



Materiały zebrał i opracował:
prof. dr hab. Franciszek Brzóska



PUBLIKACJE
PRACOWNIKÓW
INSTYTUTU ZOOTECHNIKI PIB
za lata **1950–2020**

Tom 2

1971 – 1984



PUBLIKACJE
PRACOWNIKÓW
INSTYTUTU ZOOTECHNIKI PIB
1950 – 2020

Tom II
(1971 – 1984)

Materiały zebrał i opracował:

prof. dr hab.
Franciszek Brzóska

INSTYTUT ZOOTECHNIKI
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Adres siedziby: ul. Sarego 2, 31-047 Kraków
Adres do korespondencji: ul. Krakowska 1, 32-083 Balice
tel.: +48 12 357 27 00, +48 666 081 111
www.iz.edu.pl e-mail: sekretariat@iz.edu.pl
facebook.com/IZOO.PIB twitter.com/iz_pib

ISBN 978-83-7607-327-9

Przygotowano do druku i na stronę internetową
w Zespole Wydawnictw IZ PIB

Opracowanie redakcyjne:
mgr Magdalena Bielska

Skład: *mgr Bogusława Krawiec*

Spis treści

Wstęp.....	5
1971–1972.....	7
Biologia i fizjologia	7
Immunogenetyka	10
Budownictwo inwentarskie i zoohigiena.....	12
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	13
Konie	22
Bydło	23
Trzoda chlewna	27
Owce.....	29
Drobnny inwentarz	32
Dób	32
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	37
Jedwabniki.....	40
Środowisko wodne	41
Różne.....	42
Publikacje o Instytucie Zootechniki	44
1973–1974.....	46
Biologia i fizjologia	46
Immunogenetyka	50
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	52
Konie	67
Bydło	68
Trzoda chlewna	73
Owce.....	76
Drobnny inwentarz	79
Drób.....	81
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	86
Jedwabniki.....	91
Środowisko wodne	93
Różne.....	94
1975–1976.....	96
Biologia i fizjologia	96
Immunogenetyka	100
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	101
Konie	112
Bydło	113
Trzoda chlewna	116
Owce.....	118
Drobnny inwentarz	121
Drób.....	123
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	127
Jedwabniki.....	133
Środowisko wodne	134
Różne.....	135
1977–1978.....	138
Biologia i fizjologia	138
Immunogenetyka	145
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	147
Konie	157

Bydło	158
Trzoda chlewna	165
Owce.....	167
Drobny inwentarz	170
Drób.....	171
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	178
Jedwabniki.....	186
Środowisko wodne	187
Różne.....	189
1979–1980.....	191
Biologia i fizjologia	191
Immunogenetyka	199
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	201
Konie	209
Bydło	210
Trzoda chlewna	219
Owce.....	223
Drobny inwentarz	230
Drób.....	232
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	240
Jedwabniki.....	243
Środowisko wodne	243
Różne.....	244
1981–1982.....	246
Biologia i fizjologia	246
Immunogenetyka	250
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	251
Konie	257
Bydło	258
Trzoda chlewna	265
Owce.....	271
Drobny inwentarz	274
Drób.....	276
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	281
Jedwabniki.....	283
Środowisko wodne	283
Różne.....	284
1983–1984.....	286
Biologia i fizjologia	286
Immunogenetyka	290
Żywienie, paszoznawstwo, użytki zielone	291
Konie	300
Bydło	300
Trzoda chlewna	308
Owce.....	314
Drobny inwentarz	319
Drób.....	321
Technologia i ekonomika produkcji zwierzęcej	326
Jedwabniki.....	329
Środowisko wodne	330
Różne.....	331

Wstęp

W lipcu 2019 r. minęło 70 lat od powołania do działalności Instytutu Zootechniki, jednostki naukowo-badawczej podległej Ministerstwu Rolnictwa, z siedzibą w Krakowie, ul. Sarego 2. Od jego początku w cyklach 2-letnich, a potem rocznych w wydawnictwie Instytutu Zootechniki ukazywały się „Zestawienia publikacji pracowników Instytutu Zootechniki”. Wyjątkiem jest pierwszy okres obejmujący okres od 1 lipca 1950 r. do grudnia 1956 r. Kierownicy jednostek badawczych w marcu każdego roku zobowiązani są do składania w Dyrekcji Instytutu wykazu opublikowanych w poprzednim roku prac i artykułów dotyczących hodowli i chowu zwierząt gospodarskich, według określonego porządku. Porządek ten dotyczy zagadnień poznawczych i utylitarnych.

Pierwszym rozdziałem publikacji była „Fizjologia i rozród”, z czasem przekształcona w „Biotechnologię Rozrodu Zwierząt”, a następnie w „Biotechnologię i Kriokonserwację”. Kolejnym rozdziałem który pojawił się w latach 60-tych była „Immunogenetyka”. Rozwój badań nad genomem zwierząt gospodarskich sprawił, że pojawiła się „Cytogenetyka i Genetyka Molekularna”, „Genomika Zwierząt”, a następnie „Biologia Molekularna Zwierząt”. Rozdziałem o stabilnej nazwie jest „Żywienie, Paszoznawstwo, Użytki Zielone”. Nazewnictwo to przetrwało do dzisiejszych czasów, po włączeniu użytków zielonych i roślin pastewnych do paszoznawstwa. Pojawiały się publikacje dotyczące żywienia zwierząt w innych zakładach/działach naukowych, co w obecnym opracowaniu sprostowano.

Poniżej podano redaktorów opracowań zestawień publikacji w poszczególnych latach:

1950-1957	J. Skolimowska
1958-1961	W. Jossé, G. Ferfecka, M. Kaszowska
1962-1968	M. Kaszowska
1969-1978	M. Kaszowska, A. Dąbrowa-Kostka
1979-1994	D. Dobrowolska
1995	D. Dobrowolska, J. Zając
1996	J. Zając
1997-2002	J. Zając, B. Krawiec
2003-2004	J. Zając
2005	M. Kolbusz
2006	M. Wojsław
2007	M. Stabryła-Tatko
2008	D. Dobrowolska, K. Skupniewicz, B. Krawiec
2009	K. Skupniewicz, D. Dobrowolska, B. Krawiec
2010-2011	K. Skupniewicz, B. Krawiec
2012	M. Kaczanowska, B. Krawiec
2013-2020	M. Kaczanowska, B. Krawiec

Publikacje z hodowli poszczególnych gatunków zwierząt gospodarskich, prezentowano w rozdziałach pod nazwami: Konie, Bydło, Trzoda Chlewna, Owce, Drób, Drobnny Inwentarz, z czasem przemianowany na Zwierzęta Futerkowe. Zmiany w wykazach publikacji spowodowała reorganizacja jednostek badawczych Instytutu Zootechniki, z powołaniem działów naukowych, w miejsce dawniej i obecnie funkcjonujących zakładów naukowych. Z perspektywy czasu działanie takie okazało się niefortunne, bowiem z działu tego przeniesiono osoby do tworzonego Działu Ochrony Zasobów Genetycznych Zwierząt. Po kolejnych zmianach restrykturyzacyjnych powrócono do wcześniejszego nazewnictwa, przypisując zakładom naukowym obowiązek zajmowania się ochroną poszczególnych gatunków zwierząt.

Publikacje w ramach rozdziałów/Zakładów przedstawiono w następującym układzie:

- prace oryginalne, opublikowane w czasopismach naukowych,
- monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe, opublikowane w czasopismach i wydawnictwach naukowych,
- podręczniki i rozdziały w podręcznikach naukowych,
- doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria, publikowane w materiałach,
- artykuły popularno-naukowe, publikowane w periodykach branżowych o dużym nakładzie,
- materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe, w tym instrukcje wdrożeniowe, ulotki informacyjne, broszury, publikowane przez Instytut Zootechniki i inne instytuty resortu rolnictwa, ośrodki doradztwa rolniczego, firmy komercyjne,
- wyniki oceny zwierząt, wykonywane na potrzeby związków hodowców i producentów poszczególnych gatunków zwierząt.

Niniejsze opracowanie zawarte jest w 5 tomach obejmujących lata:

Tom I 1950-1970 (236 stron); **Tom II 1971-1984** (332 strony); **Tom III 1985-2000** (491 stron);
Tom IV 2001-2010 (464 strony); **Tom V 2011-2020** (426 stron).

Opracowanie zawiera łącznie 31 525 informacji o publikacjach:

- autor (autorzy),
- tytuł,
- czasopismo (materiały konferencyjne),
- rok,
- tom, numer zeszytu i strona.

Zgodnie z obowiązującymi obecnie zasadami publikacje w suplementach czasopism wyłączono z wykazu prac oryginalnych i zaliczono do doniesień (komunikatów) naukowych. Poniżej podano zbiorcze zestawienie publikacji Instytutu Zootechniki, za 70 lat działalności (1 lipiec 1950 – 31 grudzień 2020):

Rodzaj publikacji	Ilość	Procentowy udział
Prace oryginalne	6591	20,9%
Monografie, rozdziały, prace przeglądowe	3003	9,5%
Podręczniki, rozdziały	274	0,9%
Doniesienia, referaty	9749	30,9%
Artykuły popularno-naukowe	9043	28,7%
Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe	1269	4,0%
Wyniki oceny zwierząt	1425	4,5%
Różne	171	0,6%
Publikacje ogółem	31 525	100,0%

Wydawnictwo własne pt. „Zestawienie publikacji pracowników Instytutu Zootechniki za lata....” w pierwszych latach zachowało się w formie maszynopisu, a w kolejnych latach w formie drukowanej.

Opracowanie zbiorcze „Zestawienia publikacji pracowników Instytutu Zootechniki za lata 1950-2020” wymagało przeniesienia wszystkich informacji od 1950 do 2020 r. z wersji drukowanej do wersji elektronicznej.

Zasadniczym celem 5-tomowego wydawnictwa jest pokazanie dorobku naukowego i upowszechnieniowego pracowników Instytutu Zootechniki w kolejnych latach jego działalności.

1971 – 1972

BIOLOGIA I FIZJOLOGIA

Prace oryginalne

Barowicz T., Styczyński H. Half-life of exogenous oxytocin in sheep under different physiological conditions. *Acta Biol. Cracov., Ser. Zoot.*, 1972, 15, 1: 105-112.

Biborski J., Morstin J., Wierzbowski S. Próba oceny rozwoju płciowego buhajów w SOMB (Stacja Oceny Mięsnej Buhajów). *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 137-142.

Biełański A., Wierzchoś E. Unasiennianie loszek bez względu na zewnętrzne objawy rui po zastosowaniu Turisynchronu i gonadotropin. *Med. Wet.*, 1972, 9: 550-551.

Branny J., Wierzbowski S. Zamrażanie i konserwacja komórek embrionalnej nerki bydłowej. *Med. Wet.*, 1972, 1: 37-40.

Branny J., Zembala M. Some characteristics of viruses isolated from bull semen and their possible pathogenicity. *Br. Vet. J.*, 1971, 2: 127-132.

Branny J., Zgórniak-Nowosielska I. Mykoplazmy w nasieniu buhajów. II. Własności serologiczne mykoplazm występujących w nasieniu. *Med. Wet.*, 1971, 2: 113-115.

Branny J., Zgórniak-Nowosielska I. Własności biochemiczne i serologiczne mykoplazm izolowanych z nasienia buhajów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 143-144.

Kardymowicz M. Badania nad synchronizacją rui i owulacji u owiec w Instytucie Zootechniki w Polsce. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 81-89.

Kardymowicz O., Kremer M. The transport of cleaved sheep ova by air and rail. *Acta Biol. Cracov.*, 1971, *Ser. Zool.*, 14: 65-71.

Kareta W. Zamrażanie nasienia tryków. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 213-214.

Kareta W., Pilch J., Wierzbowski S. Inseminacja owiec nasieniem mrożonym. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 443-444.

Kareta W., Pilch J., Wierzbowski S. Zamrażanie nasienia tryków w niskich temperaturach. III. Płodność owiec po nasieniu mrożonym. *Med. Wet.*, 1971, 12: 734-737.

Kemp A., Korzeniowski A., Geurinnk I.H. Method for estimating the sodium status of cows. *Zeit. Tierph. Tierernährung und Futtermittelk.*, 1972, 29, 5: 257-263.

Kołczak T., Wierzchoś E., Rzeźnik K., Ewy Z. Zmiany w poziomie glukozy we krwi podczas kopulacji u knura. *Acta Physiol. Pol.*, 1972, 23, 2: 319-325.

Kremer M. Badania nad wywoływaniem i synchronizacją rui i owulacji u owiec w okresie *ano estrus*. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 127-128.

Laszcza A., Sławeta L., Staliński Z., Szarek J. Występowanie limaksu u buhajów w Państwowych Zakładach Unasienniania Zwierząt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 211-215.

Morstin J. Przydatność nasienia młodych buhajów do konserwacji w niskich temperaturach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 211-212.

- Morstin J. Właściwości nasienia młodych buhajów rasy ncb. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 217-218.
- Piasecka-Serafin M. Wpływ osadu nagromadzonego w kontenerach na zakażenia nasienia zamrażanego w kulkach i przechowywanego w ciekłym azocie (-106°C). *Med. Wet.*, 1972, 8: 496-499.
- Piasecka-Serafin M. Zakażenia bakteryjne nasienia zamrażanego w kulkach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 207-209.
- Pilch J., Wierzbowski S. Zamrażanie nasienia buhajów w parach azotu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 205-206.
- Rey J. Synchronizacja rui u bydła przy pomocy octanu fluorogestonu (SC-9880). *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 123-125.
- Rey J., Pasierbski Z. Essai de synchronisation de l'oestrus á l'aide d'acetale de chloromadinon (CAP) et de valérate d'estadiol chez les génisses. *Schriftenreihe des VEB Jenapharm Nr 4. Bereich Forschung und Entwicklung. Brilage zum Problemkreis: Tierische Reproduktion und Produktion*. 1971, s. 268-278.
- Rząsa J., Ewy Z. Effect of vasotocin and oxytocin on intrauterine pressure in the hen. *J. Reprod. Fert.*, 1971, 25, 1: 115-116.
- Rząsa J., Skotnicki J., Niezgoda J. Metabolic effects of neurohypophyseal hormones in the chicken. *Bull. Acad. Pol. Sci.*, 1971, 19, 6: 431-434.
- Rzeźnik K. Wpływ wieku eksploatacji i żywienia na poziom fruktozy w nasieniu buhajów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 225-233.
- Smorąg Z. Próby uchwycenia zmian morfologicznych występujących w mrożonym nasieniu buhaja i tryka. *Med. Wet.*, 1971, 11: 679-682.
- Ślebodziński A. Acute depletion of the hormonal-iodine stores from the thyroid gland after birth in lambs. *J. Endokrynol.*, 1972, 53: 195.
- Rey J., Pasierbski Z. Próby synchronizacji rui u jałówek za pomocą octanu chlormadinonu (CAP). *Biul. Inf. IZ*, 1972, 2/69: 20-36.
- Ślebodziński A. Elimination of radioiodine by the sheep parotid gland after (^{131}I) 1-tri-iodothyronine administration. *J. Endokrynol.*, 1972, 52: 427.
- Ślebodziński A. Serum free thyroxine levels in newborn animals assessed by the Sephadex triiodothyronine-binding coefficient. *J. Endokrynol.*, 1971, 50: 349.
- Ślebodziński A. Activity of the pituitary-thyroid system during the neonatal period in the pig. II. Histology. *Folia Biol.*, 1971, 19, 2: 227-240.
- Ślebodziński A., Mach Z., Malinowska W. The development of thyroid-stimulating hormone – releasing factor activity in the neonatal rabbit. *J. Endokrynol.*, 1971, 49: 559-567.
- Wierzbowski S. Podstawy długotrwałej konserwacji materiałów biologicznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 108: 139-151.
- Wierzbowski S. Zagadnienia kriobiologii w sztucznym unasienianiu zwierząt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 363-374.
- Wierzbowski S., Wierzchoś E. Operacyjne zakładanie przetok nasieniowodów u knurów i buhajów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 67-69.

- Wierzchoś E. Obserwacje na przebiegiem ejakulacji u knura. *Acta Agr. et Silv., ser. Zoot.*, 1971, 11, 2: 45-68.
- Wierzchoś E. Wydalanie nasienia u knurów z czynną przetoką nasieniowodu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 247-253.
- Żaba-Branny A. Wpływ termicznych czynników otoczenia na produkcję i właściwości nasienia tryków. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1971, 11, 2: 69-92.
- Żaba-Branny A. Zależność między podwyższoną temperaturą działającą na różne sfery worka mosznowego u tryków, a produkcją nasienia. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 124: 71-76.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Żaba-Branny A. Wpływ niskich temperatur na zużycie paszy u zwierząt gospodarskich. *Wyd. CBR*, 1971, ss. 8.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

- Barowicz T., Wójcik K., Ewy Z., Wierzchoś E. Oxytocin activity measurements in blood plasma of boar during semen collection. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1972, 20, 7: 519-522.
- Bielański A. Premiers resultates de l'application de Turisynchron pour la synchronization de l'oestrus dans la jeune truie. *Schriftenreihe des VEB Jenapharm Nr 4. Bereich Forschung und Entwicklung. Britrage zum Problemkreis: Tierische Reproduktion und Produktion.* 1971, s. 86-97.
- Bielański W., Laszczka A., Okólski A. Effect of the level of feeding on the number of spermatozoa collected from bulls and rams (Summing up of the series of experiments). *VII Int. Kongress fur Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-7 Juni 1972, Kongressbericht 3*, s. 1768-1772.
- Binek J., Okoński J., Hoffman H. Próba wykorzystania metody rentgenofotometrycznej i histologicznej do oceny zdrowotności kości krów. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenie doniesień nauk. prac. Inst. Zoot., Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 55-56.
- Branny J., Bigaj J. Electronmicroscopic study of the intracellular development of IBR/TPV - Virus. *Materiały z sesji pt. Infekt. mit dem IBR/IPV Virus und künst. Streszczenie referatów*, s. 28.
- Branny J., Zgórnjak-Nowosielska I., Rosłanowski J., Wierzbowski S. Studies on the occurrence of Mycoplasma in bull semen and experimental infection of heifers. *VII Int. Kongress fur Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-7 Juni 1972, Kongressbericht 1*, s. 337-341.
- Ewy Z., Wójcik K., Barowicz T., Kołczak T., Wierzchoś E. Changes in oxytocin activity in blood plasma and haematocrit during semen collection in the boar. *VII Int. Kongress fur Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-7 Juni 1972, Kongressbericht 3*, s. 2267-2270.
- Jażdżewski J., Stolzman M. Produkcja nasienia przez buhaje rasy ncb w wieku 12-15 miesięcy żywione pełnoporcjową mieszanką granulowaną oraz systemem tradycyjnym. *Biul. XI Krajowej Sesji Naukowej PTNW. Sekcja Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania. Bygdoszcz, Listopad 1971*, s. 20-27.
- Kardymowicz O. A method of vital staining for determining the viability of fertilized sheep ova stored *in vitro*. *VII Int. Kongress fur Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-9 Juni 1972, Kongressbericht 1*, s. 503-506.
- Kardymowicz O. Successful *in vitro* storage of fertilized sheep ova for ten days. *VII Int. Kongress fur Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-9 Juni 1972, Kongressbericht 1*, s. 499-502.

Kareta W, Pilch J., Wierzbowski S. Fertility of frozen ram semen diluted in citrate added bull seminal plasma or not. VII Int. Kongress für Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-9 Juni 1972, Kongressbericht 2, s. 1479-1485.

Kołczak T., Bobek S., Styczyński H. Effect of short-term stress on red cell and plasma volumes in the rabbit. Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol., 1972, 20, 8: 581-586.

Laszczka A. Badania nad określeniem zależności pomiędzy poziomem żywienia a wydajnością płciową buhajów. Biul. XI Krajowej Sesji Naukowej PTNW. Sekcja Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania. Bydgoszcz, Listopad 1971, s. 13-19.

Laszczka A., Loret E. Próba racjonalizacji żywienia buhajów w Państwowych Zakładach Unasienniania Zwierząt. XXXVIII Zjazd PTZ. Poznań 7-9.IX. 1971. Streszczenie doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 51-52.

Lorek P., Okoński J. Choroby i padnięcia jako skutek niedoboru fosforu w żywieniu zwierząt w powiecie bielskim i cieszyńskim. XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX. 1971, Streszczenie doniesień naukowych pracowników Inst. Zoot., Wyd. własne IZ, 1971, 262: 56-57.

Maj T., Styczyński H. Badania nad zdolnością wydajową krów rasy ncb. Prace Wydziału Nauk Przyrod., Wyd.: PWN Warszawa-Poznań, 1972, 2: 231.

Piasecka-Serafin M. The effect of the sediment accumulated in containers under experimental conditions on the infection of semen stored directly in liquid nitrogen (-196°C). Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol., 1972, 20, 4: 263-267.

Ślebodziński A. Dejonizacja 1-Trójjodotyroniny przez śliniankę przyuszną (owczą). VII Krajowy Zjazd Endokrynologów. Katowice 14-16.X. 1971, Mat. Zjazdowe PTE, 1971, s. 17.

Ślebodziński A., Mach Z. Badania nad procesem dojrzewania układu podwzgórzowo-przysadkowo-tarczycowego i aktywnością TRF podwzgórza noworodków królików. Mat. Konf. Sekcji Endokrynol. Eksp. i Oddziału w Łodzi Pol. Tow. Endokrynol., Łódź 25-26.V. 1970, Warszawa 1971, s. 100-101.

Wierzbowski S., Wierchoś E. The influence of sexual stimulation on semen transport in the bull. VII Int. Kongress für Tierische Fortpflanzung und Haustierbesamung. Munchen 6-9 Juni 1972, Kongressbericht 1, s. 409-412.

Żaba-Branny A. Dalsze aspekty wpływu podniesionej temperatury moszny na wytwarzanie nasienia tryków. Biul. XI Krajowej Sesji Naukowej PTNW, Sekcja Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania, Bydgoszcz, Listopad 1971, s. 39-41.

Artykuły popularno-naukowe

Rey J. Synchronizacja procesów rozrodczych u zwierząt gospodarskich. Agronom Zach.-Pomor., 1971, 23: 54-59.

Wierzbowski S. Badania z zakresu fizjologii rozrodu zwierząt. Prz. Hod., 1971, 15-16: 30-32.

IMMUNOGENETYKA

Prace oryginalne

Janicka W. Studies on serum antigens in the domestic mink. Anim. Blood Groups and Bioch. Gen., 1972, 3, s. 33.

Kabat Z., Duniec M., Trela J. Immunogenetyczna charakterystyka bydła rasy nizinnej czarno-białej regionu gdańskiego. Rocz. Nauk Roln., 1971, T. 93-B, 4: 7-14.

Słota E. Studies on serum antigens in carp. *Anim. Blood Groups and Bioch. Gen.*, 1972, 3: 32-33.

Trela J., Trela E., Stawarz K. Changes in frequencies of B-Alleles in lowland Black and White cattle. *Anim. Blood Groups and Bioch. Gen.*, 1972, 3: 66-67.

Węgrzyn J. Preliminary studies in allotypes in cattle. *Anim. Blood Groups and Bioch. Gen.*, 1972, 3: 28-29.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Janicka-Mazur W., Słota E. Grupy krwi u norek. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 5/72: 51-60.

Kabat Z. Zmiany częstotliwości genotypów, losowo kojarzonej populacji pod wpływem selekcji. *Post. Nauk Roln.*, 1972, 2: 99-112.

Kabat Z., Duniec M. Polimorfizm białek krwi a produktywność u bydła. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1972, 4/74: 9-25.

Kabat Z., Duniec M. Stan dotychczasowych badań nad związkiem między polimorfizmem krwi a produktywnością u bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 4/65: 39-63.

Trela J., Duniec M. Potwierdzenie pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła w Polsce. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 5/72: 4-20.

Trela J., Trela E., Duniec M., Węgrzyn J. Struktura immunogenetyczna bydła rasy nizinnej czarno-białej. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 5/72: 76-108.

Trela J., Stawarz K., Duniec M., Trela E., Duniec M. Ogólne zasady badania grup krwi u bydła i ich zastosowanie w praktyce hodowlanej. *Wyd. własne IZ 1971, 316, ss. 31.*

Węgrzyn J., Słota E., Duniec M. Badania nad polimorfizmem antygenowym białek surowicy krwi. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 5/72: 61-75.

Węgrzyn J., Wiliman Z., Duniec M. Z/Z antigen as a result of interaction of two allelic genes of the Z blood group system in cattle. *Arch. Immunol. Therapiae Exp.*, 1971, 19: 717-720.

Węgrzyn J., Duniec M., Duniec M., Trela J. Nieregularności w dziedziczeniu alleli układu grupowego B u bydła. *Gen. Pol.*, 1971, 12: 4.

Wiatroszek I., Kontecki W. Aktualny stan badań nad grupami krwi trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 5/72: 21-32.

Wiatroszek I., Żurkowski M., Kontecki W., Lis K. Przeciwciała naturalne różnych gatunków zwierząt w badaniach grup krwi u świń. *Pozn. Tow. Prz. Nauk, Wydz. Nauk Roln. i Leśnych*, 1972, 33, s. 331.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Duniec M. Preliminary investigations on two blood serum antigens in pigs. *XIIth Europ. Conf. Anim. Blood Groups. Biochem, Polymorph, Budapeszt 1972, s. 285-287.*

Duniec M.J., Trela E., Kabat Z., Biskupska T. Porównanie częstotliwości alleli układu u bydła rasy nizinnej czarno-białej z województwa bydgoskiego i olsztyńskiego. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd. własne IZ, 262, s. 53.*

Rapacz J., Hasler J., Słota E. Preliminary studies on serum antigens and their development in carp. *Extrait du rapport et Proces verbaux. 1971, 161: 170-174, Conseil International pour l'exploration (Dania).*

Rapacz J., Duniec M., Trela J., Duniec M. Study on inheritance of blood cell antigen G₀ on the B system in cattle. *XIIth Europ. Conf. Anim. Blood Groups Biochem. Polymorph.*, Budapeszt, 1972, s. 151-153.

Rapacz J., Hasler J., Duniec M., Kazana A. Serum antigen of beta-lipoprotein in pigs (LDLpp-3). *XIIth Europ. Conf. Anim. Blood Groups Biochem. Polymorph.*, Budapeszt, 1972, s. 383-385.

Rapacz J., Hasler J., Kazana A., Duniec M. Isoprecipitins against serum antigens in normal sera of swine. *XIIth Europ. Conf. Anim. Blood Groups Biochem. Polymorph.*, Budapeszt, 1972, s. 323-325.

Rożdżyńska E., Duniec M.J., Trela J. Wstępne badania nad antygenami surowicy krwi u owiec. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.XI.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Inst. Zoot., Wyd. własne IZ, 1971, 262: 54.*

BUDOWNICTWO INWENTARSKIE I ZOOHIGIENA

Prace oryginalne

Borowski W. Klimat i urządzenie cieletnika. *Bud. Wiejskie*, 1971, 6: 11-13.

Malinowski J., Jagosz R., Dyja A. Warunki mikroklimatyczne w oborze rusztowej i płytkiej ściółkowej. *Probl. i Persp. Bud. Wiejskiego*, 1972, s. 219-224.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Stolzman M., Haase H. Wyniki badań zoohigienicznych w pierwszej centralnej wychowalni buhajów w NRD. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1971, 3-4, 69-70: 86-87.

Wawrzyńczak S. Budownictwo ferm dla przemysłowej produkcji zwierzęcej. *Probl. i Persp. Bud. Wiejskiego*, Wyd.: PWRiL, 1972, s. 241-251.

Wawrzyńczak S. Problemy technologiczne i mechanizacja w budynkach dla bydła. *Inf. Bud. Roln.*, 1972, 1-2: 13-20.

Wawrzyńczak S., Kościński F., Pasierbski Z., Kamiński S., Graniczny S., Kmiec S. Projekt fermy młodego bydła wołowego o obsadzie 1788 sztuk i produkcji rocznej 1690 opasów. *Wyd. własne IZ*, 1972, 285, ss. 47.

Żywczok H. Zapobieganie schorzeniom kończyn w oborach bezściółowych. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 1/62: 88-89.

Doniesienia i referaty na konfeencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Fall K. Warunki środowiskowe w fermach hodowlanych dla świń i bydła z uwzględnieniem technologii produkcji. *III Konf.: Fermy przemysłowe w budownictwie rolniczym – Jastrzębia Góra 19-20. IX 1972, Woj. Biuro Projektów Bud. Wiejskiego, Gdańsk, 1972, ss. 21.*

Janowski T., Ostrowski H. CO₂ concentration in air on different height levels of the piggery. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Biol.*, 1971, 19, 2: 121-123.

Pilarczyk A. Analiza potrzeb w zakresie ilości stanowisk dla trzody chlewnej w gospodarstwach chłopskich z uwzględnieniem systematycznej modernizacji istniejących. *Konf. Probl.: Intensyfikacja produkcji trzody chlewnej, NOT Kraków 4-5.III. 1971, s. 55-64.*

Artykuły popularno-naukowe

Borowski W. Klimat wnętrza pomieszczeń inwentarskich. *Bud. Wiejskie*, 1971, 7: 11-18.

Borowski W. Okólniki i wybiegi. *Bud. Wiejskie*, 1972, 4: 25-26.

Branny A. Wpływ czynników mikroklimatu na produktywność u trzody chlewnej. *Por. Grom. Sł. Roln., Lato 1971*, 26: 35-38.

Ciechanowska J. Modernizacja budynków inwentarskich w gospodarstwach indywidualnych. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 11: 46-70.

Grin Z. Higiena obór, bydła i produkcji mleka. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 23: 8.

Kłoczek F., Kamiński S., Jurasz J. Czego oczekujemy od budownictwa inwentarskiego dla bydła? *Biul. Doradz. Roln.*, 1971, 12: 3-9.

Leoniuk S. Właściwe warunki zoohigieniczne jako czynnik poprawy zdrowotności i produktywności zwierząt. Pasze i żywienie zwierząt gospodarskich w regionie Pomorza Zachodniego. *O.W. SITR Szczecin i ZSD Kołbacz*, 1972, s. 1-10.

Majdański F. Racjonalizacja budownictwa rolniczego. *Wyd. ZSD Czechnica*, 1971, ss. 276.

Majdański F., Krasnodębski B. Gospodarka ściekami - ścieki rolnicze. Cz. I. *Komunikat Inf. POPR*, Warszawa, 1971, 12: 28-37.

Majdański F., Krasnodębski B. Gospodarka ściekami - ścieki rolnicze. Cz. II. *Komunikat Inf. POPR*, Warszawa, 1971, 12: 27-32.

Majdański F., Krasnodębski B. Usuwanie i zagospodarowanie odchodów z wielkotowarowych ferm trzody chlewnej. Cz. I. *Komunikat Inf. POPR*, Warszawa, 1971, 12: 1-11.

Witek J. Co decyduje o mikroklimacie w budynkach dla trzody chlewnej. *Por. Grom. Sł. Roln., Lato 1971*, 26: 30-34.

Witek J. Funkcjonalność dla krów mlecznych w gospodarstwach wielkotowarowych. *Prz. Hod.*, 1971, 22: 8-11.

Witek J. Obory bezściełowe przy zmniejszonej produkcji słomy. *Por. Grom. Sł. Roln., Lato 1971*, 25: 21-31.

Materiały szkoleniowe i uposzechnieniowe

Wierzbowski S., Branny J. Kostki gumowe do wykładania stanowisk. *Instr. wdrożeniowa*, 13. *Wyd. własne IZ*, 1971, 280, ss. 4.

ŻYWIENIE, PASZOZNAWSTWO, UŻYTKI ZIELONE

Prace oryginalne

Antoniewicz A. Oznaczanie kwasów nukleinowych w treści żwacza. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1971, 11, 1: 3-15.

Buchwald W., Urbańczyk J. Wpływ długości okresu głodzenia tuczników bekonowych na ciężar żywca i wydajność poubojową. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 3: 89-98.

Cieślak P., Klęczek Cz., Okoński J. Wpływ nawożenia azotowego na smakowitość porostu pastwiskowego w badaniach na krowach mlecznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1972, 126: 61-68.

Czernek S., Zielina K. Porównanie różnych metod oznaczania strawności trawy pastwiskowej i koszonej u skopów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1972, 126: 99-104.

Farries F.E., Krasnodębska I., Berwein I. Untersuchungen über die Verwertung von Harnstoff beim Wiederkäuer. C. Einsatz halbsynthetischer Rationen. 9. Mitteilung: Zum Einfluss unterschiedlicher P-Versorgung auf die Aminosäuren Konzentration in Pansensaft und Blutplasma bei ausschliesslicher NPN-Zufuhr. *Zeit. Tierph. Tierernährung und Futtermittelkunde*, 1972, 30, 2: 108-120.

Gląps J., Dejneka F., Przysiecka M. Zastosowanie śruty rzepakowej w żywieniu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 3: 7-26.

Koreleski J. Wpływ stopnia zaopatrzenia organizmu w niektóre pierwiastki śladowe na wykorzystanie białka u szczurów. *Rocz. Glebozn.*, 1972, 23, 2: 241-244.

Koreleski J. Wpływ zawartości miedzi i pierwiastków antagonistycznych w dawce na przyswajanie białka u szczurów. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1971, 11: 17-46.

Koreleski J., Hanczakowski P., Krasnodębska I., Ryś R. Wartość pokarmowa preparowanej śruty rzepakowej uzupełnionej dodatkiem syntetycznych aminokwasów. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 4: 119-127.

Koreleski J. Niektóre fizjologiczne następstwa stosowania u szczurów dawek pokarmowych o różnej zawartości miedzi i pierwiastków antagonistycznych. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1972, 12, 2: 17-31.

Korniewicz A. Wpływ dodatku witaminy A i suszu z marchwi na ilość urodzonych prosiąt w miocie oraz ich wzrost w pierwszych tygodniach życia. *Med. Wet.*, 1971, 2: 99-103.

Korniewicz A., Poznański W., Kotliński J., Grycz S. Wpływ preparatu mleko zastępczego Lactal na wzrost prosiąt ssących i odłączonych. *Zesz. Nauk. WSR - Wrocław*, 1971, *Zoot.*, 17, 88: 133-133.

Kuhl W., Strzetelski J., Stasiniewicz T., Gawlik Z. Porównanie suszu ziemniaczanego z suchymi wysłódkami buraczanymi jako źródło energii przy stosowaniu mocznika w dawkach dla młodego bydła opasowego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 3: 7-18.

Lipińska E., Szadkowska M., Jakubczyk E., Namietkiewicz J., Lipniewska D. Określenie przydatności chromatograficznej metody oznaczania kwasu masłowego w soku z kiszzonek do oceny ich jakości. *Rocz. Inst. Przem. Mlecz.*, 1972, 3, 44: 5-15.

Maciejewicz J. Badania przydatności metody mikrobiologicznej przy użyciu pierwotniaka *Tetrahymena pyriformis* do oznaczania wartości odżywczej białka mieszanek paszowych. *Rocz. Techn. i Chemii Żywn.*, 1972, 22, 1: 57-70.

Ostrowski H. A comparison some of the biological methods use for rapid phosphorus availability determination. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1971, 11, 1: 47-56.

Ostrowski H. Badania nad zapotrzebowaniem tuczników w aminokwasy. I. Określenie zapotrzebowania tuczników na lizynę. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 3: 75-88.

Ostrowski H. Lizyna przyswajalna jako wskaźnik służący do określania wartości mieszanek paszowych. Cz. IV. Możliwość zastosowania lizyny przyswajalnej jako wskaźnika służącego do określania wartości odżywczej przemysłowych mieszanek paszowych dla trzody chlewnej. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 3: 1-5.

Ostrowski H. Ocena biologiczna dawek pokarmowych dla tuczników, złożonych z pasz roślinnych z udziałem jednokomórkowych glonów *Chlorella* i *Scenedesmus*, zestawionych metodą programowania liniowego. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 4: 27-42.

- Ostrowski H., Ryś R. Wpływ odgoryczenia śruty rzepakowej na wystąpienie zmian w narządach wewnętrznych tuczników. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1972, 12, 1: 37-58.
- Ostrowski H., Morstin E., Kościńska A. Porównanie wartości pokarmowej mieszanek dla tuczników na szczurach i trzodzie chlewnej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1972, 126: 141-149.
- Ostrowski H., Ryś R., Morstin E. Zastosowanie syntetycznych kwasów tłuszczowych lub ich mydeł sodowych i aminokwasów w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 2: 43-54.
- Ostrowski H., Morstin E., Kościńska A., Smoleń A. Porównanie składu chemicznego i współczynników strawności suszów ziemniaczanych produkowanych w Polsce. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 1/62: 18-34.
- Ostrowski H., Ryś R., Morstin E., Kościńska A. Badania nad efektami stosowania dodatku syntetycznych L-lizyny i DL-metioniny, podawanych tucznikom wraz z paszą lub 2 godziny po jej podaniu. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1972, 3-4: 5-21.
- Ostrowski H., Ryś R., Urbańczyk J., Pierzchała K. Wpływ poziomu fluoru w fosforach paszowych odfluorowanych termicznie, na wskaźniki produkcyjne i stopień odłożenia fluoru w organizmie tuczników. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 4: 43-58.
- Pawlik J. Oznaczanie zawartości metioniny w niektórych materiałach paszowych. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz w Czechnicy*. Wyd.: ZDD Czechnica, 1972, 2: 39-42.
- Pierzchała K., Antoniewicz A., Koreleski J. Aktywność niektórych enzymów oraz poziom kwasów nukleinowych w wątrobie szczurów jako wskaźnik wartości odżywczej białka w dawce. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 4: 129-136.
- Pierzchała K., Antoniewicz A., Koreleski J. Ocena wartości biologicznej białek za pomocą metod biochemicznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1972, 126: 151-156.
- Piskol H., Paleczek B., Walter Cz. Oznaczanie jakościowe podstawowych składników mieszanek i koncentratów paszowych za pomocą mikroskopu stereoskopowego (binokularowego). *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz w Czechnicy*. Wyd.: ZDD Czechnica, 1972, 2: 15-30.
- Podusowska I., Wojtych B., Lipiarska E. Ocena grzybni karotenowej jako źródło witaminy A w mieszankach dla brojlerów. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 3: 97-105.
- Podusowska I., Wojtych B., Młodkowski M. Porównanie dwóch metod oznaczania witaminy A w wątrobach. *Rocz. Państ. Zakł. Hig.*, 1971, 22, 3: 363-367.
- Potyra K. Próba oceny wpływu nawożenia na zawartość karotenu i chlorofilu w trawach. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 1: 123-127.
- Ryś R., Urbańczyk J. Zastosowanie syntetycznych kwasów tłuszczowych i kwasów tłuszczowych porafinacyjnych w tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 3: 35-44.
- Ryś R., Koreleski J., Hanczakowski P. Zastosowanie kleju kostnego jako źródło białka paszowego oraz próba poprawienia jego składu aminokwasowego. *Rocz. Inst. Przem. Mięsn.*, 1972, 9, 1: 79-88.
- Ryś R., Kryściak J., Antoniewicz A. Porównanie metod określania konwersji białka paszy na białko mikroorganizmów żwacza. *Zesz. Probl. Postęp. Nauk Roln.*, 1972, 126: 79-86.
- Ryś R., Kumalska K., Kawecka A. Badania nad syntezą witaminy B₁₂ u owiec żywionych dietą półsyntetyczną. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1972, 12, 2: 87-95.

Ryś R., Ostrowski H., Brodzicki S. Wpływ żywienia tuczników dawką z dodatkiem syntetycznych kwasów tłuszczowych lub soli sodowych tych kwasów na występowanie zmian patologicznych w narządach wewnętrznych. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1972, 12, 1: 59-75.

Ryś R., Koreleski J., Ostrowski H., Krawczyk K. Wartość pokarmowa suszu z lucerny i traw w żywieniu brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 117: 149-157.

Skotnicki J., Korecka A. Wartość energii metabolicznej śruty rzepakowej i nasion rzepaku odgoryczonych różnymi metodami w żywieniu drobiu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1972, 126: 191-199.

Skotnicki J., Korecka A. Wpływ preparatu enzymatycznego na wartość energii metabolicznej dawek i strawność składników pokarmowych w żywieniu drobiu. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1972, 2: 43-46.

Skraba-Błotnicka T. Zastosowanie chromatografii cienkowarstwowej do oznaczania lizyny przyswajalnej. *Chemia Analityczna*, 1971, 16, 3: 631-637.

Skraba-Błotnicka T., Kierat Ł. Oznaczanie zawartości lizyny przyswajalnej w paszach. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz w Czechnicy. Wyd.: ZDD Czechnica*, 1972, 2: 31-38.

Skraba-Błotnicka T., Winnicki J. Oznaczanie zawartości tryptofanu w paszach. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz w Czechnicy. Wyd.: ZDD Czechnica*, 1972, 2: 43-48.

Strzetelski J., Gawlik J., Kuhl W., Skotnicki J. Próba za stosowania syntetycznych kwasów tłuszczowych frakcji C₅ - C₉ w żywieniu buhajków opasowych. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1971, 11, 1: 57-70.

Walicka E. Zastosowanie krajowych detergentów w metodzie Van Soesta oznaczania włókna i ligniny. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 1: 139-147.

Strzetelski J. Amoniakowany wywar ziemniaczany w żywieniu rosnącego bydła. II. Wartość odżywcza amoniakowanego wywaru ziemniaczanego w porównaniu z wywarem nie amoniakowanym. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 5/66: 52-62.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Chaiński J. Intensywne nawożenie pastwisk azotem i jego wpływ na plony. *Aktualne problemy nawożenia. Wyd.: PWRiL*, 1972, s. 215-225.

Gląps J. Możliwość zastosowania syntetycznych kwasów tłuszczowych w tuczu trzody chlewnej. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1972, Ser. A, 2, ss. 100.

Koreleski J. Einfluss einiger Mikroelemente in der Futterration auf die Kennzahlen des Eiweissnährwerts. *Sitzungsberichte. Deutsche Akademie der Landwirtschaft, Berlin*, 1972, 16, 9: 73-80.

Kuhl W., Strzetelski J. Amoniakowany wywar ziemniaczany w żywieniu rosnącego bydła. I. Próba wprowadzenia amoniakowanego wywaru ziemniaczanego do dawek pokarmowych dla bydła opasowego. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 4/65: 84-95.

Kuhl W., Strzetelski J., Stasiniewicz T. Współczynniki strawności suszu ziemniaczanego określone dla bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 1/62: 35-44.

Michna G. Zależność składu chemicznego runi pastwiska od poziomu nawożenia azotowego na przykładzie *Dactylis glomerata*, *Festuca* i *Poa pratensis*. *Wyd. własne IZ*, 1972, 271, ss. 78.

Misterski W. Nawożenie słomą jako system gospodarki bezobornikowej. *Aktualne problemy nawożenia. Wyd.: PWRiL*, 1972, s. 69-74.

Misterski W. Porównanie wartości pokarmowej trzech form żyta zbieranego na zielonkę przy wzrastających dawkach azotu. *Aktualne problemy nawożenia*. Wyd.: PWRiL, 1972, s. 174-181.

Ostrowski H. Niektóre aspekty stosowania koncentratów białkowych w praktyce żywieniowej oraz perspektywy przemysłowej produkcji białka do celów paszowych. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 4: 88-96.

Ostrowski H. Ustalenie zapotrzebowania tuczników na lizynę. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 4: 1-27.

Ryś R. Czy w Polsce istnieje zagrożenie niedoboru mikroelementów u zwierząt. *Rocz. Glebozn.*, 1972, 23, 2: 195-196.

Ryś R., Ewy Z. Fizjologiczne i produkcyjne znaczenie witamin. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 1: 3-31.

Skotnicki J. Syntetyczne kwasy tłuszczowe jako źródło energii w żywieniu drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1971, 258, ss. 53.

Unger E., Korniewicz A. Wyniki kontroli pasz. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz w Czechnicy*. Wyd.: ZZD Czechnica. 1972, 2: 3-13.

Wierny A. Możliwość wykorzystania do celów żywieniowych i paszowych biomasy glonów. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 1/62: 4-16.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Majdański F. Aktywizacja produkcji pasz w drodze uintensywnienia paszowisk i zmodernizowania konserwacji. *Mat. Konf.: Efektywność ekonomiczna różnych technologii konserwacji pasz gospodarskich*. Wyd. ZZD Czechnica, Maj 1972, s. 9-31.

Pasieka E. Wpływ zwiększonych dawek azotu na trwałych użytkach zielonych na wielkość plonów, skład chemiczny i botaniczny oraz wartość pokarmową pasz. *Mat. z Konf. NOT i IMUZ, Warszawa*, 1971, s. 63-80.

Pijarowski A., Kuhl W. Wpływ odpadów poflotacyjnych z kopalni miedzi na przyrosty i wykorzystanie paszy przez prosięta. *Streszczenie doniesień naukowych pracowników. Inst. Zoot., Wyd. własne IZ*, 1971, 62: 48-49.

Płonka S., Paschma J., Piasek Z., Stan S. Bobik jako zamiennik śruty sojowej w mieszance pełnoporcjowej dla tuczników mięsnych. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 22; *Biul. Inf. IZ*, 1971, 2/63: 87-98.

Ryś R. Racjonalne wykorzystanie pasz gospodarskich w okresie żywienia zimowego na tle sytuacji w roku obecnym. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 3/64: 117-141, *Mat. Sesji Naukowej. Kraków 4-5 październik 1971, Wyd. własne IZ*, 1971, 315: 27.

Ryś R., Urbańczyk J. Wpływ rozdrobnienia lucerny oraz dodatku metioniny syntetycznej na wyniki tuczu trzody chlewnej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenie doniesień naukowych pracowników Inst. Zoot., Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 48.

Ryś R., Strzetelski J., Antoniewicz A. Wpływ różnych węglowodanów w dawce na rozmiary konwersji w zważu białka pasz na białko mikroorganizmów. *Streszczenia doniesień nauk. prac. Inst. Zoot., Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 47.

Sentek W. Wpływ metody odgoryczania śruty rzepakowej na jej wartość w żywieniu kurcząt. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień nauk. prac. Inst. Zoot. Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 49-50.

Słonka B. Efekty konserwacji kiszonkarskiej pasz. Materiały na konferencję PAN pt.: Efektywność ekonomiczna różnych technologii konserwacji pasz gospodarskich. Wyd.: ZZD Czechnica. Maj 1972, s. 48-62.

Sokoła W. Konserwacja pasz gospodarskich przy pomocy suszenia tradycyjnego i wymuszonego sztucznego. Materiały na konferencję PAN pt.: Efektywność ekonomiczna różnych technologii konserwacji pasz gospodarskich. Wyd.: ZZZD Czechnica, Maj 1972, s. 31-48.

Uśák P. Technika i efekty ekonomiczne konserwacji pasz przy zastosowaniu Luprosilu. *Mat. Konf. PAN: Efektywność ekonomiczna różnych technologii konserwacji pasz gospodarskich*. Wyd.: ZZZD Czechnica, Maj 1972, s. 65-72.

Wierny A. Czynniki decydujące o produkcji i wykorzystaniu pasz gospodarskich w Polsce. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 3/64: 39-62, *Mat. Sesji Naukowej, Kraków 4-5. X.1971, Wyd. własne 1971*, 314: 39-62.

Artykuły popularno-naukowe

Chaiński J. Nawożenie mineralne poplonów. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 14: 10.

Chaiński J. Nawożenie trwałych użytków zielonych w świetle ostatnich badań. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 7: 9.

Chaiński J. Pielęgnowanie i użytkowanie pastwisk. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 8: 10.

Chaiński J. Uprawa kukurydzy w plonie głównym. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 8: 9.

Chaiński J. Użytkowanie i pielęgnowanie pastwisk. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 9: 11.

Czachor J. Metody zwiększania wartości pokarmowej słomy. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 6/67: 4-43.

Drozdowska M., Klęczek Cz. Wpływ zaopatrzenia w wodę na produktywność zwierząt gospodarskich. *Branż. Biul. Inf.*, 1971, 4: 24-32.

Drozdowska M., Klęczek Cz., Sawicki W., Simoni J., Wojarska I. Woda w produkcji zwierzęcej. *Bibl. Wiad., IMUZ*, Wyd.: PWRiL, 1972, s. 40.

Ewy Z. Sprawozdanie z przebiegu sesji naukowej poświęconej aktualnym zagadnieniom dotyczącym niektórych witamin i karotenoidów w żywieniu zwierząt. *Kosmos, Seria A.*, 1971, 2: 163-165.

Glaps J., Korniewicz A. Zastosowanie suszu z kukurydzy (z całych roślin) w żywieniu bydła rzeźnego. *Nowe Roln.*, 1972, 22: 26-28.

Glaps J. Czy musimy importować zboże? *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 6: 8.

Glaps J. Kiszenie ziemniaków. *Gromada-Rolnik Polski (dod. spec.)*, 1972, 9: 8-13.

Glaps J. Nasiona bobiku - cenna pasza dla tuczników. *Trzoda Chl.*, 1972, 12: 4-5.

Glaps J. Pora sprzętu zielonek. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 9: 9-10.

Glaps J. Suszenie pasz zielonych. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 10: 10.

Glaps J. Tucz trzody chlewnej z zastosowaniem mieszanek przemysłowych. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 8: 11.

Glaps J. Zastosowanie nasion bobiku w mieszankach pasz treściwych. *Nowe Roln.*, 1972, 12: 21-22.

Glaps J. Zielonki w żywieniu i tuczu trzody chlewnej. *Gromada-Rolnik Polski*, 1972, 62.

Glaps J. Zimowe żywienie tuczników. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 22: 10.

- Grycz S., Krempa T., Urbaniak E. Tucz trzody chlewnej bez udziału ziemniaków. *Trzoda Chl.*, 1972, 1: 9-11.
- Kamiński J., Włodek R. Siew kukurydzy na kiszonkę w plonie wtórnym. *Prz. Hod.*, 1972, 8.
- Kierat Ł., Winnicki J., Skraba-Błotnicka T. Zawartość lizyny przyswajalnej w niektórych paszach zielonych i suszach. *Przem. Ferm. i Rolny*, 1971, 2: 20-21.
- Kłęczek Cz. Botaniczna ekspedycja na terenie Beskidu Morawsko-Śląskiego w Czechosłowacji. *Wiad. Melior. i Łqk.*, 1971, 11: 321.
- Koreleski J., Ryś R. Racjonalna gospodarka białkiem w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1971, 7: 6-7.
- Korniewicz A. Ocena jakości mieszanek treściwych dla bydła w świetle badań Centralnej Stacji Oceny pasz w Czechnicy. *Opolskie Wiad. Roln.*, 1972, s. 136-140.
- Korniewicz A., Glapś J., Unger E. Badania nad konserwacją ziarna kukurydzy kwasem propionowym. *Nowe Roln.*, 1972, 4: 24-27.
- Korniewicz A. Kukurydza jako pasza dla świń. *Gospodarski Chów Zwierząt*, 1972, 10: 20-21.
- Korniewicz A. Kukurydza paszą przyszłości w żywieniu trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1972, 3: 5-6.
- Korniewicz A. Ocena jakości pasz. *Trzoda Chl.*, 1972, 12: 7-8.
- Korniewicz A. Racjonalne żywienie maciory w okresie zimowym. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 21: 8.
- Korniewicz A. Susz z całych roślin kukurydzy. *Gospodarski Chów Zwierząt*, 1972, 9: 15-18.
- Korniewicz A. Żywienie tuczników szynkowych. Cz. I. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 3: 10.
- Korniewicz A. Żywienie tuczników szynkowych. Cz. II. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 4: 11.
- Korniewicz A., Kotliński J. Dokarmianie prosiąt i terminy ich odłączania. *Prz. Hod.*, 1971, 20: 6-11.
- Krawczyk K. Wpływ nawożenia azotem na wartość pokarmową zielonki i siana z żyta. *Nowe Roln.*, 1972, 21: 5.
- Majdański F. Przegląd porównawczy suszów paszowych. *Przem. Ferm. i Rolny*, 1971, 2: 16-20.
- Majdański F. Suszarnicza utylizacja kukurydzy. *Biul. Branżowy: Hodowla Roślin i Nasiennictwo*, 1971, 3: 28-30.
- Mazurkiewicz W. Aktualne problemy związane z gospodarką paszową. *Wiad. Zachodnie*, 1971, 2: 18-30.
- Mazurkiewicz W. Kiszonki z ziemniaków jako podstawowy komponent w żywieniu trzody chlewnej w gospodarce drobnotowarowej. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1972, 20: 40-44.
- Mazurkiewicz W. Kiszonka z ziemniaków w żywieniu trzody chlewnej. *Wiad. Zachodnie*, 1971, 41: 8.
- Mazurkiewicz W. Konserwacja pasz podstawą prawidłowego żywienia zwierząt. *Pasze i żywienie zwierząt gospodarskich w regionie Pomorza Zachodniego. O.W. Szczecin i ZZD Kołbacz*. 1972, ss. 16.
- Mazurkiewicz W. Organizacja produkcji pasz gospodarskich przy opasaniu młodego bydła. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 22-23.
- Michna G. Kiszenie jako polecany sposób konserwacji traw. *Inf. Roln. - RRZD Śmiłowice, Wiosna 1972*.
- Michna G. Przydatność topinamburu do produkcji kiszzonek kombinowanych. *Prz. Hod.*, 1971, 1: 24-25.

- Michna G. Wpływ nawożenia azotowego na porost trwałych użytków zielonych. *Gospodarski Chów Zwierząt*, 1971, 4: 11.
- Michna G. Wpływ nawożenia azotowego na zawartość wapnia i fosforu w zielonce. *Prz. Hod.*, 1972, 6: 20-21.
- Michna G. Zalety cukru jako dodatku ułatwiającego zakiszanie pasz. *Prz. Hod.*, 1971, 20: 18-19.
- Michna G., Klęczek Cz. Porównanie wysokich dawek różnych nawozów azotowych na użytku zielonym. *Wiad. Melior.- Łąk.*, 1972, 6: 168-172.
- Misterski W. Rzepak trzeba siać wcześniej. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 6: 9-10.
- Misterski W. Siew i jesienna pielęgnacja rzepaku ozimego. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 15: 9.
- Misterski W. Uprawa roli pod rzepak. *Rolnik Dolnośląski*. 1971, 14: 9.
- Misterski W., Chaiński J. Użytkowanie żyta na zielonkę z uwzględnieniem okresu rozwojowego roślin. *Nowe Roln.*, 1971, 9: 13-14.
- Misterski W., Chaiński J. Wpływ wysokiego nawożenia azotowego traw na dynamikę pobierania niektórych składników mineralnych i gromadzenia azotanów. *Nowe Roln.*, 1971, 7: 11-12.
- Namotkiewicz J. Pasza dla bydła na okres zimowy. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 18: 11.
- Nejman W. Racjonalne żywienie zwierząt w praktycznym przykładzie gospodarstwa rolnego. Pasze i żywienie zwierząt w regionie Pomorza Zachodniego. *O.W. SITR Szczecin i ZZD Kolbacz*, 1972: 1-8.
- Ostrowski H., Morstin E., Smoleń A., Kościńska A. Wartość suszów ziemniaczanych produkowanych w kraju. *Prz. Hod.*, 1971, 1: 19-22.
- Ostrowski H. Działanie różnych form nawozów azotowych w intensywnym nawożeniu pastwisk. *Agronom.* 1971, 3: 116-119.
- Ostrowski H. Efektywność oraz działanie różnych form nawozów azotowych i fosforowych stosowanych na trwałe pastwisko. *Nowe Roln.*, 1972, 19: 21-23.
- Ostrowski H. Sposoby zapobiegania ujemnym skutkom sezonowych wahań w wydajności pastwisk. *Prz. Hod.*, 1971, 4: 23-24.
- Pasieka E. Wpływ azotu na wartość pokarmową pasz łąkowych. *Wiad. Melior.- Łąk.*, 1971, 10: 280-283.
- Pasieka E. Wykorzystanie suszu ziemniaczanego zamiast pasz pochodzenia zbożowego w żywieniu młodego bydła opasowego. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 31-32.
- Pasierbski Z. Pasze gospodarskie w żywieniu bydła mlecznego. Pasze i żywienie zwierząt gospodarskich w regionie Pomorza Zachodniego. *O.W. SITR Szczecin i ZZD Kolbacz*, 1972, ss.16.
- Paschma J. Wykorzystanie zielonek w tuczu bekonowym. *Chłopska Droga*, 1972, 41: 10.
- Pilarczyk A., Piasek Z., Grycz S., Krempa T. Wpływ zwiększonych dawek żyta w mieszankach dla tuczników. *Prz. Hod.*, 1971, 7: 8-10.
- Pilecki C. Zastosowanie granulowanego koncentratu białkozastępczego w żywieniu młodego bydła. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 26-28.
- Ryś R. Podstawowe mikroelementy w żywieniu drobiu i ich źródło. *Drobiarstwo*, 1972, 10: 7-8.

- Ryś R. Przyczyny i skutki niedoboru mikroelementów u zwierząt. *Nowe Roln.*, 1971, 2: 13-15.
- Ryś R. Rozważania nad modelem intensywnego opasu bydła. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 6-10.
- Ryś R. Skutki niedoboru witaminy B₂ w paszy dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1972, 5: 6.
- Ryś R. Syntetyczne kwasy tłuszczowe jako składnik dawek pokarmowych dla zwierząt. *Nowe Roln.*, 1971, 12: 13-15.
- Ryś R. Białko z ropy naftowej. *Nowości Wet.*, 1972, 3: 169-184.
- Ryś R., Koreleski J. Racjonalna gospodarka białkiem w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1971, 7: 6-7.
- Ryś R., Koreleski J., Kuchta M. Poszukiwanie nowych zestawów paszowych dla kurcząt rzeźnych. *Drobiarstwo*, 1971, 4: 16-17.
- Sobczak Z., Abgarowicz F. Suche wysłodki buraczane wzbogacone syntetycznymi związkami azotowymi w opasie buhajków rzeźnych. *Prz. Hod.*, 1971, 23: 5-8.
- Urbaniak E., Krempa T., Dziadek K. Buraki cukrowe w tuczu bekonowym. *Trzoda Chl.*, 1972, 12: 1-3.
- Uśák P. Jakie korzyści daje stosowanie przemysłowych mieszanek treściwych. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 4: 10.
- Uśák P. Jak stosować przemysłowe mieszanki dla bydła. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 5: 11.
- Uśák P. Normowanie pasz w gospodarstwie rolnym. *Rolnik Dolnośląski* 1972, 22: 9.
- Uśák P. Praktyczne bilansowanie pasz w gospodarstwie rolnym. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 21: 9.
- Uśák P. Przygotowanie pasz przed skarmieniem. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 2: 9-10.
- Uśák P. Technologia produkcji sianokiszonki w gazoszczelnych silosach wieżowych typu „Vitkowice”. *Prz. Hod.*, 1971, 12: 14-17.
- Uśák P. Żywienie bydła systemem monodiety. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 20: 10.
- Węckowicz E. Pełnoporcjowe mieszanki w żywieniu trzody chlewnej. Pasze i żywienie zwierząt gospodarskich w regionie Pomorza Zachodniego. *O.W. SITR Szczecin i ZZD Kołbacz*, 1972, ss.16.
- Węgrzyn J., Stawińska Z. Zastosowanie folii z mas plastycznych przy konserwowaniu pasz. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 4/65: 73-83.
- Wierny A. Intensywne użytkowanie pastwisk. *Chłopska Droga*, 1971, 45: 10.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Młodkowski M. Mikroskopowa metoda oceny składu jakościowego przemysłowych mieszanek paszowych. *Instr. wdroż.*, 14. Wyd. własne IZ, 1971, 280, ss. 19.
- Pilarczyk A. Żywienie tuczników. *Materiały dla lektorów masowego szkolenia rolniczego. RRZD Karniowice, Kraków*, 1972, ss. 18.
- Pilarczyk A. Oszczędne żywienie świń. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Wiosna 1971, 25: 24-27.

Piskol H., Sicińska A., Walter Cz. Mikroskop stereoskopowy w kontroli mieszanek i koncentratów paszowych. *Prz. Hod.*, 1971, 12: 17-21.

Rusiński W. Opasanie bydła na trwałych użytkach zielonych i paszami gospodarskimi. *Mat. dla lektorów masowego szkolenia rolniczego. Rejonowy Zakład Doświadczalny Karniowice*, 1972, ss. 25.

Rusiński W. Poplony ozime - wielka rezerwa paszowa. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Jesień 1972, 31: 30-33.

Rusiński W. Zielonka i pastwisko w opasie młodego bydła rzeźnego. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Zima 1972/73, 31: 50-56.

Ryś R. Wykorzystanie pasz gospodarskich w okresie żywienia zimowego. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Zima 1971/72, 28: 39-42.

Urbańczyk J. Uzupełnianie pasz gospodarskich mieszankami przemysłowymi w tuczu trzody chlewnej. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1971, 280, ss.4.

Urbańczyk J. Żywienie tuczników w gospodarstwach specjalistycznych. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Zima 1972/73, 32: 35-42.

Węgrzyn J. Jak można zabezpieczyć pasze dla zwiększenia produkcji zwierzęcej. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Jesień 1971, 27: 22-27.

Węgrzyn J. Sianokiszonki. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Jesień 1972, 31: 37-39.

KONIE

Prace oryginalne

Deskur S., Doboszyński B. Wartość rzeźna źrebiąt typu wielkopolskiego, śląskiego i pogrubionego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 1: 7-25.

Deskur S., Świdziński M. Odsadzanie źrebiąt. *Med. Wet.*, 1971, 7: 434-436.

Skorkowski E. Ewolucja gatunku konia. *Prz. Zool.*, 1971, 15, 3: 308-315.

Skorkowski E. Jak ujawniłem formy geograficzne konia. *Listy Biometr.*, 1972, 34-36: 23-30.

Skorkowski E. Pierwotna rola konia w służbie człowieka. *Wszechświat*, 1972, 7-8: 189-192.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Skorowski E. Polskie tabele Genealogiczne Koni Arabskich Czystej Krwi. Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1972.

Arykuły popularno-naukowe

Deskur S. Dwie nowe pozycje krajowej literatury hipologicznej. *Koń Polski*, 1971, 2: 49.

Deskur S. Ocena stosowanych terminów krycia klaczy. *Koń Polski*, 1972, 4: 17-21.

Skorkowski E. The Pure-in-the type strain breeding. *Arab Horse Society News*, 1971, 33: 108.

Skorkowski E. An analysis of Arab Horse population in Poland. *Arab Horse Society News*, 1971, 33: 105-107.

- Skorkowski E. Comment from Poland. *Arab Horse Society News*, 1972, 24, 7: 12.
- Skorkowski E. Current Racing Picture in Poland. *Arabian Horse World*. 1972, T. 12, 9: 32.
- Skorkowski E. Farbe, Nutzen, und Zuchtwert englischer Vollblutstuten in Polen. *Säugetierkundliche Mitteilungen*, 1972, 20, 3: 258-260.
- Skorkowski E. Fizjologiczna zmiana barwy u Decapoda. *Wszechświat*, 1972, 3: 66-67.
- Skorkowski E. Hodowla czy produkcja. *Stolica*, 1972, 24: 15.
- Skorkowski E. Influence of Polish Arabs the World over. *Rider and Driver*, 1971, 21, 5: 62-63.
- Skorkowski E. Polish Race Results. *Arabian Horse World*, 1972, 12, 5: 204-205.
- Skorkowski E. The Pure-in-the type strain breeding. *Arab Horse Society News*, 1971, 33: 108.
- Skorkowski E. Site Lines From the Type/Strain Angle. *Arabian Horse World*, 1972, 12, 11: 50.

BYDŁO

Prace oryginalne

- Doboszyński B. Zmienność cech poubojowej wyceny u ras czystych oraz mieszańców międzyrasowych bydła. *Wyd. własne IZ*, 1972, 256, ss. 86.
- Kamiński S. Wpływ systemu wychowu cieląt na wyniki opasania. *Wyd. własne IZ*, 1972, 325, ss. 103.
- Kamiński S., Wawrzyńczak S. Badania nad określeniem udziału mączki rybnej w granulowanych koncentratkach wysokobiałkowych dla cieląt. *Biul. Inf. IZ*. 1972, 4/71: 6-20.
- Kamiński S., Wawrzyńczak S. Wzrost buhajków do 6 miesięcy życia odchowywanych na mleku pełnym lub znormalizowanym o różnej zawartości tłuszczu. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 1: 65-75.
- Konopka S. Zależność pomiędzy wartością hodowlaną jałówek a ich późniejszą produkcją. *Zesz. Nauk., WSR Wrocław*, 1971, *Zoot.*, 88: 55-64.
- Namietkiewicz J., Lipińska E., Jakubczyk E. Wpływ kiszonki nizynowanej metodą biologiczną na wydajność i skład mleka. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 3: 19-28.
- Tabiszewski J., Giec H., Hachaj M. Susz ziemniaczany i susz z zielonej lucerny w mieszance pasz treściwych dla krów mlecznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1971, 117: 173-178.
- Żarnecki A., Staliński Z., Duniec H. Oszacowanie wartości hodowlanej buhajów metodą najmniejszych kwadratów. *Zesz. Nauk., WSR Kraków, Zoot.*, 1971, 11: 27-38.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Kłoczek F., Leonhard-Kluz I., Pasierbski Z. O wprowadzeniu dwukrotnego doju krów. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 2/69: 74-84.
- Kula A. Wzrost i rozwój młodzieży żeńskiej pochodzącej z krzyżowania bydła polskiego czerwonego z duńskim czerwonym. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 4/65: 4-38.

Łaszczyńska Z. Krzyżowanie uszlachetniające bydła ras europejskich z rasą Jersey w ostatnim 25-leciu. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 5/66: 4-50.

Pasierbski Z., Starczewski M., Węckowicz E. Opas młodego bydła rasy ncb różnymi paszami z uwzględnieniem suszu ziemniaczanego. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 2/63: 60-86.

Stolzman M. Aktualne tendencje w selekcji bydła czarno-białego w krajach kapitalistycznych. *Post. Nauk Roln.*, 1972, 6: 161-170.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J. Opasanie buhajków trzymanyh na uwięzi bądź luzem grupowo. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 2/63: 35-59.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Badania nad wartością opasową i rzeźną oraz ekonomika wykorzystania jałówek wybrakowanych ze stada jako tak zwanych „razówek”. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 1/62: 58-78.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Racjonalne metody wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 3/64: 63-88 *Mat. z Sesji Nauk., Kraków 4-5. 1971.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Jażdżewski J., Stolzman M. Porównanie zastosowania dwóch systemów żywienia buhajków w ocenie ich przydatności opasowej na podstawie użytkowości własnej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX. 1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 5-6.

Kamiński S. Nowe metody żywienia cieląt. *Rolnictwo Dolnośląskie*, 1972, 13: 57-70, *Mat. Konf. SITR: Intensyfikacja chowu bydła, Wrocław 1972, s. 1-21.*

Kłoczek F. Specjalizacja w produkcji bydła. *Międz. Czas. Roln., Wyd.: PWRiL*, 1971, 1: 32-37, *XXXVII Zjazd PTZ, Szczecin 22-24.IX.1970, PAN, Warszawa 1971, s. 29-52.*

Leonhard-Kluz I., Bielak F. Wstępne obserwacje nad zawartością azotanów w mleku krów rasy nizinnej czarno-białej w okresie żywienia pastwiskowego. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 14-15.

Leonhard-Kluz I., Hachaj M. Zawartość suchej masy i białka oraz kwasowość i krzepliwość mleka u krów w powiecie nowotarskim. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 8.

Leonhard-Kluz I., Wierna W. Zawartość suchej masy i białka oraz kwasowość i krzepliwość mleka u krów rasy nizinnej czarno-białej w kilku oborach w powiecie krakowskim. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 10.

Leonhard-Kluz I., Skudniewska L., Stąporek L., Wierna W. Wstępne badania nad zależnością zawartości suchej masy w mleku a jej zawartością w dawce pokarmowej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 12.

Lewińska L., Łappa H. Porównanie przydatności opasowej i rzeźnej buhajków rasy nizinnej czarno-białej do wieku 12 i 15 miesięcy życia. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 3.

Nahlik K. Przydatność opasowa i rzeźna mieszańców F₁ z krzyżowania krów rasy polskiej czerwonej z buhajami ras nizinnej czerwono-białej i simentalskiej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ*, 1971, 262: 4.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Racjonalne metody wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 3/64: 63-88, *Mat. z Sesji Naukowej, Kraków, 4-5.X.1971, Wyd. własne IZ*, 1971, 314: 63-88.

Wawrzyńczak S. Uproszczone żywienie bydła opasowego paszami gospodarskimi. *Mat. Konf. SITR: Intensyfikacja chowu bydła, Wrocław 1972: 1-27. Rolnictwo Dolnośląskie, 1972, 13: 71-87.*

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Żywnienie bydła. *Mat. Konf. Nauk.: Sopot, 24-25.V.1972. Wyd.: NOT, Warszawa, 1972, s. 43-54.*

Zakrzewska E., Łappa H. Porównanie przydatności opasowej i rzeźnej buhajków rasy nizinnej czarno-białej i nizinnej czerwono-białej pochodzących z krzyżowania rasy polskiej czerwonej z duńską czerwoną. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 6-7.*

Artykuły poplarno-naukowe

Doroszewska Z., Doroszewski B. Wartość poubojowa i jakość mięsa mieszkańców bydła. *Gospodarka Mięsna, 1972, 2: 22-25.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S. Zastosowanie Polfamixu-R w intensywnym opasie młodego bydła rzeźnego. *Nowości Wet., 1972, 4: 323-327.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S. Racjonalny ochów cieląt przeznaczonych do opasania według wag cięższych przy zastosowaniu granulowanego koncentratu wysokobiałkowego. *Nowe Roln., 1972, 15-16: 23-26.*

Kłoczek F. Rola i znaczenie chowu bydła w naszej gospodarce narodowej. *Prz. Hod., 1971, 17-18: 3-5.*

Kłoczek F. Niektóre problemy intensyfikacji młodego bydła żywca wołowego. *Nowe Roln., 1972, 15-16: 1-3.*

Leonhard-Kluz I., Fandrejewska M., Stąporek L. Skład i właściwości mleka krów rasy n.c.b. podczas przejścia z żywienia zimowego na żywienie letnie. *Prz. Hod., 1971, 3: 10-11.*

Leonhard-Kluz I., Grochowalski K., Banaś K. Oznaczania białka ogólnego w mleku metodą Kieldahla oraz kolorymetryczną przy użyciu aparatu Pro-Milk II. *Prz. Hod. 1971, 3: 11-12.*

Łappa H. Zwiększenie przydatności opasowej i rzeźnej bydła ras mlecznych drogą krzyżowania towarowego z buhajami rasy Charolaise. *Nowe Roln., 1972, 15-16: 16-19.*

Majdański F. Intensyfikacja chowu bydła. *Rolnictwo Dolnośląskie, 1972, 13: 41-48.*

Morstin J., Wierzbowski S. Znakowanie bydła przez wymrażanie. *Prz. Hod., 1971, 1: 6-7.*

Nahlik K. Organizacja hodowli bydła w NRD. *Prz. Hod., 1971, 2: 11-14.*

Nahlik K. Przydatność opasowa i rzeźna mieszańców bydła polskiego czerwonego z nizinnym czerwono-białym i simentaliskim. *Nowe Roln., 1972, 15-16: 19-22.*

Namietkiewicz J. Czynniki wpływające na opłacalność produkcji mlecznej. *Rolnik Dolnośląski, 1971, 18: 11.*

Namietkiewicz J. Dokarmianie krów na pastwiskach. *Rolnik Dolnośląski, 1972, 13: 10.*

Namietkiewicz J. Opas młodego bydła. *Rolnik Dolnośląski, 1971, 19: 11.*

Namietkiewicz J. Opłacalność produkcji żywca cielęcego. *Rolnik Dolnośląski, 1972, 12: 10.*

Namietkiewicz J. Przejście krów na żywienie letnie. *Rolnik Dolnośląski, 1971, 8: 11.*

Namietkiewicz J. Racjonalne żywienie cieląt. *Rolnik Dolnośląski, 1972, 24: 10.*

- Namietkiewicz J. Wychów jałówek. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 1: 10-11.
- Namietkiewicz J. Żywnienie cieliczek. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 3: 9-10.
- Namietkiewicz J. Żywnienie krów przed ocieleniem. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 23: 9.
- Namietkiewicz J. Żywnienie krów w końcu lata. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 15: 10.
- Namietkiewicz J. Żywnienie krów. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 62: 2.
- Namietkiewicz J. Żywnienie krów zasuszonych. *Rolnik Dolnośląski*, 1972, 1: 9.
- Namietkiewicz J. Żywnienie pierwiastek. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 2: 10-11.
- Pasierbski Z. Technologiczne problemy związane z wychowem i opasaniem młodego bydła. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 15-16.
- Pasierbski Z., Węckowicz E., Starczewski M. Opas młodego bydła rasy ncb różnymi paszami z uwzględnieniem suszu ziemniaczanego. *Wyd.: ZZD Kolbacz*, 1972, 2, ss. 8.
- Stolzman M. Die Rinderzucht in der Volksrepublik Polen. *Tierzucht*, 1972, 8: 310-312.
- Stolzman M. Plemena skotu v Polsku. *Nas Chov*, 1972, 11: 368-371.
- Szlachta B., Ciechanowska J. Nowoczesna technologia doju. *Prz. Hod.*, 1972, 15-16: 7-13.
- Tabiszewski J. Mleko i preparaty zastępcze w żywieniu cieląt. *Poradnik Gospodarski*, 1971, 23: 8.
- Wawrzyńczak S. Niektóre problemy organizacji chowu i żywienia bydła w regionie krakowskim. Kierunki rozwoju i formy wdrażania postępu technicznego w rolnictwie regionu krakowskiego. *Wyd.: RRZD Karniowice*, 1972, 25-37.
- Wawrzyńczak S., Zouner H., Harenza T., Bińczycka M. Polfamix C w racjonalnym odchowie cieląt. *Nowości Wet.*, 1972, 3: 225-231.
- Wawrzyńczak S. Racjonalny wychów jałówek. *Chłopska Droga*, 1972, 3: 10.
- Wawrzyńczak S. Racjonalny odchów cieląt. *Chłopska Droga*, 1972, 63:10.
- Wawrzyńczak S. Stosowanie przemysłowych mieszanek pasz treściwych w wychowie cieląt. *Chłopska Droga*, 1971, 63: 10.
- Wawrzyńczak S., Bińczycka M. Mleko zakwaszone kwasem octowym lub solnym w żywieniu cieląt. *Chłopska Droga*, 1971, 51: 10.
- Wawrzyńczak S., Bińczycka M. Zastosowanie mleka zakwaszonego kwasem octowym w żywieniu cieląt (ulotka). *Wyd.: CBR*, 1971, 2, ss. 25.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S. Aktualne problemy produkcji bydła rzeźnego. *Widomości Opolskie*, 1972: 22-29.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S. Systemy opasania młodego bydła rzeźnego. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 3-6.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J. Ekonomiczna ocena zastosowania mieszanek pełnodawkowych w formie sypkiej lub granulowanej, przy intensywnym opasaniu młodego bydła. *Nowe Roln.*, 1972, 15-16: 28-30.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Zouner H. Wykorzystanie na tzw. „razówki” jałówek wybrakowanych ze stada do produkcji materiału rzeźnego. *Nowe Roln.*, 1971, 9:5-6.

Wierny A. Specjalizacja indywidualnych gospodarstw rolnych w produkcji mleka. *Gospodarski Chów Zwierząt*, 1972, 9: 4-7.

Materiały szkoleniowe i uposzechnieniowe

Kalinowska G. Racjonalne żywienie krów mlecznych w okresie zimowym. *Mat. szkol. dla rejonu Kaszub i Kociewia*, Wyd. RRZD Luboń, 1971, ss. 25.

Kamiński S., Wawrzyńczak S. Odchów cieląt przy zastosowaniu racjonalnych dawek mleka. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Zima 1972/73, 32: 43-49.

Kamiński S., Wawrzyńczak S. Odchów cieląt przy zastosowaniu granulowanego koncentratu wysokobiałkowego. *Instr. wdrożeniowa 15*, Wyd. własne IZ, 1972, 280, ss. 8.

Rusiński W. Opasanie młodego bydła na trwałych użytkach zielonych. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Lato 1971, s. 24-29.

Rusiński W., Woźniak S. Opasanie bydła na trwałych użytkach zielonych. *Instr. wdrożeniowa 11*. Wyd. własne IZ, 1971, 280, ss. 6.

Wawrzyńczak S. Chów młodzieży i produkcja wołowiny. Zagadnienia produkcji mleka oraz wołowiny. *Korespondencyjny kurs dla specjalistów służby zootechnicznej*. Wyd.: NOT/SITR, Warszawa 1972, z. 6, Cz. III, s. 47-70.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Organizacja i technika wychowu i opasania młodego bydła rzeźnego. *Min. Roln., Generalny Inspektorat PGR*. Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1972, ss. 67.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Racjonalne żywienie bydła paszami gospodarskimi. *Poradnik Grom. Sł. Roln.*, Zima 1971/72, 28: 32-38.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J. Opasanie buhajków chowanych w grupach (ulotka). Wyd.: CBR, 1972, 7, ss. 6.

Wyniki oceny zwierząt

Romer J., Łappa H., Lewińska L., Konopka S., Zuber T. Ocena buhajów na podstawie opasowej i rzeźnej użytkowości potomstwa. *Wyniki oceny buhajów na podstawie użytkowości potomstwa*. Wyd. własne IZ, 1971, 9, 263: 119-172.

Stolzman M., Ciurla M. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. *Wyniki oceny buhajów na podstawie użytkowości potomstwa*. Wyd. własne IZ, 1971, 9, 263: 3-117.

TRZODA CHLEWNA

Prace oryginalne

Duniec H., Różycki M. Możliwości poprawy drogą selekcji użytkowości rozplodowej loch. *Wyd. własne IZ*, 1971, 267: 4-13.

Kołat S. Kształtowanie się cech opasowych i rzeźnych oraz ich zbieżność u świń rasy wielkiej białej polskiej ubijanych przy wadze 96 i 116 kg. *Wyd. własne IZ*, 1971, 251, ss. 31.

Korniewicz A. Wpływ terminów odłączania prosiąt na użytkowość rozplodową macior. *Zesz. Nauk. WSR Wrocław, 1971, Zoot., 17, 88: 103-121.*

Michalski Z. Zmienność fenotypowa i genetyczna powierzchni oka polędwicy u świń rasy wielkiej białej polskiej i polskiej białej zwisłouchej. *Wyd. własne IZ, 1972, 264, ss. 24.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Duniec H., Różycki M. Parametry genetyczne niektórych cech tuszy świń. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 17-18.*

Duniec H., Różycki M. Założenia polityki zmierzającej w kierunku doskonalenia użytkowości rozplodowej i rzeźnej świń. *Konferencja problemowa na temat: Intensyfikacja produkcji trzody chlewnej. NOT. Kraków, 4-5.III.1971, s. 19-43.*

Fall K. Znaczenie niektórych źródeł zmienności przyrostów dziennych w stacjach oceny świń. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 18-19.*

Kostyra T. Ocena wartości użytkowej trzody chlewnej. *Konf. Nauk.-Techn.: Metody oceny wartości użytkowej zwierząt. Poznań 5-6.XII.1972. Wyd.: NOT, SITR - Zarząd Główny, s. 20-33.*

Piasek Z. Zastosowanie równań regresji do oceny umięśnienia tusz tuczników bekonowych z uwzględnieniem ras i płci. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 261, ss. 62; Wyd. własne IZ, 1971, 262: 20-21.*

Różycki M., Kostyra T. Zależność pomiędzy różnymi parametrami tuszy świń. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX. 1971. Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd. własne IZ, 1971, 262: 17.*

Różycki M., Duniec H., Płonka S. Określenie zgodności pomiędzy przyżyciowymi ocenami knurów uzyskanymi w oparciu polskie i szwedzkie tabele punktacyjne. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 16.*

Różycki M., Kostyra T., Duniec H. Niepełna dysekcja szynki jako wskaźnik jej umięśnienia oraz umięśnienia tuszy świń. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 19-20.*

Artykuły popularno-naukowe

Bossowski J. Projekt systemu znakowania trzody chlewnej ras białych. *Biul. Inf. IZ, 1971, 5/66: 63-76.*

Dejneka F. Porafinacyjne kwasy tłuszczowe w tuczu trzody chlewnej. *Nowe Roln., 1972, 21: 21-22.*

Duniec H. Wpływ czynników genetycznych na użytkowość rozplodową loch. *Prz. Hod., 1971, 19: 7-9.*

Duniec H., Różycki M. Zmiany w strukturze organizacji hodowli świń. *Prz. Hod., 1972, 23-24: 24-50.*

Duniec H., Piasek Z., Szulc W. Znaczenie krzyżowania towarowego świń. *Prz. Hod., 1972, 23-24: 50-53.*

Korniewicz A. Chów macior. *Gromada Rolnik Polski, 1972, Nr 62 (dodatek specjalny).*

Korniewicz A. Krzyżowanie międzyrasowe trzody chlewnej. *Rolnik Dolnośląski, 1972, 2: 11.*

Korniewicz A. 35 zamiast 12 tuczników z ha. *Gospodarski Chów Zwierząt*, 1972, 9: 23-24.

Korniewicz A. Znaczenie pomieszczeń w tuczu świń. *Rolnik Dolnośląski*, 1971, 2: 11.

Piasek Z. Jak zwiększyć produkcyjność macior. *Chłopska Droga*, 1971, 102-103: 14.

Piasek Z., Pilarczyk A. Wyniki tuczu świń z objawami zakaźnego zanikowego zapalenia nosa (*Rhinitis atrophica suum*). *Prz. Hod.*, 1971, 7: 13-14.

Pijarowski A. Kilka uwag o opłacalności odchowu prosiąt od macior jednorazówek. *Prz. Hod.*, 1971, 1: 9-10.

Schröder J., Kostyra T. Der Einfluss von Leberparasiten und Lungenveränderungen auf die Mastleistung beim Schwein. *Schweinezucht und Schweinemast*, 1972, 11: 339-340.

Wyniki oceny zwierząt

Duniec H., Różycki M., Kostyra T. Wyniki oceny knurów na podstawie badania potomstwa w Stacjach Kontroli Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1970. *Wyd. własne IZ*, 1971, 260, ss. 143.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny knurów na podstawie badania potomstwa w Stacjach Kontroli Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1971. *Wyd. własne IZ*, 1972, 273, ss. 156.

Kostyra T., Orzechowska B. Wyniki oceny rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1971. *Wyd. własne IZ*, 1972, 327, ss. 63.

Michalski Z. Stacja Kontroli Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej w Melnie. *Poradnik Gospodarski*, 1972, 5: 7.

Płonka S., Duniec H. Wczesne odsadzanie prosiąt i wychów systemem baterijnym. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 1/68: 42-56.

Różycki M. Próba opracowania uproszczonej metody oceny mięsności i otluszczenia boczku. *Wyd. własne IZ*, 1971, 255, ss. 54.

Różycki M., Kostyra T. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1970. *Wyd. własne IZ*, 1971, 267: 14-69.

OWCE

Prace oryginalne

Kluz I., Szefer K. Cechy morfologiczne zespołów włosowych okrywy owiec długowiełnistych jako wskaźniki jej ilości i jakości. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 3: 75-88.

Luchowiec J., Czernek S., Zielina K. Próba znalezienia współzależności między poziomem cholesterolu w surowicy krwi a produkcją mleka u owiec górskich. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 1: 121-128.

Nawara W. Współczynniki odziedziczalności podstawowych cech użytkowych merynosa polskiego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 4: 15-25.

Nawara W. Współczynniki odziedziczalności podstawowych cech użytkowych u owiec długowiełnistych. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 1: 27-40.

Nawara W., Duniec H. Odziedziczalność podstawowych cech użytkowych polskiej owcy górskiej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 1: 41-49.

Nawara W. Fenotypowe korelacje między podstawowymi cechami użytkowymi owiec długowłnistych. Cz. II. *Rocz. Nauk Roln.*, 1972, T. 94-B, 3: 47-54.

Osikowski M., Doroszewski B., Doroszevska Z., Janasz M. Wpływ kastracji rocznych tryczków na ich żywą wagę, wydajność rzezną oraz jakość mięsa. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 3: 65-74.

Romer J., Colleau J.J., Flamant J.C. Aspects quantitatifs de la production laitière des brebis. VIII. Variation des paramètres génétiques avec le niveau de production du troupeau et l'âge. *Ann. Genet. Sel. Anim.*, 1971, 3/3: 331-355.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Uśák P., Gajdošik M., Gyarmathy E. Badania współzależności między wagą żywą owiec rasy Cygaj a wagą jagniąt przy urodzeniu. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1972, 4/74: 47-50.

Doniesienia i referaty na konferencja naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bukowski W., Nawara W. Owca borowińska wytworzona w RRZD Końskowola. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 30-31.*

Kluz I., Szefer K., Zalewska S. Opracowanie wskaźnikowej metody określania wydajności strzyżnej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 28-29.*

Luchowiec J., Czernek S. Owca pogórza. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 29-30.*

Nawara W. Odziedziczalność podstawowych cech struktury wielkości grup włosowych i gęstość runa merynosa polskiego. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971. Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 25-26.*

Nawara W. Parametry genetyczne podstawowych cech użytkowych merynosa polskiego, owiec typu długowłniste i polskiej owcy górskiej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 23-24.*

Nawara W., Chlebowska Z. Charakterystyka potencjału aparatu włosotwórczego u niektórych grup owiec typu długowłniste. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9. IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 37-38.*

Nawara W., Kluz I. Obserwacje nad wpływem rasy Texel i Kent na poprawę cech użytkowych owcy pomorskiej. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 36-37.*

Osikowski M., Korman K., Kieć W. Wartość rzeźna jagniąt i młodzieży owcy długowłnistej w typie tekselowskim, leinowskim i kentowskim. *XXXVIII Zjazd PTZ. Poznań 7-9.IX. 1971. Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd. własne IZ, 1971, 262: 31-32.*

Osikowski M., Rzepecki R., Korman K. Wartość rzeźna owiec długowłnistych w typie tekselowskim, kentowskim leinowskim przy różnych systemach opasu. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 33-34.*

Osikowski M., Żybko A., Tyloch M. Wpływ stosunku białkowego przy intensywnym tuczu jagniąt merynosowych do ciężaru 35 kg na przyrosty żywej wagi i wartość rzeźną. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd. własne IZ. 1971, 262: 35-36.*

Osikowski M., Doroszewski B., Doroszevska Z., Janasz M. Wpływ ekstensywnego letniego opasu z dotuczeniem na żywe wagi, wartość rzeźną i jakość mięsa dorosłych owiec długowieństych. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 34-35.*

Rzepecki R. Badania porównawcze nad niektórymi parametrami genetycznymi związanymi z płcią merynosa polskiego. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 24-25.*

Tęcza S. Oszacowanie indeksu selekcyjnego dla tryków rasy merynos na podstawie ich użytkowości. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 26-27.*

Artykuły popularno-naukowe

Bossowski J. Aktualny system numeracji i znakowania owiec z uwzględnieniem propozycji systemu zunifikowanego. *Biul. Inf. IZ, 1971, 6, 67: 45-70.*

Ciuruś J. Polska owca górska. *Prz. Hod., 1972, 6: 9-12.*

Czernek S. Opłacalność hodowli owiec w gospodarstwach indywidualnych. *Prz. Hod., 1971, 3: 12-15.*

Czernek S. Mleko owcze w gospodarstwie domowym. *Inf. Roln. RRZD Śmiłowice 1972, (ulotka).*

Nawara W. Badania porównawcze nad rasami użytkowymi do doskonalenia i krzyżowania uszlachetniającego owcę pomorską. *Prz. Hod., 1972, 7: 16-21.*

Nawara W. Krajowa produkcja skór owczych oraz jej przydatność do celów futrzarskich. *Prz. Hod., 1972, 2: 1-4.*

Nawara W. Wykorzystanie w pracach selekcyjnych niektórych korelacji fenotypowych i wskaźników odziedziczalności cech użytkowych owiec długowieństych. *Prz. Hod., 1972, 11: 16-19.*

Osikowski M., Dankowski A., Osten K. Organizacja produkcji owczarskiej w gospodarstwach wielkotowarowych. *Prz. Hod., 1972, 2: 8-14.*

Staniszkis O. Merynos polski. *Prz. Hod., 1971, 6: 16-18.*

Staniszkis O. Owce długowieńste. Cz. II. *Prz. Hod., 1971, 21: 16-18.*

Staniszkis O. Rejonizacja pogłowia owiec w Polsce. *Prz. Hod., 1971, 4: 15-16.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Czernek S. Tucz jagniąt w wieku 7-9 miesięcy. *Instr. demonstr., RRZD Śmiłowice, 1972, ss. 5.*

Wyniki oceny zwierząt

Kieć W., Nawara W. Ocena tryków owcy długowieństej. Wyniki oceny tryków na podstawie użytkowości własnej i potomstwa za rok 1968 i 1969. *Wyd. własne IZ, 1972, 244: 237-397.*

Kieć W., Nawara W., Staniszkis O. Ocena tryków owcy długowłnistej. Wyniki oceny tryków na podstawie użytkowości własnej i potomstwa za rok 1970. *Wyd. własne IZ, 1972, 269: 81-133.*

Rzepecki R., Nawara W. Ocena tryków rasy merynos. Wyniki oceny tryków na podstawie użytkowości własnej i potomstwa za rok 1968 i 1969. *Wyd. własne IZ, 1972, 244: 5-235.*

Rzepecki R., Nawara W., Staniszkis O. Ocena tryków rasy merynos. Wyniki oceny tryków na podstawie użytkowości własnej i potomstwa za rok 1970. *Wyd. własne IZ, 1971, 262: 26-27.*

Tęcza S. Wykorzystanie cech użytkowych tryków rasy merynos polski do ich selekcji. *Wyd. własne IZ, 1971, 250, ss. 43.*

Tęcza S., Nawara W. Ocena tryków polskiej owcy górskiej. Wyniki oceny tryków na podstawie użytkowości własnej i potomstwa za rok 1968 i 1969. *Wyd. własne IZ, 1972, 244: 399-473.*

Tęcza S., Nawara W. Ocena tryków polskiej owcy górskiej. Wyniki oceny tryków na podstawie użytkowości własnej i potomstwa za rok 1970. *Wyd. własne IZ, 1972, 269: 135-169.*

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

Ocetkiewicz J., Rychlicki Z., Kawińska J., Niedźwiadek S., Wrona J. Wyniki badań laboratoryjnych futerek nutrii pochodzących ze zwierząt ubijanych w wieku 10, 12 i 14 miesięcy życia. *Rocz. Nauk Roln., 1972, T. 94-B, 1: 67-79.*

Ocetkiewicz J., Rychlicki Z., Kawińska J., Niedźwiadek S., Wrona J. Wyniki badań laboratoryjnych okrywy włosowej nutrii ubijanych w różnych porach roku. *Rocz. Nauk Roln., 1972, T. 94-B, 1: 51-65.*

Ocetkiewicz J., Stefan J., Wojtacha H. Wartość metod rozpoznawczych choroby aleuckiej i jej zastosowanie w hodowli nerek. *Acta Agr. et Silv., Ser., Zoot. 1972, 2: 33-45.*

Artykuły popularno-naukowe

Ocetkiewicz J. Koza saaneńska. *Hod. Drob. Inwent., 1972, 5:16-18.*

Ocetkiewicz J. Użytkowanie nawozu króliczego i jego kompostowanie. *Hod. Drob. Inwent., 1972, 7-8: 25-27.*

Ocetkiewicz J. Użytkowość rzeźna królików białych nowozelandzkich. *Hod. Drob. Inwent., 1971, 12: 10-12.*

Ocetkiewicz J. Zimowe żywienie królików. *Hod. Drob. Inwent., 1972, 10: 11-12.*

Rąkośnik H. Sztuczna inseminacja nerek. *Hod. Drob. Inwent., 1971, 4: 20.*

DRÓB

Prace oryginalne

Bielińska K. Intensywny i półintensywny system produkcji brojlerów gęsich. *Post. Drob., 1972, 14, Nr 4.*

Bielińska K., Bieliński K. Badania nad intensywnością tuczu gęsi na stłuszczone wątroby. *Rocz. Nauk Roln., 1971, T. 93-B, 4: 55-64.*

- Bielińska K., Bieliński K. Cukorrépa-etetés hatása a lúdtőjások keltethetőségére (Wpływ skarmiania buraków cukrowych na wylęgowość jaj gęsi). *Baromfűpar*, 1972, 18, 12, B5, s. 591-592.
- Bielińska K., Bieliński K., Kaszyński J. Zależność pomiędzy ciężarem stłuszczonej wątroby gęsi a ciężarem ptaków na początku tuczu, przyrostem ciężaru i długością okresu tuczu. *Post. Drob.*, 1972, 13, 3: 141-147.
- Bielińska K., Bieliński K., Filus F., Grabowski T., Plotka A., Szostak D. Wpływ ilości okopowych w dawce na właściwości fizyko-chemiczne jaj gęsi i wyniki wylęgu. *Rocz. Nauk Roln.*, 1971, T. 93-B, 1: 149-163.
- Bieliński K., Bielińska K. Ocena przydatności gęsi pomorskich z rejonu Gniezna do produkcji stłuszczonej wątroby. *Post. Drob.*, 1972, 14, 1: 45.
- Bieliński K., Bielińska K. Próba ustalenia współzależności pomiędzy niektórymi pomiarami zoometrycznymi gęsi stawianych na tucz przymusowy a ciężarem stłuszczonej wątroby. *Post. Drob.*, 1972, 14, 2: 57-62.
- Bieliński K., Bielińska K. Wpływ czasu trwania okresu przygotowawczego na wyniki tuczu gęsi na stłuszczone wątroby. *Post. Drob.*, 1971, 13: 193.
- Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J. Wpływ poziomu białka pochodzenia roślinnego na przyrosty ciężaru i wykorzystanie paszy u rosnących gęsi białych włoskich. *Post. Drob.*, 1972, 14, 3: 135-146.
- Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J. Współzależność pomiędzy ciężarem stłuszczonej wątroby a ich jakością. *Post. Drob.*, 1972, 14, 2: 65-67.
- Bieliński K., Nowak J., Karasiński D. Zastosowanie insuliny i sacharozy w tuczu gęsi na stłuszczone wątroby. *Rocz. Wyższej Szkoły Rolniczej w Poznaniu*, 1971, LIV, Nr 3.
- Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J., Filus F. Ocena wyników tuczu gęsi „jesiennych” ras: zatorskiej, białej włoskiej i gorkowskiej oraz użytkowości rzeźnej gęsi tych ras i rasy pomorskiej. *Post. Drob.*, 1971, 13, 1: 37-46.
- Bieliński K., Karasiński D. Badania nad ciężarem właściwym i jakością przetłuszczonych wątroby gęsi. *Wyd. PTPN, Wyd. Nauk Roln. i Leśnych*, 1971, s. 35.
- Freundlich A., Kamińska B. Porównanie wyników tuczu brojlerów żywionych mieszankami DKA o różnej postaci. *Post. Drob.*, 1972, 14, 3: 107-114.
- Jamroz D., Preś J., Mazurkiewicz M., Króliczek A. Niektóre wskaźniki fizjologiczne i żywieniowe u kurcząt rzeźnych przy różnym sposobie podawania związków miedzi i cynku. *Med. Wet.*, 1971, 8: 497-500.
- Kaniok R., Różycka B. Wartość pokarmowa pomiotu z baterijnego odchovu w zależności od wieku kurcząt. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 4/71: 61-68.
- Karasiński D., Bieliński K. Badania nad barwą i jakością przetłuszczonych wątroby gęsi u rasy białej włoskiej. *Post. Drob.*, 1972, 14, Nr 4.
- Przyborska H. Estimation of Heritability Coefficient in Fowls with Reference to Hatching Time. *Gen. Pol.*, 1971, 12: 401-410.
- Sochacka A., Wężyk S. Genetic Parameters of Productivity Characters in Pekin Duck. *Gen. Pol.*, 1971, 12: 411-425.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Czerniejewska E., Loedl J., Rybowa W. Wpływ różnej liczebności obsady na wyniki tuczu brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1972, 5, 323: 93-99.

- Kamińska B., Nowak J. Próba wprowadzenia suszu z ziemniaków do mieszanek dla kur nieśnych. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71, Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 100-107.*
- Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Określenie różnic w składzie chemicznym mięsa u różnych grup mieszańców - kurcząt typu brojler. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71, Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 86-94.*
- Kaniok R., Gorzowska A., Zgłobica A., Różycka B., Freundlich A. Badania strawności oraz bilansu azotu i energii u kurcząt rasy Cornish w różnym wieku. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71, Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 108-120.*
- Ponińska A. Prace hodowlane nad indykami w Polsce w latach 1960-1970. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71, Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 36-40.*
- Przyborska H., Kasznica E., Ryszkowska A. Wyniki hodowlane i produkcyjne rodów kur w latach 1960-1971. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71. Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 5-35.*
- Przyborska H., Wężyk S., Loedl J. Badania nad określeniem właściwego wieku ważenia kur nieśnych w stadach zarodowych. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71. Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 57-71.*
- Reut R., Wężyk S. Wyniki obukierunkowej selekcji zwrotnej przy użyciu kur rasy Leghorn i New Hampshire w ZZD Pawłowice. *Wyniki prac genetyczno-selekcyjnych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1968/69. Wyd. własne IZ, 1971, 4, 252: 38-42.*
- Sochacka A. Wyniki hodowlane i produkcyjne rodów kaczek i gęsi w latach 1961-1970. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71. Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 41-49.*
- Sochacka A., Wężyk S. Parametry genetyczne cech użytkowych kaczek rasy Pekin. *Wyniki prac genetyczno-selekcyjnych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1968/69. Wyd. własne IZ, 1971, 4, 252: 24-37.*
- Wężyk S. Metody szacowania odziedziczalności. *Wyniki prac genetyczno-selekcyjnych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1968/69. Wyd. własne IZ, 1971, 4, 252: 5-23.*
- Wężyk S. Międzynarodowa ocena kurcząt rzeźnych typu brojler. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu. Wyd. własne IZ, 1972, 270, 5: 21-33.*
- Wężyk S. Ocena krzyżówek produkcyjnych kur ras mięsnych. *Wyniki prac genetyczno-selekcyjnych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1968/69, Wyd. własne IZ, 1971, 4, 252: 43-50.*
- Wężyk S., Różycka B., Juszcak-Haik M., Lubarda B. Kształtowanie się wartości użytkowej stada kur rasy Rhode Island Red w ZZD Rossocha. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71. Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 50-56.*
- Wężyk S., Łada-Gorzowska A. Analiza sztucznych lęgów kurcząt w Polsce. *Biul. Inf. IZ, 1971, 1, 62: 45-57.*
- Woźniak A., Baehr M. Wyniki produkcyjne fermy zarodowej kur rasy Rhode Island Red w PGR Czarnuszka w latach 1960-1969. *Wyniki prac genetyczno-selekcyjnych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1968/69. Wyd. własne IZ, 1971, 4, 252: 51-57.*
- Zgłobica A., Różycka B. Metodyka analizy rzeźnej tuszki kurcząt. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1970/71, Wyd. własne IZ, 1972, Wyd. własne IZ, 1972, 5, 323: 72-85.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bączkowska H., Wężyk S. Niektóre problemy żywienia i odchowania broilerów. *Materiały z konferencji w Moskwie 6-10.VII.1970, Naucznyje osnovy proizvodstva brojlerow, Moskwa 1971, s. 59-63.*

Czerniejewska E., Loedl J., Rybowa W. Wpływ różnej gęstości obsady na wyniki tuczu broilerów. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 44-45.*

Juszczak-Haik M., Lubarda B., Różycka B., Wężyk S. Kształtowanie się wartości użytkowej stada kur rasy Rhode Island Red w ZZD Rossocha. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd. własne IZ, 1971, 262: 43-44.*

Kamińska B., Freundlich A., Czerniejewska E. Wpływ okresowego głodzenia na wyniki tuczu broilerów. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 45-46.*

Kaniok R., Różycka B. Krmná hodnota trusu z kľečevého odchovu kuřat v závislosti na jej ich stáři. *Mat. Konf.: Velkochvy drůbeže a využití drůbežního trusu a podestylky, Prostějov 1972, AGROPLAN CVTS, s. 298-308.*

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Określenie różnic w składzie chemicznym mięsa u różnych grup mieszańców - kurcząt typu brojler. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań 7-9.IX. 1971. Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki. Wyd.własne IZ, 1971, 262: 41-42.*

Kaniok R., Łada-Gorzowska A., Zgłobica A., Freundlich A. Określenie poziomu energii przemiennej w mieszkankach oraz retencji azotu u kurcząt rasy Cornish w różnym wieku. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 40-41.*

Loedl J., Wężyk S. Ustalenie optymalnego wieku ważenia niosek w stadach zarodowych. *Biul. Inf. IZ, 1971, 4/65: 65-72, XXXVIII Zjazd PTZ Poznań, 7-9.IX.1971. Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, s. 262: 39.*

Loedl J., Kaniok R., Rybowa W. Wpływ warunków odchowania na wczesność dojrzewania kur nieśnych. *XXXVIII Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.IX.1971, Streszczenia doniesień naukowych pracowników Instytutu Zootechniki, Wyd. własne IZ, 1971, 262: 42-43.*

Wężyk S. Metody oceny wartości użytkowej zwierząt. *Materiały z krajowej konferencji naukowo-technicznej. Poznań 5-6.XII.1972, NOT, Warszawa 1972, s. 3-10.*

Wężyk S. Problemy produkcji broilerów w Polsce. *Materiały z konferencji w Moskwie 6-10. VII. 1970. Naucznyje osnovy proizvodstva brojlerow. Moskwa 1971, s. 129-133.*

Artykuły popularno-naukowe

Baehr M. Wychów młodych kaczek rzeźnych typu brojler. *Poradnik Gospodarski, 1971, 14: 13.*

Bielińska K. Dobór ras gęsi i ich chów (I). *Drobiarstwo, 1971, s. 4-6.*

Bielińska K. Jak zestawiać stado gęsi. *Gospodyni, 1971, Nr 42.*

Bielińska K. Jak odchowac i żywić gąsienią. *Gospodyni, 1972, Nr 15.*

Bielińska K. Metoda tova i klanična vrednost brojlerskich Russaka (Metody tuczu oraz użyteczność rzeźna broilerów). *Peradarstvo, 1971, 1: 3.*

- Bielińska K. Metody tuczu i użytkowość rzeźna brojlerów gęsi. *Drobiarstwo*, 1971, 7: 8-9.
- Bielińska K. Organizacja i kierunki produkcji gęsi w WRL. *Drobiarstwo*, 1972, 1: 21-22.
- Bielińska K. Przygotowanie gęsi do sezonu wylęgowego. *Gospodyni*, 1972, Nr 23.
- Bielińska K. Specjalizacja warunkiem zwiększenia rentowności chowu gęsi. *Drobiarstwo*, 1972, 9: 10-11.
- Bielińska K. Uwagi na temat rozrodu gęsi. *Drobiarstwo*, 1972, 4: 16-17.
- Bielińska K. Wychów gąsiąt (ulotka). *Wyd.: CBR*, 1972, 10: 36.
- Bielińska K. Zimowe żywienie gęsi na tle doświadczeń ZD Kołuda Wielka. *Drobiarstwo*, 1971, 12: 12-13.
- Bielińska K. Żywienie gęsi - niosek. *Drobiarstwo*, 1971, 3: 21-23.
- Freundlich A. Czynniki wpływające na stopień wykorzystania paszy przez kury. *Drobiarstwo*, 1971, 1: 6-7.
- Freundlich A. Jak wpływa żywienie na likwidację sezonowości w produkcji jaj. *Drobiarstwo*, 1971, 10: 4-6.
- Freundlich A. Jak żywić nioski produkujące jaja wylęgowe. *Drobiarstwo*, 1971, 12: 6-7.
- Freundlich A. Na co zwrócić uwagę skupując jednodniówki przeznaczone do renowacji stada podstawowego. *Drobiarstwo*, 1972, 1: 8-9.
- Freundlich A. Na czym polega racjonalna gospodarka paszami w żywieniu kur. *Drobiarstwo*, 1972, 6: 5-6.
- Freundlich A. Od kiedy i o ile należy przedłużać dzień świetlny w kurniku dla niosek. *Drobiarstwo*, 1971, 11: 20-21.
- Freundlich A. Wymiana kur w stadzie. *Drobiarstwo*, 1971, 8: 8-9.
- Freundlich A. Zielona taśma. *Drobiarstwo*, 1971, 5: 7-8.
- Kamińska B. Ekonomiczne korzyści wynikające ze stosowania granulowanych mieszanek w tuczu kurcząt rzeźnych. *Drobiarstwo*, 1972, 1: 3-5.
- Kamińska B. Możliwości obniżenia zużycia paszy w produkcji brojlerów. *Drobiarstwo*, 1972, 8: 14-15.
- Kamińska B. Ocena wyników tuczu kurcząt typu brojler. *Drobiarstwo*, 1972, 7: 10-11.
- Kamińska B. Wpływ skrócenia okresu tuczu brojlerów na uzyskane wyniki ekonomiczne. *Drobiarstwo*, 1972, 4: 15-16.
- Ponińska A. Produkcja brojlerów indyckich. *Drobiarstwo*, 1972, 3: 11.
- Ponińska A. Regulacja długości dnia a całoroczna produkcja indyków. *Drobiarstwo*, 1971, 6: 14.
- Ryszkowska A. Odchow i pielęgnacja kurcząt kierunku mięsnego. *Drobiarstwo*, 1972, 4: 12-15.
- Ryszkowska A. Pielęgnacja i żywienie niosek kur kierunku mięsnego. *Drobiarstwo*, 1972, 5: 12-13.
- Ryszkowska A. Pielęgnacja i żywienie kur ras mięsnych po rodach importowanych. *Drobiarstwo*, 1971, 7: 12-14.
- Sochacka A. Żywienie kaczek niosek w okresie nieprodukcyjnym. *Drobiarstwo*, 1972, 10: 9-10.
- Wężyk S. Bateriajny tucz brojlerów. *Drobiarstwo*, 1972, 6: 14-15.

- Wężyk S. Cechy genetyczne kurcząt mięsnych. *Drobiarstwo*, 1972, 8: 10-11.
- Wężyk S. Międzynarodowa oceny kurcząt rzeźnych typu brojler. *Drobiarstwo*, 1972, 10: 3-4.
- Wężyk S. Obecne tendencje w krzyżowaniu drobiu mięsnego. *Drobiarstwo*, 1972, 3: 4-5.
- Wężyk S. Produkcja kurcząt autoseksingowych. *Drobiarstwo*, 1971, 2: 8-9.
- Wężyk S. Wybrane elementy genetyki. *Drobiarstwo*, 1971, 4: 7-9; 5: 9-10; 6: 13-14.
- Wężyk S. Wyższa jakość jaj wylęgowych - to dobre i zdrowe pisklęta. *Drobiarstwo*, 1972, 2: 4-5.

Wyniki oceny zwierząt

- Augustyn E., Loedl J., Rybowa W., Wężyk S. Wyniki testowania kur rasy Rhode Island Red w Stacji Testowej Kur w ZZD Chorzów. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, Wyd. własne IZ, 1972, 270, 2: 3-23.
- Augustyn E., Loedl J., Rybowa W., Wężyk S. Wyniki II testu kur rasy Leghorn w Stacji Testowej Kur Nieśnych w ZZD Chorzów. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, Wyd. własne IZ, 1972, 270, 5: 3-20.
- Kamińska B., Kaniok R. Wyniki oceny kurcząt typu brojler. *Wyd. własne IZ*, 1972, 270, 3, ss. 19.
- Kaniok R., Kamińska B. Wyniki oceny mieszanek paszowych dla brojlerów. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1972, 270, 1, ss. 33.
- Przyborska H. Wyniki testowania kur nieśnych w Stacji Testowej Kur we Wroniawach. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, Wyd. własne IZ 1972, 270, 2: 24-44.
- Przyborska H. Wyniki testowania kurcząt typu brojler w Stacji Testowej Kur we Wroniawach. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, Wyd. własne IZ, 1972, 270, 2: 45-58.
- Przyborska H. Wyniki II testu kurcząt typu brojler w Stacji Testowej - Wroniawy. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, Wyd. własne IZ, 1972, 270, 4, ss. 16.
- Przyborska H., Okulicz H. Wyniki testowania kontrolnego brojlerów w fermie PGR Mienia. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, Wydawnictwa własne IZ, 1972, 270, 2: 59-60.

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ

Prace oryginalne

- Kłoczek F. Tendencje w zakresie koncentracji chowu bydła rzeźnego w dużych przedsiębiorstwach rolnych. *Międz. Czas. Roln.*, 1972, 5: 71-75.
- Kościński F. Rachunek ekonomiczny dotyczący założeń dla przemysłowej fermy krów *mlecznych* w ZZD Kołbacz. *Wyd. własne IZ*, 1971, 279: 46-56.
- Krasnodębski B. Wskaźniki technologiczno-ekonomiczne w wielkotowarowych fermach tuczu trzody chlewnej przy różnej skali produkcji. *Zagad. Ekon. Rolnej PAN*, 1971, 6: 83-97.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Klocek F. Wdrożenie przemysłowych technologii w produkcji trzody chlewnej, bydła i drobiu. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 3/70: 4-20.
- Kościński F. Porównanie ulepszonej metody obliczania różnic i metody programowania liniowego dla uzyskania optymalizacji wielkości i struktury powierzchni paszowej na przykładzie gospodarstw doświadczalnych Lipowa i Chorzelów. *Wyd. własne IZ*, 1971, 257, ss. 71.
- Kościński F. Technologia i organizacja pracy w oborach wielkotowarowych. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 4/71: 21-60.
- Krasnodębski B. Ekonomiczne i organizacyjne zagadnienia w wielkotowarowych fermach trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 3/7: 21-32.
- Krasnodębski B. Kierunki badawczo-produkcyjne w wielkotowarowych fermach tuczu trzody chlewnej. *Inf. Bud. Roln.*, 1971, 8-9: 4-10.
- Krasnodębski B. Niektóre zagadnienia z zakresu budowy i eksploatacji ferm trzody chlewnej w przodujących krajach Europy Zachodniej. *Biuro Studiów i Projektów Wzorcowych Budownictwa Wieleckiego – Branżowy Ośrodek Informacyjny Budownictwa Rolniczego*, Warszawa, 1972, s. 1-8.
- Krasnodębski B. Niektóre zagadnienia z zakresu projektowania i budowy przemysłowych ferm trzody chlewnej w Bułgarskiej Republice Ludowej. *Biuro Studiów i Projektów Wzorcowych Budownictwa Wieleckiego – Branżowy Ośrodek Informacyjny Budownictwa Rolniczego*, Warszawa, 1972, ss. 9.
- Orkisz T. Badania wskaźników techniczno-ekonomicznych w wielkotowarowych oborach różnych wielkości, ze szczególnym uwzględnieniem kosztów produkcji mleka. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 6/73: 4-51.
- Orkisz T. Wykorzystanie parametrycznego programowania liniowego do badań nad obsadą w gospodarstwie rolniczym. *Wyd. własne IZ*, 1972, 265, ss. 111.
- Pasierbski Z. Technologia produkcji i badania związane z przemysłowymi fermami bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 30/70: 83-92.
- Pilarczyk A. Perspektywy rozwoju wielkotowarowej produkcji trzody chlewnej w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1971, 6: 79-80.
- Węckowicz E. Badania związane z uruchomieniem i działalnością przemysłowej fermy trzody chlewnej w Kołbaczu. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 3/70: 47-58.
- Węckowicz E. System uruchomienia przemysłowej fermy trzody chlewnej w Kołbaczu i przygotowanie materiału wyjściowego. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 3/70: 75-82.
- Węckowicz E. Wstępne studia nad powiązaniem przemysłowej produkcji żywca wieprzowego z taśmą produkcyjną w zakładach mięsnych w zakresie poubojowej oceny tuczników. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 3/70: 75-82.
- Węckowicz E. Zagadnienia organizacyjne związane z uruchomieniem i eksploatacją przemysłowej fermy trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 6, 61: 31-42.
- Węckowicz E., Węckowicz H., Krasnodębski B. Rozruch i organizacja produkcji przemysłowej fermy trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1972, 332, ss. 52.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Golej M. Efektywność suszarni uniwersalnej w Blizanowicach. *Materiały na konferencję ekonomiki działów i gałęzi produkcji rolniczej PAN: Efektywność ekonomiczna różnych konserwacji pasz gospodarskich*, Wyd. ZZD Czechnica, Maj 1972, s. 73-81.

Klocek F. Bilans paszowy na tle programu rozwoju produkcji zwierzęcej. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 3/64: 5-20. *Mat. Sesji Nauk.*, Kraków 4-5.X.1971, Wyd. własne IZ, 1971, 314: 5-20, *Porad. Gromadzkiej Służby Rolnej*, Zima 1971/72, 28: 26-31.

Krasnodębski B. Problemy technologiczne, organizacyjne i ekonomiczne w wielkotowarowych fermach trzody chlewnej. *Symp. technologi przemysłowych w produkcji zwierzęcej. Poznań 1971, ss. 13. Informator Budownictwa Rolniczego BISPROL*. 1972, 1-2: 38-44. *BISPROL. Wydawnictwo poświęcone technologii i mechanizacji w budynkach inwentarskich*, 1971, 8: 88-100.

Orkisz T. Zasady wdrażania do praktyki nowoczesnych metod organizacji gospodarstw wielkotowarowych. *Naukowe Metody Projektowania Organizacji Gospodarstw Rolniczych. Mat. Konf. Nauk.*, TNOIK, Lublin, Wrzesień 1972, s. 133-173.

Węckowicz E. Tendencje rozwojowe produkcji zwierzęcej w Polsce. *Mat. Konf.: Fermy przemysłowe w budownictwie rolniczym. Jastrzębia Góra 19-20.IX.1972, Woj. Biuro Projektów Bud. Wiejskiego*, Gdańsk 1972, ss. 14.

Wierny A. Czynniki decydujące o produkcji i wykorzystaniu pasz gospodarskich w Polsce. *Mat. Sesji Nauk.: Kraków 4-5.X.1971, Wyd. własne IZ*, 1971, 314: 39-62.

Wierny A., Urbańczyk J., Pijanowski A. Zabezpieczenie bazy paszowej z uwzględnieniem nowoczesnego żywienia trzody chlewnej w aspekcie pełnej realizacji założeń planowanych na lata 1971-1975. *Mat. Konf. Probl.: Intensyfikacja produkcji trzody chlewnej, NOT, Kraków, 4-5.III.1972*, s. 44-54.

Artykuły popularno-naukowe

Becker J., Orkisz T. Kerblochkarten im Kraftfuttermischwerk. *Getreidewirtschaft*, 1972, 10: 236-237.

Kościński F. Ekonomiczne i organizacyjne aspekty przemysłowej produkcji młodego żywca wołowego. *Nowe Roln.*, 1972, 15-15: 10-12.

Krasnodębski B. Niektóre zagadnienia z zakresu budowy i eksploatacji ferm trzody chlewnej w przodujących krajach Europy Wschodniej. *Komunikat-informacja, WBPBW Agropojekt, Łódź*, 1972, 1: 16-26.

Mazurkiewicz W. Organizacja produkcji pasz w gospodarstwie wielkotowarowym. *SITR Bydgoszcz*, 1972, s. 1-14.

Mazurkiewicz W. Przemysłowe technologie w hodowli. *Wiadomości Zachodnie*, 1971, 19, 690: 1-4.

Mazurkiewicz W. Wielkotowarowy chów inwentarza oparty na przemysłowej technologii. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1971, 27: 98-103.

Mazurkiewicz W., Nejman W., Grzebała T., Nejman J. Wskaźniki ekonomiczno-finansowe ZZD Kołbacz. *Wyd. własne, ZZD Kołbacz* 1971, s. 1-18.

Pasierbski Z. Ekonomiczne aspekty żywienia bydła mlecznego. *Agr. Zach.-Pom.*, 1972, s. 78-83.

Pasierbski Z. Fermy o charakterze przemysłowym. *Prz. Hod.*, 1971, 17-18: 38-39.

Pasierbski Z. Przemysłowa technologia produkcji bydła. *SITR Bydgoszcz*, 1972, s. 1-7.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Ekonomiczna ocena zastosowania jedno- i dwukrotnego żywienia cieląt. *Nowe Roln.*, 1971, 19: 18-20.

Węckowicz E. Przemysłowe fermy produkcji trzody chlewnej na przykładzie fermy w Kołbaczu. *Trzoda Chl.*, 1972, 9: 10-12.

Węckowicz E. Przygotowanie materiału wyjściowego i uruchomienie fermy trzody chlewnej w ZZD Kołbacz. *Informator Bud. Roln.*, 1972, 6: 1-4.

Włodek R., Ludwiczak J., Konopka S. Koszty opasu obliczone w Eksperymentalnej Stacji Oceny Mięsnej Buhajów w ZZD Pawłowice. *Prz. Hod.*, 1972, 22: 5-7.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Rusiński W. Planowanie produkcji pasz w gospodarstwie indywidualnym. Ekonomiczna ocena zastosowania jedno- i dwukrotnego żywienia cieląt. *Por. Grom. Śl. Roln.*, 1972, *Wiosna*, 29: 41-48.

JEDWABNIKI

Prace oryginalne

Deskur J., Smyk D., Szuba M. Doświadczenia nad przechowywaniem greny jedwabnika morwowego. *Prace Labor. Jedw. Natur.*, 1972, 17, 26: 27-44.

Golański K. Wyniki badań nad zastosowaniem chloraminy do zapobiegania i zwalczania chorób *Bombyx mori* L. w Polsce. *Med. Wet.*, 1972, 3: 141-143.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Golański K. Wartość użytkowa polihybrydów japońskich *Bombyx mori* L. reprodukowanych w Instytucie Zootechniki w Krakowie. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 98-112.

Golański K. Wpływ częstotliwości karmienia gąsienic mieszańców jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.) na ich rozwój, wydajność i opłacalność chowu w Polsce. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970, Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 135-153.

Golański K. Wpływ różnokrotnego karmienia gąsienic jedwabnika morwowego rasy białej polskiej i adrianopolskiej na ich rozwój, wydajność i opłacalność chowu w Polsce. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 113-122.

Golański K. Wpływ żywienia gąsienic *Bombyx mori* L. mieszańców Zuiko x Ginpaku w różnych porach dnia na ich rozwój i wydajność kokonów. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 123-134.

Smyk D. Wartość użytkowa wielokrotnych mieszańców jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.) reprodukowanych w Instytucie Zootechniki. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 75-97.

Smyk D. Wpływ samca i samicy jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.) na zawartość jedwabiu w kokonach. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 40-55.

Smyk D. Współzależność pomiędzy ciężarem kokonu matki jedwabnika morwowego a zawartością jedwabiu, liczbą i ciężarem jaj jej złoża. *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 26-39.

Smyk D. Wstępne badania nad selekcją i odziedziczalnością względnej zawartości jedwabiu u jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 56-74.

Smyk D. Wyniki zastosowania różnych metod hibernacji greny jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Prace naukowo-badawcze Zakładu Hodowli Jedwabników Instytutu Zootechniki 1965-1970. Wyd. własne IZ*, 1972, 322: 9-25.

Artykuły popularno-naukowe

Golański K. Choroby jedwabnika morwowego, ich przyczyna oraz zapobieganie i zwalczanie chloraminą (ulotka). *Wyd.: CBR*, 1971, 1, ss. 8.

Golański K. Stresory wiroz jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Med. Wet.*, 1972, 1: 10-12.

Smyk D. Kolej i jedwabie. *Życie Warszawy*, 1971, Nr 66/8529.

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

Bednarz T. Attempts AT elimination of bacteria from algal cultures by means of antibiotics. *Acta Microb. Pol.*, 1972, *Seria B*, 4/21, 3: 165-169.

Bednarz T., Mrozińska-Webb T. A new species of the genus *Pachycladon* G.M. Smith, found on the terrain of Zator. *Floristica et Geobotanica, Ann. XVII Pars 1*, 1971, s. 171-173.

Bednarz T., Nowak M. The selection of alga for mass culture purposes. *Acta Hydrobiol.*, 1972, 14, 1: 1-18.

Bednarz T., Nowak M. Selected species of alga found in carp ponds of the Laskowa complex near Zator. *Acta Hydrobiol.*, 1972, 14, 1: 103-112.

Burczyk J., Grzybek H., Banaś J., Banaś E. Studies on ultrastructure of the cell walls of *Scenedesmus* L. *Acta Med. Pol.*, 1971, 12, 2: 143-146.

Kozłowski F. Badania nad zastosowaniem furazolidonu w leczeniu posocznicy u karpi. *Med. Wet.*, 1971, 8: 460-464.

Kozłowski F. Crayfish pest in the Kielce province. *Bull. Vet. Inst. Puław*, 1971, 3-4: 105-108.

Pasternak K., Antoniewicz A. Zmienność zawartości miedzi, cynku i manganu w wodzie kilku rzek, potoków i stawów karpowych. *Acta Hydrobiol.*, 1971, 13, 3: 251-268.

Sikora Z. Praktyczne i teoretyczne aspekty zastosowania masowych kultur glonów. *Wiad. Bot.*, 1971, 15, 4: 303-313.

Żarnowski J. Effect of the chemical composition of the medium on the growth of *Chlorella pyrenoidosa*. *Acta Hydrobiol.*, 1972, 14, 3: 215-223.

Żarnowski J. The effect of ethylenodiaminetetraacetic acid on the growth of *Chlorella pyrenoidosa* and its role in the dynamics of metabolism and accessibility of iron and calcium. *Acta Hydrobiol.*, 1972, 14, 4: 353-373.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Bednarz T., Nowak M. Katalog szczepów glonów Instytutu Zootechniki. *Wyd. własne IZ*, 1971, 259, ss. 46.

Wolny P., Malczewski Cz. Przyrodnicze, techniczne i ekonomiczne podstawy produkcji materiału zarybienio-
wego. Cz. III. Uwagi o nawożeniu stawów narybkowych i kroczkowych. *Instytut Rybactwa Śródlądowego, Żabieniec*, 1972, ss. 58.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Grygierczyk E., Wolny P. Productivity problems of fresh waters. Estimation of production of natural fish food in fish ponds. *Mat. Symp. IBP-UNESCO, PWN, Warszawa-Kraków*, 1972, s. 775-779.

Wolny P., Grygierczyk E. Productivity problems of freshwaters. Intensification of ponds production. *Mat. Symp. IBP-UNESCO, PWN. Warszawa-Kraków*, 1972, s. 563-571.

Artykuły popularno-naukowe

Moczarski M. O plemnikach ryb i próbach ich przechowywania. *Gospodarka Rybna*, 1972, 9: 5-7.

Wolny P. Ryby roślinożerne aklimatyzowane w Polsce. *Technika Rozrodu*, 1971, Nr 50.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Kozłowski F. Zastosowanie furazolidonu w leczeniu posocznicy (*Septicaemia haemorrhagica Cyprinorum*) oraz niektórych schorzeń przewodu pokarmowego u karpia. *Instr. wdrożeniowa, Nr 10. Wyd. własne IZ*, 1971, 280, ss. 4.

RÓŻNE

Prace oryginalne

Głapś J. Prace naukowe z zakresu żywienia zrealizowane w pracowni żywienia ZZD Czechnica. Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. *Wyd. ZZD Czechnica*, 1972, s. 45-73.

Rákosnik H. Powiązanie rozwoju produkcji mieszanek paszowych z hodowlą w Czechosłowacji. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1971, 4: 65-66.

Rákosnik H. Z dějin zemědělského pokroku na Kutnohorsku. *Stědoceský Sborník Historický, Praha* 1970, s. 107-116.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Golański K. Bibliografia prac magisterskich wykonanych w Zakładzie Hodowli Jedwabników w latach 1960-1970. Cz. I. Patologia jedwabnika morwowego. *Wyd. własne IZ, 1971, Nr 318.*
- Kaszowska M., Dąbrowa-Kostka A. Zestawienie publikacji pracowników Instytutu Zootechniki za lata 1969-1970. *Wyd. własne IZ, 1972, 321, ss. 110.*
- Koreleska B. Bibliografia artykułów zamieszczonych w Biuletynie Informacyjnym IZ za lata 1968-1971 w układzie alfabetycznym. *Biul. Inf. IZ, 1972, 1/68: 91-101.*
- Korniewicz A. Prace naukowe z zakresu hodowli trzody chlewnej wykonane w ZZZD Czechnica do 1970 r. Dorobek naukowy ZZZD Czechnica 1950-1970. *Wyd. ZZZD Czechnica, 1972, s. 81-95.*
- Namotkiewicz J. Prace naukowe z zakresu hodowli bydła opracowane w ZZZD Czechnica. Dorobek naukowy ZZZD Czechnica 1950-1970. *Wyd. ZZZD Czechnica, 1972, s. 25-39.*
- Rákosnik H. Branko: El primer negocio intercooperativo de Eslovaquia con total competencia del Estado. *Avicultura y Ganaderia. Organo de la cooperative provincial avicola y Ganadra-Madrid, 1971, 224: 29-30.*
- Rákosnik H. Cria de Ares en Polonia. *Avicultura y Ganaderia. Organo de la cooperative provincial avicola y Ganadra-Madrid, 1971, 223: 39-41.*
- Rákosnik H. La producción de Ares en Checoslovaquia. *Avicultura y Ganaderia. Organo de la cooperative provincial avicola y Ganadra-Madrid, 1971, 224: 31.*
- Rákosnik H., Miloš Jurkovič: Slovenska Polnohospodarska bibliografia. *Prameny historie zemědělství a lesnictví. Praha 1968, 5, ss. 462. Kwartalnik Historii Kultury Materialnej, 1971, 3: 492-493.*
- Stolzman M., Skjervold H. : Utworzenie banku informacji o zwierzętach hodowlanych. *Prz. Nauk. Zoot., 1971, 2/68: 31-33.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

- Majdański F. Możliwości ulepszenia warunków pracy załóg przedsiębiorstwa rolniczego w świetle doświadczeń ZZZD Czechnica. *Mat. Konf.: Usprawnienie warunków pracy w przedsiębiorstwach rolniczych - Szczecin 1971, TNOK, s. 200-212.*
- Michalek J., Cieślak P. Próba przekształcenia gospodarstwa ob. G. Krużółka w Kozakowicach z produkcji wielkokierunkowej na kierunek mleczno-opasowy. *Mat. IV Konf. Nauk.-Techn.: Specjalizacja produkcji w gospodarstwach indywidualnych pow. cieszyńskiego, SITR, Cieszyn, Listopad 1971, s. 11-22.*
- Orkisz T. Die Verarbeitung der Zuchtergebnisse im Institut für Tierzucht in Polen. *Int. Symp. on Comp. Application in Anim. Breeding, Karlovy Vary, 1969, Praha, 1971, s. 198-205.*
- Orkisz T. Problemy zbudowania systemu informacyjnego dla produkcji zwierzęcej. *Materiały na sympozjów krajów-członków RWPGR - Opracowanie i wdrożenie matematycznych metod i RTO w rolnictwie. Min. Rol. ZSRR. Wszechzwiązkowy Naukowo-Badawczy Instytut Cybernetyki, Moskwa 1971, ss. 7.*
- Orkisz T. Zpracování chovateckých dat v ustavu pro živočišnou výrobu v Polsku. *Využití sanočinných počítačů v chovatelství. Praha 1971, s. 199-204.*

Poloczek R. Osiągnięcia w zakresie specjalizacji w gospodarstwach indywidualnych innych krajów. *Mat. IV Konf. Nauk.-Techn.: Specjalizacja produkcji w gospodarstwach indywidualnych pow. cieszyńskiego, SITR Cieszyń, Listopad 1971*, s. 7-11.

Artykuły popularno-naukowe

Grin Z. Nasze gospodarstwo. *Przegląd Gospodarczy, Wrocław 1971*, 2: 6.

Grin Z. Z dziedzin postępu rolniczego. *Rolnictwo Dolnośląskie, 1972*, 11: 71-81.

Klocek F. 50 lat pracy w owczarstwie mgr Stefana Greulich. *Prz. Hod.*, 1972, 2: 24.

Krausowa J. Nowości literatury rolniczej. *Rolnictwo Dolnośląskie, 1972*, 11: 88-94.

Łuksiewicz I. Czy ludzkości grozi niebezpieczeństwo ze strony pestycydów. *Prz. Hod.*, 1971, 20: 4-5.

Mach Z. Profesor Bronisław Giędosz. *Folia Biol.*, 1971, 19, 2: 155-157.

Orkisz T. Informatyka, środek do uzyskania postępu w produkcji zwierzęcej. *Prz. Hod.*, 1972, 23/24: 10-12.

Rákosnik H., Bartyś Juliusz. Počiatky mechanizacji polského rolnictwa. Cz. I. *Agricultura, Nitra, 1971*, 9: 106-107.

PUBLIKACJE O INSTYTUCIE ZOOTECHNIKI

Artykuły popularno-naukowe

Glaps J. Działalność pracowni żywienia w ZZD Czechnica w latach 1949-1970. *Dorobek Naukowy ZZD Czechnica w latach 1949-1970. Wyd. ZZD Czechnica. 1972*, s. 41-43.

Jasiecki H. Organizacja i formy przekazu informacji w okresie XX-lecia Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ, 1971*, 4, 65: 97-106.

Jaworki A., Kaszowska M. Instytut Zootechniki w Polsce i jego działalność w 1969 roku. *Wyd. własne IZ, 1971*, 253, ss. 144.

Jaworki A., Kaszowska M. Instytut Zootechniki w Polsce i jego działalność w 1970 roku. *Wyd. własne IZ, 1972*, 268, ss. 157.

Korniewicz A. Dział trzody chlewnej w ZZD Czechnica. *Wyd. ZZD Czechnica, 1972*, s. 75-79.

Krasnodębski B. Prace badawcze Instytutu Zootechniki w dziedzinie tuczu trzody chlewnej. *Nowe Roln.*, 1971, 4: 28-29.

Krausowa J. Dział drobiu ZZD Czechnica. *Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. Wyd. ZZD Czechnica, 1972*, s. 109-113.

Krausowa J. Pracownia Paszoznawstwa ZZD Czechnica. *Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. Wyd. ZZD Czechnica, 1972*, s. 131-135.

Krausowa J. Pracowania Paszowisk i Użytków Zielonych ZZD Czechnica. *Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. Wyd. ZZD Czechnica, 1972*, s. 115-129.

Krausowa J. Pracownia paszowisk i użytków zielonych ZZD Czechnica. Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. Wyd. ZZD Czechnica, 1972, 115-129. Dział upowszechniania ZZD Czechnica. Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. Wyd. ZZD Czechnica, 1972, s. 157-162.

Mazurkiewicz W. Karta informacyjna ZZD Kołbacz. *Wyd. własne IZ*, 1971, s. 1-9.

Mazurkiewicz W. Program naukowo-badawczy i produkcyjny w ZZD Kołbacz. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 3, 70: 33-46.

Mazurkiewicz W., Pasierbski Z., Węckowicz E., Leoniuk S., Lesiak J. Działalność i kierunki rozwoju ZZD Kołbacz. *Wyd. własne ZZD Czechnica 1950-1970*, ss. 22.

Namotkiewicz J. Praca hodowlana w oborze ZZD Czechnica. Dorobek naukowy ZZD Czechnica 1950-1970. Wyd. ZZD Czechnica, 1972, s. 13-24.

Pasierbski Z. Program działalności Zootechnicznego Zakładu w Kołbacz, woj. szczecińskie w zakresie produkcji zwierzęcej. *Wyd. własne IZ. Wyd. specjalne*, 1971, ss. 36.

Pasierbski Z. Program działalności ZZD Kołbacz w zakresie produkcji bydłowej. *Wyd. własne IZ*, 1972, 279, ss. 45.

Przysiecka M. Laboratorium ZZD Czechnica. Dorobek naukowy ZZD Czechnica, 1972. s. 153-156. Wyd. ZZD Czechnica, 1972, s. 153-156.

Stolzman M. Prace badawcze Instytutu Zootechniki w zakresie chowu i hodowli bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1971, 2, 63: 4-33.

Szlachta B., Bogatko J. Pracownia Ekonomiczno-Technologiczna ZZD Czechnica. Wyd. ZZD Czechnica, 1972, s. 137-151.

Zalewska S. Prace hodowlane działu owiec ZZD Czechnica (1950-1970). Wyd. ZZD Czechnica, 1972, s. 97-108.

Recenzje

Biborski J., Bielańska-Osuchowa Z. Zarys embriologii ogólnej. Wyd.: PWN Warszawa. 1970. *Med. Wet.*, 1971, 9: 566.

Biborski J., Fox M.W. Abnormal behavior in animals. W.B. Saunders Company. Philadelphia - London - Toronto. 1968. *Wszechświat*, 1971, Nr 4.

Biborski J., Fraser A.F. Reproductive behavior in ungulates. Academic Press. London - New York 1968. *Wszechświat*, 1971, 5: 136-137.

Biborski J., Grodziński Z., Jura C., Krzanowska H., Szarski H. Embriologia. *Podręcznik dla studentów biologii*. Wyd.: PWN Warszawa 1971, 10: 272.

Biborski J., Needom Ch., Peterman J., Scheffel P., Scheibo B. Pflanzen und Tiere. Ein Naturführer. *Wszechświat*, 1972, 7/8: 221-222.

Ewy Z., Tembrock G. Biokommunikation Informationsübertragung im biologischen Bereich, Cz. I i II. *Academie-Verlag-Berlin Pergamon Press - Oxford, Vieweg + Sohn - Braunschweig*, 1971. *Kosmos*, 1972, 4: 448-449.

Ewy Z., Hoar W.S. Ogólna i porównawcza fizjologia zwierząt. *Kosmos*, 1972, 6: 628-629.

1973 – 1974

BIOLOGIA I FIZJOLOGIA

Prace oryginalne

Barowicz T., Ewy Z. Oxytocic activity measurements in blood plasma with some observations on oxytocin disappearance rates in lactating cows. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1973, 21, 9: 615-618.

Barowicz T., Ewy Z. Oxitocic activity in the blood plasma of the sheep in relation to suckling stimuli. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1974, 22, 2: 111-116.

Barowicz T., Jastrzębski M., Wójcik K. Early cadmium-induced changes of the permeability testicular blood vessels to ¹³¹J-albumin in the rat. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1974, 22, 3: 201-204.

Barowicz T., Styczyński H. Oksytotyczna aktywność krwi krów podczas oddawania mleka. *Endokryn. Pol.*, 1974, 25: 83-93.

Bieleński A. Biologiczne właściwości preparatu Methallibur. *Med. Wet.*, 1973, 11: 682-683.

Bieleński A. Effect of 1- α -methylallylthiocarbamoyl-2-methylthiocarbamoylhydrazine (methallibure) on the endocrine glands in gilts. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1973, 21, 6: 445-447.

Bieleński A. Effect of 1- α -methylallylthiocarbamoyl-2-methylthiocarbamoylhydrazine (methallibure) on the reproductive organs in gilts. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1973, 21, 7-8: 561-564.

Bieleński A. Morfologiczne zmiany w układzie rozrodczym loszek po podaniu dithiocarbamoylhydrazyny (Turisynchronu). *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1974, 153: 93-101.

Bieleński A. Reaction of prepubertal gilts to the Methallibure and simultaneus treatments with gonadotropins. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1974, 22, 4: 263.

Bieleński A., Wierchoś E. Próba wywołania synchronizowanej rui u loch przy użyciu preparatu „Gravignost”. *Med. Wet.*, 1974, 3: 175.

Dumańska K., Strzetelski J., Lipiarska E. Odkładanie fluoru w kręgach ogonowych u rosnących buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 47-52.

Ewy Z., Kołczak T., Wierzbowski S., Wierchoś E. Zachowanie się niektórych składników krwi w czasie kopulacji u knura. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1974, 153: 157-160.

Jastrzębski M. Biometria gruczołów dokrewnych i wątroby u brojlerów odchowanych w różnych warunkach oświetlenia i gęstości obsady. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 67-72.

Jastrzębski M. Wpływ długości dnia świetlnego na ciężar tarczyc, nadnerczy i wątroby u brojlerów. *Pol. Arch. Wet.*, 1974, 17, 3: 503-513.

Kahl S., Wójcik K., Ewy Z. Effect of fluoride on some haematological indices and ⁵⁹Fe distribution in the blood and iron-storing tissues in rats. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1973, 5: 389-394.

Kołczak T., Ewy Z. Wpływ krótkotrwałego stresu na zmiany w niektórych składnikach krwi u świń chowanych w warunkach normalnych i ograniczonej możliwości ruchu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 39-46.

- Krzanowski M. Short- and Long-Term Rhythms in Testicular Function in the Bull. *Biorhythms and Human Reproduction USA*, 1974, s. 447-456.
- Laszczka A., Biborski J., Bielański W., Szuperski P. Oddziaływanie krańcowych braków żywieniowych na zdolność rozplodową buhaja. Cz. V. Uzupełniające badania czynności i morfologii narządów rozrodczych. *Acta Agr. et. Silv.*, 1973, 13, 1: 3-33.
- Lorek P., Okoński J. Próba znalezienia współzależności pomiędzy fosforem i magnezem a wynikami sztucznego unasienniania bydła. *Med. Wet.*, 1974, 1:42-43.
- Mach Z. Reactivity of the pituitary-thyroid system to the egzogenic thyroxine and propyl thiouracyl during the peri- and neonatal period in the rabbit. *Folia Biologica*, 1973, 21, 4: 379-389.
- Mach Z. Wpływ tyroksyny i czynnika wolotwórczego na układ przysadkowo-tarczycowy noworodków królików. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 25-31.
- Moczarski M. Cryo - preservation of fish spermatozoa. *FAO Aquaculture Bulletin*, 1974, nr 4.
- Moczarski M. Próby przechowywania spermy karpia. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, ser. H, 1, 95: 73-82.
- Pawlik J. Zastosowanie hydrolizy enzymatycznej papainy przy oznaczaniu metioniny w niektórych materiałach biologicznych. *Chemia Analityczna*, 1973, 18: 963-969.
- Piaseczna-Serafin M. Profilaktyka zakażeń nasienia zwierzęcego. II. Wzór osłony chroniącej napletek buhaja przed zakażeniem w czasie wspięcia przy pobieraniu nasienia do sztucznej pochwy. *Med. Wet.*, 1974, 9: 554-556.
- Piaseczna-Serafin M. Profilaktyka zakażeń nasienia zwierzęcego. III. Niektóre metody chroniące przed zakażeniem napletka i nasienia buhajów. *Med. Wet.*, 1974, 10: 623-626.
- Piaseczna-Serafin M. Wyjaławianie przy pomocy promieni nadfioletu kontenerów biologicznych na nasienie samców konserwowane w ciekłym azocie -196° C. *Med. Wet.* 1973, 1: 8-10.
- Piaseczna-Serafin M. Zanieczyszczenia bakteryjne napletka i nasienia buhajów w czasie pobierania nasienia do sztucznej pochwy. *Med. Wet.*, 1973, 6: 361-363.
- Pyska H. Poziom jodu i tiocyjanku w mleku krów w różnych okresach laktacji. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 73-79.
- Rzeźnik-Kareta K., Plewińska-Wierzbowska D., Wierzchoś E. Konserwacja nasienia knura *in vitro* z rozcieńczalnikiem z wersenianem dwusodowym (EDTA). *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1974, 153: 185-191.
- Skraba-Błotnicka T. Badania nad zmianami zachodzącymi w białkach i składzie aminokwasowym mięśni kurcząt brojlerów podczas zamrażania i rozmrażania. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, ser. A, 1973, 5: 67.
- Smorąg Z., Kareta W. Ocena płodności mrożonego nasienia na podstawie stanu akrosomów. *Med. Wet.*, 1974, 11: 689-692.
- Ślebodziński A. Przechodzenie frakcji hormonalnych jodu organicznego z krwi do centralnego układu nerwowego w okresie pourodzeniowym. *Rocz. Nauk. Zoot.* 1974, 1, 1: 33-38.
- Wierzchoś E. Ciśnienie krwi, tętno i oddech podcza kopulacji u knura. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1974, 153: 151-156.
- Wierzchoś E., Rzeźnik-Kareta K., Bielański A. Wyniki inseminacji loch mieszanym nasieniem różnych knurów, konserwowanym rozcieńczalnikiem z EDTA. *Med. Wet.*, 1973, 10: 626-628. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1974, 153: 193-194.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Barowicz T. Czynniki warunkujące produkcję mleka przez lochę. *Med. Wet.*, 1973, 5: 301-303.
- Bieleński A. Rola prostaglandyn w procesach rozrodu. *Med. Wet.*, 1973, 10: 622-624.
- Branny J. Wirusy i mykoplazmy w nasieniu buhajów oraz poziom przeciwciał w surowicy dla wirusów otrętu (IBR/IPV) i Parainfluenzy-3 (PI-3). *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 336, s. 66.
- Ewy Z. Udział substancji zapachowych - feromonów w biokomunikacji zwierząt. *Zesz. Probl. Nauk Roln.*, 1974, 153, s. 71-74.
- Krzanowski M. Osiągnięcia i szanse metody sedymentacji dla rozdziału plemników X i Y. *Med. Wet.*, 1973, 7: 435-436.
- Laszczka A. Zagadnienia związane z określeniem zależności pomiędzy poziomem żywienia a wydajnością płciową buhajów. *Post. Nauk Roln.*, 1973, 4: 103-120.
- Laszczka A., Loret E., Bieleński W. Prace nad racjonalizacją metod żywienia i utrzymania buhajów w zakładach unasienniania. *Biul. Inf. IZ*, nr 1, 80: 32-41.
- Okoński J., Lorek P. Sposoby uzupełniania niedoboru wapnia i fosforu w żywieniu zwierząt gospodarskich w Polsce. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 5, 78: 4-29.
- Okoński J., Lorek P. Występowanie niedoborów kobaltu i manganu w Polsce i sposoby wyrównania ich w żywieniu bydła i trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ.*, 1974, 4, 83: 69-80.
- Pilch J. Konserwowanie nasienia knura w niskich temperaturach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1974, 153: 195-196.
- Pilch J. Warunki przetrzymywania rozmrożonego nasienia nasienia buhaja przed użyciem do inseminacji. *Med. Wet.*, 1973, 5: 299-300.
- Wierchoś E., Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. Podwiązywanie nasieniowodów u kogutów. *Med. Wet.*, 1974, 2: 111-112.
- Wierzbowski S. Badania nad rozrodem w aspekcie produkcji zwierzęcej. *Biul. Inf. IZ.*, 1974, n 3, 82: 64-75.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

- Barowicz T., Styczyński H., Ewy Z. Warunkowy odruch uwalniania oksytocyny u zwierząt w aspekcie porównawczym. *VIII Krajowego Zjazdu Endokrynologów Polskich, Białowieża, Mat. Nauk.*, 1974, s. 45-49.
- Binek J., Okoński J., Hoffman H. Próba wykorzystania metody rentgenofotometrycznej i histologicznej do oceny zdrowotności krów. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 489.
- Burczyk J., Sysa P., Majewska T., Hübner H., Zalewska M. Klistocznyj chimerizm 60,XX/60, XY u czwartierni i piatarni domaszniego skota (*Bos taurus* L.). *Genetica in Medicina, Interna Abstracta, Bratislavae*, 1973.
- Colas G., Laszczka A., Brice G., Ortavant R. Zmiany sezonowe w produkcji nasienia u tryków. *Spraw. Komisji Nauk. Oddział PAN w Krakowie*, 1973, t. 16/1, s. 361.

Jażdżewski J. Obraz nasienia młodych buhajów dotkniętych infekcją bedsonii. *Mat. V Zjazdu PTNW Olsztyn 12-14.09.1974, cz. II, s. 506-510.*

Laszczka A., Loret E. Próba racjonalności żywienia buhajów w państwowych zakładach unasienniania zwierząt. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 489.*

Laszczka A., Loret E., Bielański W. Untersuchungen zur Rationalization der Futterungs- und Haltungsversuche der Bullen in den Besamung sstationen. *Mat. Sym. Fińsko-Radziecko-Polskiego, Helsinki 1974, s. 67-74.*

Lorek P., Okoński J. Choroby i padnięcia jako skutek niedoboru składników mineralnych w żywieniu zwierząt w powiecie bielskim i cieszyńskim. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 511-515.*

Pyska H., Barowicz T., Styczyński H., Jastrzębski M. Wpływ goitrogenów roślinnych występujących w mleku na niektóre parametry metabolizmu jodu u szczurów. *VIII Krajowego Zjazd Endokrynologów Polskich, Białowieża, Mat. Nauk., 1974, s. 191-196.*

Ślebodziński A. Blood-brain and cerebrospinal fluid barrier for the thyroid hormone in neonates. *Proc. Intern. Sym. on Ependyma and Neurohormonal Regulation. Smolice 20-25.09.1972, Endocrinol. Experiment., Suppl. 1974.*

Ślebodziński A. Stymulacja układu przysadkowo-tarczycowego w okresie okołourodzeniowym. *Acta Physiologica Polonica, 1973, Suppl. 7, 24: 713-722.*

Wierzbowski S., Wierzchoś E. Some copulatory patterns of the boar. *Mat. Sym. Fińsko-Radziecko-Polskiego, Helsinki, 10-14.09.1973, Helsinki 1974, s. 89-93.*

Wierzbowski S., Kruczek G., Gątkiewicz A., Wierzchoś E. Bacterial contamination of frozen semen. *Actual Biological and Hygienic Problems Artificial Insemination in Cattle. Danish-Polish Conf., Pawłowice June 4-6, 1973, Institute of Zootechnics in Poland, s. 60-63.*

Wierzchoś E. Niektóre aspekty organizacji rozrodu i sztucznego unasienniania w przemysłowych fermach tuczu trzody chlewnej. *Mat. Zjazdu PTNW, Olsztyn, Kortowo, wrzesień 1974, Mat. z Konf. Nauk.-Techn., SITR, Gdańsk, 1974.*

Wiechoś E. Duńsko-Polska konferencja naukowa na temat: Aktualne biologiczne i sanitarne aspekty sztucznego unasienniania bydła. *Med. Wet., 1974, nr 1: 64.*

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T. Czynniki warunkujące produkcję mleka przez lochę. *Med. Wet., 1973, 29, 5: 301-303.*

Bielański A., Josek J., Sierpiński A. Synchronizacja czasu wycieleń u jałówek przez zastosowanie octanu chlormadinonu. *Med. Wet., 1974, 7: 433-434.*

Branny J. Rola wirusów i mykoplazm w procesach chorobotwórczych układu rozrodczego bydła. *Prz. Hod., 1973, 13-14: 34-36.*

Ewy Z. Feromony zwierząt ssących. *Kosmos, 1973, 3: 235-248.*

Jastrzębski M., Barowicz T. Homeotermia a wzrost kurcząt. *Drobiarstwo, 1974, 22: 9-10.*

Jastrzębski M., Barowicz T. Mechanizm termoregulacji u kurcząt. *Drobiarstwo, 1974, 7: 13-15.*

Jastrzębski M., Barowicz T. Rola gruczołów wydzielania wewnętrznego w procesach wzrostu i rozwoju brojlerów. *Drobiarstwo*, 1974, 6: 10-11.

Jastrzębski M., Barowicz T. Przemiany energetyczne a wzrost kurcząt. *Drobiarstwo*, 1974, 9: 11.

Kareta W. Nowoczesne metody w rozrodzie owiec. *Życie Wet.*, 1974, 10, s. 295.

Loret E., Laszczka A. Utrzymanie buhajów używanych do sztucznego unasienniania, ze szczególnym uwzględnieniem pastwiskowania. *Prz. Hod.*, 1973, 23: 18-21.

Pilch J. Kritické rozpěti teploty zamrazaného semene v peletkách. *Vyzkum v chovu skotu*, 1974, nr 16/1: 71.

Pilch J. Metoda „Lanzhut” - nowa technologia produkcji nasienia. *Biul. PTNW*, 1974, nr 14/2: 10.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Biełański A. Możliwości sterowania cyklem rujowym u świń. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1974, nr 280, ss. 4.

IMMUNOGENETYKA

Prace oryginalne

Duniec M., Stawarz K., Duniec M.J. Nowo wykryty antygen układu grupowego C krwi bydła. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 55-60.

Duniec M., Stawarz K., Bouys C., Bouw J. A closed system within blood group locus C of cattle. *Animal Blood Groups and Biochemical Genetics*, 1973, 4: 185-186.

Flak W., Trela J., Walawski K. Effect of different criteria for selection of female parents of bulls on their immunogenetic structure. *Genetica Polonica*, 1973, 14, 1: 71-77.

Janicka-Mazur W., Kabat Z., Zdunkiewicz T. Immunogenetic composition of two mink populations. *Animal Blood Groups and Biochemical Genetics*, 1973, 4: 123-124.

Janicka-Mazur W., Kabat Z., Zdunkiewicz T. Immunogenetyczna struktura populacji nerek domowych. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1973, 1: 3-7.

Słota E. Studies on serum antigens in carp. *Animal Blood Groups and Biochemical Genetics*, 1973, 4: 175-179.

Trela J., Trela E. Zastosowanie grup krwi w hodowli bydła. *Międz. Czas. Roln.*, 1974, nr 4/874: 74-78.

Trela J., Trela E., Stawarz K. Zmiany w częstotliwości B-alleli u bydła rasy nizinnej czarno-białej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 61-65.

Węgrzyn J. Preliminary studies on allotypes in cattle. *Animal Blood Groups and Biochemical Genetics*, 1973, 4: 15-22.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Duniec M. Badania nad polimorfizmem i dziedziczeniem antygenowych właściwości białek surowicy krwi u trzody chlewnej. *Wyd. własne*, 1974, nr 349: 25.

Trela J. Zastosowanie grup krwi do oceny zmian genetycznych zachodzących pod wpływem pracy hodowlanej na przykładzie bydła. *Wyd. własne IZ, 1973, nr 338, ss. 84.*

Trela J., Duniec M. Potwierdzenie pochodzenia w ramach działalności krajowego systemu badań grup krwi u bydła. *Biul. Inf. IZ, 1974, nr 1/80: 65-77.*

Trela J., Duniec M. Wyniki badań potwierdzania pochodzenia na podstawie grup krwi u bydła przeprowadzonych w roku 1972. *Biul. Inf. IZ, 1973, nr 3/76: 52-65.*

Trela J., Rychlik T. Analiza przyczyn niezgodności pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła. *Biul. Inf. IZ., 1973, 5/78: 40-54.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Duniec M.J., Trela E., Kabat Z., Biskupska T. Porównanie częstotliwości alleli układu B u bydła rasy ncb z województwa bydgoskiego i olsztyńskiego. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 15-20.*

Rożdżyńska E., Duniec M.J., Trela J. Wstępne badania nad antygenami krwi u owiec. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 42-43.*

Trela E., Trela J. Badania nad polimorfizmem betaglobulin (transferyn) w surowicy krwi owiec. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974, s. 207.*

Trela J., Bojenko A. Potwierdzenie danych rodowodowych na podstawie grup krwi potomstwa po buhajach wycenionych w SOMB w Rymanowie. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974, s. 265.*

Trela J., Rychlik T., Żur F., Gąsior D. Immunogenetyczna charakterystyka mieszańców krzyżówkowych bydła rasy czerwonej polskiej i czerwonej duńskiej. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974, s. 257-258.*

Żur F., Żur T. Wykorzystanie badań grup krwi u owiec do potwierdzenia pochodzenia. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974, s. 203.*

Żur T., Żur F., Duniec M., Trela J. Wstępne wyniki badań nad otrzymaniem surowic surowic testowych do oznaczania grup krwi u owiec. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974, s. 205-206.*

Żur F., Żur T., Duniec M., Trela J. Wykorzystanie bydlęcych surowic testowych do oznaczania grup krwi u owiec. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974, s. 206-207.*

Artykuły popularno-naukowe

Duniec M. Zastosowanie badań nad grupami krwi. *Zielony Sztandar, 1973, nr 58.*

Janicka-Mazur W., Węgrzyn J. Badania immunogenetyczne u kur. *Drobiarstwo, 1974, 1: 4-5.*

Słota E., Węgrzyn J. Badania immunologiczne u karpia. *Gospodarka Rybna, 1973, 3: 8-10.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Trela J. Zastosowanie badań grup krwi w zakresie identyfikacji pochodzenia potomstwa u bydła. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1974, nr 363: 16-24.*

ŻYWIENIE, PASZOZNAWSTWO, UŻYTKI ZIELONE**Prace oryginalne**

Barej W., Garwacki S., Krasicka B., Kulasek G., Pałyska M., Wawrzyńczak S., Wiechetek M. Fizjologiczna ocena koncentratów stosowanych w żywieniu zwierząt przeżuwających. III. Przydatność koncentratu moczniowo-mineralnego przygotowanego w postaci granulowanej lub grysiku w żywieniu bydła opasowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 67-78.

Buchwald W., Zalewski J., Urbańczyk J. Próba zniwelowania dymorfizmu płciowego w cechach tuszy bekowej poprzez zróżnicowane żywienie loszek i wieprzków z Ośr. Dośw. Centr. Przem. Mięsn. w Podgrodziu. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, B-95, 3: 75-83.

Dumańska K., Strzetelski J., Lipiarska E. Odkładanie fluoru w kręgach ogonowych u rosnących buhajków. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1: 47-52.

Ernest T., Krasnodębska I. Wpływ różnych poziomów nawożenia azotowego na skład aminokwasowy i kompleks węglowodanowo-ligninowy kapusty pastewnej. *Rocz. Nuk. Roln.*, 1973, A-99, 3: 79-92.

Głapś J., Korniewicz A., Przysiecka M. Badania nad zastosowaniem suszu z kukurydzy (z całych roślin) w żywieniu młodego bydła rzeźnego. III. Wartość rzeźna. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, ser. A, 1974, 7: 55-72.

Głapś J. Wpływ syntetycznych kwasów tłuszczowych i metioniny na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 95-5, 2: 43-55.

Głapś J. Zastosowanie nasion bobiku, grochu i łubinu z dodatkiem metioniny w szybkim tuczu trzody chlewnej. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ Poznań 7-9.09.1971*, Warszawa 1973, s. 397-401; *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1973, ser. A, 3: 73-84.

Głapś J., Korniewicz A. Wpływ ziarna kukurydzy konserwowanego kwasem propionowym i dodatku witaminy B₁₂ na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, ser. A, 8: 270-42.

Głapś J., Korniewicz A. Zastosowanie ziarna kukurydzy konserwowanego kwasem propionowym w tuczu trzody chlewnej. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 17-26.

Głapś J., Korniewicz A., Harenza T. Porównanie różnych koncentratów białkowych i premiksów stosowanych w mieszankach pełnodawkowych dla tuczników. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 67-80.

Głapś J., Korniewicz A., Sokoła W. Wpływ różnych poziomów i źródeł białka przy zastosowaniu suszu z kukurydzy z całych roślin w opasie młodego bydła. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, Ser. A, 1974, 8: 81-110.

Hadula E., Frycz J. Próba zastosowania czterochlorku węgla do oznaczania lipidów w materiale roślinnym metodą ekstrakcyjną. *Chemia Analityczna*, 1974, 19, 3: 701-702.

Hanczakowski P. Wpływ dodatku syntetycznej metioniny i lizyny na wartość pokarmową białka koncentratów z zielonki. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 139-145.

Hanczakowski P., Ryś R., Maciejewicz J. Preparaty mlekozastępcze z białka roślinnego dla cieląt. I. Wartość biologiczna białka bobiku ekstrahowanego w środowiskach o różnym pH. *Przem. Spoż.*, 1974, XXVIII, s. 3.

Jamroz D., Bieliński K. Zmiany współczynników strawności i bilansu azotu w zależności od okresu tuczu gęsi karmionych przymusowo kukurydzą. *Rocz. Nauk Roln.*, 1974, T.95-B, 4: 95-107.

Jamroz D., Bieliński K., Kaszyński J., Jankowska-Bielińska H. Susz z kolb kukurydzy i całych roślin w mieszankach pełnoporcjowych dla gęsi niosek. *Rocz. Nauk Roln.*, 1974, T.95-C, 2: 51-58.

Kamińska B., Krawczyk E. Porównanie wyników odchowu kur mięsnych żywionych *ad libitum* lub ograniczonymi dawkami. *Post. Drob.*, 1973, 15, 4: 175-185.

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Falkus J. Wpływ zastosowania w żywieniu buhajków mieszanek pełnodawkowych w formie sypkiej i granulowanej na przebieg opasania i wartość rzeźną. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 3/76: 34-51.

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Skudniewska L. Próba ograniczenia paszy treściwej drogą zastosowania ziemniaków w intensywnym opasaniu młodego bydła rzeźnego. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 1/80: 21-31.

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Falkus J., Harenza T. Zastosowanie Polfamiksu R w intensywnym opasie młodego bydła rzeźnego. *Chemizacja Żywnienia Zwierząt, Wyd. Polfa*, 1973, 1: 131-136.

Korniewicz A., Glapś J., Chomyszyn M. Badania nad zastosowaniem suszu z kukurydzy (z całych roślin) w żywieniu młodego bydła rzeźnego. I. Opasanie buhajków. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, Ser. A*, 1974, 7: 29-44.

Koreleski J., Ryś R., Kuchta M. Nasiona bobiku, peluski i łubinu jako podstawowe źródło białka w dawce paszowej u brojlerów. *Acta. Agr. et Silv.*, 1974, Ser. Zoot., XIV, 2: 57-70.

Koreleski J., Ryś R., Skotnicki J. Wpływ parowania i usuwania łupiny nasiennej bobiku na jego wartość pokarmową w żywieniu kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1: 155-162.

Koreleski J., Ryś R., Kuchta M. Wstępne badania nad efektywnością dodatku chlorku sodu do nie zawierającej białka pochodzenia zwierzęcego mieszanki paszowej dla kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1: 163-170.

Koreleski J., Ryś R., Kuchta M. Wstępne badania nad efektywnością dodatku chlorku sodu do nie zawierającej białka pochodzenia zwierzęcego mieszanki paszowej dla kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 163-170.

Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T., Janicka-Postek M. Zastosowanie wilgotnego ziarna kukurydzy konserwowanego kwasem propionowym w żywieniu kurcząt brojlerów. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica*, 1974, ser. A, 8: 43-56.

Korniewicz A., Glapś J. Porównanie zawartości składników pokarmowych w różnych mieszańcach kukurydzy zależnie od okresu wegetacji. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica*, 1974, Ser. A, 7: 3-28.

Korniewicz A., Glapś J. Zastosowanie różnych suszów z zielonek w żywieniu zwierząt. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica*, 1974, Ser. A, 3: 3-12.

Korniewicz A., Glapś J., Unger E. Konserwacja nadmiernie wilgotnego ziarna kukurydzy kwasem propionowym. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 3-16.

Korniewicz A., Glapś J., Kliszewski W. Badania nad zastosowaniem suszu z kukurydzy (z całych roślin) w żywieniu młodego bydła rzeźnego. II. Strawność dawek i bilans azotu. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, Ser. A*, 1974, 7: 45-54.

Korniewicz A., Glapś J. Zastosowanie suszów z bobiku, kukurydzy i liści z buraków cukrowych w żywieniu cieląt. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica Ser. A*, 1974, s. 25-35. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazdu PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 419-422.

Korniewicz A., Glapś J. Zastosowanie suszu z bobiku, cykorii i kukurydzy w żywieniu krów mlecznych. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, Ser. A*, 1973, s. 13-24. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazdu PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 432-436.

Lipińska E., Szadkowska M., Jakubczyk E., Namietkiewicz J., Lipniewska D. Określenie przydatności chromatograficznej metody oznaczania kwasu masłowego z soku z kiszzonek do oceny ich jakości. *Rocz. Inst. Przem. Mlecz.*, 1973, 14, 3: 5-15.

Lutyńska R., Ząbecka M., Węgrzyn J. *Heracleum Sosnowskyi* Manden - nowa dla Polski wysokoplonująca roślina pastewna. *Hodowla Roślin, Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, 1974, 18, 6: 454-466.

Majdański F. Kierunki intensyfikacji produkcji pasz gospodarskich. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. B, 5: 5-22.

Michalek J., Klęczek Cz., Michna G. Analiza wydajności pastwisk w ZDD Grodziec Śląski w latach 1955-1970. *Wiad. Melior. i Łąk.*, 1973, 5: 153-156.

Michna G. Zawartość niektórych składników pokarmowych wczesną wiosną w trzech trawach runi pastwiskowej, intensywnie nawożonej azotem. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1974, F-4: 59-75.

Michna G., Zontek I. Wpływ nawożenia azotowego na strawność suchej masy porostu pastwiskowego oznaczaną met. *in vitro*. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 103-109.

Młodkowski M., Podusowska I. Przyswajalność witaminy A w zależności od sposobu podawania i okresu tuczu u brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 89-95.

Namietkiewicz J. Konserwowanie koniczyn i traw w silosie typu „Vitkovice”. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1973, Ser. A, 3: 85-92.

Namietkiewicz J. Próba zastosowania syntetycznych kwasów tłuszczowych w żywieniu cieląt. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, Ser. A, 1973, 4: 5-67.

Namietkiewicz J. Kukurydza konserwowana kwasem propionowym w mieszance treściwej dla jałówek. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, Ser. A, 1974, 8: 57-66.

Namietkiewicz J. Wpływ różnych poziomów sianokiszonki na ilość i skład chemiczny mleka krów. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, Ser. A, 1973, 3: 93-104.

Namietkiewicz J. Zastosowanie syntetycznych kwasów tłuszczowych w opasie cieląt. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 94-B, 4: 7-16.

Namietkiewicz J., Bogatko J., Namietkiewicz A. Bilans fosforu u krów dojnych otrzymujących superfosfat odfluorowany. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 95-B, 1: 55-64.

Namietkiewicz J., Lipińska E., Jakubczyk E. Wpływ kiszonki nizinowej drogą biologiczną na wydajność i skład mleka krów. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 94-B, 3: 19-27.

Namietkiewicz J., Bogatko J., Macura H., Namietkiewicz H., Pawłowska D. Ocena wartości odżywczych susego z zielonek w mieszance pasz treściwych dla cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 79-87.

Namietkiewicz J. Kukurydza konserwowana kwasem propionowym w mieszance treściwej dla jałówek. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, Ser. A, 1974, 8: 57-66.

Ombach A., Koralewicz J. Badania mieszanek mineralnych na zawartość Cu, Mn, Co, Fe przy użyciu dwu technik analizy spektralnej. *Acta Agraria et. Silv.*, Ser. Zoot., 1973, 13, 1: 25-32.

Ostrowski R. Wpływ deszczowania pastwiska na wilgotność gleby i efektywność nawożenia azotowego. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1973, 40: 469-483.

Ostrowski R. Wpływ nawożenia magnezem, sodem i wapniem na plonowanie pastwiska i zawartość niektórych składników mineralnych w runi. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1974, 78-F, 4: 77-91.

Ostrowski H., Ryś R. Poekstrakcyjna śruta rzepakowa jako białkowy składnik zestawów paszowych w tuczu mięsnym trzody chlewnej. I. Wpływ częściowego odgoryczenia śruty rzepakowej oraz dodatku syntetycznej

lizyny i metioniny do dawki opartej na płatkach ziemniaczanych i suszu z buraków cukrowych na efekty tuczu i zdrowotność tuczników. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 93-B, 4: 83-103.

Ostrowski H., Ryś R. Poekstrakcyjna śruta rzepakowa jako białkowy składnik zestawów paszowych w tuczu mięsnym trzody chlewnej. II. Zastosowanie śruty rzepakowej nieodgoryczonej i odgoryczonej oraz syntetycznej lizyny i metioniny w dawce opartej na suszu ziemniaczanym i suszu z buraków cukrowych w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 94-B, 4: 105-122.

Paleczek B. Metoda ilościowego oznaczania składników pochodzenia roślinnego i zwierzęcego w mieszankach i koncentratkach paszowych za pomocą mikroskopu stereoskopowego. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 135-146.

Pawlik J., Szopa J. Oznaczanie witaminy D w koncentratkach witaminowych. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. B, 6: 37-41.

Pawlik J., Szopa J. Oznaczanie witaminy E w paszach i koncentratkach witaminowych. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. B, 6: 43-46.

Pawlik J., Unger E. Oznaczanie witaminy A w koncentratkach witaminowo-antybiotykowych i witaminowych. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 127-134.

Piskol H., Paleczek B. Metoda ilościowego oznaczania składników pochodzenia roślinnego i zwierzęcego w mieszankach paszowych za pomocą mikroskopu stereoskopowego. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. B, 6: 19-29.

Pisulewski P., Krasnodębska I. Wartość pokarmowa białka bobiku (*Vicia faba* var. minor) poddanego działaniu aldehydu mrówkowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 113-119.

Pisulewski P., Steczko M., Strzetelski J. Próba zastosowania chronionej syntetycznej DL-metioniny w żywieniu cieląt. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1974, 14, 2: 71-80.

Polanowski A., Szopa J., Pawlik J. Wpływ inhibitorów proteaz i innych czynników roślinnych na rozwój zwierząt. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 155-181.

Ryś R., Urbańczyk J. Drożdże z n-parafin w żywieniu trzody chlewnej. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1974, 14, 1: 51-62.

Ryś R., Maciejewicz J., Krawczyk K. Syntetyczne kwasy tłuszczowe frakcji C₅ – C₉ w żywieniu jagniąt odsadzonych w drugim dniu po urodzeniu. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1974, 13, 1: 53-62.

Ryś R., Antoniewicz A., Kryściak J., Maciejewicz J., Walicka E. Badania nad konwersją białka pasz na białko mikroorganizmów żwacza. I. Wpływ poziomu białka w dawce na rozmiary jego konwersji na białko mikroorganizmów żwacza owiec. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, 95-B, 2: 83-88.

Ryś R., Antoniewicz A., Maciejewicz J. Badania nad konwersją białka pasz na białko mikroorganizmów żwacza. II. Alantoina w moczu jako wskaźnik konwersji. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, 95-B, 2: 89-95.

Ryś R., Strzetelski J., Antoniewicz A. Porównanie różnych węglowodanów w dawce pokarmowej na rozmiary konwersji białka paszy na białko mikroorganizmów żwacza u opasów. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1973, XIII, 1: 63-73.

Ryś R., Urbańczyk J. Próba zastosowania syntetycznych kwasów tłuszczowych i aminokwasów do skrajnie niskobiałkowej dawki roślinnej dla tuczników. *Acta Agr. Silv., Ser. Zoot.*, 1973, XIII, s. 33-45.

Ryś R., Strzetelski J., Lipiarska E. Próba zastosowania syntetycznych kwasów tłuszczowych frakcji laurynowej w żywieniu hujajków opasowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 2: 47-56.

- Ryś R., Koreleski J., Kuchta M., Ernest T. Mączka z guaru w żywieniu kurcząt rzeźnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1: 147-153.
- Ryś R., Urbańczyk J., Morstin E., Kościńska A. Mączka z guaru w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1: 155-162.
- Ryś R., Strzetelski J., Lipiarska E. Próba zastosowania syntetycznych kwasów tłuszczowych frakcji laurynowej (C₉ – C₁₂) w żywieniu buhajków opasowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 145-154.
- Ryś R., Urbańczyk J., Dumańska K. Drożdże z n-parafin w żywieniu trzody chlewnej. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1974, XIV, 1: 51-62.
- Ryś R., Urbańczyk J. Wpływ dodatku metioniny i tłuszczu do niskoenergetycznej dawki pokarmowej dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 2: 121-130.
- Ryś R., Urbańczyk J. Próba zastosowania dodatku syntetycznych kwasów tłuszczowych i aminokwasów do skrajnie niskobiałkowej dawki roślinnej dla tuczników. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1974, 13, 2: 33.
- Ryś R., Urbańczyk J. Skuteczność dodatku metioniny i tłuszczu do niskoenergetycznej dawki pokarmowej dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 121-130.
- Ryś R. Prüfung von thermisch entfluorierten Futterphosphaten verschiedenen F-Gehaltes auf die Zunahme, die Verdaulichkeit und die Schlachtkörperqualität sowie auf den G-Gehalt der Knochen bei Mastschweinen von 30 bis 90 kg Lebmasse. *Jarbuch f. Tierernährung und Fütterung*, 1972/72, 8, s. 328.
- Ryś R., Koreleski J. The effect of dietary propionic acid on the requirement of chicks for vitamin B₁₂. *Br. J. Nutr.*, 1974, 31: 143-146.
- Skraba-Błotnicka T., Kierat Ł. Badania nad składem aminokwasowym zielonek z kukurydzy wyprodukowanych metodą bezglebową. Cz. II. Dobór odmian kukurydzy, stężenie soli mineralnych w pożywce, gęstość siewu i długość cyklu produkcyjnego. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 111-126.
- Skraba-Błotnicka T., Kierat Ł., Winnicki J. Badania nad składem aminokwasowym i zawartością azotanów zielonek wyprodukowanych metodą bezglebową. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1973, Ser. A, 3: 115-126.
- Szopa J., Pawlik J., Polanowski A. Poprawa wartości odżywczej nasion przez ogrzewanie, kiełkowanie, fermentację i izolację białek. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. A, 8: 183-195.
- Unger E., Korniewicz A. Porównanie wymogów norm krajowych oraz zagranicznych w zakresie oznaczania zawartości tłuszczów w paszach. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, ser. B, 6: 5-18.
- Unger E., Korniewicz A. Propozycje wykorzystania w Polsce systemu organizacji kontroli pasz stosowanego w NRD oraz porównanie istniejących w obu krajach norm analitycznych i surowcowych. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, Ser. B, 4, ss. 64.
- Urbańczyk J., Orkisz T., Ryś R., Krasnodębska I. Efektywność pełnoporcjowych mieszanek paszowych zestawionych metodą programowania liniowego w tuczu bekonowym. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 13, 2: 67-82.
- Uśák P. Wstępne badania nad technologią brykietowania suszu z zielonek. *Przem. Ferm. i Rolny*, 1974, 12: 20-24.
- Wawrzyńczak S., Czaplak T., Kamiński S. Ocena przydatności w żywieniu cieląt preparatów mleko-zastępczych MSC. *Rocz. Inst. Przem. Mlecz.*, 1973, 3/47: 9-19.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Pilecki Cz. Pełnodawkowe żywienie młodego bydła rzeźnego paszami gospodarskimi. *Zesz. Nauk. ZDD Czechnica*, 1974, ser. A, 8: 147-153.

Winnicki J., Skraba-Błotnicka T. Metoda oznaczania tryptofanu w paszach. *Zesz. Nauk. ZSD Czechnica*, 1973, Ser. A, 3: 105-114.

Wojtych B., Podusowska I., Stawińska Z. Wpływ dawki azotu na zawartość związków wolotwórczych w kapuście pastewnej i rzepaku ozimym. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1973, 13, 1: 35-41.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Turnau L., Strzetelski J. Normy żywienia bydła. *W: Normy Żywienia Zwierząt, PWRiL, Warszawa*, s. 9-30.

Monografie i rozdziały w monografiach, artykuły przeglądowe

Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J., Jamroz D. Mieszanki pełnoporcjowe o różnej wartości pokarmowej w tuczu rosnących gęsi białych włoskich. *Post. Drob.*, 1974, 4: 16.

Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J., Jamroz D. Mieszanki pełnoporcjowe z udziałem suszów z okopowych w żywieniu gęsi niosek. *Post. Drob.*, 1973, 3: 15.

Ernest T. Znaczenie czynników antytrypsynowych w żywieniu zwierząt. *Post. Nauk Roln.*, 1974, 5: 65-80.

Jażdżewski J., Krempa T. Ocena dawek żywieniowych dla cieląt, w skład których wchodzi mleko znormalizowane i susz z zielonek. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 4, 77: 42-58.

Kamińska B. Technologia produkcji żywca drobiowego. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 11, 6 (zesz. spec.), s. 175-193.

Kamiński J., Ostrowski R. Organizacja produkcji pasz dla bydła w gospodarstwie wielkotowarowym przy dużym udziale użytków zielonych. *Miedz. Czas. Roln.*, 1974, 6: 45-49.

Kaniok R. Nawóz drobiowy jako pasza dla zwierząt. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 11, 4, 77: 5-20.

Kłęczek Cz. Współzależności występujące między niektórymi gatunkami roślin pastwiskowych a siedliskiem na tle wysokiego nawożenia azotem. *Wyd. własne*, 1973, nr 348, ss. 67.

Krawczyk K. Strawność składników węglowodanowych i poziom lotnych kwasów tłuszczowych w zwaczu w zależności od źródła azotu i stosunku pasz treściwych do objętościowych w dawkach pokarmowych owiec. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 347, ss. 45.

Krawczyk K., Strzetelski J. Fosforan wapniowy mocznika jako źródło azotu w żywieniu przeżuwaczy. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1973, nr 4: 78.

Krempa T., Dziadek B. Wychów cieląt na ograniczonych dawkach mleka przy zastosowaniu w żywieniu mieszanki treściwej typu prestarter. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 6/85: 37-48.

Kryściak J. Zamienniki metioniny w żywieniu zwierząt. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 11, 3/76: 4-33.

Kuhl W., Michalec M. Ocena wartości odżywczej premiksów produkcji krajowej i zagranicznej, stosowanych w żywieniu brojlerów krajowymi mieszankami standardowymi. *Chemizacja żywienia zwierząt. Wyd. Polfa*, 1973, 1: 76-79.

Ostrowski R. Dynamika roślinnych elementów runi w warunkach intensywnego nawożenia azotem i deszczowania. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 359, ss. 85.

Pasieka E. Wartość siana i kiszonki z porostu pastwiska nawożonego wysokimi dawkami azotu. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 330, ss. 50.

Pasieka E. Zielonka, kiszonka i siano jako pasze z użytków zielonych intensywnie nawożonych azotem. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1973, 150: 213-219.

Piasek Z., Płonka S. Zastosowanie bobiku w uzupełniających mieszankach treściwych w tuczu mięsnym świń. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 2/75: 59-68.

Pisulewski P., Ryś R. Ochrona białek paszowych i aminokwasów syntetycznych przed mikrobiologicznym rozkładem w żwaczu. *Post. Nauk Roln.*, 1974, 1: 123-136.

Potyra K. Karoteny pasz roślinnych i ich wykorzystanie przez zwierzęta. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 11, 1, 74: 12-44.

Ryś R. Problem białkowy jako najpilniejsze zadanie badawcze. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 12, 3, 82: 49-63.

Ryś R. Problemy racjonalnego wykorzystania odpadów rolniczych i przemysłowych na pasze i mieszanki paszowe. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 11, 5, 78: 55-73.

Ryś R., Koreleski J. Obzor polskich issledowanij v oblasti biostimulatorov. *Sbornik VASNIL, Borovsk*, 1973, s. 46-52.

Ryś R., Krawczyk K., Strzetelski J. Fosforan wapniowy mocznika jako źródło azotu w żywieniu przeżuwaczy. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1973, 4: 78-82.

Ryś R., Urbańczyk J., Morstin E., Kościńska A. Mączka z nasion guaru w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 155-161.

Ryś R. Ograniczone dawki mleka. *Wyd. własne IZ*, 1973, 339: 39-57.

Strzetelski J. Wykorzystanie niektórych roślin poplonowych w żywieniu zwierząt gospodarskich. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 11, 3: 66-91.

Urbańczyk J., Ryś R. Skuteczność dodatku syntetycznej lizyny i metioniny do dawek dla tuczników w świetle krajowych doświadczeń. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 6: 49-56.

Urbańczyk J. Wykorzystanie pasz gospodarskich i przemysłowych w żywieniu trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1974, Nr 364, ss. 103.

Urbańczyk J. Wpływ zbilansowania dawek pokarmowych na efektywność tuczu trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1974, Nr 364, s. 111-141.

Urbańczyk J. Zasady racjonalnego stosowania pasz gospodarskich w żywieniu trzody chlewnej. *Wyd. własne*, 1974, Nr 414, s. 93-111.

Urbańczyk J. Próba ustalenia optymalnego poziomu aminokwasów w mieszankach uzupełniających dla tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 352, ss. 64.

Urbańczyk J. Zastosowanie metody programowania liniowego do opracowywania receptur mieszanek paszowych oraz ich efektywność w tuczu trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 4, 77: 22-41.

Urbańczyk J., Ryś R. Skuteczność dodatku syntetycznej lizyny i metioniny do dawek dla tuczników w świetle krajowych doświadczeń. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 6, 85: 49-56.

Uśák P.I., Suchanek B., Golda J., Jankova B. Witamina A i karoteny w mleku krów przy żywieniu sianokiszoną i innych sposobach żywienia. *Vet. Med.*, 1972, 17, 3: 133-140. *Prz. Nauk. Lit. Zoot.*, 1973, 1/75: 38-49.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Żywienie młodego bydła rzeźnego na fermach przemysłowych. *Międz. Czas. Roln.*, 1973, 2: 79-82.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J. Badania nad określeniem procentowego udziału słomy w granulowanych mieszankach pełnodawkowych stosowanych przy opasaniu młodego bydła rzeźnego. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 1, 74: 46-61.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Organizacja opasu młodego bydła rzeźnego. *Międz. Czas. Roln.*, 1974, nr 4.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Żywienie młodego bydła rzeźnego na fermach przemysłowych. *Międz. Czas. Roln.*, 1973, 2: 79-82.

Węckowicz E. Dietetyka żywienia w przemysłowych fermach trzody chlewnej typu Kołbacz. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 2, 81: 81-89.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Deskur J. Badania reakcji hał na ilość i jakość nawożenia. *Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. IMUZ Falenty 1973, Mat. Semin. nr 10: 70-73.*

Deskur J. Wpływ długoletniego intensywnego nawożenia na plon i wartość pastewną runi pastwiskowej. *Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. IMUZ Falenty 1973, Mat. Semin. nr 10: 74-75.*

Gacek K. Możliwość wykorzystania glonów jako pokarmu dla zwierząt. *Mat. Konf. Nauk. Tow. Astronau-tycznego, Katowice, 1973, egz. dodatkowy, s. 1-18.*

Gląps J. Próba podniesienia wartości energetycznej mieszanek dla tuczników przez dodatek syntetycznych kwasów tłuszczowych oraz zastąpienie białka zwierzęcego metioniną. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 402-406.*

Gląps J., Korniewicz A. Zastosowanie suszu z bobiku, kapusty pastewnej, kukurydzy i liści buraków cukrowych w mieszankach dla tuczników. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1981, Warszawa 1973, s. 392-396. Zesz. Nauk. ZDD Czechnica, 1974, ser. A, nr 3, s. 56-72.*

Jażdżewski J., Stolzmann M. Porównanie dwóch systemów żywienia buhajków w ocenie ich przydatności opasowej na podstawie użytkowości własnej. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazdu PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 84-87.*

Kaniok R., Zgłobica A. Ocena odżywczej wartości mieszanek pełnoporcjowych dla brojlerów i kur mięsnych. *Polsko-bułgarskie spotkanie drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 58-74.*

Kaniok R., Łada-Gorzowska A., Zgłobica A., Freundlich A. Określenie poziomu energii przemiennej w mieszankach oraz retencji azotu u kurecząt rasy Cornish w różnym wieku. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazdu PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973, s. 331-338.*

Kłęczek Cz. Wartość niektórych gatunków i odmian traw w warunkach intensywnego nawożenia azotem. *Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. IMUZ Falenty, 1973, Mat. Semin. Nr 10, s. 134-137.*

Korniewicz A., Gląps J. Zastosowanie suszów z bobiku, kukurydzy i liści buraków cukrowych w żywieniu macior i warchlaków. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1981, Warszawa 1973, s. 415-418. Zesz. Nauk. ZDD Czechnica, 1974, Ser. A, nr 3, s. 36-55.*

Krawczyk K., Strzetelski J., Stasiniewicz T. Preparat zawierający jedno- i dwuwapniowy fosforan mocznika jako źródło azotu w opasie bydła. *Mat. Polsko-Szwedzkiej Konf.: Zastosowanie preparatów mineralno-mocznikowych w żywieniu zwierząt, Lublin, 1974 (materiały powielane).*

Michna G. Wpływ intensywnego nawożenia azotowego na skład chemiczny runi pastwiskowej w okresie wczesnej wiosny. Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. *IMUZ Falenty*, 1973, *Mat. Semin.* Nr 10, s. 107-111.

Namietkiewicz J. Syntetyczne kwasy tłuszczowe w żywieniu cieląt. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazdu PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 444-446.

Ostrowski R. Wpływ wzrastających dawek azotu na zawartość mikroelementów Cu, Mn, Mo w runi pastwiskowej. *Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. IMUZ Falenty 1973, Mat. Semin.* nr 10, s. 123-127.

Pasieka E. Zaratość methemoglobiny i magnezu w krwi krów i buhajków żywionych paszami z trwałych użytków zielonych nawożonych wysokimi dawkami azotu. *Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. IMUZ Falenty 1973, Mat. Semin.* nr 10, s. 204-207.

Pasieka E. Współczynniki strawności składników pokarmowych w kiszonce i sianie z runi pastwiska nowożonego wysokimi dawkami azotu oraz bilans azotu przy ich skarmianiu. *Racjonalne wykorzystanie nawozów azotowych w produkcji pasz. IMUZ Falenty 1973, Mat. Semin.* nr 10, s. 208-211.

Pijarowski A., Kuhl W. Wpływ odpadów poflotacyjnych z kopalni miedzi na przyrosty i wykorzystanie paszy przez prosięta. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1981, Warszawa 1973*, s. 461-464.

Ryś R., Strzetelski J., Antoniewicz A. Rozmiary konwersji paszy na białka mikroorganizmów zwacza buhajków, żywionych dawkami opartych na różnych węglowodanach. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazdu PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 465-470.

Ryś R., Urbańczyk J. Einfluss einer Methionin und Fetterganzung zur Futterration von geringen Energiewert für Mastschweine. *Proc. Symp. Amino Acids*, 1973, *Brno, Ser. B-9*, s. 1-7.

Ryś R., Urbańczyk J. Wpływ rozdrobnienia lucerny oraz dodatku metioniny syntetycznej na wyniki tuczu trzody chlewnej. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1981, Warszawa 1973*, s. 471-474.

Sentek W. Wpływ odgoryczania różnymi metodami śruty rzepakowej na jej wartość pokarmową w żywieniu kurcząt. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973*, s. 475-480.

Urbańczyk J. Versuch einer Optimalen festlegung des Niveaus exogener Aminosäuren in ergänzenden Futtermischungen für Mastschweine. *Proc. Symp. Amino Acids*, 1973, *Brno, Ser. B-9*, s. 1-12.

Wawrzyńczak S., Jurasz J. Nowoczesne metody opasania młodego bydła rzeźnego. Wybrane elementy i czynniki rozwoju produkcji zwierzęcej w woj. białostockim. *Ośrodek Badań Naukowych, Białystok 1974, II kwartał*, s. 177-212.

Żukowski K. Żywienie krów mlecznych. Wybrane elementy i czynniki rozwoju produkcji zwierzęcej w woj. białostockim. *Ośrodek Badań Naukowych, Białystok 1974*, s. 163-176.

Artykuły popularno-naukowe

Bilik K. Mleko i preparaty mlekozastępcze w żywieniu cieląt. *Por. Służby Rol.*, 1973, 35: 4-9.

Bilik K. Przejście z letniego na zimowe żywienie bydła. *Por. Służby Rol.*, 1974, 39: 3-9.

Bilik K. Żywienie bydła w warunkach tegorocznej zimy. *Por. Służby Rol.*, 1974, 40: 5-10.

Daczewska M., Ostrowski R. Jakość kiszonek z traw i roślin motylkowatych z trawami, sporządzony w pryzmach polowych. *Nowe Roln.*, 1974, 19: 20-21.

Deskur J. Jak zagospodarować pastwiska górskie. *Prz. Hod.*, 1973, 4: 7-9.

Doroszewska Z., Doroszewski B. Wpływ żywienia bez udziału ziemniaków na jakość mięsa świń. *Gospod. Mięsna*, 1973, 3: 26.

Freundlich A. Najwartościowsze młode zielonki w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1973, 4: 8.

Glapś J. Nasiona bobiku - cenne pasze dla tuczników. *Trzoda Chł.*, 1973, 12: 4-5.

Glapś J. Zielonki i kiszonki w żywieniu trzody chlewnej. *Rolnik Dolnośląski*, 1974, 6: 14.

Glapś J., Korniewicz A. Wpływ różnych koncentratów białkowych na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Nowe Roln.*, 1974, 4: 25-27.

Hanczakowski P. Białko z zielonych roślin jako pasza. *Prz. Hod.*, 1973, 15: 16-17.

Hanczakowski P., Ryś R. Wpływ intensywnego nawożenia azotowego na skład aminokwasowy i wartość pokarmową białek ekstrahowanych z zielonek. *Nowe Roln.*, 1974, 10: 3-4.

Harenza T., Węgorzewska G. Zastosowanie polfamiksów w żywieniu trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ.*, 1974, 3/82: 91-100.

Hrycyk T. Mangan w żywieniu brojlerów kurzych. *Drobiarstwo*, 1974, 12: 9-10.

Kamiński S. Metody racjonalnego wykorzystania zasobów paszowych w gospodarstwie rolnym. *Przem. Fermentacyjny i Rolny*, 1974, 11: 15.

Kamiński S., Wawrzyńczak S. Zastosowanie przy opasaniu młodego bydła rzeźnego suchych mieszanek pełnodawkowych z udziałem koncentratu moczniowo-mineralnego w postaci grysiku. *Nowe Roln.*, 1973, 11: 28-29.

Kaniok R. Drożdże z n-parafin w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1973, 8: 17-18.

Kaniok R. Drożdże z n-parafin w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1974, 5: 9-10.

Kaniok R. Znaczenie wartości energetycznej paszy dla kur. *Drobiarstwo*, 1974, 6: 9-10.

Kłęczek Cz. Rolnicze wykorzystanie trwałych użytków zielonych Beskidu Śląskiego. *Nowe Roln.*, 1974, 19: 14-15.

Kłęczek Cz. Smakowitość zielonki pastwiskowej. *Gosp. Chów Zwierząt*, 1973, 7: 9.

Kłęczek Cz. Szukajmy rezerw paszowych. *Kronika Beskidzka*, 1974, nr 35.

Kłęczek Cz. Wpływ nawożenia azotowego na smakowitość niektórych gatunków traw i ich ekotypów w pastwiskowym żywieniu krów. *Prz. Hod.*, 1973, 10: 17-18.

Korniewicz A. Normowanie pasz dla zwierząt. *Rolnik Dolnośląski*, 1974, 21: 13-14.

Korniewicz A. Ocena jakości mieszanek treściwych będących w sprzedaży. *Trzoda Chł.*, 1973, 1: 14-17.

Korniewicz A. Wartość pokarmowa nowych mieszańców kukurydzy. *Gosp. Chów Zwierząt*, 1973, 4: 11-13.

Korniewicz A. Ocena jakości mieszanek treściwych dla trzody chlewnej będących w sprzedaży. *Trzoda Chł.*, 1973, 1: 14-18.

- Korniewicz A. Żywnienie loszek hodowlanych. *Rolnik Dolnośląski*, 1974, 24: 14-15.
- Korniewicz A. Obniżanie kosztów żywienia trzody chlewnej przy zastosowaniu buraków cukrowych. *Nowe Roln.*, 1973, 12: 18-20.
- Korniewicz A. Żywnienie macior prośnych. *Rolnik Dolnośląski*, 1974, 22: 13-14.
- Korniewicz A. Żywnienie macior w okresie letnim. *Rolnik Dolnośląski*, 1974, 8: 14-15.
- Korniewicz A., Glapś J. Porównanie zawartości składników pokarmowych w różnych mieszancach kukurydzy zależnie od okresu wegetacji. *Nowe Roln.*, 1973, 12: 9-12.
- Korniewicz A. Glapś J. Susz z całych roślin bobiku w żywieniu bydła. *Nowe Roln.*, 1974, 17: 18-19.
- Krempa T. Wpływ polfamiksu T na wyniki tuczu trzody chlewnej przy zastosowaniu pasz gospodarskich. *Chemizacja żywienia zwierząt, Wyd. Polfa*, 1973, 1: 96-100.
- Lorek P. Kiedy i jak stosować mieszanki mineralne. *Kronika Beskidzka*, 1974, nr 38.
- Lorek P., Okoński J. Problemy mineralnego żywienia zwierząt gospodarskich ze szczególnym uwzględnieniem wapnia i fosforu. *Nowe Roln.*, 1973, 12: 23-25.
- Lorek P., Okoński J. Żywnienie mineralne zwierząt gospodarskich na przykładzie powiatu bielskiego i cieszyńskiego. *Prz. Hod.*, 1973, 5: 16-18.
- Majdański F. Czterdzieści kwintali zboża z ha. *Rolnik Dolnośląski*, 1973, 22: 3-4.
- Mazurkiewicz W. Skarmianie żyta w poplonie ozimym. *Wiad. Zachodnie*, 1973, nr 17/793: 8.
- Michalski Z. Jak uzyskać dobre wyniki w wychowie i tuczu świń. *Chłopska Droga*, 1974, nr 23.
- Michna G. Obserwacje nad przydatnością folii do okrywania kiszzonek. *Prz. Hod.*, 1973, 13-14: 31-33.
- Misterski W. Wpływ techniki zbioru zielonki przeznaczonej do suszarni na straty składników pokarmowych. *Nowe Roln.*, 1973, 18: 17-19.
- Misterski W. Zmiany związków azotowych, szczególnie niektórych aminokwasów w procesie kiszenia ziarna i kolb kukurydzy. *Nowe Roln.*, 1973, 14: 11-12.
- Misterski W., Uśák P. Badania nad organizacją zaplecza surowcowego dla suszarni w trzech różnych środowiskach przyrodniczych. *Nowe Roln.*, 1973, 15: 13-15.
- Namietkiewicz J. Wzbogacanie kiszzonek z kukurydzy w białko. *Rolnik Dolnośląski*, 1974, 20: 15.
- Namietkiewicz J. Przygotowanie krów do żywienia pastwiskowego. *Rolnik Dolnośląski*, 1973, 8: 15-16.
- Namietkiewicz J. Żywnienie krów w zimie. *Rolnik Dolnośląski*, 1973, 2: 15-16.
- Namietkiewicz J. Mieszanki "Prestarter" i "Starter" dla cieląt. *Chłopska Droga*, 1973, 26: 10.
- Namietkiewicz J. Jak żywić krowy o wysokiej produkcji mleka. *Rolnik Dolnośląski*, 1973, 3: 15.
- Okoński J. Pasze fosforowe i fosforowo-wapniowe w żywieniu trzody chlewnej. *Chłopska Droga*, 1974, 51: 14.
- Ostrowski R. Aktualne problemy racjonalnego wykorzystania użytków zielonych. *Nowe Roln.*, 1973, 16: 103.

- Ostrowski R. Wartość pastewna niektórych gatunków traw stosowanych w mieszankach na pastwiskach. *Wiad. IMUZ*, 1974, 12, z. 2.
- Ostrowski R. Wpływ zestawu mieszanek na plony i skład botaniczny runi pastwiska. *Wiad. IMUZ*, 1974, 12, z. 2.
- Pasieka E. Współczynniki strawności siana i kiszonki sporządzonych z porostu nawożonego zroźnicowanymi dawkami azotu. *Prz. Hod.*, 1974, 9: 11-14.
- Pasierbski Z., Starczewski M. Polfamiksy w żywieniu zwierząt. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 33: 117-120.
- Pasierbski Z., Starczewski M. Wpływ Polfamixu R na mleczność krów. *Nowości Weterynarii*, 1973, 3: 264-270.
- Pasierbski Z. Opas młodego bydła rzeźnego na dawkach pełnoporcjowych z udziałem mocznika. *Nowe Roln.*, 1973, 21: 23-25.
- Pilecki Cz., Wawrzyńczak S., Zouner H. Ziemniaki z dodatkiem granulowanego koncentratu białkozastępczego z udziałem mocznika w żywieniu młodego bydła opasowego. *Nowe Roln.*, 1973, 14: 21-23.
- Płonka S. Ziarno bobiku w dawkach dla tuczników. *Trzoda Chl.*, 1973, 8: 3-5.
- Płonka S., Pijarowski A., Węgorzewska G. Ocena Polfamixu S w żywieniu macior. *Now. Wet.*, 1974, 1: 99-108.
- Podusowska I., Młodkowski M. Znaczenie witaminy A dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1974, 4: 8.
- Ponińska A. Żywienie indycząt hodowlanych. *Drobiarstwo*, 1974, 5: 13-14; 6: 12-13.
- Rusiński W. Znaczenie kiszonek w organizacji bazy paszowej. *Gospodarski chów zwierząt*, 1973, 7: 12.
- Rusiński W. Opas młodego bydła na użytkach zielonych. *Młody Rolnik*, 1974, 34: 16.
- Rusiński W. Wykorzystanie trwałych użytków zielonych w opasie młodego bydła. *Chłopska Droga*, 1973, 22: 10.
- Rusiński W. Zimowe żywienie bydła. *Młody Rolnik*, 1974, 48: 9.
- Ryś R. Możliwość stosowania porafinacyjnych kwasów tłuszczowych w żywieniu zwierząt. *Nowe Roln.*, 1974, 4: 23-25.
- Ryś R. Ujemny wpływ środków konserwujących ziarna zbóż na przyrosty brojlerów. *Drobiarstwo*, 1973, 12: 8.
- Ryś R. Perspektywy rozwiązania deficytu białka w produkcji zwierzęcej drożdżami węglowodorowymi. *Nowe Rol.*, 1973, 11: 17-22.
- Ryś R., Koreleski J., Kuchta M. Nasiona roślin motylkowatych jako pasza dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1974, 5: 9-10.
- Ryś R. Zwiększenie produkcji i poprawa wykorzystania białek roślinnych dla celów paszowych. *Nowe Rol.*, 1974, 1: 4-6.
- Sikorowicz Z. Poziom fluoru w paszach dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1974, 11: 9.
- Słonka B. Konserwacja pasz za pomocą kiszenia. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica*, 1973, ser. B, 5: 35-43.
- Sokoła K. Konserwacja pasz gospodarskich za pomocą suszenia tradycyjnego i wymuszonego. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica*, 1973, ser. B, 5: 23-33.
- Urbańczyk J. Optymalizacja receptur mieszanek paszowych dla tuczników przy zastosowaniu metody programowania liniowego. *Nowe Roln.*, 1974, 2: 23-26.

Urbańczyk J. Optymalizacja receptur mieszanek paszowych dla tuczników przy zastosowaniu metody programowania liniowego. *Nowe Roln.*, 1974, 2: 23-24.

Uśák P. Zbiór i skarmianie zrzyneków buraków cukrowych. *Rolnik Dolnośląski*, 1973, 20: 18; 21: 15.

Starczewski M. Woda w żywieniu bydła. *Wiad. Zachodnie*, 1974, 3: 1.

Starczewski M. Żywnienie bydła zimą. *Wiad. Zachodnie*, 1973, 48: 8.

Stolzman M., Jażdżewski J., Nahlik K. Zastosowanie pełnoporcjowej mieszanki granulowanej w odchowie buhajków hodowlanych. *Prz. Hod.*, 1973, 10: 5-6.

Wawrzyńczak S. Kiszonka podstawową paszą. *Robotnik Rolny*, 1973, nr 14/1122, s. 11.

Wawrzyńczak S. Koncentrat mocznikowo-mineralny w żywieniu bydła. *Chłopska Droga*, 1973, 92: 10.

Wawrzyńczak S. Racjonalny odchów cieląt do wag cięższych. *Poradnik Gromadziej Służby Rolnej*, 1973, 33: 39-44.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Organizacja i technika opasania młodego bydła rzeźnego. *RRZD Karniowice, Kraków*, 1974, ss. 57.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J. Opasanie buhajków chowanych w grupach. *Spółdz. Prod.*, 1973, nr 36/1133, s. 9.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J. Ocena przydatności stosowania koncentratu mocznikowo-mineralnego w postaci grysiku przy opasaniu młodego bydła rzeźnego paszami gospodarskimi. *Nowe Roln.*, 1973, 11: 30-31.

Wawrzyńczak S., Harenza T. Polfamix-R w żywieniu młodego bydła opasanego paszami gospodarskimi. *Now. Wet.*, 1973, 2: 174-181.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Harenza T. Zastosowanie drożdży z n-parafin w żywieniu cieląt. *Now. Wet.*, 1974, 3: 351-356.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Falkus J., Harenza T. Wpływ dodatku glypondinu i nizyny na przebieg i ekonomikę intensywnego opasania młodego bydła suchymi mieszankami pełnodawkowymi. *Now. Wet.*, 1973, 1: 67-73.

Wieczorek J. Dlaczego sól kuchenna musi być podawana zwierzętom. *Kronika Beskidzka*, 1974, nr 32.

Zgłobica A. Zastosowanie metody programowania liniowego w opracowaniu mieszanek dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1974, 8: 12-13.

Zielina K. Czy tylko ziemniaki. *Kronika Beskidzka*, 1974, nr 44.

Zouner J. Sole mineralne i witaminy. *Gospod. Chów Zwierząt*. 1974, 2: 18-19.

Żurek A. Możliwość ograniczenia mieszanki treściwej w intensywnym opasie młodego bydła rzeźnego. *Służba Rolna*, 1974, 9: 28-29.

Żurek A. Pasta z lucerny w żywieniu tuczników. *Służba Rolna*, 1974, 8: 38.

Żurek A. Stosowanie małych ilości mleka w wychowie cieląt. *Służba Rolna*, 1974, 10: 27.

Materiały szkolenowe i upowszechnieniowe

- Bednarowicz I., Bilik K., Szeliga E., Szwej J. Mieszanki przemysłowe, koncentraty i dodatki paszowe dla zwierząt gospodarskich. *Inf. Rol. Reg. Krakowskiego, RRZD Karniowice, 1973, ss. 60.*
- Bielak F. Wpływ skarmiania pasz pochodzących ze zróżnicowanego nawożenia azotowego na skład i właściwości mleka. *Mat. szkoleniowe, 1974. Wyd. własne IZ, 363: 53-56.*
- Bilik K. Nowoczesne metody racjonalnego wychowu cieląt i jałówek. *Mat. instr., RRZD Karniowice, 1974, ss. 32.*
- Bilik K. Odchów cieląt przy zastosowaniu granulowanego koncentratu wysokobiałkowego. *Ulotka, RRZD Karniowice, 1974, ss. 8.*
- Bilik K. Racjonalne żywienie krów mlecznych. *Mat. instruktażowe., RRZD Karniowice, 1974, ss. 45.*
- Bilik K. Zastosowanie Polfamixu C w odchowie cieląt na ograniczonych dawkach mleka. *Ulotka, RRZD Karniowice, 1974, ss. 8.*
- Czachor J. Suche mieszanki pełnodawkowe w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Instr. wdrożeniowa 3/1973. Wyd. własne IZ, nr 280, ss. 9.*
- Czachor J. Zastosowanie granulowanego koncentratu mocznikowo-mineralnego w żywieniu bydła. *Instr. wdrożeniowa 3/1974. Wyd. własne IZ, nr 280, ss. 12.*
- Jasek S. Odchów oraz żywienie prosiąt i loch. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1974, 364:84-90.*
- Kalinowska G. Dodatki chemiczne stosowane do konserwacji pasz. *Mat. szkoleniowe powiatowej służby rolnej, SITR, Bydgoszcz, 1973, s. 1-10.*
- Kalinowska G. Związki chemiczne w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe powiatowej służby rolnej, SITR, Bydgoszcz, 1973, s. 1-19.*
- Kalinowska G. Zaopatrzenie rolnictwa w koncentraty witaminowe i witaminowo-antybiotyczne oraz dodatki mineralne i ich charakterystyka. *Mat. szkoleniowe powiatowej służby rolnej, SITR, Bydgoszcz, 1973, s. 1-10.*
- Kamiński S. Nowoczesne metody żywienia i wychowu cieląt. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1974, 363: 65-72.*
- Kamiński S., Wawrzyńczak S., Zouner H. Tani i racjonalny odchów cieląt. Nauka – praktyce. *Ulotka CBR. Produkcja zwierzęca i weterynaria. Nr 7, 1973, ss. 3.*
- Kula A. Zagadnienie budownictwa silosowego i produkcji kiszonki w województwie katowickim. *Inf. Roln., RZZD Śmiłowice, wiosna 1973, s. 37-40.*
- Krempa T. Żywienie krów mlecznych. *Instr. do demonstracji żywieniowych. Wyd. własne IZ, 1974, 375: 3-25.*
- Mazurkiewicz W. Praktyczne wskazówki dotyczące skarmiania żyta w poplonie ozimym. *Instrukcja, ZZD Kołbacz, 1973, 4: 1-5.*
- Michna G. Konserwacja pasz ze szczególnym uwzględnieniem sianokiszonek. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1973, nr 356, z. 3, ss. 12.*
- Michna G. Konstrukcja składanego silosu przejazdowego używanego w ZZD Grodziec Śląski. *Biul. Inf. IZ., 1974, 12, 1, 80: 79-87.*

- Michna G. Niektóre preparaty i dodatki ułatwiające kiszenie pasz. *Inf. Roln., FRZZD Śmiłowice jesień 1973*, s. 45-46.
- Michna G. Sianokiszonki jako polecany sposób konserwacji pasz. *Inf. Roln., RZZD Śmiłowice, wiosna 1973*, s. 34-36.
- Michna G. Użytki zielone w rejonach górskich i podgórskich. *Ulotka, RRZD Śmiłowice, 1974*, s. 77.
- Michna G. Wartość pokarmowa runi w okresie wiosennym pochodzącej z pastwisk intensywnie nawożonych azotem. *Inf. Roln. RRZD Śmiłowice, wiosna 1974*, s. 50-52.
- Nowak-Nowicka H. Racjonalny tucz świń. *Instr. do demonstracji żywieniowych. Wyd. własne IZ, 1974*, 375: 77-98.
- Nowak-Nowicka H. Żywienie macior prośnych i karmiących oraz odchów prosiąt. *Instr. do demonstracji żywieniowych. Wyd. własne IZ, 1974*, 375: 54-76.
- Pasierbski Z. Intensywny opas młodego bydła. *Instr. wdrożeniowa, RRZD Barzkowice, 1973*, 27: 1-15.
- Rusiński W. Kiszenie pasz. Technologia. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne IZ, 1973*, nr 340, ss. 34.
- Rusiński W. Opasanie młodego bydła na trwałych użytkach zielonych. *Wyd. własne IZ, 1973*, nr 339: 82-94.
- Ryś R., Strzetelski J. Maksymalne dawki mleka dla cieląt. *Inf. dla służby rolnej woj. warszawskiego, RRZD Poświętne, 1973*, s. 35-38.
- Ryś R., Strzetelski J. Opas zakupionych cieląt bez udziału mleka. *RRZD Karniowice (ulotka), 1974*, ss. 4.
- Ryś R., Strzetelski J. Wychów cieląt przeznaczonych na opas przy zastosowaniu maksymalnie ograniczonych dawek mleka. *RRZD Karniowice (ulotka), 1974*, ss. 6.
- Strzetelski J. Biochemiczne i fizjologiczne podstawy żywienia przeżuwaczy z uwzględnieniem jego chemizacji. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne IZ, 1974*, nr 363. S. 25-27.
- Szwej R. Opas młodego bydła rzeźnego do wagi ponad 450 kg. *Instr. do demonstracji żywieniowych. Wyd. własne IZ, 1974*, 375: 39-53.
- Szwej R. Ochów i żywienie cieląt. *Instr. do demonstracji żywieniowych. Wyd. własne IZ, 1974*, 375: 26-38.
- Urbańczyk J. Żywienie tuczników w indywidualnych gospodarstwach specjalistycznych. *Ulotka CBR, 1974*, 11, 55: 1-8.
- Urbańczyk J. Wykorzystanie pasz gospodarskich i przemysłowych w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1974*, 364: 103-110.
- Urbańczyk J. Racjonalne stosowanie koncentratu Prowit oraz mieszanek przemysłowych Bekon i T w tuczu trzody chlewnej. *Ulotka CBR, 1974*, 10, 54: 1-4.
- Urbańczyk J. Wpływ zbilansowania dawek pokarmowych na efektywność tuczu trzody chlewnej. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1974*, 364: 111-141.
- Wawrzyńczak S. Suche mieszanki pełnodawkowe w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1973*, 280: 1-9.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S. Zastosowanie preparatów mlekozastępczych, mleka znormalizowanego o zawartości 2% tłuszczu oraz mieszanek treściwych prestarter i starter w żywieniu cieląt. *Instr. wdrożeniowa Nr 6, 1973. Wyd. własne IZ, nr 280*, ss 10.

Węgrzyn J., Michna G. Nowoczesne technologie konserwacji pasz przy zastosowaniu folii oraz nowych konserwantów. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1974, nr 280, ss. 17.*

Wierny A., Węgrzyn J. Lizawki solne z mikroelementami dla bydła, owiec i łownej zwierzyny płowej. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1973, nr 280, ss. 4.*

Żukowski K., Martyna J. Produkcja pasz i żywienie krów w fermach przemysłowych. *Zesz. Nauk. AR Kraków, 1974, 14: 214-125.*

KONIE

Prace oryginalne

Bilik K. Badania nad zdolnością pracotwórczą i przydatnością użytkową konia huculskiego i pogrubionego do prac rolniczych na terenie Karpat Polskich. *Acta. Agr. et Silv., Ser. Zoot., 1974, XIV, 1: 27-49.*

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Skorkowski E. Colour and constitutional peculiarities go together (Darwin, 1859). *Word Review Animal Production, Roma 1973, vol. VIII, nr 4, s. 70-75.*

Deskur S., Sosnowski A., Witoszyński R., Orłóś A., Zbanyszek W. Wykorzystanie koni pochodzących z krzyżowania ogierów pełnej krwi z krajowymi klaczami pogrubionymi – dla celów wierchowych. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974, s. 231-232.*

Artykuły popularno-naukowe

Deskur J. Łuczszyje skakuny mira. *Koniewodstwo i Konnyj Sport, Moskwa, 1973, nr 12, s. 33-35.*

Deskur J. Polska hodowla koni pełnej krwi angielskiej na tle hodowli w innych krajach Demokracji Ludowej. *Koń Polski, 1974, 4, 36: 1.*

Deskur J. Stulecie Wielkiej Pardubickiej. *Koń Polski, 1974, 4, 36: 40-41.*

Deskur J. Światowa hodowla koni pełnej krwi angielskiej. *Koń Polski, 1973, 4, 32: 1-6.*

Deskur J. Zadania i kierunki w krajowej hodowli koni półkrwi. *Koń Polski, 1974, 1, 33: 1-3.*

Deskur J., Jaworski J. 50-lecie Państwowej Stadniny Koni Kozienice. *Koń Polski, 1974, 2, 34: 1-12.*

Deskur S. Złoty jubileusz pracy naukowej doc. Dr Edwarda Skorkowskiego. *Koń Polski, 1974, 2/34: 46.*

Skorkowski E. Current racing pictures in Poland. *Arabian Horse World, 1973, 13, 11: 305.*

Skorkowski E. Current racing pictures in Poland. *Arabian Horse World, 1974, 14, 10: 184-187.*

Skorkowski E. How to breed Arabian Horses ? *Raintree Publishing Company, The 1973 Arabian Horse Who's Who and Forum, Forest Lake, s. 28-34.*

Skorkowski E. Die Regeneration des Arabischen Reinblutes. *Sankt Georg, 1973, Haft 2, s. 4-6.*

Skorkowski E. Koń w czasie i przestrzeni. *Wyd. własne IZ, 1974, nr 355, ss. 124.*

Skorkowski E. Maść ważną cechą w hodowli koni. *Prz. Zoologiczny*, 1973, s. 79-81.

Skorkowski E. Polish race Results 1972. *Arabian Horse World*, 1973, 15, 5: 198.

Skorkowski E. Polish race Results 1973. *Arabian Horse World*, 1974, 14, 6: 215.

Skorkowski E. Stammen die Haupferde von den Przewalski - pferden ab ? *Säugetierkundliche Mitteilungen*, 1974, 22, 2: 130-132.

Skorkowski E. Systematyka zoologiczna służy praktyce. *Prz. Zoologiczny*, 1974, 18, 3: 322-326.

Skorkowski E. Wahrheit ber den Wohlstand der Araberzucht. *Sankt Georg*, 1973, 9: 16.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Deskur J., Wierchoś E. Znakowanie koni przez wymrażanie numerów. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 280, ss. 4.

BYDŁO

Prace oryginalne

Flak W., Winnicki S., Zięczak H. Zmienność wydajności i składników mleka w kolejnych dniach udoju i jej wpływ na dokładność wyników oceny użytkowości mlecznej krów. *Zesz. Nauk AR-T Olsztyn*, 1974, 6: 157-167.

Leonhard-Kluz I., Wierny A., Bielak F., Pasięka E., Żywczok H. Badania nad niektórymi składnikami i właściwościami mleka krów żywionych sianem z trwałych użytków zielonych nawożonych wysokimi dawkami azotu mineralnego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 111-115.

Leonhard-Kluz I., Wierny A., Bielak F., Pasięka E., Żywczok H. Skład i właściwości mleka krów żywionych paszą z trwałych użytków zielonych nawożonych różnymi dawkami azotu mineralnego. Cz. I. Wpływ skarmiania siana z pastwisk nawożonych 100, 300 i 500 kg N/ha. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 95-B, 2: 7-21.

Leonhard-Kluz I., Wierny A., Bielak F., Pasięka E., Wierna W., Żywczok H. Skład i właściwości mleka krów żywionych paszą z trwałych użytków zielonych nawożonych różnymi dawkami azotu mineralnego. Cz. II. Wpływ skarmiania zielonek I i II pokosu z pastwisk nawożonych 100, 300 i 500 kg N/ha. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 95-B, 2: 23-42.

Leonhard-Kluz I., Wierny A., Bielak F., Pasięka E., Wierna W., Żywczok H. Skład i właściwości mleka krów żywionych zielonką z pastwisk nawożonych wysokimi dawkami azotu mineralnego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 117-124.

Lewińska L. Kształtowanie się cech opasowych i poubojowych u buhajków czarno-białych w zależności od wieku w dniu uboju. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 47-53.

Stolzman M., Jazdzewski J., Nahlik K. Badania metodyczne nad oceną przydatności buhajów na podstawie użytkowości własnej w wychowalniach. Cz. I. Porównanie dwóch systemów żywienia buhajków pełnoporcjową mieszanką granulowaną i żywienia tradycyjnego. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1973, 13, 1: 75-93.

Winnicki S., Wroński M., Kaczmarczyk T. Analiza wpływu kalendarzowego miesiąca wycielenia na wydajność mleczną krów pierwiastek w 100-dniowych odcinkach laktacji. *Zesz. Nauk. AR-T, Olsztyn* 1974, 6: 169-178.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Leonhard-Kluz I. Wpływ niektórych czynników na gęstość (ciężar właściwy) mleka. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 6, 73: 88-92.

Nahlik K. Krzyżowanie towarowe bydła w Polsce – warunki jego szerszego zastosowania. *Międz. Czas. Roln.*, 1973, 6: 41-46.

Parzyszczek J. Analiza opłacalności wychowu buhajków. *Biul. Inf. IZ.*, 1974, 4/84: 84-92.

Pasierbski Z. Praca hodowlana na przemysłowej fermie bydła mlecznego. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 365, ss. 75.

Romer J. Doskonalenie produkcji bydłowej w Polsce metodami hodowlanymi w świetle wyników badań. *Wyd. własne IZ*, 1973, 339: 4-38.

Romer J. Metody hodowlane zmierzające do podniesienia produktywności bydła, ze szczególnym uwzględnieniem produkcji mięsa. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 6, 79: 20-45.

Steindel B. Wykorzystanie pomiarów ultradźwiękowych do przyżyciowej oceny użytkowości rzeźnej bydła w świetle najnowszych wyników badań. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 1, 80: 56-64.

Stolzman M. Stan i organizacja hodowli bydła mlecznego oraz metody jego doskonalenia w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej, ze szczególnym uwzględnieniem bydła holsztyńsko-fryzyjskiego. *Post. Nauk. Roln.*, 1974, 5: 99-110.

Stolzman M., Ciurla M. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównywania. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 329, 10: 3-109.

Stolzman M., Romer J., Reklewski Z., Krzysztofiak T. Program genetycznego doskonalenia bydła do 1990 roku. Ministerstwo Rolnictwa -1973.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Czaja H., Romer J., Cieślak P., Śmieciuch E. Badania użytkowości mlecznej pierwiastek bydła rasy nczb, czerwonej (pc x dc) i ich krzyżówek. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 244-246.

Czaplak T., Głodz M., Obrusiewicz T., Wawrzyńczak S., Kamiński S. Technology and application of new milk substitutes. *XIX Int. Dairy Congr., India, 1974, New Delhi, December 2-6, 1974, vol. 1, E, s. 116-117.*

Garwacki S., Pasierbski Z., Alchimowicz Z. Przydatność określania składu krwi i treści żywca w różnym czasie po karmieniu do oceny tempa przemian azotowych u bydła opasowego. *Biul. V Zjazdu PTNW, Olsztyn 12-14.09.1974*, s. 27-28.

Leonhard-Kluz I. Effect of different amounts of dry matter in feeding ration upon the total solids content in the cow's milk. *Mat. Zjazd. XIX Międz. Kongres Mleczarski, Delhi, Indie, 1974.*

Leonhard-Kluz I. Variation und Korrelation zwischen Hauptbestandteilen von Kuhmilch, Säuregrad und Labgerinnungszeit. *Mat. Zjazd. XIX Międz. Kongres Mleczarski, Delhi, Indie, 1974.*

Leonhard-Kluz I. Zawartość suchej masy, białka oraz kwasowość, krzepliwości gęstość mleka u krów rasy nizinnej czarno-białej, nizinnej czerwono białej, polskiej czerwonej i simentalskiej w kilku oborach woj. rzeszowskiego. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974*, s. 247-249.

Leonhard-Kluz I., Bielak F. Wstępne obserwacje nad zawartością azotanów w mleku krów rasy nizinnej czarno-białej w okresie żywienia pastwiskowego. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 441-443.*

Leonhard-Kluz I., Hachaj M. Zawartość suchej masy i białka oraz kwasowość i krzepliwość mleka u krów w powiecie nowotarskim. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 88-90.*

Leonhard-Kluz I., Wierna W. Zawartość suchej masy i białka oraz kwasowość i krzepliwość mleka u krów rasy nizinno-czarno białej w kilku oborach w powiecie krakowskim. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 94-96.*

Leonhard-Kluz I., Skudniewska L., Stąporek Ł., Wierna W. Wstępne badania nad zależnością zawartości suchej masy w mleku a jej zawartością w dawce pokarmowej. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 91-93.*

Lewińska L., Łappa H. Porównanie przydatności opasowej i rzeźnej buhajów rasy nizinnej czarno-białej opasanych do 12 i 15 miesiąca życia. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 97-100.*

Łappa H., Romer J. Metody oceny hodowlanej buhajów i knurów. *Międz. Konf. Nauk.-Techn. Ministerstwa Rolnictwa, Instytut Zootechniki, SITR, Kraków, 1974, s. 101-121.*

Łappa H., Romer J., Rudziejewska M. Porównanie oceny mięsnej buhajów na podstawie potomstwa opasanego do 12 i 15 miesiąca życia. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974, s. 253.*

Mason I.L., Stolzman M., Hinks C.J.M. The FAO Project for the Comparison of Cattle Strains. *Proc. 25th Ann. Meet. EAAP, Copenhagen, 17-21 August, 1974.*

Nahlik K. Przydatność opasowa i rzeźna mieszańców pokolenia F₁ z krzyżowania krów rasy polskiej czerwonej z buhajami rasy nizinnej czerwono-białej i simentalskiej. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 101-104.*

Namotkiewicz J., Grzymek-Namotkiewicz H. Wpływ importu krów wschodnio-fryzyjskich na zwiększenie liczby odchowanych buhajków hodowlanych w ZZD Czechnica. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973, s. 105-107.*

Romer J., Cieślak P., Śmieciuch E. Próba wytworzenia wysokoprodukcyjnego stada rasy nezb w oparciu o materiał z hodowli masowej przy zastosowaniu selekcji na podstawie 100 dni pierszej laktacji. *Mat. Zjazd. PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974, s. 251-253.*

Romer J., Stolzman M., Siekierzycki W. Program selekcji i oceny buhajów w Polsce. Metody oceny hodowlanej buhajów i knurów. *Międz. Konf. Nauk.-Techn. Min. Rolni., Instytut Zootechniki, SITR, Kraków, 1974, s. 82.*

Stolzman M., Reklewski Z. Zarys metodyki doświadczenia nad porównywaniem przydatności do produkcji mleka i mięsa 10 odmian bydła czarno-białego. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974, s. 238-240.*

Stolzman M., Romer J. Ocena buhajów na podstawie mlecznej użytkowości potomstwa. Metody oceny hodowlanej buhajów i knurów. *Międz. Konf. Nauk.-Techn. Ministerstwa Rolnictwa, Instytut Zootechniki, SITR Kraków, 1974, z. 83-100.*

Sysa P., Majewska T., Burczyk J., Hübner H. Freemartinizm – przypadek czworaczek i pięcioraczek u bydła domowego (*Bos taurus*). *Mat. XI Symp. Polskiego Tow. Histochemików i Cytochemików, Kraków 20-22.09.1973, s. 36 (streszczenia referatów).*

Zakrzewska E., Łappa H. Porównanie przydatności opasowej i rzeźnej buhajków rasy nizinnej czarno-białej i nizinnej czerwono-białej oraz buhajków rasy nizinnej czarno-białej i pochodzących z krzyżowania rasy polskiej czerwonej z duńską czerwoną. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 131-136.

Artykuły popularno-naukowe

Doroszewski B., Doroszeńska Z. Wartość poubojowa i jakość mięsa buhajów różnych ras. *Gosp. Mięsna*, 1973, 11/12: 35-38.

Jasiorowski H., Stolzman M. Przeprowadzone w Polsce międzynarodowe badania nad porównaniem cech użytkowych różnych odmian bydła czarno-białego. *Nowe Roln.*, 1974, 22: 22-25.

Leonhard-Kluz I. Zagadnienia poprawy jakości mleka. *Nowe Roln.*, 1973, 18: 23-26.

Lewińska L., Łappa H., Rudziejewska M. Wartość opasowa i poubojowa buhajków ras krajowych w wieku 12-15 miesięcy. *Nowe Roln.*, 1974, 3: 19-21.

Łukasik J. Krzyżowanie towarowe. *Inseminator*, 1973, 2: 27-28.

Mazurkiewicz W. Zootechniczne błędy w chowie bydła. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 34: 89-92.

Nahlik K. Możliwości zwiększenia produkcji mięsa wołowego drogą selekcji buhajów na podstawie własnej użytkowości opasowej. *Nowe Roln.*, 1974, 15: 21-23.

Nahlik K. Rozważania nad krzyżowaniem towarowym bydła w Polsce. *Nowe Roln.*, 1973, 15: 6-9.

Namietkiewicz J. Ilość i skład chemiczny mleka krów żywionych sianokiszonkami. *Nowe Roln.*, 1973, 4: 25-27.

Namietkiewicz J. Zalety pastwiskowego i alkierzowego chowu bydła. *Rolnik Dolnośląski*, 1973, 18: 14-15.

Pasieka E. Zawartość methemoglobiny i magnezu w krwi bydła żywionego paszami z trwałych użytków zielonych, nawożonych wysokimi dawkami azotu. *Prz. Hod.*, 1974, 10: 17-19.

Pasierbski Z. Doskonalenie pogłowia bydła w woj. szczecińskim. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1974, 39: 85-89.

Starczewski M., Legięć A. Wpływ żywienia letniego i zimowego na niektóre składniki mleka na przykładzie ZZD Kołbacz. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1974, 39: 106-108.

Starczewski M., Pasierbski Z., Alchimowicz M. Produkujemy mleko najwyższej jakości. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 35: 126-129.

Wawrzyńczak S. Kierunki rozwoju opasu bydła rzeźnego. *Rocznik Rolniczy*, 1971/1972, s. 149-159.

Wieczorek J. Czy krowy muszą mieć rogi. *Kronika Beskidzka*, 1974, nr 42.

Wieczorek J. Zwalczenie wszawicy bydła za pomocą preparatu Neguvon-Bayer. *Med. Wet.*, 1974, nr 9, s. 525.

Winnicki S., Pasierbski Z., Pleniewicz T. Porównanie podstawowych pomiarów bydła krajowego rasy nizinnej czarno-białej i holsztyńsko-fryzyskiej pochodzenia amerykańskiego. *Inf. Budownictwa Rolniczego*, 1974, nr 12.

Żurek A. Dwukrotny dój krów. *Służba Rolna*, 1974, nr 12, s. 25.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Duniec H. Możliwości doskonalenia trzody chlewnej na drodze selekcji i krzyżowania. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne IZ, 1974, 364: 68-76.*

Kamiński S. Nowoczesne metody wychowu cieląt. Wybrane elementy i czynniki rozwoju produkcji zwierzęcej w woj. białostockim. *Ośrodek Badań Naukowych, Białystok 1974, s. 115-136.*

Leonhard-Kluz I. Czynniki kształtujące jakość mleka pod kątem jego przydatności do spożycia i przerobu. *Mat. Szkol., Wyd. własne IZ, 1974, 363: 46-52.*

Morstin J., Wierzbowski S. Znakowanie bydła przez wymrażanie numerów. *Instr. wdrożeniowa, 1974. Wyd. własne IZ, nr 280, ss. 5 (dodruk instrukcji 5/1970).*

Nahlik K. Krzyżowanie bydła czerwonego polskiego z bydlęciem czerwono-białym i simentaliskim. *Instr. wdrożeniowa, 1, 1973. Wyd. własne IZ nr 280, ss. 6.*

Pilarczyk A. Jakie gospodarstwo może tuczyć bydło. *Chłopska Droga, 1973, nr 65, s. 8.*

Repeć J., Bilik K. Ekonomia opasania młodego bydła rzeźnego w specjalistycznych gospodarstwach chłopskich. *Por. Służby Rol., 1974, 38: 11-16.*

Rusiński W. Krzyżowanie towarowe bydła. *Młody Rolnik, 1974, nr 38, s. 9.*

Rusiński W. Wykorzystanie jałówek "razówek". *Młody Rolnik, 1974, nr 32, s. 6.*

Ryś R., Strzetelski J. Maksymalne dawki mleka dla cieląt. *Inf. dla służby rolnej woj. warszawskiego, RRZD Poświętne, 1973, s. 35-38.*

Ryś R., Strzetelski J. Wychów cieląt przeznaczonych na opas przy zastosowaniu maksymalnie ograniczonych dawek mleka. *RRZD Karniowice (ulotka), 1974, ss. 6.*

Stolzman M. Organizacja genetycznego doskonalenia mlecznej i mięsnej użytkowości bydła w kraju. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1974, 363: 3-9.*

Wierzbowski S., Wierzchoś E. Usuwanie rogów u cieląt. *Inst. Wrożeniowa 1974. Wyd. własne IZ, nr 280, ss. 4 (dodruk instrukcji 4/1970).*

Wyniki oceny zwierząt

Łappa H., Radziejewska M., Konopka S., Bzowski R. Ocena buhajów metodą stacjonarną na podstawie opasowej i rzeźnej użytkowości potomstwa. Wyniki oceny buhajów na podstawie użytkowości potomstwa. *Wyd. własne IZ, 1974, nr 358: 123-174.*

Łappa H., Romer J., Rudziejewska M., Lewińska L., Konopka S., Wrona A. Ocena buhajów metodą stacjonarną na podstawie opasowej i rzeźnej użytkowości potomstwa. *Wyd. własne IZ, 1973, nr 329, 10: 111-156.*

Nahlik K. Wyniki oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w 1973 roku. *Wyd. Ministerstwa Rolnictwa, 1974, ss. 24.*

TRZODA CHLEWNA**Prace oryginalne**

Duniec H., Kostyra T. Indeks selekcyjny dla knurków ocenianych przyżyciowo. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 93-101.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Szacowanie indeksów selekcyjnych dla knurków ocenianych przyżyciowo. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 333, ss. 17.

Fall K. Produkcyjność tuczników a niektóre czynniki środowiskowe. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 171-178.

Fandrejewski H., Fandrejewska M. Ocena zmienności zawartości tłuszczu chemicznego w różnych różnych odcinkach mięśnia najdłuższego grzbietu świń. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 95-B, 2: 57-64.

Stąporek L., Pilarczyk A., Kaskiewicz A., Stąporek E. Różny poziom białka w paszy a występowanie choroby obrzękowej u prosiąt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 11-16.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Duniec H. Metody hodowlane zmierzające do podniesienia produktywności trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 6/79: 71-86.

Piasek Z. Krzyżowanie towarowe świń. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 339, s. 95-105.

Płonka S. Selekcja knurów hodowlanych na podstawie oceny przyżyciowej w Polsce. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 343, ss. 47.

Różycka J., Duniec H. Odziedziczalność wodnistości mięsa u świń. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1973, 139: 193-197.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Doroszewski B., Doroszevska Z. Charakterystyka jakości mięsa czterorasowych mieszańców F₁ świń wbp x pbz x zlp i Pietrain w porównaniu z rasami wbp i pbz. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 290-292.

Duniec H., Kostyra T. Metoda oceny na podstawie wyników użytkowych ich potomstwa. Metody oceny howlanej buhajów i knurów. *Międz. Konf. Nauk.-Techn., Min. Roln., IZ, SITR, Kraków 1974*, s. 171-191.

Duniec H., Różycki M. Parametry genetyczne niektórych cech tusz świń. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 166-167.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Porównanie użytkowości tucznej i rzeźnej świń rasy wbp i pbz ze świnią rasy norweskiej Landrace. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 278-280.

Duniec H. Hodowanie nowych i doskonalenie istniejących pokrewnych grup i linii zwierząt gospodarskich. *Kraków, Nitra, 17-22.09.1973*, ss. 30.

Duniec H., Różycki M., Kostyra T. Parametry genetyczne niektórych cech charakteryzujących wartość tuczną i rzeźną świń. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 269-271.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M., Steindel B. Ocena knurków przy pomocy aparatów ultradźwiękowych w fermach hodowlanych. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 274-276.

Duniec H., Różycki M., Różycka J., Szewczyk A. Odziedziczalność pH i jasności mięsa oraz korelacje fenotypowe i genetyczne między nimi a niektórymi cechami użytkowości tucznej i rzeźnej świń wbp i pbz. *Rocz. Nauk Roln.*, 1974, T. 96-B, 2: 59-74; *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 271-272.

Fall K. Znaczenie niektórych źródeł zmienności niektórych przyrostów dziennych w stacjach oceny świń. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, Poznań, 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 168-169.

Fandrejewski H., Różycki M., Fandrejewska M. Możliwości wnioskowania o umięśnieniu i otluszczeniu świń na podstawie ich oceny przy różnej wadze żywej. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 272-274.

Osińska Z., Michalski Z., Duniec H. Preliminary data on the longitudinal conformation of "Longissimus dorsi" muscle in pigs. *World Congr. On Genetics Applied to Livestock Production*, 1974, s. 1117-1119.

Piasek Z., Duniec H., Płonka S., Paschma J. Wyniki użytkowości rozplodowej, tucznej i rzeźnej świń ras wbp i pbz oraz mieszańców 3-rasowych. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974*, s. 280-282.

Piasek Z., Dziadek K., Krupa J., Paschma J. Wstępne badania nad 4-rasowym krzyżowaniem świń. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974*, s. 282-284.

Różycki M. Dotychczasowe wyniki i dalsze kierunki prac nad doskonaleniem trzody chlewnej. *Organizacja ferm tuczu przemysłowego trzody chlewnej, SITR, Gdańsk 1974*, s. 22-27.

Różycki M., Kostyra T. Zależność pomiędzy różnymi pomiarami długości tuszy świń. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 185-187.

Różycki M., Duniec H., Płonka S. Określenie zgodności pomiędzy przyżyciowymi ocenami knurów uzyskanymi w oparciu o polskie i szwedzkie tabele punktacyjne. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 180-181.

Różycki M., Kostyra T., Duniec H. Niepełna dysekcja szynki jako podstawa jej umięśnienia oraz umięśnienia tuszy świń. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 182-184.

Różycki M., Orzechowska B., Słomkowski K., Chojnowski M. Prace hodowlane w stadzie zamkniętym trzody chlewnej w ZDD Siejnik i PTH Olecko. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974*, s. 276-278.

Różycki M., Orzechowska B., Słomkowski K., Chojnowski M. Prace hodowlane w stadzie zamkniętym trzody chlewnej w ZDD Siejnik i PTH Olecko. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz, 19.09.1974*, s. 276-278.

Węckowicz E., Raczyk W. Wybrane zagadnienia z chowu i hodowli trzody chlewnej. *Centr. Ośr. Dosk. Kadr SNTITR*, 1973, 5: 1-56.

Artykuły popularno-naukowe

Duniec H. Plemenarna praca v chove osipanych w Polsku. *Chov Hospodarskych Zvierat*, 1974, 7: 261-263.

Duniec H., Steindel B. Przyżyciowa ocena knurków w fermach hodowlanych. *Prz. Hod.*, 1974, 18: 6-8.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Analiza wyników użytkowości rozplodowej loch kontrolowanych w 1972 r. *Prz. Hod.*, 1973, 21-22: 39-42.

Duniec H., Szulc W. Program hodowli i produkcji trzody chlewnej w perspektywie 1990 r. *Inf. Bud. Roln.*, 1973, 12: 4-8.

Kostyra T. Ocena wartości użytkowej trzody chlewnej. *Prz. Hod.*, 1973, 17-18: 10-13.

Kostyra T., Różycki M. Ocena wartości hodowlanej knurów na podstawie wyników ich potomstwa w SKURTCh w turnusie 14 (letni 1973). *Prz. Hod.*, 1974, 18: 8.

Mazurkiewicz W., Węckowicz E., Leoniuk S. Refleksje na temat przemysłowego chowu trzody chlewnej w Rumunii. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 33: 123-128.

Paschma J. Stan i produktywność trzody chlewnej w XXX-leciu PRL. *Trzoda Chl.*, 1974, 7: 6-7.

Paschma J. Wpływ czynników stresowych na produktywność świń. *Trzoda Chl.*, 1974, 6: 6-7.

Płonka S. Model duńskich świń przyszłości. *Trzoda Chl.*, 1973, 5: 18-19.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Duniec H. Możliwości doskonalenia trzody chlewnej na drodze selekcji i krzyżowania. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 364: 68-76.

Kostyra T. Doskonalenie metody oceny użytkowości trzody chlewnej. Stosowane metody selekcji – sposoby oceny użytkowości rzeźnej. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 364: 59-67.

Duniec H. Produkcja żywca wieprzowego na drodze krzyżowania towarowego. Krzyżowanie towarowe zwierząt gospodarskich. *Min. Roln. i SITR*, 1974, s. 10-21.

Piasek Z. Zastosowanie krzyżowania towarowego świń do produkcji żywca wieprzowego. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 364: 23-30.

Różycki M. Organizacja pracy hodowlanej nad trzodą chlewną w stadzie zamkniętym. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 364: 42-50.

Wyniki oceny zwierząt

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny knurów na podstawie badania potomstwa w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej IZ za rok 1972. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 342, ss. 153.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny knurów na podstawie badania potomstwa w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej IZ za rok 1973. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 357, ss. 154.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M., Steindel B. Ocena knurków w fermach hodowlanych przy pomocy aparatów ultradźwiękowych. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 366, ss. 35.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Ocena wartości hodowlanej knurów na podstawie wyników kontroli ich potomstwa w SKURTCh. *Prz. Hod.*, 1973, 21-22: 32-39.

Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1972. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 345, ss. 44.

Kostyra T., Steindel B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1973. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 373, ss. 45.

OWCE

Prace oryginalne

Ciurus J. Użytkowość mięsna i przydatność do tuczu jagniąt owcy górskiej. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1974, T. 96-B, 1: 45-55.

Kluz I., Szefer K., Zalewska S. Opracowanie wskaźnikowej metody określania wydajności strzyżnej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 95-B, 1: 101-113.

Nawara W. Morfologiczne właściwości grup włosotwórczych okrywy włosowej i tkanki skórnej odsadzonych jagniąt długowłosek. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 95-B, 3: 41-53.

Nawara W., Kluz I. Zmiana użytkowości wełnistej i jakości skór owcy pomorskiej związane z wpływem rasy Texel i Kent. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T. 95-B, 3: 55-73.

Nawara W., Kluz I. Wpływ rasy Texel i Kent na wzrost, cechy pokroju i użytkowość mięsną owcy pomorskiej. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 94-B, 4: 45-59.

Nawara W., Tęcza S., Rzepecki R. Genetyczne i fenotypowe korelacje podstawowych cech użytkowych oraz indeksy selekcyjne dla maciurek merynosa polskiego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1974, T. 96-B, 1: 35-43.

Tęcza S. Indeksy selekcyjne dla tryków rasy merynos polski. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1973, T. 94-B, 4: 35-43.

Tęcza S., Duniec H., Nawara W. Indeksy selekcyjne dla tryków i maciurek polskiej owcy górskiej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1974, T. 95-B, 4: 23-30.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Osikowski M., Porębska W. Normy żywienia owiec. W: Normy żywienia zwierząt, PWRiL, Warszawa, 1974, s. 31-50.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Kieć W., Graniczny S., Supera K. Projekt koncepcyjny architektoniczno-budowlany i technologiczny budowy eksperymentalno-produkcyjnej fermy owiec w gospodarstwie Glinna należącym do ZZD Kołbacz. *Wyd. własne IZ*, 1974, ss. 72.

Nawara W. Metody hodowlane zmierzające do podniesienia produkcji mięsnej owiec. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 6, 79: 112-134.

Wieczorek J. Zastosowanie hannowerskiej metody cięcia cesarskiego u owiec. *Med. Wet.*, 1974, 8: 490.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Borys B., Dankowski A., Osikowski M. Wartość rzeźna jagniąt pochodzących z krzyżowania prze-mysłowego, produkowanych na eksport w PGR Komierowo. *Mat. Zjazd. PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 154-155.

Borys B., Musiał A., Osikowski M. Płodność i plenność maciurek rasy merynos i ich mieszańców z rasami mięsnymi, krytych w wieku 10 i 22 miesięcy. *Mat. Zjazd. PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, 137-138.

- Borys B., Osikowski M., Staniszkis O. Wydajność i jakość wełny maciorek pochodzących z krzyżowania owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 169-170.
- Bukowski W., Nawara W. Owca borowińska. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971, Warszawa 1973*, s. 105-199.
- Burgkart M., Kieć W. Próba przyżyciowego określenia przy pomocy ultradźwięków stopnia otłuszczenia i umięśnienia tuczonych jagniąt. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 153-154.
- Ciuruś J., Gajda D. Próba poprawy użytkowości wełnistej polskiej owcy górskiej przy użyciu mieszańców z udziałem krwi rasy Leicester. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 200-201.
- Czernek S. Żywienie suszem z traw w formie granulowanej owiec – matek kotnych i dojnych. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 148.
- Czernek S. Sprawdzenie przydatności wybranych rodzajów rusztu w chowie owiec matek. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 132-133.
- Czernek S., Luchowiec J. Wpływ rasy Kent na wytworzenie owcy pogórza. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 201-202.
- Kluz I., Gajda D. Zmiany strukturalne potencjału grup włosowych w zależności od komponentów rasowych użytych do wytwarzania owiec o wełnie krzyżówkowej. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 159-160.
- Korman K., Osikowski M. Zastosowanie kiszzonek w żywieniu jagniąt ssących. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 148-150.
- Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Obserwacje nad odchovem jagniąt przy użyciu aparatu "Mamette" i Mlekopanu H. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 143-144.
- Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Wstępne obserwacje nad występowaniem rui u owiec rasy merynos po odłączeniu jagniąt w wieku 2 i 35 dni. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 134-135.
- Luchowiec J., Czernek S. Owca pogórza. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 215-219.
- Nawara W. Niektóre parametry genetyczne podstawowych cech użytkowych merynosa polskiego, owiec typu długowłnistego i polskiej owcy górskiej. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 236-240.
- Nawara W. Odziedziczalność podstawowych cech struktury grup włosowych i gęstości runa u merynosa polskiego. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 241-243.
- Nawara W. Określenie właściwości niektórych cech morfologicznych skóry i okrywy włosowej u młodzieży i starszych owiec merynosowych, długowłnistych i górskich. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 175-178.
- Nawara W., Chlebowska Z. Charakterystyka potencjału aparatu włosotwórczego u niektórych grup owiec typu długowłnistego. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 231-235.
- Nawara W., Kluz I. Określenie stosunku pierwotnych i wtórnych torebek włosowych u młodzieży i starszych owiec merynosowych i długowłnistych. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 158.
- Nawara W., Łośko W. Owca olkuska. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, 1974, ser. A, 8: 200-217; Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 202-203.

Osikowski M. Przemysłowa technologia produkcji młodego żywca baraniego. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 59-86.

Osikowski M., Korman K., Kieć W. Wartość rzeźna jagniąt i młodzieży owcy długowłnistej w typie texelowskim, leinowskim i kentowskim. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 250-253.

Osikowski M. Rzepecki R., Korman K. Wartość rzeźna owiec długowłnistych w typie texelowskim, leinowskim i kentowskim przy różnych systemach opasu. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 254-257.

Osikowski M., Żybko A., Tyloch M. Wpływ stosunku białkowego przy intensywnym tuczu jagniąt merynosowych żywionych do woli do ciężaru 35 kg na przyrosty żywej wagi i wartość rzeźną. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 258-263.

Osikowski M., Doroszewski B., Doroszevska Z., Janasz M. Wpływ ekstensywnego letniego opasu z dotuczeniem na wagę żywą, wartość rzeźną i jakość mięsa dorosłych owiec merynosowych. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 244-249.

Rzepecki R. Badania porównawcze nad niektórymi parametrami genetycznymi związanymi z płcią merynosa polskiego. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Zjazd PTZ, Poznań 7-9.09.1971. Warszawa 1973*, s. 264-266.

Rzepecki R., Staniszkis O. Oszacowanie podstawowych parametrów genetycznych cech run merynosa polskiego. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 180-181.

Staniszkis O., Soroczyńska M. Zmiany ilościowo-jakościowe w runach merynosa polskiego. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 168-169.

Staniszkis O., Soroczyńska M. Zmiany ilościowo-jakościowe w runach owiec rasy Laine. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 173-174.

Staniszkis O., Soroczyńska M. Zmiany ilościowo-jakościowe w runach owiec rasy Kent. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 172-173.

Tęcza S. Indeksy selekcyjne dla tryków merynosowych ocenianych na podstawie potomstwa. *Mat. Zjazdu PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 179-180.

Artykuły popularno-naukowe

Borys B., Korman K., Osikowski M. Krzyżowanie przemysłowe merynosa polskiego z trykami ras mięsnych. *Prz. Hod.*, 1974, 10: 17-19.

Borys B. Zastosowanie krzyżówek przemysłowych w produkcji żywca baraniego. *Poradnik Gospodarski*, 1974, nr 21, s. 7.

Borys B., Korman K., Osikowski M. Krzyżowanie przemysłowe merynosa polskiego z trykami ras mięsnych. *Prz. Hod.*, 1974, 10: 9-12.

Ciuruś J. Pasterstwo Podhala wczoraj, dziś i jutro. *Prz. Hod.*, 1973, 4: 14-17.

Ciuruś J. Stan i możliwości produkcji owczarskiej na Podhalu. *Nowe Roln.*, 1973, 6: 23-25.

Czernek S. Charakterystyka prac nad owcą pogórza. *Prz. Hod.*, 1973, 13-14: 22-24.

Czernek S. O kierunkach pracy hodowlanej na terenie Pogórza. *Nowe Roln.*, 1973, 15: 9-11.

Kluz I., Nawara W. Owca fińska. *Prz. Hod.*, 1974, 23: 9-12.

Korman K., Borys B. Wychów i eksport jagniąt. *Poradnik Gospodarski*, 1973, 13: 7.

Nawara W. Wykorzystanie w pracach selekcyjnych niektórych korelacji fenotypowych i wskaźników odziedziczalności cech użytkowych owiec długowiełnistych. *Prz. Hod.*, 1973, 11: 16-19.

Nawara W., Zalewska S. Badania nad użytkowością wrzosówek z uwzględnieniem perspektyw ich chowu. *Prz. Hod.*, 1973, 2: 19-22.

Osikowski M. Produkcja baraniny na eksport. *Wyd. własne IZ*, 1973, 339: 127-156.

Osikowski M., Korman K. Baza paszowa dla owiec. *Plon*, 1974, 42: 11.

Tołwiński J., Czernek S. Charakterystyka owczarskich gospodarstw drobnotowarowych w rejonie Pogórza. *Prz. Hod.*, 1973, 13-14: 24-27.

Żurek A. Gospodarski tucz jagniąt pochodzących z wykotów późnozimowych. *Służba Rolna*, 1974, 12: 24-25.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Osikowski M. Technologia produkcji młodego żywca baraniego. *Biul. Inf. IZ*. 1973, 6, 79: 136-157.

Czernek S. Chów owiec w pomieszczeniach bezściołowych gospodarstw indywidualnych. *Instr. adaptacyjna, RRZD Śmiłowice*, 1974, ss. 8.

Czernek S. Nowe ekonomiczne warunki dla chowu owiec. *Inf. Rolnicze, RRZD Śmiłowice*, 1973, wiosna, s. 8-9.

Czernek S. Specyficzne warunki produkcji młodej baraniny w województwie katowickim. *Inf. Rolnicze, RRZD Śmiłowice*, 1974, s. 17-19.

Osikowski M. Produkcja młodej baraniny. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1973, ss. 27.

Tołwiński J., Czernek S. Gospodarstwa specjalizujące się w produkcji owczarskiej na terenie Pogórza w oparciu o areal przyzagrodowy oraz z uwzględnieniem wypasu na halach górskich. *Mat. upowszechnieniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 380, ss. 20.

Żurek A. Tucz jagniąt. *Instr. do demonstracji żywieniowych. Wyd. własne IZ*, 1974, 375: 99-112.

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

Gacek K. Współczynniki strawności i bilans azotu siana łąkowego, ziarna jęczmienia, ziarna owsa, marchwi pastewnej oraz ziemniaków parowanych, określone na królikach. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1,1: 125-131.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Badania nad możliwością produkcji brojlerów króliczych w Polsce. *Rocz. Nauk Roln.*, 1983, T. 95-B, 2: 65-74.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Badania nad możliwością produkcji królików typu brojler w chowie klatkowym. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1973, 13, 2: 9-23.

Ocetkiewicz J., Stefan J.W., Wojtacha H. Badania serologiczne w diagnostyce gruźlicy nerek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 53-57.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Ocetkiewicz J. Nutrie. W: *Zootechnika*, Wyd. PWRiL, 1974, s. 955-981.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Niedźwiadek S. Badania nad produkcją tuszek królików rasy białej nowozelandzkiej z uwzględnieniem wartości futerek. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 360, ss. 75.

Ocetkiewicz J. Wyniki hodowli klatkowej kuny leśnej (*Martens martens* L. 1758). *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 351, ss. 47.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Chów królików. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 370, ss. 22.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Augustyński M., Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Próba charakterystyki wybranych cech ontogenezy gatunku *Alopex lagopus* L. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 322-323.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Możliwości produkcji brojlerów króliczych przy zastosowaniu granulatu 159 krajowej produkcji w warunkach chowu na głębokiej ściółce. Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa, 19873*, s. 412-414.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Próba określenia optymalnych terminów kojarzeń królików. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 322.

Niedźwiadek S. Badania nad produkcją tuszek królików rasy białej nowozelandzkiej. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 320.

Niedźwiadek S., Kawińska J. Riflessione sui bisogni del coniglio in accrescimento. *Convegno Intern. Di Coniglicoltura Erba, 7-9 Settembre 1973*, s. 275-282.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. Badania wartości futrzarskich skór królików rasy białej nowozelandzkiej z ubojów w sezonie letnim i zimowym. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 321-322.

Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Obserwacje nad częstotliwością karmienia młodych nerek w okresie pierwszego formowania okrywy zimowej. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 323.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. Badania wartości futrzarskich skór królików rasy białej nowozelandzkiej z ubojów w sezonie letnim i zimowym. *Mat. Zjazd PTZ, Bydgoszcz 19.09.1974*, s. 321-322.

Artykuły popularno-naukowe

Frint A., Niedźwiadek S. Międzynarodowa wystawa królików w Erbie. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 11: 17-19; 12: 19-20.

Gacek K. Wartość pokarmowa niektórych zestawów pasz w żywieniu nutri. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 9: 14-16.

Gacek K., Gacek J. Porównanie strawności zestawów niektórych pasz z sianem i owsem w żywieniu królików. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 7-8: 19-20.

- Gacek K. Wartość pokarmowa niektórych pasz w żywieniu królików. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 10: 14-16.
- Gacek K., Gacek J., Rychlicki Z. Wartość pokarmowa niektórych zestawów paszowych dla królików rasy białej nowozelandzkiej i białej polskiej średniej. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 12: 12.
- Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Badania nad przydatnością mieszanki granulowanej nr 159 dla królików. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 4: 14-16.
- Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Zastosowanie granulowanej mieszanki B-1 żywieniu królików. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 11: 6-7.
- Kawińska J., Niedźwiadek S., Wrona J. Wyniki skarmiania granulatów własnej receptury na wzrost nutri i jakość okrywy włosowej. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 6: 11-12.
- Kawińska J., Niedźwiadek S. Badania nad możliwością produkcji królików typu brojler w chowie klatkowym. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 1: 12-13; 2: 13-14.
- Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Możliwości stosowania różnych terminów kryć królików. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 2: 11-12.
- Niedźwiadek S. Kilka uwag z pobytu i zakupu królików w Danii. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 3: 20.
- Niedźwiadek S. Szop pracz dostawcą wartościowych futer. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 10: 18-19.
- Niedźwiadek S. Wyniki badań nad użytkowością królików rasy białej nowozelandzkiej. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 6: 14-15; 7-8: 21-23; 9: 16-17.
- Niedźwiadek S. Wzorce licencyjne królików. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 1: 12-13; 3: 12-13.
- Ocetkiewicz J. Młode króliki – brojlery. *Młody Rolnik*, 1973, 26: 13.
- Ocetkiewicz J. Od czego zależy wydajność mleczna kozy. *Hod. Drob. Inw.*, 1973, 5: 14-16.
- Ocetkiewicz J. Prawidłowy odchów kozłęcia. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 5: 15-17.
- Ocetkiewicz J. Przygotowanie pasz dla królików na zimę. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 9: 17-18.
- Ocetkiewicz J., Stefan J.W. Gruźlica u nerek. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 9: 19-20.
- Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Badania serologiczne w diagnostyce gruźlicy u nerek. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 5: 18-19.
- Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Żywienie nerek w okresie formowania pierwszej okrywy włosowej. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 9: 10-11.
- Ocetkiewicz J., Stefan J.W., Wojtacha H. Wartość metod rozpoznawczych choroby aleuckiej i ich zastosowanie w hodowli nerek. *Hod. Drob. Inw.*, 1974, 1: 4-5.

DRÓB

Prace oryginalne

- Bielińska K., Tabiszewska I. Ocena wydajności pierza z podskubywania i z opadu gęsi białych włoskich zależnie od wieku i płci. *Post. Drob.*, 1973, 15, 2: 69-74.

Bielińska K., Bieliński K. Wpływ skarmiania buraków cukrowych na wartość wylęgową jaj gęsi. *Post. Drob.*, 1973, 15, 1: 49-58.

Bielińska K., Bieliński K., Kaszyński J. Wpływ wielkości i rodzaju dawek okopowych na wartość wylęgową jaj gęsi. *Post. Drob.*, 1974, 16, 3: 149-157.

Bielińska K., Bieliński K., Kaszyński J., Tabiszewska I. Wpływ ciężaru i czasu przechowywania jaj na okres wylęgania gąsiąt. *Post. Drob.*, 1973, 15, 4: 5.

Bieliński K., Bielińska K., Jamroz D., Filus F. Wpływ intensywnego żywienia na produktywność gęsi niosek. *Post. Drob.*, 1974, 16, 1: 43-57.

Gacek K., Bednarz T., Nowak M. Próba określenia przydatności różnych gatunków glonów w żywieniu kaczek. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1974, 14, 2: 32-42.

Kamińska B., Krawczyk E. Porównanie wyników odchovu kurek ras mięsnych żywionych *ad libitum* lub ograniczonymi dawkami. *Post. Drob.*, 1973, 15, 4: 175-185.

Loedl J., Czerniejewska E., Rybowa W. Wpływ długości dnia świetlnego na wyniki produkcji kurcząt rzeźnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 87-92.

Sochocka A., Wężyk S. Parametry genetyczne użytkowych cech gęsi rasy białej włoskiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 81-85.

Znanecka G., Frydrychowicz J., Bieliński K. Caloric value of the protein and fat of the goose body. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1974, T.96-B, 1: 57-59.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Chołocińska A. Badania nad klatkowym tuczem brojlerów. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 5, 78: 30-39.

Szewczyk A. Możliwości zastosowania informatyki w pracach selekcyjnych na drobiu na przykładzie systemu SELEKT. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 6, 85: 57-68.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielińska K. Die Ausbeute und chemische Zusammensetzung der Brustmuskulatur von Frähmastgänsen in Abhängigkeit vom Schlachtagter und unterschiedlichen Haltungsbedingungen. *Symp. o Vizive a Metabolismu Jater Hus. Praha*, 4.09.1974.

Bielińska K. Metodyka analizy rzeźnej gęsi. Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73. *Wyd. własne IZ*, 1975, 377: 41-54.

Bielińska K. Problematika rozmnożowania hus. *Symp. o Vizive a Metabolismu Jater Hus. Praha*, 4.09.1974.

Bieliński K. Changes of digestibility coefficients and nitrogen balance in geese influenced by duration of forcefeeding. *Proc. 20th Giornale Avicole Varesine, Varesine, Italy*, 31.05-4.06.1973.

Bieliński K. Untersuchungen über die Entwicklung der Leber und anderer Organe bei Junggänsen zwecks Ermittlung eines zweckmassigen möglichst zeitigen Zwangsmastterminus. *Symp. o Vizive a Metabolismu Jater Hus. Praha*, 4.09.1974.

Bieliński K., Znanecka G., Bielińska K., Pakulska E. Morfologiczne i chemiczne zmiany ciała rosnących gęsi. *Światowy Kongres WPSA, New Orleans, USA*, 1974, 11-16.08.1974.

Chołocińska A. Wpływ płci i gęstości obsady drobiu na formowanie się wodnistych pęcherzy u kurcząt typu brojler w tuczu bateryjnym. *Polsko-Bułgarskie spotkania drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 92-96.*

Chołocińska A. Wpływ rodzaju podłogi i gęstości obsady na powstawanie pęcherzy surowicznych kurcząt brojlerów w tuczu klatkowym. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ, 1975, 377: 162-169.*

Czerniejewska E., Loedl J., Rybowa W. Wpływ różnej liczebności obsady na wyniki tuczu brojlerów. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973, s. 316-319.*

Juszczak-Haik M., Lubarda B., Różycka B., Wężyk S. Kształtowanie się wartości użytkowej stada kur rasy Rhode Island Red w ZZD Rossocha. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973, s. 323-326.*

Kamińska B., Freundlich A., Czerniejewska E. Wpływ okresowego głodzenia na wyniki tuczu brojlerów. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973, s. 327-330.*

Kamińska B., Krawczyk E., Żybko A. Porównanie rezultatów hodowli i produktywności kur ras mięsnych karmionych do woli lub ograniczonymi dawkami. *Polsko-Bułgarskie spotkania drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 84-91.*

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Określenie różnic w składzie chemicznym mięsa u różnych grup mieszańców-kurcząt typu brojler. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973, s. 339-342.*

Loedl J., Kaniok R., Rybowa W. Wpływ warunków odchovu na wczesność dojrzewania kur nieśnych. *Genetyka, hodowla, żywienie i utrzymanie zwierząt gospodarskich. Mat. Zjazd PTZ, 7-9.09.1971 Poznań, Warszawa 1973, s. 352-357.*

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. Problemy biologii reprodukcji kur ras mięsnych. *Polsko-Bułgarskie spotkania drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 97-104.*

Różycka B. Metody przyżyciowej oceny mięsności kurcząt. *Polsko-Bułgarskie spotkania drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 75-83.*

Wężyk S. Hodowla brojlerów w PRL. *Polsko-bułgarskie spotkanie drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 28-47.*

Wężyk S. Metody hodowlane zmierzające do podniesienia produkcji mięsnej drobiu. *Biul. Inf. IZ, 1973, 6/79: 159-188.*

Wężyk S., Sochocka A. Probleme der Enten- und Gansfleischproduktion in der VR Polen. *Symp. drob., Uniw. Karola Marksa w Lipsku, 7.12.1973. Wyd. własne IZ, 1973, ss. 36.*

Artykuły popularno-naukowe

Bielińska K. Oszczędność zużycia pasz białkowych i zbóż w żywieniu gęsi. *Drobiarstwo, 1974, 12: 12-13.*

Bielińska K. O żywieniu gąsiąt. *Drobiarstwo, 1974, 3: 6-7; 4: 10.*

Bielińska K. Pasze soczyste w żywieniu gęsi. *Drobiarstwo, 1973, 6: 8-10.*

Bielińska K. Żywienie gęsi niosek. *Poradnik Gospodarski, 1974, Cz. I, 3: 20; Cz. II, 4:10.*

- Bielińska K. Żywienie gęsi niosek w stadach reprodukcyjnych. *Drobiarstwo*, 1973, 2: 6-8.
- Bieliński K. Influence du gavage sur la digestion des nutriments et la retention azotée chez l'oiseau. *Le courrier avicole*, 1974, 509: 4-6.
- Bielińska K. Specjalizacja w chowie gęsi. *Poradnik Gospodarski*, 1974, 20: 8.
- Bielińska K. Odchów gąsiąt. *Drobiarstwo*, 1973, 4: 13-15.
- Bielińska K. Wychów gąsiąt. *Poradnik gospodarski*, 1974, 4: 21.
- Bielińska K. Zasady tuczu gęsi. *Drobiarstwo*, 1973, 10: 7-9.
- Bieliński K. Problematika produkce velkých husích jater. *Nas chov (CSR)*, 1973, 7-8: 258-261.
- Chołocińska A. Wpływ podłogi w bateriach i gęstości obsady na powstawanie pęcherzy u brojlerów. *Drobiarstwo*, 1974, 11: 7.
- Chołocińska A., Kamińska B. Badania nad klatkowym tuczem brojlerów. *Drobiarstwo*, 1974, 3: 10-11.
- Freundlich A. Jak utrzymać wyższą nieśność kur w zimie. *Drobiarstwo*, 1973, 12: 5-7.
- Freundlich A. Przed sezonem wylęgowym. *Drobiarstwo*, 1973, 1: 4-5.
- Freundlich A. Sezonowe wahania w wynikach lęgów. *Drobiarstwo*, 1973, 7: 9-11.
- Kamińska B. Ile tracimy przedłużając odchów brojlerów. *Drobiarstwo*, 1974, 8: 5-7.
- Kamińska B. Różnice w ciężarach ciała kurek i kogutków brojler. Cz. I. *Drobiarstwo*, 1974, 1: 5-7; Cz. II.
- Kamińska B., Kaniok R. Systemy odchovu kur ras mięsnych. *Chłopska Droga*, 1973, 62: 10.
- Kaniok R. Wykorzystanie nawozu drobiowego. *Drobiarstwo*, 1973, 2: 17-18.
- Kasznica E. Wpływ temperatury w kurniku na nieśność kur. *Drobiarstwo*, 1973, 7: 5-6.
- Krawczyk E. Sztuczne unasiennianie kur. *Drobiarstwo*, 1974, 3: 12-13.
- Loedl J. Jajo kurze. *Drobiarstwo*, 1974, 9: 6-7.
- Loedl J. Ocena wartości użytkowej stad zarodowych w stacji testowej. *Drobiarstwo*, 1973, 8: 6-7.
- Loedl J. Produkcyjne aspekty 1 i 2-letniego użytkowania niosek. *Drobiarstwo*, 1974, 5: 7-9.
- Loedl J. Wpływ światła na przyrost ciężaru brojlerów i ekonomikę tuczu. *Drobiarstwo*, 1973, 4: 12-13.
- Loedl J. Wyniki oceny nieśności kur rasy New Hampshire. *Drobiarstwo*, 1974, 2: 14.
- Loedl J. Zakładanie i pielęgnowanie ściółki w brojlerni. *Drobiarstwo*, 1973, 9: 8-9.
- Łada-Gorzowska A. Perspektywy sztucznego unasienniania drobiu. *Drobiarstwo*, 1973, 10: 9-10.
- Przyborska H. Ocena wartości użytkowej kur ras mięsnych. *Drobiarstwo*, 1974, 8: 9-10.
- Przyborska H. Mieszanie autoseksingowe kur mięsnych. *Drobiarstwo*, 1974, 12: 5.
- Różycka B. Metody oceny wartości rzeźnej kurcząt typu brojler. *Drobiarstwo*, 1974, 5: 16-17.

- Ryszkowska A., Wężyk S. Metody hodowli kur mięsnych w Polsce. *Drobiarstwo*, 1974, 1: 3-4.
- Sochocka A. A może tak *Drobiarstwo*, 1973, 7: 12-13.
- Sochocka A. Określenie płci u gęsi w wieku 8 tygodni. *Drobiarstwo*, 1973, 6: 12.
- Sochocka A. Utrzymanie nieśności kur w okresie jesienno-zimowym. *Drobiarstwo*, 1974, 10: 7-8.
- Sochocka A. Jesienne żywienie kaczek. *Drobiarstwo*, 1974, 10: 7.
- Sochocka A. Żywienie kaczek dorosłych. *Drobiarstwo*, 1973, 11: 11-12.
- Sochocka A. Żywienie kacząt hodowlanych. *Drobiarstwo*, 1974, 6: 13-14.
- Wężyk S. Badania w ZSSR nad wykorzystaniem heterozji w produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo*, 1974, 10: 8.
- Wężyk S. Nowoczesna technologia hodowli zarodowej kur. *Chłopska Droga*, 1974, nr 71, s. 14.
- Wężyk S. Prace nad doskonaleniem drobiu w Polsce. *Drobiarstwo*, 1973, 7: 3-5.
- Wężyk S. Produkcja drobiarska w Bułgarii. *Drobiarstwo*, 1973, 3: 21-23.
- Wężyk S. Sprzęt drobiarski na wystawie w Londynie. *Drobiarstwo*, 1973, 1: 18-20.
- Wężyk S. Wyniki międzynarodowych testów kurcząt typu brojler, przeprowadzonych w 1972 r. *Drobiarstwo*, 1973, 8: 4-5.
- Wężyk S., Żybko A. Nowoczesne kombinaty przemysłowej produkcji brojlerów. *Drobiarstwo*, 1974, 4: 3-4.
- Żybko A. Drobiarstwo we Francji. *Drobiarstwo*, 1974, 11: 28.
- Żybko A. Kontrakcja młodych kurcząt rzeźnych za granicą. *Drobiarstwo*, 1974, 2: 22.

Wyniki oceny zwierząt

- Kamińska B., Kaniok R. Wyniki oceny kurcząt typu brojler. *Wyd. własne IZ*, 1973, s. 3.
- Loedl J., Wężyk S., Rybowa W. Wyniki III testu kur w stacji testowej kur nieśnych w ZZD Chorzeli w 1972-73 r. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu. Wyd. własne IZ*, 1974, 270, 6: 3-15.
- Loedl J., Augustyński M., Wężyk S., Rybowa W. Wyniki oceny międzynarodowych krzyżówek kur rasy Leghorn w stacji testowej kur w ZZD Chorzeli. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 270, 7: 1-16.
- Wężyk S. Wielkość reprezentatywnej grupy ptaków przeznaczonej do testowania. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 270, 7: 34-39.
- Wężyk S. Wyniki 500-dniowego testu kur nieśnych przeprowadzonego w latach 1972-1973 w międzynarodowej stacji testowej kur w Ivance nad Dunajem (CSRR). *Wyniki Stacji Testowych Drobiu. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 270, 7: 17-32.
- Wężyk S. Z działalności Międzynarodowej Stacji Testowania Drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 270, 6: 16-42.

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ**Prace oryginalne**

Brzóska F., Żywczok H. Kształtowanie się mikroklimatu w typowej oborze na 100 krów adoptowanej na bezściolową. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 171-179.

Golej M. Efektywność suszarni uniwersalnej SB-1500. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, ser. B*, 1974, 5: 45-52.

Majdański F. Racjonalizacja budownictwa inwentarskiego na podstawie badań nad skalą i technologią produkcji mleka. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, ser. A*, 1973, 6: 5-105.

Majdański F. Programowanie i lokalizacja obiektów inwentarskich w wielkoobiektowych gospodarstwach rolnych. *Zesz. Nauk. ZZD Czechnica, ser. A*, 1973, 81: 1-12.

Majdański F., Słonka B. Zalecenia technologiczne do budowy zrationalizowanych ferm bydła mlecznego masowej skali o średnim stopniu mechanizacji. *Wyd. własne ZZD Czechnica. Studia i materiały*, 1973, 82: 1-11.

Michalek J. Zastosowanie projektu uproszczonego rachunku w planowaniu gospodarstwa rolnego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1973, T.80-G, 3: 57-80.

Pilarczyk A., Tischner M. Organizacja obrotu stada w fermach przemysłowych. *Zesz. Nauk. AR Kraków*, 1974, 93, 14: 13-36.

Pilarczyk A., Witek J. Koncepcje modernizacji typowej obory 4-rzędowej w systemie utrzymania krów na uwięzi. *Rocz. Nauk Roln.*, 1974, T.71-G, 3: 109-120.

Pilarczyk A., Poloczek R., Nieć J. Porównanie kilku rodzajów posadzek na stanowiskach bezściolowych dla krów. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1974, 1, 2: 163-169.

Potyra K. Mikroklimat w oborze bezściolowej o nietypowym układzie wentylacyjnym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 2: 181-186.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Pasierbski Z. Przemysłowe metody chowu bydła. *Wyd. PWRiL, Zootechnika*, 1974, T. 2, s. 247-260.

Węckowicz E. Przemysłowe metody chowu trzody chlewnej. *Wyd. PWRiL, Zootechnika*, 1974, T. II, s. 612-627.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Fall K. Dostosowanie powierzchni legowiskowej kójki do ciężaru tuczników. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 5, 78: 74-86.

Fudali M. Organizacja pracy wielkotowarowej fermi brojlerów. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 4, 77: 59-90.

Fudali T., Pilarczyk A. Specjalistyczne gospodarstwo mleczne (przykład oparty wyłącznie na gruntach ornych). *Biul. Inf. IZ*, 1973, 1, 74: 62-78.

Kamińska B. Technologia produkcji żywca drobiowego. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 6, 79: 175-193.

Krasnodębski B. Przemysłowe technologie w wielkotowarowej produkcji żywca wieprzowego w kraju. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 2, 81: 39-61.

Krasnodębski B. Usuwanie i zagospodarowanie odchodów z przemysłowych ferm trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 2, 81: 91-108.

Lesiak J., Graniczny S., Kmieć S. Wytyczne programowe inwestycji II etapu rozbudowy ZZD Kołbacz (1973-1977). *Wyd. własne IZ*, 1974, ss. 36.

Manteuffer R., Orkisz T. Ekonomiczne podstawy decyzji produkcyjnych w Państwowych Gospodarstwach Rolnych. Typy produkcyjne, kierunki gospodarcze oraz poziom intensywności Państwowych Gospodarstw Rolnych, a ich efektywność ekonomiczna. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1974, z. 157, ss. 198.

Orkisz T. Badania wskaźników techniczno-ekonomicznych w wielkotowarowych oborach różnych wiekości ze szczególnym uwzględnieniem kosztów produkcji mleka. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 6, 73: 4-53.

Orkisz T. Przewidywane tendencje w produkcji zwierzęcej do 1990 r. Agroekologiczne i gospodarcze podstawy rozmieszczenia produkcji rolniczej oraz ocena potencjalnej produktywności regionów (do roku 1990). *Cz. I. IUNG Puławy*, 1973, s. 68-78.

Orkisz T. Stan badań w kraju nad ekonomiką i organizacją produkcji w przemysłowych fermach bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 5, 84: 14-30.

Orkisz T. Wykorzystanie dualizmu programowania liniowego do uzyskiwania wariantów recept mieszanek paszowych. *Biul. Inf. IZ.*, 1974, 1, 80: 42-55.

Pasierbski Z., Lesiak J., Graniczny S., Kmieć S. Aneks do wytycznych programowych inwestycji II etapu rozbudowy ZZD Kołbacz na lata 1973-1976. *Wyd. własne IZ*, 1974, ss. 30.

Pilarczyk A. Technologia produkcji żywca wieprzowego. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 6, 79: 88-111.

Pilarczyk A., Witek J. Bezściółowe obory rusztowe dla krów mlecznych. *Biul. Inf. IZ*, 1972, 6, 73:55-88.

Pilarczyk A., Witek J. Kierunki modernizacji typowych obór 4-rzędowych. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 4, 83: 30-68.

Wawrzyńczak S. Problemy organizacji i technologii opasania młodego bydła rzeźnego na fermach przemysłowych. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 5, 84: 14-30.

Wawrzyńczak S. Technologia produkcji żywca wołowego. *Biul. Inf. IZ.*, 1973, 6, 79: 46-70.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Nowoczesne technologie intensywnej produkcji żywca wołowego. *Wyd. własne IZ*, 1973, 339: 58-81.

Wawrzyńczak S., Kościński F., Kamiński S., Żukowski K. Projekt koncepcyjno-technologiczny fermi opasania młodego bydła wołowego, produkującej rocznie 1760 opasów standardowych o wadze żywej 500 kg. *Wyd. własne IZ*, 1973, nr 341, ss. 64.

Węckowicz E. Dochodzenie do pełnej zdolności produkcyjnej przemysłowych ferm trzody chlewnej typu Kołbacz. *Biul. Inf. IZ*, 1974, 2, 81:62-68.

Węckowicz E. Rozruch technologiczny przemysłowej fermi trzody chlewnej typu Gi-Gi w Kołbacz. *Biul. Inf. Inst. Wet.*, 1973, s. 46-56.

Węckowicz H., Węckowicz E., Krasnodębski B. Rozruch i organizacja produkcji przemysłowych ferm trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1973, ss. 51.

Węckowicz E., Węckowicz H., Krasnodębski B., Czerwiński S., Rychlewski R., Leoniuk S., Szycko B. Badania w pierwszym roku eksploatacji przemysłowej fermi trzody chlewnej w Kołbacz. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 368, ss. 46.

Winnicki S. Warunki zoohigieniczne a zdrowie i produktywność bydła. *Zesz. Rolny - Biul. Nauk., Białystok, 1974, kwartał II.*

Winnicki S. Warunki zoohigieniczne a zdrowie i produktywność bydła. Wybrane elementy i czynniki rozwoju produkcji zwierzęcej w woj. białostockim. *Ośrodek Badań Naukowych, Białystok 1974, s. 237-256.*

Witek J. Możliwości rozwiązań funkcjonalnych wolnostanowiskowych budynków dla bydła. Wybrane elementy i czynniki rozwoju produkcji zwierzęcej w woj. białostockim. *Ośrodek Badań Naukowych, Białystok 1974, s. 213-236.*

Witek J., Pilarczyk A. Wybrane zagadnienia modernizacji budynków inwentarskich. *Wyd. własne IZ, 1973, 339: 178-194.*

Żurek K. Synteza badań nad organizacją transportu w wielkotowarowych fermach bydła mlecznego. *Biul. Inf. IZ, 1974, 4, 83: 4-28.*

Winnicki S. Warunki termiczne w pomieszczeniach inwentarskich a intensyfikacja produkcji zwierzęcej. *Międz. Czasop. Roln., 1974, nr 3.*

Doniesienia i referaty na konferncje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Adamiec I., Fudali M. Jednostkowe koszty produkcji w Zakładach Doświadczalnych 1970/71. *Studia i Materiały, IER, 1973, z. 382, ss. 109.*

Andreae U., Pasierbski Z. Fressplatzbedarf von Milchkühen in Boxenluftstall. *Mitteilungen der DLG, 43, 1973: 1213-1216.*

Graniczny S., Kmieć S., Mandecki A. Projekt koncepcyjny architektoniczno-budowlany i technologiczny budynku inwentarskiego dla bydła o 290 stanowiskach (cielętnik, jałownik, stanowiska strawnościowe) do realizacji w ZZD Lipowa. *Wyd. własne IZ, 1974, ss. 39.*

Krasnodębski B. Niektóre organizacyjno-techniczno-ekonomiczne i socjalne aspekty przemysłowych ferm trzody chlewnej. *Instytut Weterynarii. Wyd. specjalne, Puławy, 1973, ss. 12.*

Krasnodębski B. Tendencje naukowo-badawcze i techniczne zmierzające do unowocześnienia metod produkcji w wielkotowarowych fermach trzody chlewnej. *Mat. Konf. "Problemy przemysłowych technologii w produkcji zwierząt". SITR Szczecin, 1973, ss. 29.*

Krasnodębski B. Studium nad zagranicznymi technologiami przemysłowych ferm trzody chlewnej. *BISPROL 1973. Wyd. specjalne, ss. 31.*

Mazurkiewicz W. ZZD Kołbacz jako baza eksperymentalno-doświadczalna przemysłowej produkcji zwierzęcej. *Mat. Konf. pt.: Problemy przemysłowej technologii w produkcji zwierzęcej, 1973, SITR Szczecin, s. 1-17.*

Mazurkiewicz W. Osnowania primienienia promhyszlennych metodow w organizacji żywotnowodczeskogo proizwodstwa w naszej stronie. *XIII naukowo-metodyczne sympozjum dyrektorów i przedstawicieli instytutów naukowo-badawczych ekonomiki rolnictwa w krajach socjalistycznych, 7-12.11.1973. Wyd. IER, 1974, s. 107-119.*

Mazurkiewicz W. Próba określenia wielkości i form produkcji żywca i jego zagospodarowania do roku 1990 w woj. szczecińskim. *SITR Szczecin, maj 1974, s. 1-25.*

Orkisz T. Organizacja produkcji żywca wołowego w gospodarstwach drobnotowarowych z uwzględnieniem prostych form kooperacji. *Mat. Konf. Nauk.-Techn. NOT-SITR nt.: Aktualy stan i pespektywy rozwoju hodowli i produkcji bydła w województwie krakowskim. Nowy Sącz, 1973, ss. 33.*

Pilarczyk A. Wpływ technologii i systemów usuwania odchodów na warunki zootechniczne chowu bydła. *Mat. Rady Techn.-Ekonom. ZNMR, Tarnowo Podgórne, 1973, s. 1-18.*

Rusiński W. Organizacja bazy paszowej w świetle nowoczesnych metod żywienia bydła. Wybrane elementy i czynniki rozwoju produkcji zwierzęcej w woj. białostockim. *Ośrodek badań naukowych, Białystok 1974, s. 177-212.*

Wawrzyńczak S. Organizacja i technologia wielkofermowego opasania młodego bydła rzeźnego w rolniczych spółdzielniach produkcyjnych. *Mat. na sesję Rady Centralnego Związku RSP, Warszawa grudzień 1973, ss. 27.*

Wawrzyńczak S. Organizacja produkcji i technologia żywienia bydła w fermach przemysłowych. Kierunki intensyfikacji chowu bydła, produkcji mleka i żywca wołowego w woj. opolskim. *Mat. Konf. Nauk.-Techn. SITR Opole, 25.05.1973, s. 46-67.*

Wawrzyńczak S., Jurasz J. Aktualne kierunki naukowo-badawcze i produkcyjne przemysłowych ferm bydła mlecznego i opasowego. *Mat. Konf. pt. Problemy przemysłowej technologii w produkcji zwierzęcej. SITR Szczecin, 1973, s. 1-18.*

Winnicki S., Drozdowska M. Warunki mikroklimatyczne w bezściółowej oborze krów mlecznych. *Mat. z V Zjazdu PTNW 12-14.09.1974, ART Olsztyn 1974, s. 271.*

Winnicki S., Węckowicz E. Warunki mikroklimatyczne w budynkach fermy trzody chlewnej w Kołbaczu. *Mat. z V Zjazdu PTNW 12-14.09.1974, ART Olsztyn 1974, s. 272.*

Artykuły popularno-naukowe

Czerwiński S. Wstępna ocena mikroklimatu budynków inwentarskich w Kołbaczu. *Agronom Zach.-Pomorski, Zima 1974, 39: 115-118.*

Fall K. Podłogi legowiskowe w bezściółowym chowie zwierząt. *Prz. Hod., 1974, 21:18-20.*

Kamiński J., Włodek R. Organizacja produkcji pasz dla bydła w gospodarstwie wielkotowarowym. *Nowe Roln., 1973, 15: 1-3.*

Witek J., Kalinowska G. Próba oceny obór dla krów mlecznych oraz określenia potrzeb modernizacyjnych na przykładzie budynków gospodarstw wielkotowarowych woj. bydgoskiego. *Nowe Roln., 1973, 23: 17-18.*

Kościński F. Optymalizacji wielkości i struktury powierzchni paszowej w chowie bydła mlecznego. *Nowe Roln., 1973, 3: 6-7.*

Krasnodębski B. Przemysłowa produkcja trzody. *Chłopska Droga, 1973, nr 46, s. 10.*

Mazurkiewicz W., Nejman W. Koszty produkcji rolniczych w ZZD Kołbacz. *Agronom Zach.-Pomorski, 1973, 33: 22-25.*

Pasierbski Z., Alchimowicz M., Starczewski M. Nowoczesne metody wychowu cieląt z zastosowaniem aparatów do zbiorowego pojenia. *Agronom Zach.-Pomorski, 1973, 35: 130-133.*

Rusiński W. Organizacja żywienia krów mlecznych. *Młody Rolnik, 1974, 11: 6.*

Rusiński W. Planowanie produkcji pasz dla bydła. *Młody Rolnik, 1974, 18: 9.*

Rychlewski R., Woroszczak Z. Przemysłowe fermy trzody chlewnej we Włoszech. *Trzoda Chl., 1973, 4: 17-18.*

Wawrzyńczak S. Organizacja i technologia wielkofermowego opasania młodego bydła rzeźnego w RSP. *Spółdz. Prod.*, 1974, nr 3/1152, s. 7.

Węckowicz E. Wielkofermowy chów trzody chlewnej oraz sposoby i zasady jego organizowania. *CZRSPr Warszawa*, 1973, s. 1-19.

Węckowicz E., Czerwiński S. Wpływ mikroklimatu wychowalni na rozwój warchlaków w Przemysłowej Fermie Trzody Chlewnej Kołbaczu. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1974, 39: 111-115.

Materiały szkoleniowe i upowszechniowe

Dobryłko H. Organizacja fermy specjalizującej się w produkcji trzody chlewnej. *Mat. Szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 364: 77-83

Fudali T. Specjalizacja gospodarstw w kierunku mlecznym. *Poradnik Gromadzkiej Służby Rolnej, lato 1973*, 34: 35-42.

Kamiński S., Winnicka I. Przemysłowa technologia opasania młodego bydła rzeźnego w cyklu zamkniętym od urodzenia do wagi żywej 500 kg. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 280, ss.11.

Kościński F. Organizacja i ekonomika gospodarstw wiekotowarowych i specjalizujących się w chowie bydła. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1973, nr 356, z. 4, s. 29.

Krasnodębski B. Nowoczesne technologie w wielkotowarowej produkcji żywca wołowego. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 356, ss. 32.

Krempa T. Stosowanie nowoczesnych technologii w użytkowaniu mlecznym bydła. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 356, ss. 10.

Orkisz T. Organizacja i ekonomika gospodarstw wielkotowarowych specjalizujących się w produkcji trzody chlewnej. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 356, z. 6, ss. 39.

Orkisz T. Układanie dawek pokarmowych za pomocą planowania programu. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1974, nr 280, ss. 2.

Orkisz T. Zasady normowania dawek pokarmowych metodą programowania liniowego i metodą planowania programu. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 363: 57-64.

Pasierbski Z. Nowe technologie przemysłowych ferm produkcji mleka. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 363: 33-45.

Pasierbski Z. Ruszta podłogowe typu "Kania". *Ulotka RSP Kania*, 1973, s. 1-4.

Pilarczyk A. Najnowsze technologie stosowane w produkcji trzody chlewnej w fermach wielkotowarowych oraz w specjalistycznych gospodarstwach chłopskich. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 364: 91-102.

Pilarczyk A., Witek J. Bezściółowe obory rusztowe dla krów mlecznych. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1973, nr 280, ss. 33.

Poloczek R. Przydatność różnych wykładzin posadzkowych do obór bezściółowych. *Inf. Rolnicze, RRZD Łosiów i Śmiłowice, Jesień 1974*, s. 6.

Rusiński W. Organizacja bazy paszowej dla przeżuwaczy. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 363: 91-101.

Sznajder M. Wybór kierunku specjalizacji oraz technologii stosowanych w produkcji zwierzęcej. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 363: 89-91.

Wawrzyńczak S. Nowoczesne technologie opasania młodego bydła rzeźnego. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, Nr 356, ss. 20.

Winnicki S. Wpływ czynników zoohigienicznych na produktywność bydła. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 363: 10-15.

Winnicki S. Wpływ warunków zoohigienicznych pomieszczeń na wyniki hodowli i produkcji świń. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 364: 17-22.

Witek J. Postęp techniczny w budowie obór bezściołowych. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1973, nr 356, z. 2, ss. 22.

JEDWABNIKI

Prace oryginalne

Golański K. Wpływ techniki karmienia gąsienic mieszańców japońskich J-102 i J-104 w różnych porach dnia na ich rozwój i jakość kokonów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 133-138.

Golański K., Rzeszółtko M., Soliński P. Fluoraza jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.) w Polsce. *Med. Wet.*, 1973, 6: 340-343.

Składzień-Bielatowicz D. Wpływ działania chloraminy na przeżywalność zarazków *Nosema Bombycis* Naegeli u jedwabnika morwowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1974, 1, 1: 17-23.

Smyk D., Golański K. Działanie płynnego tritoxu na gąsienice jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Med. Wet.*, 1974, 8: 475-478.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Golański K. Rytm aktywności gąsienic jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.) ras K-105, K-105, K-110 w świetle obserwacji ciągłej. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 83-96.

Golański K., Olajossy T., Repa E. Badania rytmu aktywności gąsienic jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.) mutantu japońskiego K-116 w świetle obserwacji ciągłej. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 97-114.

Smyk D. Selekcja linii hodowlanych do produkcji wielokrotnych mieszańców jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 60-82.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Golański K. Stressory wiroz jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Proc. VIth Ann. Meet. of the Society for Invertebrate Pathology, Oxford, September 1973*, s. 59-60.

Smyk D. Hodowla jedwabnika dębowego *Antheraea mylitta* Drury na liściach różnych gatunków drzew. *Mat. I Międz. Sem. w Indii, Bombay, 4-5.10.1974, Central Silk Board*, s. 44-48.

Smyk D. Wpływ karmienia gąsienic *Bombyx mori* L. liśćmi morwy pospolitej i wielkolistnej. *Materiały z międz. kolokwium jedwabniczego w Barcelonie, 21-26.05.1973*, s. 251-251.

Smyk D. Wartość użytkowa linii wsobnych, mieszańców reprodukcyjnych i wielokrotnych jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Materiały z międzyn. kolokwium jedwabniczego w Barcelonie*, 21-26.05.1973, s. 253-254.

Smyk D., Składzień-Bielatowicz D. Effect of chloramine on the survival rate of *Nosema bombycis* N. and *Beauveria bassiana* (Bals.) spores. *Resistance of Microorganisms to Disinfectants*, PAN Poznań, 1973, s. 180-183.

Smyk D. Selekcja linii hodowlanych do produkcji wielokrotnych mieszańców jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 60-82.

Smyk D. Wartość użytkowa linii wsobnych, mieszańców reprodukcyjnych i wielokrotnych jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Materiały z międzyn. kolokwium jedwabniczego w Barcelonie*, 21-26.05.1973, s. 253-254.

Smyk D. Wpływ karmienia gąsienic *Bombyx mori* L. liśćmi morwy pospolitej i wielkolistej. *Materiały z międzyn. kolokwium jedwabniczego w Barcelonie*, 21-26.05.1973, s. 251-252.

Smyk D., Golański K. Działanie płynnego tritoxu na gąsienice jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Med. Wet.*, 1974, 8: 475-478.

Smyk D., Składzień-Bielatowicz D. Effect of chloramine on the survival rate of *Nosema bombycis* N. and *Beauveria bassiana* (Bals.) spores. *Resistance of Microorganisms to Disinfectants*, PAN Poznań, 1973, s. 180-183.

Wyniki oceny zwierząt

Smyk D. Ocena wartości hodowlanej jedwabnika morwowego rasy K-104 (1961-1966 rok). *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 3-19.

Smyk D. Ocena wartości hodowlanej jedwabnika morwowego rasy białej Baneasa (K-109). *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 20-31.

Smyk D. Ocena wartości hodowlanej biotypów jedwabnika morwowego za lata 1959-1972. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 115-134.

Smyk D. Ocena wartości użytkowej jedwabnika morwowego rasy białej japońskiej (K-110). *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 32-44.

Smyk D. Ocena wartości użytkowej dwu linii hodowlanych (K-128 i K-130) u jedwabnika morwowego. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 45-59.

Smyk D. Ocena wartości użytkowej mieszańców pojedynczych jedwabnika morwowego produkowanych w Instytucie Zootechniki. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 135-152

Smyk D. Ocena wartości użytkowej podwójnych mieszańców jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 153-168.

Smyk D. Ocena wartości użytkowej mieszańców wielokrotnych jedwabnika z doświadczeń porównawczych Instytutu Zootechniki za lata 1969-1970. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 169-178.

Smyk D. Ocena wartości użytkowej mieszańców wielokrotnych jedwabnika z doświadczeń porównawczych Instytutu Zootechniki w 1971 roku. *Wyd. własne IZ*, 1973, 328: 179-185.

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

Bednarz T. Osobliwy zakwit neustonowy *Euglena granulata* var. *polimorpha*. *Phragmenta Acristica et Geobotanica*, 1974, ss. 5.

Burczyk J. The chemical composition of the cell wall of *Scenedesmus obliquus*. I. General chemical characteristics. *Folia Histochemica et Cytochemica*, 1973, 11, 2: 119-134.

Burczyk J. The chemical composition and ultrastructure of the cell wall of *Scenedesmus obliquus*. II. Amino acids, proteins and antigens. *Folia Histochemica et Cytochemica*, 1973, 11, 2: 135-154.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Rychlicki Z. Wpływ gęstości obsady i ciężaru początkowego narybku na zróżnicowanie tempa wzrostu karpia. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 371, ss. 26.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe i naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bednarz T. Selekcja jenokomórkowych glonów dla badań zamkniętych systemów ekologicznych. *Konf. Nauk. Pol. Tow. Astronautycznego w Katowicach*, 1973, s. 19-31.

Nowak M. Wpływ ekstremalnych warunków na przeżywalność glonów. *Konf. Nauk. Pol. Tow. Astronautycznego w Katowicach*, 1973, s. 32-45.

Sikora S. Wpływ różnego rodzaju światła na jednokomórkowe glony. *Konf. Nauk. Pol. Tow. Astronautycznego w Katowicach*, 1973, s. 65-78.

Żarnowski J. Hodowla glonu *Spirulina pratensis* jako jednego z możliwych ogniw zamkniętego systemu ekologicznego. *Konf. Nauk. Pol. Tow. Astronautycznego w Katowicach*, 1973, s. 47-64.

Artykuły popularno-naukowe

Hłond S. Arguloza karpia i jej zwalczanie. *Gospodarka Rybna*, 1973, 8: 14-16.

Hłond S., Kozłowski F., Szaryk A. Przypadek mukofilozy u narybku karpia. *Med. Wet.*, 1973, 5: 286-288.

Moczarski M. A halak himivarsejtjeinek tarolasi probai. *Halaszad XIX*, 1973, 6: 183.

Moczarski M. O plemnikach ryb i próbach ich przechowywania. *Gospodarka Rybna*, 1973, 9: 5-7.

Rychlicki Z. Ocena użytkowa krzyżówki karpia węgierskiego z zatorskim. *Gospodarka Rybna*, 1973, 3: 3-4.

Wolny P. Wyniki prób wykorzystania heterozji w produkcji karpia. *Gospodarka Rybna*, 1973, 11: 3-5.

Wolny P., Wrona J., Moczarski M. Metoda znakowania ryb karpio wych ciekłym azotem. *Gospodarka Rybna*, 1973, 7: 20; 8: 24.

RÓŻNE

Monografie, rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Legutko S. Formy i metody współpracy Instytutu Zootechniki w zakresie informacji, wdrażania i upowszechniania osiągnięć zootechnicznych. *Mat. szkol., Wyd. własne IZ, 1974, Nr 356, ss. 21.*

Mazurkiewicz W. Działalność naukowo-badawcza i produkcyjna ZZD Kołbacz na tle przemysłowych metod wytwarzania. Przeszłość i przyszłość Kołbacza jako ośrodka kultury rolnej na Pomorzu Zachodnim. *Wyd. własne IZ, 1973, 350: 48-62.*

Ocetkiewicz J. Kazimierz Jasiński. Karty z dziejów zootechniki polskiej, PWRiL, 1973. *Wyd. Jubileuszowe 50-lecia PTZ, s. 369-371.*

Ocetkiewicz J. Teodor Marchlewski. Karty z dziejów zootechniki polskiej, PWRiL, 1973. *Wyd. Jubileuszowe 50-lecia PTZ, s. 429-433.*

Stolzman M. Internationales Handbuch der Tierproduktion – Rinder (recenzja). *Post. Nauk. Roln., 1973, 4: 121-122.*

Stolzman M. Wspomnienie – doc. dr hab. Włodzimierz Borowski. *Prz. Nauk. Lit. Zoot., 1973, 1, 75: 7-8.*

Wawrzyńczak S. Działalność perspektywy rozwoju Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ, 1974, 3, 82: 3-21.*

Wawrzyńczak S. Instytut Zootechniki i jego działalność naukowo-badawcza oraz wdrożeniowa w zakresie przemysłowej technologii produkcji zwierzęcej. Przeszłość i przyszłość Kołbacza jako ośrodka kultury rolnej na Pomorzu Zachodnim. *Wyd. własne IZ, 1973, 350: 26-39.*

Wawrzyńczak S. Przemysłowe metody produkcji zwierzęcej w planach naukowo-badawczych koordynowanych przez Instytut Zootechniki. *Biul. Inf. IZ, 1974, 2, 81: 15-25.*

Znaniński P., Wężyk S. Rozwój, dorobek i perspektywy produkcji zwierzęcej. *Post. Nauk. Roln., 1974, 3, 146: 39-58.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Jaworski A. Produkcja zwierzęca. *Mat. na przedkongresową naradę branżową w zakresie wdrażania postępu naukowo-technicznego rolnictwa, leśnictwa i przemysłu rolno-spożywczego regionu krakowskiego, T.I. Referaty, AR, Kraków, 1973, s. 15-46.*

Orkisz T. Raboty nad integrirovannymi sistemami obrabotki informacii v oblasti zootechniki v Polse. Biuletyn koordinationnogo centra stranclenov SEV dla naucznych isledovanij po probleme: Razrabotka i vniedrenie matematiceskich metodov i electronno-vycislitelnoj techniki v selskom chozjajstve. *Praga 1973, 8: 23-28.*

Orkisz T. Zarys rozwoju informatyki. Stan i rola informatyki w rolnictwie. *Mat. Konf. Region., SITR Gdańsk, 1974, s. 1-15.*

Różycki M., Wężyk S. Metody oceny wartości hodowlanej zwierząt domowych w PRL. *Mat. Symp. RWPG w Pradze 13-17.05.1974. Wyd. własne IZ, 1973, ss. 15.*

Różycki M., Wężyk S. Wykorzystanie metod genetyki populacji w hodowli zwierząt gospodarskich w Polsce. *Referat Symp. w Warnie 18-22.11.1974. Wyd. własne IZ, 1974, ss. 18.*

Sikora Z. Zamknięty system ekologiczny jako niezbędny warunek przebywania człowieka w przestrzeni kosmicznej. *Konf. Nauk. Pol. Tow. Astronauktycznego w Katowicach*, 1973, s. 7-18.

Artykuły populano-naukowe

Firla-Kuszczak H. Wczoraj i dziś grodzieckiego zamku. *Kronika Beskidzka*, 1974, nr 23.

Grin Z. Metoda kierowania kształceniem permanentnym. *Nowe Roln.*, 1974, 16: 14-16.

Kaszowska M., Dąbrowa-Kostka A. Zestawienie publikacji pracowników Instytutu Zootechniki na lata 1971 i 1972. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 361, ss. 101.

Kulczycka T. Wykaz tematycznych zestawień bibliograficznych. *Wyd. własne IZ*, 1974, nr 369, ss. 52.

Mazurkiewicz W. Kołbacz – szansa dla całego rolnictwa. *Głos Szczeciński*, 1983, Nr 81, s. 3.

Mazurkiewicz W., Leoniuk S. Organizacja służby weterynaryjnej w wielko-obiektowych przedsiębiorstwach rolnych. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 34: 11-22.

Mazurkiewicz W., Nejman W. Koszty produktów rolniczych w ZZD Kołbacz. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 33: 22-25.

Mazurkiewicz W., Nejman W., Sokołowski J. Normy zakładowe i taryfikator płac IZ. *Instrukcja, ZZD Kołbacz*, 1973, s. 1-38.

Mazurkiewicz W., Nejman W., Sokołowski J. Problem zestawu maszyn w gospodarstwach o dużej koncentracji zwierząt z uwzględnieniem produkcji pasz. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1973, 34: 26-31.

Ocetkiewicz J. Franciszek Kłoczek. *Prace i Mat. Zootechniczne, PAN*, 1973, 2: 5-8.

Ocetkiewicz J. Franciszek Kłoczek. Wspomnienie. *Biul. Inf. IZ*, 1973, 1/74: 4-9.

Orkisz T. Informatyka – środek do osiągnięcia postępu w produkcji zwierzęcej. *Prz. Hod.*, 1973, 23-24: 10-13.

Pilarczyk A. Doc. dr hab. Włodzimierz Skarbek-Borowski zmarł. *Prz. Hod.*, 1973, 10: 13.

Rychlewski R. Wózek do dezynfekcji pomieszczeń inwentarskich firmy Gi-Gi. *Trzoda Chł.*, 1973, 6: 9-14.

Sawicz K. Zbudowałem sobie wóz pasieczny. *Pszczelarstwo*, 1974, 2:15.

Wawrzyńczak S. Franciszek Kłoczek. *Nowe Roln.*, 1973, 22: 32.

Wawrzyńczak S. Przemysłowa technologia produkcji zwierzęcej w planie naukowym Instytutu Zootechniki. *Nowe Roln.*, 1973, 22: 13-16.

Wawrzyńczak S. Rozwój badań zootechnicznych na tle przemian w produkcji zwierzęcej w PRL. *Nowe Roln.*, 1974, 13/14: 34-37.

Wężyk S. Działalność naukowo-badawcza Instytutu Zootechniki w dziedzinie drobiarstwa w okresie XXX-lecia PRL. *Drobiarstwo*, 1974, 7: 7-9.

Wilk H. Regulamin pracy dla pracowników Instytutu Zootechniki w Polsce. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 335, ss. 19.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Rychłowska M. Informacja naukowo-techniczna i jej wykorzystanie w rolnictwie. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1974, 363: 73-88.

1975 – 1976**BIOLOGIA I FIZJOLOGIA****Prace oryginalne**

Antoniewicz A. The comparison of some peptides of bovine urine and plasma. *Acta Biol. Cracov., Ser. Zool.*, 1975, 18: 185-201.

Bobek S., Wężyk S., Kaniok R. Poziom tyroksyny i trójjodotyroniny w osoczu krwi u niektórych gatunków drobiu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 67-72.

Ewy Z., Bielański A., Bieniek J. Wpływ substancji zapachowych (feromonów) na zachowanie płciowe niedojrzałych loszek. *Med. Wet.*, 1975, 3: 86-89.

Jastrzębski M., Barowicz T. Wpływ temperatury otoczenia na aktywność tarczyc u 8-tygodniowych kurcząt. *Pol. Arch. Wet.*, 1975, 33.

Jastrzębski M., Pietras M., Rokicka A., Barowicz T. Ocena niektórych właściwości fizjologicznych kur różnych ras. I. Aktywność tarczycy i przemiana podstawowa u kurcząt rasy Cornish CD-1 w okresie wzrostu. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1975, 15, 2: 33.

Jażdżewski J. Kształtowanie się funkcji płciowych i płodności buhajów czarno-białych w wieku 10-15 miesięcy. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 6: 111-151.

Kardymowicz O. Przechowywanie zapłodnionych jaj ssaków w obniżonej temperaturze. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 1, ss. 60.

Kareta W. Obserwacje nad występowaniem wnętrza u tryków rasy merynos polski. *Med. Wet.*, 1976, 6: 366-368.

Kareta W., Wierzbowski S. Zamrażanie nasienia tryków w wieku 8-12 miesięcy. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 9-20.

Kołczak T., Ewy Z., Bobek S., Wierzchoś E. Red cell and total blood volumes during sexual excitement and copulation in the boar. *Acta Physiol. Pol.*, 1975, 26, 4: 399-406.

Łada-Gorzowska A. Zachowanie się płciowe kogutów i kur ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 35-41.

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. Mrożenie nasienia kogutów (*Gallus domesticus*). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 21-29.

Mach Z., Ślebodziński A. Reactivity of the pituitary-thyroid system to exogenic thyroxine and propylthiouracyl during the peri- and neonatal period in the pig. *Folia Biol.*, 1976, 24, 3: 333-340.

Pilch J. Próba określenia krytycznej granicy termicznej dla mrożonego w ciekłym azocie nasienia buhaja. *Probl. Tech. W Med.*, 1974, 5, 3: 345.

- Pyska H. Wpływ podawania KSCN na poziom jodu i tiocyjanku w mleku i osoczu krwi. *Endokrymol. Polska*, 1975, 26, 4: 399-408.
- Pyska H. Wpływ żywienia krów roślinami z rodzaju *Brassica* na poziom tiocyjanku w mleku i osoczu krwi. *Rocz. Państ. Zakł. Higieny*, 1975, 26, 4: 479-482.
- Pyska H. Zmiany poziomu PBI w osoczu krów żywionych roślinami z rodzaju *Brassica*. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 7-14.
- Pyska H., Bobek S. Wpływ roślin z rodzaju *Brassica* na wzajemny stosunek jodu i tiocyjanku w mleku i osoczu krwi. *Endokrymol. Polska*, 1975, 26, 4: 409-416.
- Pyska H., Grega T. Przechodzenia do mleka gestagenów stosowanych w synchronizacji rui u krów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 15-24.
- Rej J. Amélioration du taux de fécondation chez les vaches soumises au blocage des cycles précédé d'une présynchronisation. *Ann. Biol. Anim. Bioch. Biophys.*, 1975, No spécial.
- Rej J. Normal fertility induced in cow by double short treatment with clormadinone acetate (CAP). *Ann. Biol. Anim., Bioch. Biophys.*, 1975, 15, 2: 297-299.
- Ryś R., Niemczuk M. Wpływ insuliny na anabolizm białka oraz zawartość kwasu rybonukleinowego w wątrobie kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 193-199.
- Smorąg Z., Kącka L., Wierzbowski S. Wpływ temperatury posiewania na przeżywanie zamrożonych embriionów myszy. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 21-30.
- Ślebodziński A. Thyroxine utilization rate in sickling pigs. *Acta Physiol. Pol.*, 1975, 26: 249-254.
- Wierzbowski S. The sexual behaviour in experimentally underfed bulls. *Applied Animal Ethology*, 1975, 1: 203.
- Wierzbowski S., Kącka L., Biborski J. Wpływ obniżonego poziomu żywienia na obraz histologiczny jąder i produkcję plemników u buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 51-61.
- Winczura Cz. Wpływ krótkotrwałego działania płynów o różnej osmolowości na przeżywanie zapłodnionych jaj króliczych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 9-20.
- Wodzicka-Tomaszewska M., Okólski A., Bielański A., Bielański W. Luteolytic factor in stallion semen. *J. Reprod. Fert.*, 1975, 44, 2: 297-299.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

- Ślebodziński A. Gravidität, Geburt und Noegeborene. *Veterinärmedizinische Endocrinologie. VEB Gustav Fisher Verlag, Jena* 1975, s. 455-479.
- Ślebodziński A. Schilddrüse. *Veterinärmedizinische Endocrinologie. VEB Gustav Fisher Verlag, Jena* 1975, s. 197-231.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Antoniewicz A., Pisulewski P. Synteza białka mikroorganizmów w żwaczu i metody jej wyznaczania. *Post. Nauk Roln.*, 1976, 3: 105-126.

Barowicz T., Ewy Z. Fizjologiczne podstawy mechanizmu oddawania mleka. *Mleczarstwo w Świecie*, 1976, 2: 61-86.

Barowicz T., Styczyński H. Oksytotyczna aktywność osocza krwi krów w czasie porodu. *Med. Wet.*, 1975, 3: 89-91.

Biełański A. Przeszczepianie zarodków u bydła. *Med. Wet.*, 1975, 6: 329-333.

Burczyk J. Aktualne poglądy na możliwość rozdziału plemników z chromosomem X i Y u ssaków. *Kosmos*, 1975, 2: 137-144.

Grega T. Przechodzenie składników mleka przez błonę komórki sekrecyjnej gruczołu mlekowego. *Post. Nauk Roln.*, 1975, 1: 97-106.

Kardymowicz O. Aktualny stan badań nad przechowywaniem zapłodnionych jaj ssaków poza organizmem w obniżonej temperaturze. *Biul. Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania PTNW. Wyd. własne IZ*, 1975, 15, 3-4 (56-57): 3-5.

Laszczka A. Zapotrzebowanie białkowo-energetyczne jako czynnik określający wydajność i wydolność płciową buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1976, 388, ss. 235.

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. Metody postępowania przy sztucznym unasiennianiu kur. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za 1972/73, Wyd. własne IZ*, 1975, 377, 6: 144-161.

Moczarski M. Właściwości i podatność na zamrażanie nasienia karpia. *Biul. Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania PTNW. Wyd. własne IZ*, 1976, 3, 60: 4-5.

Pejsak Z. Możliwości i metody wczesnej diagnostyki ciąży u świń. *Med. Wet.*, 1976, 6: 345-347.

Wójcik K., Pietras M. Effect of oxytocin injection on the rabbit testis homogenate oxytocic activity. *Bull. Acad. Pol. Sci., Seria Biol.*, 1975, 23, 7: 469-473.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Barowicz T., Wójcik K., Jastrzębski M., Ewy Z. Early effects of cadmium chloride on the contractile activity of the ductus deferens on the rat. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination. Cracov, July 12-16.1976. Proc. Vol. IV. The Pathology of Reproduction and Artificial Insemination (selected papers)*, 683-686. Abstr. 24.

Bielińska K., Borys H., Stasiak K. Effectiveness of inseminating geese every 6, 9, 12 and 15 days with undiluted sperm. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination. Cracov, July 12-16.1976. Proc. Vol. IV. The Pathology of Reproduction and Artificial Insemination (selected papers)*, 1035. Abstr. 31.

Borys H., Stasiak K., Bielińska K. Tests on the insemination of geese with diluted sperm. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination. Cracov, July 12-16.1976, Abstr.* 38.

Doroszewska Z., Doroszewski B. Measurement of the intensity of postmortem glycolysis in pork muscles as an indicator of watery meat. *XXVIth Anim. Meet. EAAP, Warsaw, June 23-27.1975, 28.*

Kardymowicz O., du Mesnil du Buisson F., Winterberger-Torres S., Zapletal H. The long-distance transport of fertilized sheep ova stored *in vitro* at a temperature above 0 °C. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976. Proc. Vol. III, s.* 254-257.

Kareta W., Wierzbowski S. Zamorożowanie semieni baranów. *Symp. RWPG: Metody głębokiego zamrażania nasienia knurów i tryków, Dubrowica, Grudzień 1975, Wyd. własne IZ*, 1975, ss. 11.

Kareta W., Wierzbowski S. Podatlivost semeni baranow rannego vozrasta k'zamooroživaniu. *Mezdunarodnyj Simpozium po Intensifikaciji Processa Rozmnoženija Ovec, Varna 10-12 Junija 1975, Bułgaria, 1976, s. 175-181.*

Łada-Gorzowska A., Podgórny E. Freezing cock semen in liquid N₂ of heavy and light breeds. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976, Proc. Vol. IV, The Patology of Reproduction and Artificial Insemination (selected papers), 1027-1029, Abstr. 161.*

Mach Z. Potencja tyreotropowa przysadek mózgowych prosiąt i królików w okresie neonatalnym. *Mat. z XIII Zjazdu Pol. Tow. Fizjolog., 22-23.X.1975, s. 223.*

Moczarski M. Cryobiological factors in carp sperm preservation. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976, Proc. Vol. IV, The Patology of Reproduction and Artificial Insemination (selected papers), 1030-1033. Abstr.176.*

Podgórny E., Wężyk S., Łada-Gorzowska A. Variations in cock sperm quality throughout the year. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976, Proc., Vol. IV, The Patology of Reproduction and Artificial Insemination (selected papers), 1057-1060. Abstr. 203.*

Rząsa J., Ewy Z. The effect of prostaglandin E₁ on the oviduct contractility in birds. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination. Cracov, July 12-16.1976. Proc. Vol. IV. The Patology of Reproduction and Artificial Insemination (selected papers), s. 1065-1068.*

Smorąg Z., Kącka L., Wierzbowski S. The development of isolated mouse blastomers recovered after freezing. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976, Abstr. 245.*

Wierchoś E., Pejsak Z. Induction of parturition in sows with Prostin F₂ in commercial swine farms. *VIIIth Intern. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976, Abstr. 282.*

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T., Styczyński H., Grega T. Próba oceny zależności między kształtem zakończenia strzyka a predyspozycją krów rasy ncb do zapadania na mastitis. *Prz. Hod., 1976, 23: 9-10.*

Biełański W., Tischner M., Wierzbowski S., Laszczka A., Wierchoś E. Propozycje ujednolicenia podstawowych pojęć i wskaźników oceny płodności zwierząt gospodarskich. *Biul. Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania PTNW, Wyd. własne IZ, 1975, 1-2 (54-55): 3-9.*

Biełański A. Fizjologiczne podstawy cyklu rujowego oraz regulacja procesów rozrodczych u świń. *Życie Wet., 1976, 2: 38-42.*

Janyk W. Wzorowy inseminator. *Inseminator, 1975, 11: 28-29.*

Jatrzębski M., Barowicz T. Pobieranie i trawienie pokarmu przez ptaki. *Drobiarstwo, 1975, 1: 12-14.*

Łada-Gorzowska A., Podgórny E. Wyniki sztucznego unasienniania kur kierunku nieśnego. *Drobiarstwo, 1975, 11: 8.*

Moczarski M. Gamony – substancje czynne między jajem a plemnikiem. *Gospodarka Rybna, 1975, 11: 7.*

Nowakowski W. Ilościowe i jakościowe badania bakteriologiczne nasienia. *Wyd. własne IZ, 1976, ss. 40.*

Pejsak Z. Organizacja rozrodu i sztucznego unasienniania trzody chlewnej na przykładzie fermy tuczu przemysłowego Rokitki. *Nowe Roln., 1976, 6: 3-5.*

Podgórny E. Czynniki wpływające na zapłodnienie u kur. *Drobiarstwo*, 1975, 11: 6.

Wierzbowski S. Potrzeba postępu w inseminacji bydła. *Nowe Roln.*, 1976, 7: 24-26.

Wierzbowski S. Zastąpić naturę. *Słowo Powszechne*, 1975, Nr 216: 3.

Wierzbowski S., Pilch J. Nowe rozwiązania w metodach konserwacji nasienia. *Prz. Hod.*, 1976, 8: 14-15.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Wierzbowski S., Pilch J. Zasady działalności banków nasienia. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 380, (Mat. upowszechn.), ss. 7.

IMMUNOGENETYKA

Prace oryginalne

Duniec M., Janik A. Nowo wykryty antygen białek surowicy krwi u trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 13-18.

Duniec M., Janik A., Kazana J. Polimorfizm antygenowy lipoproteidów surowicy krwi u trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 43-53.

Janicka-Mazur W., Kabat Z. Wstępne badania ilościowe nad grupami krwi u niektórych nerek hodowlanych w Polsce. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 7-11.

Janicka-Mazur W., Słota E., Willman-Węgrzyn Z. Charakterystyka nowo wykrytego allotypu (K₁) u kur. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 55-65.

Janicka-Mazur W., Węgrzyn J., Duniec M. Interaction genes controlling two allotypes in chickens. *Anim. Blood Grups Biochem. Genet.*, 1976, 7, 2: 119-125.

Janicka-Mazur W., Węgrzyn J., Wężyk S. Badania nad antygenami białek surowicy krwi u kur – antygeny K4, K5 i K6. *Gen. Pol.*, 1975, 16, 3-4: 323-330.

Skiba E., Węgrzyn J. Badania nad polimorfizmem antygenowym białek surowicy krwi u owiec – antygeny A2 i A3. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 25-34.

Słota E., Markiewicz F. Badania nad antygenami białek surowicy krwi u karpia – antygen P16. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 145-150.

Trela J. Wykorzystanie badań grup krwi u bydła w praktyce hodowlanej. *Prz. Hod.*, 1976, 10: 11-14.

Trela J., Rychlik T., Żur F., Kraszewska D. Immunogenetyczna charakterystyka mieszańców krzyżówkowych rasy czerwonej polskiej i czerwonej duńskiej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 393-389.

Trela J., Bojenko A. Potwierdzenie danych rodowodowych na podstawie grup krwi potomstwa po buhajach wycenionych w SOMB w Rymanowie. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 419-422.

Żur F., Żur T. Wykorzystanie badań grup krwi u owiec do potwierdzenia pochodzenia. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 245-249.

Żur F., Żur T., Duniec M., Trela J. Wykorzystanie bydlęcych surowic testowych do oznaczania grup krwi u owiec. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 261-266.

Żur F., Żur T., Duniec M., Trela J. Wstępne wyniki badań nad otrzymywaniem surowic testowych do oznaczania grup krwi u owiec. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 255-260.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Trela J., Duniec M. Kontrola zgodności rodowodu na podstawie badań grup krwi u bydła w 1974 roku. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 1, 88: 44-48.

Trela J., Duniec M. Wiarygodność rodowodów bydła w Polsce w latach 1971-1975 sprawdzana na podstawie grup krwi. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 3, 94: 27-37.

Węgrzyn J., Słota E. Identyfikacja i charakterystyka antygenów surowicy krwi zwierząt gospodarskich. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 1, 92: 8-17.

ŻYWIENIE PASZOZNAWSTWO UŻYTKI ZIELONE

Prace oryginalne

Antoniewicz A., Hanczakowski P., Niemczuk M. Wpływ żywienia kazeiną ogrzewaną na skład peptydów w moczu szczurów. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1975, 15, 1: 3-5.

Brzóska B., Brzóska F. Wpływ nawożenia azotowego na zawartość karotenów w runi pastwiskowej i w niektórych gatunkach traw wybranych z runi pastwiskowej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 163-170.

Daczewska M. Jakość i strawność *in vitro* kiszzonek z traw świeżych i podsuszonych w zależności od poziomu nawożenia azotem. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 143-150.

Drożdż A., Ciuruś J. Strawność *in vitro* runi pastwisk górskich spasanym przez owce systemem rotacyjnym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 135-142.

Dumańska K. Wpływ poziomu białka w dawce na odkładanie i toksyczność fluoru u szczurów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 31-39.

Dumańska K., Ciuruś J. Wpływ poziomu fluoru w fosforanach paszowych odfluorowanych termicznie na wskaźniki produkcyjne i stopień odłożenia fluoru w tkankach kostnych owiec. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 125-130.

Ernest T., Polanowski A. Badania nad aktywnością antytrypsynową śruty sojowej oraz nasion niektórych roślin strączkowych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 149-160.

Głapś J., Korniewicz A., Przysiecka M., Ryś R. Próby otrzymywania koncentratów białkowych z soku roślin zielonych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 201-220.

Głapś J., Korniewicz A. Tucz świń mieszankami zawierającymi nasiona bobiku i śruty poekstrakcyjne z dodatkiem syntetycznych aminokwasów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 75-94.

Głapś J., Korniewicz A. Zastosowanie koncentratów białkowych otrzymywanych z soku roślin zielonych w tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 221-239.

Głapś J., Korniewicz A., Czarny A. Zastosowanie mocznika jako źródła azotu w dawkach dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 179-200.

Głapś J., Korniewicz A. Zastosowanie suszu z całych roślin kukurydzy w żywieniu opasów mieszankami pełnodawkowymi. *Międz. Czas. Roln.*, 1975, 1: 60-63.

- Glapiński J., Korniewicz A., Przysiecka M. Badania nad zastosowaniem suszu z kukurydzy (z całych roślin) w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 173: 121-126.
- Hadula E. Wpływ różnych technik i metod analitycznych na rezultaty oznaczania zawartości mikroelementów w materiale roślinnym. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 179: 301-305.
- Hadula E., Sapeta R. Metoda miareczkowa do oznaczania wapnia w paszach. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZZD Czechnica, Wyd. własne IZ*, 1976, 6: 9-15.
- Hanczakowski P. Próba konserwacji koncentratu białkowego z zielonki lucerny. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 107-113.
- Hanczakowski P. Skład i wartość pokarmowa koncentratów białkowych z zielonek. *Rocz. Nauk Roln.*, 1975, T. 97-B, 2: 85-97.
- Hanczakowski P., Lutyńska R. Ekstrakcja białka z liści barszczu (*Heracleum Sosnowskyi*) nawożonego różną ilością azotu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 143-150.
- Hanczakowski P., Ryś R., Piróg H. Wartość pokarmowa i skład aminokwasowy białek z kostrzewy życicowej w zależności od formy i dawki nawozu azotowego. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1975, 15, 1: 17-26.
- Kalembasa S., Kania R., Kalembasa D., Legięć A. Oznaczanie zawartości azotanów przy zastosowaniu kwasu chromotropowego. *Zesz. Nauk. AR Szczecin*, 1976, 53: 95-108.
- Kłęczek Cz. Zawartość niektórych mikroelementów w runi nowo zagospodarowanego pastwiska górskiego przy zróżnicowanym poziomie nawożenia azotowego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 179: 279-282.
- Koreleski J., Ryś R., Walicka E. The effect of dietary sodium chloride on intestinal amylase activity in chickens fed on wheat or potato starch. *Archiv Geflügelkunde*, 1976, 6: 193-196.
- Jamroz D., Bieliński K. Strawność składników pokarmowych dawek dla gęsi w zależności od poziomu włókna surowego. *Zesz. Nauk. AR we Wrocławiu*, 1975, Zoot., XXI, 112: 121-126.
- Jamroz D., Bieliński K. Współczynniki strawności niektórych pasz stosowanych w żywieniu gęsi. *Zesz. Nauk. AR we Wrocławiu*, 1975, Zoot., XXI, 112: 109-117.
- Jamroz D., Bieliński K., Kaszyński J., Bielińska H. Susz z kolb kukurydzy i całych roślin w mieszankach pełnoporcjowych dla gęsi niosek. *Rocz. Nauk Roln.*, 1976, T. 72-C, 2: 29-36.
- Kamiński J. Efektywność opasania jałówek rasy ncb i krzyżówek ncb x charolaise do różnych wag ubojowych przy zastosowaniu suchych mieszanek pełnodawkowych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 6: 3-46.
- Kamiński J., Kamiński S., Konopka S., Wawrzyńczak S. Opasanie jałówek rasy nizinnej czarno-białej paszami gospodarskimi lub suchymi mieszankami pełnodawkowymi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 6: 95-110.
- Kaniok R., Różycka B. Wartość pokarmowa i przydatność suchego pomiotu od brojlerów w żywieniu niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 231-241.
- Koreleski J., Ryś R., Kuchta M. Nasiona bobiku oraz śruty poekstrakcyjne jako źródło białka w dawce pół-syntetycznej dla kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 127-137.
- Korman K., Osikowski M. Wpływ zastosowania kiszzonek w żywieniu jagniąt ssących na ich wzrost i rozwój w wieku 14 tygodni. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 71-78.
- Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Obserwacje nad odchowem jagniąt przy użyciu aparatu „Mamette-Major” i Mlekopanu H. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 49-55.

Korniewicz A., Glapś J. Badania nad zastosowaniem suszu z kukurydzy (całych roślin) w żywieniu młodego bydła rzeźnego. Strawność dawek i bilans azotu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 173: 113-119.

Krasnodębska I., Koreleski J. Wpływ nawożenia azotem na skład chemiczny ziarna i wartość pokarmową białka jęczmienia jarego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 209-219.

Krawczyk K. Przydatność paszowa azotu z preparatu mineralno-mocznikowego w żywieniu buhajków. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1975, 15, 1.

Kryściak J. Ilościowe oznaczanie aminokwasów. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZD Czechnica. Wyd. własne IZ*, 1976, 6: 23-43.

Kryściak J. Kwaśny odczynnik ninhydrynowy do oznaczania kwasu dwuaminopimelinowego. *Chem. Anal.*, 1975, 20: 317.

Kryściak J. Osalenie moczu do oznaczania kwasu dwuaminopimelinowego na analizatorze aminokwasów. *Chem. Anal.*, 1975, 20.

Kryściak J. Wybiórcze oznaczanie kwasu dwuaminopimelinowego na analizatorze aminokwasów. *Chem. Anal.*, 1975, 20: 635.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Wierna W., Żywczok H. Dodatek suszu buraczanego w dawce pokarmowej dla krów mlecznych, żywionych zielonką z intensywnego nawożenia azotowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 117-126.

Michna G., Hadula E. Próba określenia wpływu długoletniego intensywnego nawożenia azotem na zawartość niektórych elementów w runi pastwiskowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 179: 301-305.

Michna G., Zontek I. Próba określenia wartości pokarmowej traw azotolubnych pastwiska nawożonego wysokimi dawkami azotu za pomocą strawności *in vitro* i składu chemicznego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1976, T. 79-F, 2: 85-92.

Michna G., Hadula E., Okoński J. Wpływ intensywnego nawożenia azotowego na zawartość niektórych składników mineralnych we wczesnym okresie wegetacji kostrzewy łąkowej, kupkówki pospolitej i wiechliny łąkowej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 91-98.

Młodkowska I. Wpływ detergentu Tween 80 na przyswajalność witaminy A i karotenu u kurcząt. *Acta Agr. Silv., Seria Zoot.*, 1975, 5, 2: 73-79.

Młodkowska I., Młodkowski M. Wpływ azotanów na konwersję karotenu u kurcząt. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1975, 15, 1: 75-81.

Nahlik K., Stolzman M., Jażdżewski J. Wpływ poziomu odchowu oraz żywienia do wieku 15 miesięcy włącznie mieszańką pełnoporcjową na rozwój i zdolność rozplodową buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 39-49.

Namietkiewicz J. Sprawdzenie preparatów mlekozastępczych Celavit i Incomlek w żywieniu cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 83-95.

Namietkiewicz J., Bogatko J., Macura H., Namietkiewicz H., Pawłowska D. Ocena wartości odżywczej suszu z zielonek w mieszance pasz treściwych dla cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 1, 2: 79-88.

Niklewski M., Kalembacha S., Kania R. Wpływ zastosowania odchodów bydła i trzody chlewnej na polach z przyoraną słomą w gospodarce bezściołowej na plony zielonej masy kukurydzy. *Zesz. Nauk. AR Szczecin*, 1976, 53: 91-96.

Ostrowski R. Sezonowe zmiany zawartości składników mineralnych w runi pastwiska przy dwóch poziomach nawożenia azotem. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 177-184.

Ostrowski R. Wpływ wysokich dawek azotu i deszczowania na uкорzenie darni pastwiskowej. *Pozn. Tow. Prz. Nauk*, 1975, 39: 201-213.

Ostrowski R. Związki między zawartością białka surowego i azotanów w runi pastwiskowej nawożonej wzrastającymi dawkami azotu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 173: 37-44.

Ostrowski R., Daczewska M. Porównanie jakości siana dosuszanego wentylatorami nie ogrzanyim powietrzem i suszonego na pokosach. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 209-220.

Paleczek B. Wartość pokarmowa mieszanek z udziałem śruty bobiku, łubinu i grochu poddanych obróbce termicznej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 161-178.

Paleczek B., Kierat Ł., Korniewicz A., Przysiecka M. Ocena jakości surowców, mieszanek treściwych oraz koncentratów białkowych. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZD Czechnica. Wyd. własne IZ*, 1976, 7: 5-74.

Pasierbski Z., Seidler S., Starczewski M. Mieszanki pełnoporcjowe z udziałem mocznika w opasie młodego bydła. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 157-166.

Pasierbski Z., Wawrzyńczak S., Garwacki S., Czerniewicz J., Ciechanowski W. Zastosowanie granulowanych koncentratów mocznikowo-mineralnych w opasaniu młodego bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 37-55.

Pawlik J., Kudrewicz-Hubicka Z., Wilusz T. Wpływ ziarna żyta i zawartych w nich alkilorezorcynoli na wzrost i wydajność rzeźną oraz zachowanie się białek surowicy krwi kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 109-125.

Pisulewska E., Maciejewicz-Ryś J., Zima J. Wpływ zróżnicowanego nawożenia azotowego na skład aminokwasowy oraz wartość odżywczą białka ziarna pszenicy jarej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 221-229.

Pisulewski P. Badania nad ochroną białka bobiku przed bakteryjną dezaminacją w żwaczu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 173: 233-238.

Podusowska I. Białko w paszy a gospodarka witaminą u kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 115-125.

Potyra K., Michna G. Wpływ niektórych konserwantów na jakość kiszonki. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 180-200.

Ryś R., Strzetelski J., Krawczyk K. Próba zastosowania krótkołańcuchowych syntetycznych kwasów tłuszczowych w żywieniu jagniąt odchowywanych na ograniczonej ilości mleka pełnego w proszku. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1976, 16, 2: 82-91.

Ryś R., Zima J. Wpływ wzrastającego udziału tłuszczu w diecie na niektóre wskaźniki przemiany azotowej u szczurów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 99-104.

Ryś R., Koreleski J., Kuchta M. Wpływ dodatku chlorku sodu na wartość pokarmową mieszanki DKA dla kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 181-187.

Ryś R., Koreleski J., Kawecka A., Malinowska M. Effect of dietary synthetic fatty acids on growth of vitamin B₁₂ deficient chickens. *Rocz. Nauk Roln.*, 1975, T. 96-B, 4: 97-104.

Ryś R., Koreleski J., Kuchta M., Skotnicki J. Wartość paszowa drożdży z n-parafin w żywieniu kurcząt brojlerów. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1975, 15, 2: 81-94.

Ryś R., Urbańczyk J., Dumańska K. Einfluss von DL-Methionin auf die Mastergebnisse von mit Kohlenwasserstoffhefen gefütterten Schweine. *Tierernährung und Fütterung*, 1975, 9: 193-201.

- Ryś R., Urbańczyk J., Gawlik Z. Wpływ drożdży z n-parafin na udział niektórych kwasów tłuszczowych w tłuszczu słoniny tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 105-113.
- Seidler S., Starczewski M. Pasze objętościowe suche i mocznik w opasie buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 89-98.
- Sentek W. Zastąpienie mączki rybnej śrutą sojową i bobikową w przemysłowej mieszance pełnoporcjowej produkcji krajowej (DHM) dla kur ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 139-145.
- Sentek W. Zbilansowanie dawki pokarmowej dla kur z obniżonym udziałem białka zwierzęcego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 147-155.
- Stolzman M., Nahlik K., Jażdżewski J. Porównanie dwóch systemów żywienia granulatem buhajów w wychowalniach z dodatkiem siana do woli i normowanym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 1: 115-124.
- Strzetelski J. Wpływ celulozy i skrobi w dawce paszowej na niektóre wskaźniki przemiany azotowej u buhajów opasowych. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1976, 16, 1: 81-114.
- Urbańczyk J., Pilarczyk A., Zielina K. Efektywność letniego tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 151-160.
- Urbańczyk J., Ryś R., Harenza T., Hanczakowska E. Nitrovin (Payzon) w żywieniu tuczników. *Med. Wet.*, 1975, 9: 547-549.
- Walter Cz. Ocena wartości białka skarmianych mieszanek treściwych na poziomie azotu mocznika we krwi tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 95-108.
- Wawrzyńczak S., Jurasz J., Harenza T. Wpływ Polfamixu Monomix na wyniki opasania młodego bydła rzeźnego przy zastosowaniu suchej mieszanki pełnodawkowej z udziałem suszu kukurydzianego (całe rośliny). *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 55-65.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Mandecki A. Zastosowanie suszu z całych roślin jęczmienia przy opasaniu buhajków suchymi mieszankami pełnodawkowymi. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 4, 89: 57.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Pilecki Cz. Wpływ częstotliwości pobierania wody na wyniki opasania buhajków żywionych suchą mieszanką pełnodawkową. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 25-32.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Skudniewska L. Wpływ mieszanek pełnodawkowych skarmianych w formie sypkiej lub granulowanej na wyniki opasania buhajków. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 25-32.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Winnicka I., Skudniewska L. Badania nad efektywnością zastosowania dodatku słomy przy opasie bydła rzeźnego mieszankami pełnodawkowymi opartymi na suszu z całych roślin kukurydzy. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 2, 93: 3-7.
- Zontek I. Zastosowanie substratów wstępnych do oznaczania strawności pasz metodą *in vitro*. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 171-179.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Hanczakowski P. Białko z zielonek w żywieniu nieprzeżuwaczy. *Post. Nauk Roln.*, 1976, 6: 69-82.
- Hanczakowski P. Preparaty białkowe z nasion roślin motylkowych. *Post. Nauk Roln.*, 1976, 5: 3-14.

Hadula E., Frycz J. Ocena metod oznaczania fosforu w paszach. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZD Czechnica. Wyd. własne IZ*, 1976, 6: 17-22.

Hadula E., Okoński J. Rozważania nad kierunkami zmian w systemie doskonalenia metod analitycznych w kontroli jakości i oceny pasz. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZD Czechnica. Wyd. własne IZ*, 1976, 6: 1-8.

Kamińska B., Freundlich A. Sprawdzenie w żywieniu brojlerów receptur mieszanek paszowych, ułożonych przy pomocy programowania liniowego. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ*, 1975, 377: 73-84.

Kamiński J., Ostrowski R. Organizacja produkcji pasz dla bydła w gospodarstwie wielkotowarowym przy dużym udziale użytków zielonych. *Międz. Czas. Roln.*, 1974, 6: 45-49.

Kaniok R., Różycka B. Biologiczna ocena wartości mieszanek dla kurcząt brojlerów. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ*, 1975, 377: 128-135.

Kaniok R., Zgłobica A. Biologiczna ocena wartości mieszanek dla kur niosek. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ*, 1975, 377: 136-143.

Kaniok R., Roskosz S., Różycka B., Wężyk S. Zastosowanie drożdży n-parafinowanych w mieszankach dla kur niosek. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ*, 1975, 377, s. 103-119.

Kaniok R., Augustyński M., Różycka B., Wężyk S., Zgłobica A. Zastosowanie drożdży n-parafinowanych w mieszankach dla brojlerów. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ*, 1975, 377, s. 85-102.

Kałkowska A., Sacha B., Deskur J., Szyndler J. Wyniki doświadczeń terenowych za rok 1974 województwa krakowskiego. *Wyd.: RRZD Karniowice, Kraków 1975, ss. 107.*

Kamiński J., Wawrzyńczak S., Mandecki A. Wykorzystanie suszu z całych roślin bobiku w żywieniu opasów suchymi mieszankami pełnodawkowymi. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 1/86: 49-55.

Kamiński J., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z. Niektóre aspekty wykorzystania słomy w żywieniu bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 4/95: 11-25.

Korniewicz A., Glapś J., Przyciecka M., Paleczek B. Ocena organoleptyczna siana. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZD Czechnica. Wyd. własne IZ*, 1975, 5: 4-23.

Korniewicz A., Glapś J., Przyciecka M., Paleczek B. Ocena organoleptyczna kiszzonek. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz ZZD Czechnica. Wyd. własne IZ*, 1975, 5: 24-47.

Krupiński J., Brzóska F. Intensyfikacja produkcji pasz na trwałych użytkach zielonych w świetle badań prowadzonych w latach 1971-1975 w ramach problemu węzłowego 09.1.4. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 6/97: 24-34.

Kryściak J. Analizatory azotu. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1975, 1-2: 38-48.

Kryściak J. Zamienniki ważniejszych aminokwasów w żywieniu zwierząt. *Post. Nauk Roln.*, 1975, 4: 73-88.

Kryściak J. Zamienniki metioniny w żywieniu zwierząt. *Post. Nauk Roln.*, 1975, 5: 59-79.

Ryś R. Niektóre problemy racjonalnego wykorzystania białka w żywieniu zwierząt gospodarskich. *Międz. Czas. Roln.*, 1975, 3: 52-57.

Węckowicz E., Czerwiński S. Wpływ dodatków dietetycznych oraz różnego poziomu białka w mieszankach pełnoporcjowych dla tuczników na wyniki tuczu i wartość rzeźną. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 2, 93: 31-38.

Węckowicz E., Czerwiński S. Wpływ różnego poziomu białka oraz zastąpienia mączki rybnej śrutą sojową w mieszkankach pełnoporcjowych na efekty tuczu. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 2, 93: 39-45.

Żukowski K. Żywienie krów w fermach przemysłowych na przykładzie kombinatu PGR Sycewice. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 2, 87: 56-75.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielińska K., Bieliński K., Bielińska H. Animal protein free rations for laying geese. *Int. Congress: Actual problems in large scale production of geese, Bratislava, March 29-April 2, 1976, Sum. S.* 193-198.

Brzóska F. Wpływ nawożenia azotowego na aktywność reduktazy azotanowej i zawartość N-NO₃ u kupkówki pospolitej wybranej z runi pastwiskowej. *Mat. Konf. Nauk.: Wyd.: Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 9-16.

Brzóska F. Zawartość białek rozpuszczalnych w runi pastwiskowej oraz ich biochemiczna charakterystyka w zależności od poziomu nawożenia azotowego. *Mat. Konf. Nauk.: Wyd.: Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 27-33.

Brzóska F. Zawartość azotu białkowego oraz związków azotowych niebiałkowych w runi pastwiskowej w zależności od poziomu nawożenia azotem mineralnym. *Mat. Konf. Nauk.: Wyd.: Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 17-25.

Grudniewicz S., Deskur J. Wpływ poziomu nawożenia azotowego na zawartość składników mineralnych w runi pastwiskowej. *Mat. Konf. Nauk.: Wyd.: Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 41-48.

Grudniewicz S., Kryściak J. Wpływ nawożenia azotowego na zawartość aminokwasów w życicy trwałej (*Lolium perenne* L.). *Mat. Konf. Nauk.: Wyd.: Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 35-39.

Korniewicz A., Glapś J. Konserwacja wilgotnego ziarna na paszę. *Mat. Symp. Helsinki, Czerwiec 1976*.

Ostrowski R., Szoszkiewicz J. Stosunki wodne w niektórych glebach niektórych typów łąk w dolinie rzeki Rów Polski. *Mat. Konf. Nauk.: Wyd.: Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 311-318.

Pisulewski P., Ryś R. Effect of formaldehyde treatment of horse beans (*Vicia faba*) on the nutritional value for sheep. *Mat. Konf. Nauk.: Tracer studies on non-protein nitrogen for ruminants. II. International Atomic Energy Agence. Viena 1975*, s. 195-198.

Ryś R. Rośliny motylkowe w bilansie paszowym. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Rośliny pastewne w uprawach polowych, Szczecin, Styczeń 1975*, s. 105-120.

Ryś R. Związki azotowe niebiałkowe w żywieniu przeżuwaczy. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Niebiałkowe związki azotowe w żywieniu zwierząt, Kraków, Wrzesień 1976, SITR i IZ*, s. 1-17.

Ryś R. Ocena obecnego stanu i przewidywany rozwój stosowania chemicznych dodatków do pasz. *Mat. Symp.: Chemia w rolnictwie dziś i jutro w aspekcie BHP i ochrony środowiska, Kielce 22-23.IX.1975*, s. 111-126.

Ryś R., Antoniewicz A., Maciejewicz-Ryś J. Allantoin in urine as an index of microbial protein in the rumen. *Tracer studies on non-protein nitrogen for ruminants. II. International Atomic Energy Agence, Viena 1975*, s. 95-98.

Szozzkiewicz J., Ostrowski R. Zmiany składu botanicznego runi niektórych zbiorowisk łąk naturalnych pod wpływem odwodnienia. *Mat. Konf. Nauk.: Wyd. Instytut Melioracji i Użytków Zielonych. Sekcja IV, Falenty 6-7.V.1975*, s. 319-326.

Winnicka I. Zastosowanie mocznika w żywieniu cieląt. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Niebiałkowe związki azotowe w żywieniu zwierząt, Kraków, Wrzesień 1976, SITR, IZ*.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T., Jastrzębski M. W poszukiwaniu rezerw paszowych. *Drobiarstwo*, 1976, 7: 10.

Barowicz T. Oddziaływanie azotynów i azotanów w paszy na kurczęta. *Drobiarstwo*, 1975, 8: 12.

Barowicz T., Jastrzębski M. Jeszcze o wodzie w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1976, 8: 19-20.

Bielińska K. Kiszonki dla drobiu wodnego. *Gromada-Rolnik Polski*, 1976, 117: 8.

Bielińska K. Susz dla drobiu wodnego. *Gromada-Rolnik Polski*, 1976, 63: 9.

Bielińska K. Wybrane przykłady żywienia gęsi niosek. *Gromada-Rolnik Polski*, 1976, 130: 5.

Bielińska K. Zielonki – wartościową paszą dla gęsi. *Gromada-Rolnik Polski*, 1976, 55: 6.

Bielińska K. Żywienie gąsiąt. *Gromada-Rolnik Polski*, 1976, 51: 6.

Brzóska F. Metody konserwacji pasz zielonych i okopowych. *Wyd. własne IZ*, 1976, ss. 24.

Brzóska F. Metody konserwacji wilgotnego ziarna kukurydzy. *Prz. Hod.*, 1976, Nr 18 (wkładka), s. 6-7.

Brzóska F. Przyczyny powstawania strat podczas przechowywania pasz i metody zapobiegania tym stratom. *Chłopska Droga*, 1976, Nr 692.

Ceklarz W. Lizawki solne z mikroelementami. *Służba rolna*, 1976, 4: 25.

Ciuruś J. Produkcja owczarska a problem zagospodarowania pastwisk górskich w województwie krakowskim. *Nowe Roln.*, 1975, 1: 11-13.

Daczewska M., Ostrowski R. Kiszzenie traw przewędniętych. *Poradnik Gospodarski*, 1975, 7: 5.

Dudziuk W. O paszach po gospodarsku. *Wieści*, 1976, 35: 8.

Dudziuk W. Silos typu Grodziec Śląski. *Plon*, 1976, Nr 4.

Dudziuk W. Żyto czy jęczmień. *Zielony sztandar*, 1975, 98: 3-4.

Dudziuk W. System opasu bydła nie jest obojętny. *Plon*, 1975, 23: 10-11.

Dudziuk W. Nasiona roślin strączkowych w żywieniu tuczników. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 47: 21-25.

Freundlich A. Zastępstwo pasz w żywieniu kur niosek. *Drobiarstwo*, 1976, 2: 12-13.

Glapś J. Buraki cukrowe najwydajniejszą paszą dla trzody chlewnej. *Chłopska Droga*, 1975, 93: 10.

Glapś J. Susz z buraków cukrowych także dobry dla trzody chlewnej. *Chłopska Droga*, 1975, 93: 10.

- Glapiński J. Zastosowanie nasion roślin strączkowych grubonasiennych w mieszankach dla tuczników. *Trzoda Chl.*, 1975, 9: 2-4.
- Glapiński J., Korniewicz A. Białko z roślin zielonych. *Przegląd Gospodarczy*, 1975, 10: 14.
- Hanczakowski P., Ryś R. Ekstrakty z nasion gruboziarnistych jako źródło białka dla produktów spożywczych. *Nowe Roln.*, 1976, 2: 4-5.
- Hanczakowski P., Ryś R. Koncentraty białkowe z zielonek w żywieniu zwierząt monogastycznych. *Prz. Hod.*, 1976, 13-14: 25.
- Hrycak T. Cynk w żywieniu brojlerów kurzych. *Drobiarstwo*, 1976, 1: 9.
- Hrycak T. Możliwości wykorzystania mączki z piór w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1976, 12: 9.
- Jazdzewski J. Żywienie buhajków przeznaczonych do rozplodu. *Prz. Hod.*, 1976, 20: 15-16.
- Kamińska B., Ciechanowska H. Czynniki decydujące o spożyciu pasz przez kurczęta. *Drobiarstwo*, 1976, 5: 6.
- Kamiński J., Ostrowski R. Użytkowanie kukurydzy w ZZD Pawłowice. *Nowe Roln.*, 1976, 16: 19-21.
- Kaniok R. Aktualne zagadnienia żywienia jako czynniki poprawy efektywności tuczu brojlerów. *Międz. Czas. Roln.*, 1976, 6: 49-52.
- Kaniok R. Potrzeby pokarmowe kurek i kogutów w okresie tuczu. *Drobiarstwo*, 1976, 1: 10.
- Kaniok R. Wartość pokarmowa i przydatność paszowa pomiotu i ściółki drobiowej. *Prz. Hod.*, 1976, 24: 21-23.
- Kaniok R. Węglowodany w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 8: 8.
- Kaniok R., Różycka B. Produkcyjne efekty skarmiania mieszanek starter i finiszer. *Drobiarstwo*, 1976, 6: 10-11.
- Kaniok R., Zgłobica A. Rola tłuszczu w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 5: 15-16.
- Kaniok R. Wartość pokarmowa i przydatność paszowa pomiotu i ściółki drobiowej. *Prz. Hod.*, 1976, 24: 21-23.
- Klęczek Cz. Intensyfikacja górskich użytków zielonych. *Inf. Roln. WOPR Łosiów i Śmiłowice, Lato 1976*, s. 7-8.
- Klęczek Cz. Nowe odmiany traw w intensywnej produkcji traw. *Inf. Roln., WOPR Łosiów i Śmiłowice, Lato 1976*.
- Klęczek Cz. Produkcyjność nowo zagospodarowanych górskich użytków zielonych. *Wiad. Mel. i Łąk.*, 1975, 11: 316.
- Koreleski J. Aminokwasy w żywieniu kur, ich źródła i skutki niedoboru. *Drobiarstwo*, 1975, 2: 7-8.
- Koreleski J. Czynniki wpływające ujemnie na wykorzystanie pasz przez nioski. *Drobiarstwo*, 1975, 9: 8.
- Koreleski J. Woda w odchowie brojlerów kurzych. *Drobiarstwo*, 1976, 1: 11-12.
- Koreleski J. Znaczenie aminokwasów siarkowych w żywieniu kur. *Drobiarstwo*, 1975, 6: 9-11.
- Korman K. Żywienie owiec kiszonkami. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: SITR. Bydgoszcz 1975*.
- Korman K., Osikowski M. Tucz jagniąt z wykorzystaniem użytków zielonych. *Plon.* 1976. Nr 22, s. 10-11.
- Korniewicz A. Ocena organoleptyczna kiszzonek. *Rolnik Dolnośląski*, 1975, 24: 12-14.

- Korniewicz A. Sposób ustalania wartości pokarmowej kiszzonek. *Rolnik Dolnośląski*, 1975, 19: 11-12.
- Korniewicz A., Glapś J. Konserwacja wilgotnego ziarna kukurydzy przeznaczonego na paszę i efekty jego zastosowania w żywieniu zwierząt. *Prz. Hod.*, 1976, Nr 18, (wkładka), s. 9-11.
- Korniewicz A. Zielonki z roślin motylkowych w żywieniu trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1975, 7-8: 13-15.
- Korniewicz A. Żywienie i wychów prosiąt. *Rolnik Dolnośląski*, 1975, 17: 14-15.
- Krempa T. Kilka uwag o zbiorze kukurydzy na paszę. *Prz. Hod.*, 1975, 13-14: 30-32.
- Kryściak J. Możliwości zamiany aminokwasów w żywieniu kur. *Drobiarstwo*, 1976, 8: 17.
- Kuchta M. Podstawy bilansowania dawek paszowych dla kur. *Drobiarstwo*, 1976, Nr 3.
- Kuchta M. Poziom energii w paszy dla brojlerów w zależności od okresu tuczu. *Drobiarstwo*, 1976, 6: 15.
- Kuchta M. Przyczyny nieprawidłowego poziomu konwersji paszy u brojlerów. *Drobiarstwo*, 1976, 5: 8.
- Legutko S. Niebiałkowe związki azotowe. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 48: 53-55.
- Mazurkiewicz W., Nejman W., Sokołowski J. Produkcja buraka cukrowego w ZZD Kołbacz. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1975, 40: 107-110.
- Michna G. Intensywne i racjonalne nawożenie użytków zielonych w różnych warunkach siedliskowych. Wyd.: *WOPR Śmiłowice*, 1976, ss. 16.
- Michna G. Składany silos przejazdowy. *Prz. Hod.*, 1975, 2: 17-19.
- Młodkowska I., Młodkowski M. Witamina A w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1975, 2: 9.
- Młodkowska I., Młodkowski M. Witaminy z grupy B w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1975, 3: 14-15.
- Nejman W. Poszukiwanie stanowisk pod rzepak. *Agronom Zachodnio-Pomorski*, 1976, 43: 45-48.
- Ostrowski R. Nawożenie azotowe a zawartość składników mineralnych w kilku trawach i runi pastwiskowej. *Wiad. Mel. i Lqk.*, 1976, 3: 73-76.
- Ostrowski R., Daczewska M. Dosuszanie siana nie ogrzanym powietrzem. *Prz. Hod.*, 1975, 9: 18-19.
- Ostrowski R., Daczewska M. Dosuszanie siana wentylatorami. *Poradnik Gospodarski*, 1975, 10: 3-4.
- Ostrowski R., Daczewska M. Korzyści ze sztucznego dosuszania siana. *Poradnik Gospodarski*, 1975, 9: 7.
- Piasek Z., Węckowicz E., Dziadek K. Porównanie wyników tuczu i wyceny poubojowej tusz tuczników żywionych mieszankami pasz z udziałem koncentratów białkowych produkcji amerykańskiej i koncentratów polskich. *Prz. Hod.*, 1976, 19: 20-21.
- Piechaczek E. Nawożenie trwałych użytków zielonych płynnym obornikiem w połączeniu z nawozami mineralnymi. *Nowe Roln.*, 1975, 13-14: 8-10.
- Piechaczek E., Piechaczek R. Nawożenie trwałych użytków zielonych płynnym obornikiem w połączeniu z nawozami mineralnymi. *Prz. Hod.*, 1976, 19: 17-18.
- Piechaczek R. Wpływ wysokich dawek nawozów azotowych na zawartość magnezu w poroście łąkowym oraz niektórych gatunków traw. *Nowe Roln.*, 1976, 11: 25.

- Pietras M. Rola i znaczenie biotyny w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 2: 9-10.
- Płonka S. Doświadczenie z zakresu metod chowu i żywienia trzody chlewnej w Holandii i Danii. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 5, 96: 21-25.
- Płonka S. Żywienie i utrzymanie loch. *Plon*, 1976, 33-34: 14.
- Płonka S. Nowe źródła białka dla świń. *Trzoda Chl.*, 1975, 4: 23-24.
- Rucka I., Okoński J., Lorek P. Fosfor i wapń w żywieniu bydła. *Ulotka CBR ROI*, 1975, Nr 10/66.
- Rucka I., Okoński J. Makroelementy w żywieniu bydła. *Inf. Roln. WOPR Łosiów i Śmiłowice, Zima 1975/76*: 7-10.
- Rusiński W. Oszczędne gospodarowanie białkiem – podstawowe założenia bilansu paszowego. *Poradnik Służby Rolnej, Lato 1975*, 42: 3-11.
- Ryś R. Ocena obecnego stanu i przewidywany rozwój stosowania chemicznych dodatków paszowych. *Nowe Roln.*, 1976, 8: 19-21.
- Ryś R. Wartość biologiczna białka u niektórych odmian jęczmienia i jej znaczenie w żywieniu zwierząt. *Prz. Hod.*, 1976, 17: 3.
- Ryś R. Zastosowanie nasion roślin strączkowych w żywieniu zwierząt. *Inf. Roln., WOPR Łosiów i Śmiłowice, Zima 1974/75*.
- Ryś R., Koreleski J., Kuchta M. Chlorek sodu w paszy dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 3: 13-15.
- Ryś R., Strzetelski J. Wychów cieląt na ograniczonych dawkach mleka. *Prz. Hod.*, 1975, 12: 12-14.
- Rusiński W. Opasanie młodego bydła na użytkach zielonych. *Wyd.: PWRiL*, 1975, ss. 90.
- Sikorowicz Z. Bobik w żywieniu kurcząt i brojlerów. *Drobiarstwo*, 1975, 1: 9.
- Sikorowicz Z. Dodatek sodu do paszy dla brojlerów. *Drobiarstwo*, 1975, 4: 15-16.
- Sikorowicz Z. Suszone młóto browarniane w żywieniu kurcząt. *Drobiarstwo*, 1975, 12: 9.
- Sochacka A. Żywienie kaczek. *Drobiarstwo*, 1975, 4: 12-13.
- Starczewski M. Mineralne żywienie bydła. *Biul. Roln. AZ, RRZD Barzkowice 1975*, 1/34: 7-11.
- Starczewski M. O żywieniu krów latem. *Biul. Roln. AZ, RRZD Barzkowice 1975*, 2/35: 1-5.
- Szwej R. Letni tucz trzody chlewnej w gospodarstwach indywidualnych. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 46: 34-38.
- Śmieciuch E., Okoński J., Cieślak P. Brykietowane pasze pełnodawkowe w żywieniu krów mlecznych. *Inf. Roln. WOPR Łosiów i Śmiłowice, Jesień 1975*, s. 9-12.
- Urbańczyk J. Nasiona strączkowych grubonasiennych w żywieniu tuczników. *Plon*, 1976, 41: 10.
- Uśák P. Bilans paszowy i normy żywienia zwierząt. *Rolnik Dolnośląski*, 1976, 22: 14.
- Uśák P. Niektóre praktyczne aspekty stosowania pełnoporcjowych mieszanek w żywieniu bydła opasowego. *Prz. Hod.*, 1976, 2: 19-21.
- Wawrzyńczak S. Problemy intensywnego opasania bydła rzeźnego. *Prz. Hod.*, 1975, 16: 5-19.

Wawrzyńczak S., Pilecki Cz. Wykorzystanie ściółki brojlerów przy opasaniu młodego bydła. *Prz. Hod.*, 1976, 20: 5-6.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Mandecki A. Zastosowanie suszu z całych roślin jęczmienia opasaniu buhajów suchymi mieszankami pełnodawkowymi. *Nowe Roln.*, 1975, 9: 23-24. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 4/89: 57-85.

Węckowicz E., Szycko B. Serwatka w żywieniu warchlaków i tuczników w przemysłowej fermie trzody chlewnej ZZD Kołbacz. *Agronom Zach.-Pomor.*, 1976, 43: 53-58.

Węgrzyn J. Intensywne wykorzystanie pasz gospodarskich. *Wyd. własne IZ*, 1976, ss. 10.

Zgłobica A. Czy łubin nadaje się na paszę dla drobiu? *Drobiarstwo*, 1976, 10: 5.

Zgłobica A. Drożdże pastewne w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1976, 11: 9.

Zgłobica A. Znaczenie włókna w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 7: 10.

Zgłobica A. Wartość żywieniowa owsa, jęczmienia i bobiku. *Drobiarstwo*, 1975, 4: 13-14.

Zgłobica A. Wartość żywieniowa soi, kukurydzy i sorga. *Drobiarstwo*, 1975, 1: 10-11.

Żukowski K. Żywienie krów mlecznych. *Poradnik Służby Rolnej*, 1975, Nr 42 s. 13-21.

Żurek A. Dawki pokarmowe dla tuczników z udziałem nasion strączkowych. *Służba Rolna*, 1975, 4: 29.

Żurek A. Gospodarski tucz jagniąt pochodzących z wykotów późno zimowych. *Służba Rolna*, 1975, Nr 2: 29.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Korniewicz A. Żywienie macior i odchów prosiąt. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (Instr. wdrożeniowa 7), ss. 13.

Michna G. Konstrukcja i eksploatacja składanego silosu przejazdowego. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (Instr. wdrożeniowa 6), s. 11.

Urbańczyk J. Porafinacyjne kwasy tłuszczowe w żywieniu tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (Instr. wdrożeniowa 4), ss. 18.

Urbańczyk J. Pasze gospodarskie w żywieniu trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1976, 401, ss. 35.

Urbańczyk J. Żywienie tuczników w oparciu o zbilansowane dawki pokarmowe z roślin strączkowych. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (Instr. wdrożeniowa 3), ss. 15.

Winnicka I. Nowoczesne systemy żywienia bydła opasowego. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (Instr. wdrożeniowa 1), ss. 8.

Żurek A. Racjonalne żywienie bydła mlecznego przy zastosowaniu kiszonek, burków cukrowo-paszowych oraz koncentratu mącznikowo-mineralnego. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (Instr. wdroż. 8), ss. 12.

KONIE

Prace oryginalne

Skorkowski E. Colour, types and shapes and the principles of horse breeding. *World Rev. Anim. Prod.*, 1976, 12, 1: 45-50.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Flisińska-Bojanowska A., Deskur S., Gill J., Skwarło K. The influence of two years training of thoroughbred horses on some of their physiological and biochemical indicators. *Europ. Assoc. Anim. Prod.*, Warszawa 1975.

Skorkowski E. Usprawnienie rozrodu koni. *Mat. Sesji PTNW: Rozród koni, Poznań 1975*, s. 28-30.

Artykuły popularno-naukowe

Deskur S. Horse breeding in Poland. *Prz. Hod.*, 1976, 12, (wkładka), s. 6-7.

Deskur S. Parę wyjaśnień dotyczących artykułów w „Stolicy”. *Koń Polski*, 1975, 2: 27.

Ganowicz A., Wierzchoś E. Znakowanie koni przez wymrażanie numerów. *Koń Polski*, 1975, 1: 20-21.

Krzaklewski I. Opas koni i jego organizacja. *Plon*, 1976, Nr 43: 11.

Skorkowski E. Colour and type go together irrespective of incestuous breeding. *Arabian Horse World*, 1975, 16, 3: 303.

Skorkowski E. For the welfare of Arabian Breeding. *Arabian Horse World*, 1975, 27, 11: 72-74.

Skorkowski E. Polish Racing News. *Arabian Horse World*, 1975, 15, 6: 192.

Skorkowski E. Polish Racing News. *Arabian Horse World*, 1976, 16, 7: 318-319.

Świdzińska M. Pojenie koni i inne problemy związane z wodą. *Koń Polski*, 1976, 3: 1.

BYDŁO**Prace oryginalne**

Dęmbkowska M., Duda S. Badania przyczyn obniżania się gęstości mleka z uwzględnieniem zawartości tłuszczu, białka ogólnego i suchej masy. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 4, 95: 26-36.

Głowacińska M., Romer J., Konopka S., Osięgłowski S., Choroszy Z. Ocena buhajów metodą stacjonarną na podstawie opasowej i rzeźnej użytkowości potomstwa. *Wyd. własne IZ*, 1976, 392: 85-112.

Kaczmarek Z., Konopka S., Krempa T., Nowicki B., Zwolińska-Bartczak I. Analiza genetyczno-hodowlana stada zarodowego bydła rasy nizinnej czarno-białej ZZD w Pawłowicach. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 6: 167-214.

Konopka S. Badania nad zdolnością opasową i wydajnością rzeźną buhajków przy skróconym do 40 dni okresie ich odpajania. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 6: 47-94.

Krempa T., Dziadek B. Ocena kształtu i sprawności wymion krów pierwiastek rasy nizinnej czarno-białej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 6: 153-165.

Leonhard-Kluz I. Charakterystyka mleka krów rasy nizinnej czarno-białej, nizinnej czerwono-białej, polskiej czerwonej i simentalskiej z kilku obór województwa rzeszowskiego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 359-365.

Leonhard-Kluz I., Kamińska B., Pilecki Cz., Wierna W. Zależność pomiędzy zawartością suchej masy w paszy a zawartością suchej masy w mleku u krów rasy czarno-białej w okresie żywienia zimowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 151-161.

Lewińska L. Przydatność odcinka 3 kręgów w ocenie składu półtuszy. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 172: 163-167.

Lewińska L., Romer J. Zmiany w rozmiarach tuszy i udziale niektórych wyrębów u buhajków ras krajowych opasanych do wyższej wagi żywej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 27-34.

Łappa H., Romer J., Lewińska L., Rudziejewska M. Porównanie przydatności opasowej i rzeźnej buhajków rasy czarno-białej, czerwono-białej, polskiej czerwonej i mieszańców dc x pc opasanych do wieku 12 i 15 miesięcy. *Rocz. Nauk Roln.*, 1975, T. 96-B, 4: 23-9.

Nahlik K., Kołat B. Użytkowość mleczna pierwszego pokolenia krów pochodzących z krzyżowania bydła polskiego czerwonego z czerwono-białym i simentaliskim. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 83-90.

Nahlik K., Stolzman M. Wyniki oceny osobniczej buhajów w centralnych wychowalniach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 172: 87-92.

Nahlik K., Szelaąg B. Zmienność parametrów wzrostu i rozwoju jednorocznych buhajów rasy czarno-białej w wychowalniach. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 41-49.

Pasierbski Z., Romer J., Starczewski M. Wyniki opasania i wartość rzeźna buhajów po krowach krajowych rasy cb i buhajów zapisanych do RFS, NRS, VOST. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 3-17.

Romer J. Produkcja mięsa wołowego w świetle zagadnień genetyczno-hodowlanych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 172: 11-18.

Romer J., Czaja H. Badania związków między mleczną i mięsną użytkowością bydła. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1975, 172: 47-51.

Romer J., Czaja H. Znaczenie średnich przyrostów potomstwa w ocenie opasowej i rzeźnej buhajów. *Rocz. Nauk Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 3-16.

Romer J., Czaja H., Cieślak P., Śmieciuch E. Przydatność krów rasy nizinnej czerwono-białej, polskiej czerwonej i mieszańców tych ras do produkcji mlecznej w rejonie Beskidu Śląskiego. *Rocz. Nauk. Zoot., - Mon. i Roz.*, 1976, 5: 3-16.

Materiały i rozdziały w materiałach, prace przeglądowe

Stolzman M. Cele i zadania zakładów unasienniania w genetycznym doskonaleniu cech użytkowych bydła. *Post. Nauk Roln.*, 1975, 2: 80-92.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Lenhard-Kluz I., Bielak F., Wierna W., Żywcok H. Zawartość azotanów i mocznika oraz czas krzepnięcia mleka u krów w okresie żywienia letniego. *Mat. IV Sesji Nauk. Komitetu Chemii i Technologii Żywności PAN, Olsztyn 24-26.I.1975*, s. 16-17.

Lipińska E., Wawrzyńczak S., Jakubczyk E., Kosikowska M., Kamiński S., Filipowska S. Replacement of oxytetracycline hydrochloride in milk substitute MSC by dried milk biologically enriched in nisin. *XIX Int. Dairy Congress, India, New Dehli, December 2-6.1974, vol. 1E*, s. 122-123.

Pasierbski Z. Aklimatyzacja golsztino-frizakowo skota importowanego z S.Sz.A. w Polsce. *Mat. z Rady Nauk. RWPG, Kraków-Budapeszt, Listopad 1976*, s. 1-9.

Pasierbski Z. Wstępna ocena przydatności mlecznej krów po buhajach FRS, NRS, Wschodnio-Fryzyjskich w ZZD Kołbacz. *XXVI Zjazd EAAP, Warszawa 23-27.VI.1975*, ss. 7.

Pasierbski Z., Harenza T., Starczewski M., Legięć A. Wpływ polfamiksu „U” na mleczność krów i niektóre cechy mleka. *VI Sesja Naukowa Komitetu Technologii i Chemii Żywności PAN, Olsztyn 24-26.I.1975*, s. 9-12.

Romer J., Stolzman M. Cattle breeding and selection in Poland. *XXVI Zjazd EAAP, Warszawa, 23-27.VI.1975*.

Romer J. Primienienie metodow populacyjnej genetyki w rozwiedenii skota. *Mat. Konf., Geneticzeskije osnovy selekcji sel-choz. żywotnych. Kraków 20-26.X.1975. Wyd. własne IZ*, ss. 9.

Romer J. Wykorzystanie metod genetyki populacji w genetycznym doskonaleniu bydła. *Mat. Konf. RWPG. Wyd. własne IZ, 1975*.

Stolzman M., Kalinowska G. Comparison of fertility within different strains of friesian cattle (preliminary results). *VIIIth Int. Congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination, Cracov, July 12-16.1976. Proc. Vol. IV. The Patology of Reproduction and Fertilization (selected papers)*, s. 854-855.

Artykuły popularno-naukowe

Bzowski R. Bydło simentalskie w Polsce. *Inseminator, 1976, 1: 31-32*.

Cieślak P., Romer J., Śmieciuch E. Próba wytworzenia stada krów nczb o wysokiej użytkowości mlecznej. *Opolskie Wiad. Roln., RRZD Łosiów-Śmiłowice, 1975, s. 9-11*.

Dudziuk W. Hodowla bydła rasy polskiej czerwonej. *Wieści, 1976, Nr 1: 9*.

Dziadek B. Pielęgnacja i żywienie krów po porodzie. *Inseminator, 1975, 3: 14-15*.

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Winnicki S. Problemy racjonalnego wychowu cieląt. *Nowe Roln., 1975, 1: 13-16*.

Kamiński S., Winnicka I., Kaczmarek Z. Zagadnienia racjonalnego wychowu cieląt. *Prz. Hod., 1975, 23: 5-10*.

Mazurkiewicz W. Produkcja mleka i HF. *Gospodarski Chów Zwierząt, 1976, 6: 8-11*.

Nahlik K., Długi K. Program hodowlany dla rejonu bydła rasy simentalskiej. *Wyd. własne IZ, 1976, ss. 23*.

Nahlik K., Stolzman M. Realizacja programu genetycznego doskonalenia bydła w Polsce. *Prz. Hod., 1975, 20: 7-8*.

Pasierbski Z. Niektóre czynniki wpływające na rozrodczość u bydła. *Biul. Roln. AZ, RRZD Barzkowice, 1976, 1/39: 1-3*.

Pasierbski Z. Problemy związane z przemysłowymi fermami produkcji mleka. *Prz. Hod., 1975, 15: 14-16*.

Pasierbski Z. Wpływ bydła holsztyńsko-fryzyjskiego na podniesienie mleczności innych odmian. *Agr. Zach.-Pomor., 1976, 46: 112-116*.

Pasierbski Z., Harenza T., Starczewski M., Legięć A. Wpływ polfamiksu „U” na produkcyjność krów mlecznych. *Nowości Wet., 1975, 4: 449-454*.

Pasierbski Z., Barańska U., Starczewski M. Odchów cieląt przy użyciu automatu do zbiorowego odpajania. *Nowe Roln.*, 1975, 20: 14-16.

Słonka B., Boberski K. Doświadczalna ferma bydła Smardzów. *Mech. Roln.*, 1976, 3-4, s. 26-30.

Starczewski M., Urbaniak K. Poprawmy jakość higieniczną mleka. *Biul. Roln. AZ, RRZD Barzkowice*, 1975, 2/35: 6-9.

Urbaniak K. Wyniki inseminacji bydła w ZZD Kołbacz. *Agr. Zach.-Pomor.*, 1976, 4: 112-113.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Harenza T., Winnicka I. Badania nad przydatnością preparatu Nitrovin w wychowie cieląt. *Nowości Wet.*, 1975, 4: 43-448.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Zouner H. Wykorzystanie jałówek rzeźnych do produkcji cieląt. *Produkcja Zwierzęca i Weterynaryjna. Ośr. Inf. CBR, Warszawa*, Wyd.: PWRiL, 1975, ss. 8.

Wierzbowski S., Jażdżewski J. Wczesna eksploatacja rozplodowa umożliwia przyspieszenie oceny buhajów na potomstwie. *Prz. Hod.*, 1975, 20: 9-10.

Wierzchoś E. Znakowanie bydła przez wymrażanie numerów. *Prod. Zwierz. I Wet., Ośr. Inf. CBR, Warszawa*, Wyd.: PWRiL, 1975, ss. 6.

Wyniki oceny zwierząt

Łappa H., Rudziejewska M., Romer J., Osieglowski S., Bzowski R. Ocena buhajków metodą stacjonarną na podstawie opasowej i rzeźnej użytkowości potomstwa. *Wyd. własne IZ*, 1975, 378: 99-142.

Nahlik K., Szela B. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. *Wyd. własne IZ*, 1976, 392: 123-172.

Nahlik K., Szela B. Wyniki oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w roku 1974. *Min. Rol., Dep. Prod. Zwierz.*, Warszawa 1975, ss. 14.

Nahlik K., Szela B., Stolzman M. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. *Wyd. własne IZ*, 1975, 378: 143-178.

Nahlik K., Szela B., Długi K., Krzysztofiak T. Wyniki polowej oceny buhajów na podstawie przyrostów i ciężarów potomstwa męskiego opasanego w bukaciarniach. *Wyd. własne IZ*, 1976, 392: 113-122.

Nahlik K., Szela B., Długi K., Krzysztofiak T. Przebieg realizacji programu oceny i selekcji buhajów w 1975 roku. *Min. Rol., Dep. Prod. Zwierz.*, Warszawa 1976.

Stolzman M., Ciurla M., Romer J. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. *Wyd. własne IZ*, 1976, 392: 5-83.

TRZODA CHLEWNA

Prace oryginalne

Doroszewski B., Doroszewska Z., Dziadek K. Charakterystyka jakości mięsa czterorasowych mieszańców świń wbp x pbz x Pietrein w porównaniu z rasami wbp i pbz. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 429-439.

Duniec H., Kostyra T., Różycki M. Porównanie użytkowości tucznej i rzeźnej świń rasy wielkiej białej polskiej i polskiej białej zwisłouchiej ze świnią norweskiej rasy Landrace. *Rocz. Nauk Roln.*, 1975, T. 96-B, 3: 61-69.

Michalski Z. Zastosowanie kojarzeń krewniaczych w hodowli świń. *Rocz. Nauk. Zoot.* 1976, 3, 1: 73-77.

Piasek Z., Duniec H., Dziadek K., Krupa J., Płonka S. Wyniki tucz uświń czystych ras oraz mieszańców 3 rasowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 69-82.

Piasek Z., Dziadek K., Paschma J., Krupa J. Wstępne wyniki krzyżowania loch ras wbp x pbz z knurami mieszańców złp x Pietrain. *Rocz. Nauk. Zoot.* 1975, 2, 2: 109-119.

Płonka S., Paschma J. Różnice w użytkowości tucznej rzeźnej świń typu mięsnego ubijanych przy ciężarze 85, 100, 115 i 130 kg. *Rocz. Nauk. Zoot.* 1975, 2, 2: 243-252.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Piasek Z. Efektywność krzyżowania 3-rasowego prostego świń wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwisłouchiej i złotnickiej pstrej. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 6, 97: 8-20.

Węckowicz E., Szycko B. Badania nad dietetyką żywienia warchlaków i tuczników w przemysłowej fermie trzody chlewnej ZZD Kołbacz. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 2, 87: 4-11.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Braude E., Płonka S. Effect of enzootic pneumonia on the performance of growing pigs. *Veterinary Record*, April 19th 1975, 359-360.

Różycki M. Prymienenje metodow populacjonnej genetyki w razwiedenyj swinej. *Mat. Konf.: Geneticzeskije osnovy selekcji sel-choz. żywotnych, Kraków 20-26.X.1975, Wyd. własne IZ, ss. 16.*

Artykuły popularno-naukowe

Ceklarz W. Baterijny system chowu trzody chlewnej. *Śłużba Rolna*, 1976, 6: 30-31.

Domański J., Woźny M. Wpływ ciężaru warchlaków we wstępnym okresie tuczu bekonowego na wyniki opasowo-rzeźne. *Prz. Hod.*, 1976, 11: 15-17.

Dudziuk W. Inseminacja trzody chlewnej w praktyce rolniczej. *Nowe Roln.*, 1976, 6: 1.

Duniec H. Doskonalenie użytkowości rozplodowej rzeźnej trzody chlewnej. *Nowe Roln.*, 1975, 15: 5-7.

Duniec H., Steindel B. Ocena knurków hodowlanych na podstawie ich użytkowości własnej. *Prz. Hod.*, 1975, 13-14: 10-14.

Kostyra T. Analiza wyników użytkowości rozplodowej loch w 1973 r. *Prz. Hod.*, 1975, 13-14: 24-27.

Kostyra T., Różycki M. Ocena wartości hodowlanej knurków na podstawie wyników kontroli ich potomstwa w SKURTCh za rok 1974. *Prz. Hod.*, 1975, 13-14: 14-24.

Kostyra T., Różycki M. Ocena wartości hodowlanej knurów na podstawie wyników kontroli ich potomstwa w SKURTCh w 1975 r. *Prz. Hod.*, 1976, 21-22: 21-20.

Piasek Z. Kiedy powinno pokryć się loszki. *Trzoda Chl.*, 1975, 3: 4-5.

Piasek Z. Wzrost zainteresowania hodowców fińskich zagadnieniami sztucznej inseminacji świń. *Trzoda Chl.*, 1975, 5: 22-23.

- Płonka S. Miejsce trzody chlewnej w rozwiązywaniu problemów żywnościowych w kraju. *Prz. Hod.*, 1975, 5: 2-4.
- Słomkowski K. Regulowanie oproszeń w centrum hodowlanym ZZD Siejnik – PTH Olecko. *Prz. Hod.*, 1976, 5: 16-17.
- Steindel B. Ocena knurów przy użyciu aparatu ultradźwiękowego. *Trzoda Chl.*, 1975, 1: 15-19.
- Steindel B. Ocena wartości hodowlanej knurów w Finlandii. *Prz. Hod.*, 1976, 3: 18-20.
- Urbaniak E. Jak uzyskać więcej prosiąt od maciory w ciągu roku. *Trzoda Chl.*, 1975, 1: 6.
- Węckowicz H. Anomalie i potworkowatości u prosiąt w fermie ZZD Kołbacz. *Trzoda Chl.*, 1975, 1: 8-9.
- Węckowicz E. Trzyletnie obserwacje nad rozrodem świń w fermie w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1976, 17: 11-14.
- Zielina K. Odłączenie prosiąt w wieku 28 dni. *Inf. Roln. WOPR Łosiów i Śmiłowice, Lato 1975*, s. 17-19.

Wyniki oceny zwierząt

- Duniec H., Kostyra T., Różycki M., Steindel B. Tabele do obliczania indeksów selekcyjnych knurów ocenianych przyżyciowo. *Wyd. własne IZ*, 1975, 385, ss. 40.
- Duniec H., Kostyra T., Różycki M., Steindel B. Tabele do szacowania indeksów selekcyjnych loszek ocenianych przyżyciowo. *Wyd. własne IZ*, 1975, 396, ss. 41.
- Kostyra T., Orzechowska B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1975. *Wyd. własne IZ*, 1976, 396, ss. 41.
- Kostyra T., Orzechowska B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1974. *Wyd. własne IZ*, 1975, 386, ss. 48.
- Kostyra T., Duniec H., Różycki M. Wyniki oceny knurów na podstawie potomstwa w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej IZ za rok 1974. *Wyd. własne IZ*, 1975, 382, ss. 155.
- Kostyra T., Duniec H., Różycki M. Wyniki oceny knurów na podstawie potomstwa w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej IZ za rok 1975. *Wyd. własne IZ*, 1976, 394, ss. 137.
- Steindel B., Duniec H., Kostyra T. Przyżyciowa ocena knurów w fermach hodowlanych w roku 1974. *Wyd. własne IZ*, 1975, 384, ss. 33.
- Steindel B., Duniec H., Kostyra T. Przyżyciowa ocena knurów w fermach hodowlanych w roku 1975. *Wyd. własne IZ*, 1976, 395, ss. 25.

OWCE

Prace oryginalne

- Borys B., Borys A. Wpływ czynników przyżyciowych na zawartość kwasów tłuszczowych w tłuszczu podskórnym i śródmięśniowym u skopków. *Rocz. Inst. Przem. Mięsn.*, 1975, 12: 56-68.
- Borys B., Borys A. Zmiany kwasów tłuszczowych w tłuszczu skopków tuczonych średnio intensywnie do ciężaru 45 kg. *Rocz. Inst. Przem. Mięsn.*, 1975, 12: 69-78.

Borys B., Dankowski A., Osikowski M. Wartość rzeźna jagniąt z krzyżowania przemysłowego produkowanych na eksport w PGR Komierowo. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.* 1976, 180: 85-95.

Borys B., Korman K., Osikowski M. Wstępne badania nad przydatnością do tuczu i wartością rzeźną jagniąt z krzyżowań przemysłowych maciorek merynosowych z trykami ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 2: 97-110.

Borys B., Musiał A., Osikowski M. Wstępne obserwacje nad płodnością i plennością maciorek rasy merynos i ich mieszańców z rasami mięsnymi, krytymi w wieku 10 i 22 miesięcy. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 49-55.

Borys B., Osikowski M., Staniszkis O. Wstępne badania nad wydajnością i jakością wełny maciorek F₁ pochodzących z krzyżowania owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 169-174.

Ciuruś J. Wpływ strzyży na wyniki tuczu i wartość rzeźną jagniąt górskich. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 4: 46-49.

Ciuruś J., Gajda D. Próba poprawy użytkowości wełnistej polskiej owcy górskiej przy użyciu tryków mieszańców z udziałem krwi rasy Leicester. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 121-131.

Fudalewicz-Niemczyk W., Malczewski A., Nowosad B., Krupiński J., Peliński M. Wpływ zwalczania robaczy na produktywność owiec w owczarniach wielkostadnych. *Rocz. Nauk Roln.*, 1976, T. 97-B, z. 4.

Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Wstępne obserwacje nad występowaniem rui u owiec rasy merynos po odłączeniu jagniąt w wieku 2 i 35 dni. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 29-35.

Tęcza S. Indeksy selekcyjne dla rasy merynos polski ocenianych na podstawie użytkowości potomstwa. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 75-83.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Nawara W., Kluz I., Gajda D. Badania nad zmianami użytkowości wełnistej mieszanej okrywy owcy górskiej w jednolity. *Post. Nauk Roln.*, 1975, 3: 69-76.

Nawara W., Rzepecki R., Staniszkis O. Nowelizacja metody oceny run owiec merynosowych, nizinnych i długowłnistych w stadach zarodowych i centrach hodowlanych. *Wyd. własne IZ*, 1976, ss. 14.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Borys B. Efekty krzyżowania towarowego owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Mat. Konf. Nauk.-Techn. SITR*, Bydgoszcz 1975, s. 77-90.

Ciuruś J. Możliwości rozwoju chowu i hodowli owiec w województwie nowosądeckim. *Mat. Konf.: Kierunki rozwoju nowosądeckiego rolnictwa, RRZD Karniowice i Urząd Wojewódzki Nowy Sącz*, 26-27.IX.1975, s. 6-15.

Ciuruś J. Zavislost medzi intenzifikaciou hoskych pasienkov, produktivitou oviec a ekonomikou produkcie. *Mat. Międz. Symp.: Biologické a ekologické zaklady chovu hospodarskích zvierat v podmiankach priemyselnej veľkovýroby. Vysoka Škola Poľnohospodárska. Nitra*. 1975, s. 196.

Osikowski M. Pomieszczenia dla owiec. *Mat. Konf. Nauk-Techn.: SITR*, Bydgoszcz, 1975, s. 91-104.

Osikowski M. Program badań i współpracy z praktyką Pracowni Chowu i Żywienia owiec ZZD Kołuda Wielka. *Mat. Konf. Nauk-Techn.: SITR*, Bydgoszcz, 1975: 9-13.

Osikowski M., Borys B. Suitability of Blackhead , Il'e de France and Texel rams for commercial crossing with Polish Merino. A. Performance and carcass quality of lambs fattened to 35 kg live weight. *Mat. 26 Zjazdu EAAP, Warszawa, 1975.*

Osikowski M., Borys B. Suitability of Blackhead , Il'e de France and Texel rams for commercial crossing with Polish Merino. B. Performance and carcass quality of lambs fattened to 45 kg live weight. *Mat. 26 Zjazdu EAAP, Warszawa, 1975.*

Tęcza S. Primenene metodow populacyjnej genetyki w razwedenii owiec. *Mat. Konf.: Geneticzeskije osnovy selekcji s/ch żywotnych, Kraków 20-26.I.1975, Wyd. własne IZ, ss. 18.*

Artykuły popularno-naukowe

Borys B., Dankowski A., Osikowski M. Tucz eksportowy jagniąt z krzyżówek przemysłowych. *Prz. Hod., 1975, 13-14: 28-30.*

Borys B., Musiał A., Osikowski M. Wyniki krycia maciorek merynosowych z krzyżówek przemysłowych w wieku poniżej 1 roku życia. *Prz. Hod., 1976, 13-14: 16-17.*

Bossowski J., Rzepecki R. Projekt ujednoliconego systemu numeracji owiec na terytorium całego kraju, ewidencjonowanych ze względu na pochodzenie oraz owiec w owczarniach użytkowych. *Wyd. własne IZ, 1976, ss. 16.*

Ciuruś J. Czy owcze szanse doprowadzą do owczego boomu ? *Gazeta Krakowska, 1975, 119: 5; 1975, 125: 5.*

Ciuruś J. Drogi i koncepcje rozwoju chowu i produkcji owczarskiej na Słowacji. *Nowe Roln., 1976, 10: 17-21.*

Czernek S. Chów owiec w okresie zimowym w pomieszczeniach z podłogą szczelinową. *Inf. Roln. WOPR Łosiów i Śmiłowice, 1976/1977, s. 13-14.*

Czernek S. Pomieszczenia owczarskie w gospodarstwach indywidualnych. *Inf. Roln. WOPR Łosiów i Śmiłowice, Jesień 1975, s. 20-21.*

Dudziuk W. Jak zwiększyć produkcję żywca baraniego. *Por. Śl. Roln., 1976/1977, 48: 47-52.*

Dudziuk W. Kierunki dalszej intensyfikacji produkcji owczarskiej w Polsce. *Biul. Inf. IZ, 1976, 3/94: 38-44.*

Korman K. Zwiększenie częstotliwości wykotów u owiec. *Wyd. własne IZ, 1976, Nr 379, (Mat. szkoleniowe), s. 59-76.*

Musiał A., Borys B. Płodność i plenność maciorek merynosowych oraz krzyżówek przemysłowych tej rasy z trykami mięsnymi, krytych w wieku 10 miesięcy i starszych. *Wyd. własne IZ, 1976, Nr 379, (Mat. szkoleniowe), s. 77-88.*

Nawara W., Kluz I. Obserwacje nad importowanymi merynosami bułgarskimi oraz możliwością ich wykorzystania w podnoszeniu produktywności krajowego pogłowia owiec. *Prz. Hod., 1976, 6: 20-22.*

Osikowski M., Borys B. Produkcja jagniąt w tuczarniach zbiorczych. *Plon, 1976, 18: 10-11.*

Osikowski M., Borys B., Korman K. Technologia produkcji towarowych w specjalistycznych owczarniach stosujących 3 wykoty w ciągu 2 lat. *Wyd.: Urząd Wojewódzki w Bydgoszczy, 1975.*

Radomska M., Knothe A., Osikowski M., Racięcka B. Program genetycznego doskonalenia pogłowia owiec w Polsce. *Prz. Hod., 1975, 4: 11-12.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Borys B. Technologia produkcji jagniąt rzeźnych na drodze krzyżowania towarowego. *Wyd. własne IZ, 1976, (Instr. wdrożeniowa 6), ss. 14.*

Borys B. Zastosowanie krzyżówek przemysłowych przy produkcji jagniąt rzeźnych. *Wyd. własne IZ, 1976, Nr 379, (Mat. szkoleniowe), s. 46-58.*

Czernek S. Wypasanie owiec na użytkach zielonych przy użyciu grodzenia elektrycznego. *Wyd. własne IZ, 1975, Nr 380, (Mat. upowszechnieniowe), ss. 6.*

Korman K. Zastosowanie kiszonek w żywieniu owiec matek i jagniąt. *Wyd. własne IZ, 1976, Nr 379 (Mat. upowszechnieniowe), ss. 89-99.*

Osikowski M., Korman K. Zastosowanie dużych dawek kiszonek z żyta i kukurydzy w żywieniu owiec. *Wyd. własne IZ, 1976, Nr 280, (Instr. wdrożeniowa 3), ss. 12.*

Tołwiński J. Racjonalne żywienie owiec, pielęgnacja wełny oraz prawidłowe terminy strzyży. *Żywnie zwierzt. Instrukcja do demonstracji WOPR Łosiów i Śmiłowice, 1976, s. 42-47.*

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

Gacek K. Wpływ czynnika rasowego u królików na strawność składników pokarmowych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1976, 3, 2: 77-82.*

Gacek K. Wpływ dodatku glonów na strawność składników pokarmowych w mieszance dla królików. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot., 1976, 16, 1: 3-20.*

Gacek K. Wpływ wieku królików na strawność składników pokarmowych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1976, 3, 2: 83-87.*

Gacek K. Współczynniki strawności dawek pokarmowych stosowanych w żywieniu nutrii. *Rocz. Nauk. Zoot., 1976, 3, 1: 171-176.*

Kawińska J., Niedźwiadek S. Próba określenia optymalnych terminów kojarzeń królików białej duńskiej. *Rocz. Nauk. Zoot., 1975, 2, 1: 51-56.*

Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Próba określenia optymalnych terminów kojarzeń u królików. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1976, 180: 513-518.*

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Badania wartości futrzarskiej skór królików rasy białej nowozelandzkiej. *Rocz. Nauk. Zoot. 1975, 2, 2: 93-101.*

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Przydatność królików rasy białej nowozelandzkiej do produkcji brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot., 1975, 2, 1: 45-50.*

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Wyniki stosowania różnych terminów kojarzeń w produkcji królików rzeźnych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1975, 2, 2: 103-107.*

Kawińska J., Niedźwiadek S., Rychlicki Z., Wrona J. Badania jakości okrywy włosowej młodych nutrii żywionych granulatami. *Rocz. Nauk. Zoot., 1975, 2, 1: 35-43.*

Niedźwiadek S. Badania nad produkcją tuszek królików rasy białej nowozelandzkiej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 499-506.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. Próba zastosowania mocznika w żywieniu królików. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 201-207.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. Badania nad wartością futrzarską skór królików rasy nowozelandzkiej pozyskiwanych z ubojów w sezonie letnim i zimowym. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 180: 507-512.

Ocetkiewicz J. Przeszłość i teraźniejszość zwierząt futerkowych. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1975, 2, 84: 18-30.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Niedźwiadek S. Wyrasciwanie krolików mjasnego naprawlenija bieloy nowozelandskoj porody. *Mat. Międz. Symp.: Biologické a ekologické zakłady chovu hospodarskich zvierat v podminkach priemyselnej velkovyrobby, Vysoká Škola Polnohospodarska, Nitra, 1975.*

Niedźwiadek S., Kawińska J. An attempt et supplementing rabbit feed with urea. *XXVI Zjazd EAAP, Warszawa, 23-27.VI.1975.*

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. Mocznik w żywieniu królików. *Mocznik w żywieniu królików, Konf. Nauk.- Techn.: Niebiałkowe związki azotowe w żywieniu zwierząt, Kraków, Wrzesień 1976, SITR-IZ, s. 122-128.*

Artykuły popularno-naukowe

Gacek K. Wpływ płci, rasy i wieku królików na strawność składników pokarmowych. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 2: 11-12.

Gacek K., Gacek J., Rychlicki Z. Wartość pokarmowa niektórych zestawów paszowych dla królików rasy białej nowozelandzkiej i białej polskiej średniej. (II). *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 1: 13-14.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Młode króliki – niewykorzystane rezerwy produkcji mięsa. *Nowe Roln.*, 1975, 1: 20-22.

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Ocena wartości futrzarskich skór króliczych pozyskiwanych w letnim i zimowym terminie uboju. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 3: 15-17.

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Wyniki oceny laboratoryjnej skór nutrii odchowywanych w różnych systemach. *Hod. Drob. Inwent.*, 1976, 7-8: 21-22.

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Wyniki zastosowania w produkcji królików rzeźnych dwóch różnych terminów kojarzeń. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 2: 13-14.

Ocetkiewicz J. Hodowla kóz za granicą oraz warunki jej rozwoju w Polsce. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 4: 13-15.

Ocetkiewicz J. Możliwości rozszerzenia hodowli zwierząt futerkowych dostarczających skór dla przemysłu futrzarskiego w Polsce. *Przemysł Skórzany*, 1975, 12: 372-373.

Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Termin urodzenia a przydatność hodowlana lisów polarnych. *Hod. Drob. Inwent.*, 1976, 5: 8-9.

Niedźwiadek S. Kilka uwag o pracach naukowo-badawczych prowadzonych nad produkcją królików w Belgii. *Hod. Drob. Inwent.*, 1976, 12: 22-23.

Niedźwiadek S. Nowy typowy projekt. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 7-8: 27-29.

Niedźwiadek S. Produkcja królików rzeźnych. *Nowe Roln.*, 1975, 24: 19.

Niedźwiadek S. Uwagi o hodowli królików we Francji. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 5: 22.

Niedźwiadek S. Wartość futrzarska skór królików rasy białej nowozelandzkiej z letniego sezonu ubojowego. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 7-8: 21-22.

Niedźwiadek S. Wyniki badań jakości skór królików białych nowozelandzkich pozyskanych w sezonie zimowym. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 5: 13-15.

Niedźwiadek S. Z wizytą u węgierskich hodowców królików. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 7-8: 30-31.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. O możliwości stosowania mocznika w żywieniu królików. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 4: 9-10.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Ryba Z. Zastosowanie granulatów własnej produkcji w żywieniu królików. *Hod. Drob. Inwent.*, 1975, 6: 11-13.

Żurek A. Optymalne terminy kojarzeń królików. *Służba Rolna*, 1975, 3: 29.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Niedźwiadek S., Kawińska J. Zastosowanie optymalnych terminów kojarzeń królików przeznaczonych do produkcji materiału rzeźnego. *Wyd. własne IZ*, 1975, Nr 280, (*Instr. wdrożeniowa* 2), ss. 4.

DRÓB

Prace oryginalne

Bielińska K., Borys H. Wpływ różnej liczby gęsi w stadku selekcyjnym na ich produkcyjność. *Rocz. Nauk Roln.*, 1976, T. 98-B, 2: 55-74.

Bieliński K., Kaszyński J. Zmiany ciężaru oraz składu chemicznego wątrób gęsi podczas przymusowego tuczu od 6 tygodnia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 59-65.

Bieliński K., Pujszo K., Bielińska K., Kaszyński J. Wpływ wieku na wydajność, skład chemiczny oraz wartość odżywczą mięśni piersiowych brojlerów gęsi. *Post. Drob.*, 1975, 17, 1: 5-15.

Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J., Jamroz D. Wpływ rodzaju białka w pełnoporcjowych mieszankach o różnej wartości pokarmowej na nieśność gęsi i wylęgowość jaj. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 169-178.

Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J., Bielińska H., Jamroz D. Żywienie gęsi niosek dawką bez białka zwierzęcego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 161-167.

Kamińska B. Efekty tuczu brojlerów zależnie od długości okresu tuczu. *Międz. Czas. Roln.*, 1976, 6: 53-58.

Miśkowiak B., Bieliński K., Kaszyński J., Karasiński D., Woszczyk J. Badania histochemiczne lipidów w wątrobie w okresie wzrostu oraz podczas przymusowego tuczu 6-tygodniowych gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 67-75.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Barnat A., Zgłobica A. Zastosowanie metody programowania w bilansowaniu mieszanek paszowych dla drobiu. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ, 1975, 377: 120-128.*

Ponińska A. La reproduction et l'insemination artificielle chez les ciseaux domestiques. *Ministere de l'Agriculture et Ministere des Affaires Etrangeres, France. Institut Naional de la Recherche Agronomique. Centre International des Etudiants et Stagiaires, 1974-1975, ss. 50.*

Ponińska A. Metoda oceny rzeźnej indyków. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli za rok 1972/73, Wyd. własne IZ, 1975, 377: 55-72.*

Różycka B. Muskulaturbewertung am lebenden Geflugel. *Wyd. własne IZ, 1976, s. 15-24.*

Sochacka A. Metodyka analizy rzeźnej kaczek. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ, 1975, 377, s. 30-40.*

Wężyk S. Aktualne problemy hodowli i genetyki drobiu wodnego. *Biul. Inf. IZ, 1976, 3, 94: 11-23.*

Wężyk S. Teoretyczne i praktyczne aspekty utrzymania zasobów genetycznych w hodowli drobiu. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za rok 1972/73, Wyd. własne IZ, 1975, 377: 7-16.*

Wężyk S., Roskosz S. Unterschiede in der Eiqualität zwischen Hünestämmen der Leghornrasse. *Wyd. własne IZ, 1976, s. 1-14.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielińska K. Czynniki wpływające na procesy rozrodu gęsi. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja hodowli i produkcji gęsi na terenie woj. bydgoskiego. SITR Bydgoszcz, wrzesień 1975, s. 48-60.*

Bieliński K. Kierunki poprawy produkcji słuszczonych wątrób gęsich w świetle badań ZZD w Kołudzie Wielkiej. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja hodowli i produkcji gęsi na terenie woj. bydgoskiego, SITR Bydgoszcz, wrzesień 1975, s. 61-78.*

Bieliński K., Kaszyński J., Bielińska K. Morphological and chemical composition of broiler geese carcass at the age of 10 weeks depending on the protein level in the ration. *Int. Congress: Actual problems in large scale production of geese, Bratislava, March 29-April 1, 1976, Sum., s. 30-32.*

Kaniok R., Kasznica E., Sochacka A. Mestnye porody i typy domasnej pticy v Polsce. *Spornik Dokladov Sovieszczeniya Specjalistov Stran – Clenov SEV po voprosu mestnych porod pticy, Brno 29.XI.-3.XII.1976, s. 41-47.*

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S., Zgłobica A. Przydatność drożdży n-parafinowanych w żywieniu brojlerów i kur niosek. *Synteza wyników badań Konf. Nauk.-Techn.: Zastosowania drożdży z n-parafin ropy naftowej jako źródła białka dla zwierząt, Poznań 23.VI.1976, s. 11-14.*

Kaszyński J. Produkcja mięsa gęsiego. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja hodowli i produkcji gęsi na terenie woj. bydgoskiego, SITR Bydgoszcz, Wrzesień 1975, s. 116-140.*

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. Problemy biologii reprodukcji kur ras mięsnych. *Polsko-Bułgarskie spotkania drobiarskie. Kostinbrod, 24-29.06.1974. Wyd. własne IZ, 372: 97-104.*

Ponińska A. Metod ubojnoj ocenki indeek. *Sbornik dokladov sovieszczanija Specjalistov stran – člennov SEV w oblasti pticevodstva – Smolnice CSRS*, 25-29 nojabrja 1975, Ivanka pri Dunai, s. 116-126.

Ponińska A., Wężyk S. Sostojanie i perspektivy razvitija produkciji indeek. *Sbornik dokladov sovieszczanija Specjalistov stran – člennov SEV w oblasti pticevodstva – Smolnice CSRS*, 25-29 nojabrja 1975, Ivanka pri Dunai, s. 28-40.

Różycka B. Metody przyżyciowej oceny mięsności kurcząt. *Polsko-Bułgarskie spotkania drobiarskie. Kostin-brod*, 24-29.06.1974. *Wyd. własne IZ*, 372: 75-83.

Sochacka A. Organizacja hodowli gęsi w kraju. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja hodowli i produkcji gęsi na terenie woj. bydgoskiego, SITR Bydgoszcz, wrzesień 1975*, s. 16-23.

Sochacka A., Wężyk S. Sostojanie i perpektivy rozvedenija gusej v PNR. *Sbornik dokladov sovieszczanija Specjalistov stran – člennov SEV w oblasti pticevodstva – Smolnice CSRS*, 25-29 nojabrja 1975, Ivanka pri Dunai.

Wężyk S. Promenenie metodow populacionne genetyki w rozvedenii pticy. *Mat. Konf.: Geneticheskie osnovy selekcji s/ch životnych, Kraków, 20-26.X.1975, Wyd. własne IZ*, s. 17.

Wężyk S. System SELEKT dla ferm zarodowych drobiu. *Konf. Nauk.-Techn.: Informatyka w hodowli zwierząt, SNTiTR, IZ, Kraków, Luty 1976, ss. 15*.

Wężyk S. Udział nauki w rozwiązywaniu problemów produkcji gęsi. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja hodowli i produkcji gęsi na terenie woj. bydgoskiego, SITR Bydgoszcz, wrzesień 1975*, s. 23-47.

Wężyk S., Różycka B. Kształtowanie się wartości hodowlanej stada zarodowego kur rasy Rhode Island Red w ZZD IZ Rossocha. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja hodowli i produkcji gęsi na terenie woj. bydgoskiego, SITR Bydgoszcz, wrzesień 1975*, s. 16-30.

Wężyk S., Sochacka A. Reakcia dvoch parod gussej na selekcje. *Sbornik dokladov sovieszczanija Specjalistov stran – člennov SEV w oblasti pticevodstva – Smolnice CSRS*, 25-29 nojabrja 1975, Ivanka pri Dunai.

Wężyk S., Sochacka A. The response of two geese strains to the selection. *Int. Congress: Actual problems in large scale production of geese, Bratislava. March 29-April 2, 1976, 99-108, Sum. S. 25-26*.

Artykuły popularno-naukowe

Augustyński M., Wężyk S., Loedl J. Ocena w tuczu kurcząt brojler pochodzących z firmy Studler, Shaver i Lohman. *Drobiarstwo*, 1975, 12: 11-12.

Augustyński M., Wężyk S., Loedl J. Programy świetlne w tuczu kurcząt (brojler). *Drobiarstwo*, 1975, 11: 12-13.

Barowicz T., Jastrzębski M. Czy żółtko jaja musi być zawsze jasne ? *Drobiarstwo*, 1976, 5: 11.

Barowicz T., Jastrzębski M. Rola i znaczenie kwasu askorbinowego w produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo*, 1976, 10: 6.

Bielińska K. Gęsi białe włoskie – rasa upowszechniana w kraju. *Drobiarstwo*, 1976, 6: 8.

Bielińska K. Jajo gęsie. *Drobiarstwo*, 1975, 6: 8-9.

Bielińska K. Niektóre zagadnienia z rozrodu gęsi. *Drobiarstwo*, 1975, 9: 7-8 (Cz. I); 10: 10 (cz. II); 11: 9 (Cz. III).

Bielińska K. Wychów gąsiąt. *Gromada Rolnik Polski*, 1976, 46: 6.

- Chołocińska A. Kierunki postępu światowego w konstrukcji klatek dla niosek. *Drobiarstwo*, 1975, 8: 4-6.
- Chołocińska A. Tallińska „Pticefabryka” w Estońskiej Republice Socjalistycznej. *Drobiarstwo*, 1976, 1: 21-23; 3: 20; 4: 20.
- Chołocińska A. Wybrane aspekty ekonomiczne intensywnego chowu niosek. *Drobiarstwo*, 1976, 9: 6.
- Grega T. Od czego zależy poziom cholesterolu w jajach kurczym. *Drobiarstwo*, 1976, 5: 15.
- Jastrzębski M., Barowicz T. Co decyduje o poziomie oddawania ciepła przez organizm ptaka. *Drobiarstwo*, 1976, 4: 6.
- Jastrzębski M., Barowicz T. Stress - czynnikiem ujemnym w produkcji brojlerów. *Drobiarstwo*, 1975, 7: 13-14.
- Kamińska B. O pterofagii i kanibalizmie. *Drobiarstwo*, 1976, 3: 15.
- Kamińska B., Żybko A. Przypadek kury z dwoma jajowodami. *Drobiarstwo*, 1975, 5: 19.
- Kasznica E. Dlaczego znakujemy pisklęta. *Drobiarstwo*, 1975, 9: 2.
- Loedl J. Leghorn. *Drobiarstwo*, 1975, 5: 8.
- Loedl J. New Hampshire. *Drobiarstwo*, 1975, 7: 8.
- Loedl J. Sussex. *Drobiarstwo*, 1975, 9: 6-7.
- Loedl J. Wyniki produkcyjne mieszańców międzynarodowych kur rasy Leghorn. *Drobiarstwo*, 1975, 2: 4-5.
- Loedl J., Wężyk S., Augustyński M. Test form rodzicielskich kur mięsnych i ich potomstwa – brojlerów. *Drobiarstwo*, 1976, 7: 3.
- Loedl J., Wężyk S. Zielononóżka – ginąca rodzima rasa kur. *Drobiarstwo*, 1976, 8: 17.
- Łada-Gorzowska A. Nauka – praktyce. *Drobiarstwo*, 1976, 5: 18.
- Łada-Gorzowska A., Podgórny E. Zagadnienie rozrodu drobiu na VIII Międzynarodowym Kongresie Rozrodu i Sztucznego Unasienniania Zwierząt. *Drobiarstwo*, 1976, 12: 3-4.
- Majewska M. Organizacja i rozwój oceny użytkowości drobiu w NRD. *Drobiarstwo*, 1976, 4: 22.
- Pietras M., Jastrzębski M. Kilka uwag o pierzeniu się kur. *Drobiarstwo*, 1975, 12: 8-9.
- Podgórny E. Ilościowy stosunek kur i kogutów w stadzie. *Drobiarstwo*, 1975, 10: 12.
- Ponińska A. Badania nad rozrodem drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 11: 12.
- Ponińska A. Drobnofarmowa produkcja indyków – tradycja i cel. *Drobiarstwo*, 1976, 1: 12-15.
- Przyborska H. Rhode Island Red. *Drobiarstwo*, 1975, 10: 12.
- Różycka B. Przyżyciowa ocena umięśnienia drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 10: 11.
- Różycka B., Żybko A. Czynniki wpływające na jakość kurcząt rzeźnych i uzyskiwanego od nich mięsa. *Drobiarstwo*, 1975, 4: 15-16.
- Sikorowicz Z. Wpływ wieku kur i pory roku na jakość jaj. *Drobiarstwo*, 1976, 6: 2.

- Sochacka A. Dbajmy o kaczki. *Drobiarstwo*, 1975, 12: 10.
- Sochacka A. Praca hodowlana nad gęśmi i zagadnienie ich krzyżowania. *Drobiarstwo*, 1975, 5: 12.
- Stoimienow B., Żybko A. Ekonomiczne problemy produkcji brojlerów w Bułgarii. *Drobiarstwo*, 1975, 7: 22.
- Szewczyk A. Aerozole w chowie drobiu. *Drobiarstwo*, 1976, 5: 2.
- Szewczyk A. Ocena kogutów. *Drobiarstwo*, 1975, 1: 20-22.
- Szewczyk A. Wykorzystanie genu karłowatości w hodowli drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 12: 12-13.
- Szewczyk A. Zachowanie i wykorzystanie zasobów genetycznych kur. *Drobiarstwo*, 1976, 11: 22.
- Wężyk S. Międzynarodowy kongres produkcji gęsi. *Drobiarstwo*, 1976, 8: 3.
- Wężyk S. Poultry breeding and production in Poland. *Prz. Hod.*, 1976, 12: 4-5.
- Wężyk S. Współpraca krajów RWPG w zakresie produkcji autoseksingowych piskląt. *Drobiarstwo*, 1976, 9: 5-6.
- Wężyk S. Wyniki I międzynarodowego testu tuczu gęsi. *Drobiarstwo*, 1975, 6: 21-22.
- Wężyk S. Wyniki międzynarodowego testu kur nieśnych w Ivance nad Dunajem (CSRS). *Drobiarstwo*, 1976, 6: 3.
- Wężyk S. Z działalności Międzynarodowej Stacji Testowej Drobiu w Ivance nad Dunajem (CSRS). *Drobiarstwo*, 1975, 2: 3-4.
- Wężyk S., Loedl J. Komplet rodzicielski i kurczęta brojlery typu Slovgal. *Drobiarstwo*, 1976, 11: 5.
- Wężyk S., Żybko A. Aktualna sytuacja w światowej hodowli drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 7: 3.
- Żybko A. Kierunki produkcji drobiarskiej we Francji. *Drobiarstwo*, 1975, 11: 19.

Wyniki oceny zwierząt

- Augustyński M., Loedl J., Wężyk S. Wyniki V testu Stacji Testowej Kur ZZD Chorzelów. *Wyd. własne IZ*, 1975, 270: 8.

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ

Prace oryginalne

- Dowgiałło Z., Orkisz T. Optymalizacja produkcji pasz dla przemysłowej fermy krów w PGR Łęgi. *Rocz. Nauk Roln.*, 1975, T. 80-B, 4: 33-42.
- Fall K., Fandrejewski H., Pilarczyk A. Próba oceny zootechnicznej legowisk dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 197-204.
- Herbut E. Skuteczność działania grawitacji wentylacyjno-deflekcyjnej w pomieszczeniach inwentarskich. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 211-218.

Kalinowska G., Pilarczyk A. Analiza organizacji sposobów doju mechanicznego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 205-211.

Ludwiczak J., Włodek R. Analiza efektywności ekonomicznej chowu bydła mlecznego o różnym poziomie nakładów. *Zesz. Nauk. Akademii Rolniczej, Wrocław, Roln.*, XXXII, 1975, 14: 147-154.

Pilarczyk A., Michałek J., Scholz E. Analiza efektywności pracy w dwóch oborach bezścielowych i jednej ściółkowej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 253-263.

Sokoła W. Zastosowanie metody planowania programu do opracowania wzorców gospodarstw indywidualnych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1975, 3: 1-140. *Zagadnienia Ekonomiki Rolnej*, 1975, 3: 138-142.

Winnicki S., Pospieszałowski J. Ocena warunków mikroklimatycznych w fermie opasania młodego bydła Typ 3000. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1976, 3, 2: 201-209.

Winnicki S., Węckowicz E., Czerwiński S. Obserwacje nad układem czynników biometeorologicznych w przemysłowej fermie trzody chlewnej w Kołbaczu. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1976, 5: 59-74.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dyrz S., Pilarczyk A., Fudali T. Przykład modernizacji nietypowej obory na 50 krów. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 6, 97: 35-51.

Fall K. Znaczenie legowisk bezścielowych w utrzymaniu trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 4, 89: 66-79.

Kościński F. Opłacalność produkcji mleka i eksportowego żywca wołowego przy aktualnym poziomie cen. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 6, 91: 52-64.

Kościński F. Organizacja rozruchu przemysłowych ferm trzody chlewnej o różnej wielkości. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 2, 87: 23-46.

Krasnodębski B., Józefik J. Udział ziemniaków w żywieniu tuczników w wielkotowarowych fermach trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 5, 90: 51-64.

Krasnodębski B., Józefik J. Wykorzystanie powierzchni budynków inwentarskich w produkcji trzody chlewnej przy zastosowaniu baterijnego chowu. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 3, 94: 24-28.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. J., Józefik J. Badania w pierwszym roku eksploatacji przemysłowej fermy trzody chlewnej typu Bydgoszcz w PGR Mieszkow. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 5, 90: 4-24.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. J., Józefik J. Przemysłowa ferma trzody chlewnej o rocznej produkcji 6000 tuczników z zastosowaniem baterijnego systemu chowu świń. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 5, 90: 26-34.

Orkisz T. Opłacalność opasu jałówek. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 1, 92: 24-32.

Orkisz T. Opłacalność wychowu cielných jałówek zarodowych. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 1, 92: 18-23.

Orkisz T. Stan badań krajowych nad ekonomiką i organizacją w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 2, 87: 47-55.

Orkisz T., Parzyszek J. Ustalenie optymalnych rozmiarów ferm zwierząt gospodarskich przy pomocy metod programowania matematycznego. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 4, 89: 26-56.

Parzyszek J., Włodek R. Ustalenie za pomocą programowania liniowego optymalnej obsady owiec w zależności od produkcji pasz. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 6, 91: 44-51.

Pasierbski Z. Technologia wychowu cieląt przy pomocy automatu „Mamette Major”. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 2, 93: 22-30.

Pasierbski Z., Boreński R., Kamiński S., Kościński F., Kowalewski Z., Skorb S., Święcicki J., Winnicki S. Ocena aktualnie użytkowanych typów przemysłowych ferm produkcji bydłowej. *Wyd. własne IZ*, 1976, s. 1-29.

Pilarczyk A., Kamiński S., Orkisz T. Problemy technologii i ekonomiki produkcji zwierzęcej w pracach badawczych. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 86: 92-104.

Płonka S., Fall K., Krasnodębski B., Pilarczyk A., Węckowicz E., Tereszczuk S., Pietura K., Rogiński W. Ocena eksploatowanych w kraju przemysłowych ferm trzody chlewnej typu zagranicznego. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 5, 96: 3-20.

Rusiński W. Organizacja bazy paszowej w świetle nowoczesnych metod żywienia bydła. *Ośr. Bad. Nauk., Białystok*, 19, 5: 177-212.

Ryba Z. Aspekty ekonomiczne i organizacyjne fermy królików na przykładzie ZZD Chorzelów. *SGGW, Warszawa*, 1975, ss. 70.

Rychlewski R., Gancarz P. Kompleksowe badania doświadczalnej fermy trzody chlewnej o produkcji rocznej 36 500 tuczników w Kołbaczu. *Wyd. IBMER*, 1975, ss. 90.

Rychlewski R., Dzwonkowski A., Zaremba M., Jankowki K. Badania eksploatacyjne w PFTCh Kołbacz. *Wyd. IBMER*, 1975, ss. 100.

Węckowicz E. Model pracy hodowlanej w warunkach przemysłowej technologii produkcji trzody chlewnej na przykładzie fermy Kołbacz. *Wyd. własne IZ*, 1975, 381, ss. 54.

Węckowicz E. Organizacja i technologii produkcji trzody chlewnej w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1976, 3: 46-49.

Wężyk S., Herbut E. Badania z zakresu przemysłowych technologii produkcji zwierzęcej z uwzględnieniem ochrony zdrowia zwierząt i zagospodarowania odchodów na lata 1976-1980. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 6, 97: 3-6.

Wierzchoś E. Organizacja sektora rozrodu w wielkoprzemysłowej fermie tuczu trzody chlewnej IHAN. *Biul. Fizjologii Rozrodu i Sztucznego Unasienniania, PTNW, Wyd. własne IZ*, 1976, 3, 60: 6-9.

Winnicki S., Kirsz J., Wysocki J. Zoohigieniczna i zootechniczna ocena fermy krów mlecznych typu Bronowice. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 2, 93: 8-21.

Winnicki S., Węckowicz E., Czerwiński S. Zagadnienia zapewnienia odpowiednich warunków mikroklimatycznych na fermach przemysłowych trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 2, 87: 12-22.

Witek J. Zagadnienia technologiczno-projektowe budynków inwentarskich na przykładzie obiektów dla gospodarstw indywidualnych i zespołowych. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 1, 86: 58-86.

Witek J., Pilarczyk A. Koncepcje modernizacji 5-cio- i 3-traktowych obór 4-rzędowych wybranych typów. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 4, 89: 4-25.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Fall K. Metody oceny legowisk bezścielowych. *Mat. Międz. Symp. w Nitrze, CSRS*, 8-12.IX.1975, s. 7.

Orkisz T. Przykłady zastosowania metod matematycznych w racjonalizacji gospodarki paszowej w Państwowych Gospodarstwach Rolnych. Intensyfikacja Gospodarki Paszowej w Przedsiębiorstwach Gospodarki Rolnej. *Mat. Konf., TNOiK Szczecin*, 1976, s. 74-80.

Osikowski M. Organizacja i ramowa technologia przemysłowej produkcji żywca baraniego. *Mat. Konf. Nauk.-Techn., SITR, Bydgoszcz, 1975, s. 56-76.*

Pasierbski Z. Wymogi odnośnie pomieszczeń dla cieląt i młodzieży w warunkach chowu wielkostadnego. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Odchów cieląt w ramach chowu wielkostadnego, SITR i PTW Bydgoszcz, Czerwiec 1976, s. 1-15.*

Pasierbski Z. Zagadnienia technologiczno-organizacyjne w aspekcie budownictwa dla wielkostadnej hodowli bydła. *Mat. Konf.: Kierunki rozwoju budownictwa rolniczego, Cz. II. 1976, Wrocław 5-6.XI.1976, s. 1-11.*

Pilarczyk A., Fall K. Niektóre czynniki ograniczające efektywność postępu technologicznego w produkcji zwierzęcej. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Kierunki zastosowania tworzyw sztucznych w rolnictwie, AR-SITR, Wrocław, Czerwiec 1975, s. 25-29.*

Pilarczyk A., Poloczek R., Piechaczek E., Fall K. Gesundheitszustand und Verhalten der Milchkühe auf Liegenplätzen verschiedener Typen. *Mat. Międz. Symp., Nitrze, CSRS, 8-12.IX. 1975, s. 7.*

Rychlewski R. Zagadnienia związane z eksploatacją oczyszczalni ścieków w przemysłowej fermie trzody chlewnej na przykładzie fermy Kołbacz. *Mat. Konf.: Odprowadzanie ścieków i odpadów z przemysłowych ferm inwentarskich w aspekcie zagadnień ochrony środowiska, Słupsk, Maj 1976, s. 293-306.*

Winnicki S., Wawrzyńczak S. Wyniki badań eksploatacyjnych dotychczas zrealizowanych ferm krów mlecznych w kraju. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Gorzów Wielkopolski, 1976, s. 11-21.*

Witek J. Istniejące budownictwo dla krów mlecznych i kierunki jego rozwoju. *Mat. Konf.: BPBW Gdańsk, Kubaturowe obiekty dla bydła, Jastrzębia Góra 5-6.IX.1975, s. 1-20.*

Witek J., Fall K., Pilarczyk A. Analyse der mikroklimatischen Funktion des Kuhstalls in Abhängigkeit von der angewandten Zuchttechnologie. *Mat. Międz. Symp.: Nitrze, CSRS, 8-12.IX.1975, s. 12.*

Artykuły popularno-naukowe

Czernek S. Podłogi szczelinowe w owczarniach gospodarstw indywidualnych. *Roln. Ośr. Inf. CBR, Ulotka 1975, Nr 11/67.*

Czerwiński S., Węckowicz E., Winnicki S. Ocena mikroklimatu budynków inwentarskich przemysłowej fermy trzody chlewnej Kołbacz. *Inf. Bud. Roln., 1975, 7-8: 4.*

Dudziuk W. Jak podwoić produkcję rolną. *Zielony Sztandar, 1975, 5: 6.*

Dzwonkowski A., Rychlewski R. Gospodarka elektroenergetyczna przemysłowej fermy trzody chlewnej w Kołbacz. *Mech. Roln., 1976, 23: 9-11.*

Fall K. Wartości cieplne legowisk a produktywność tuczników. *Inf. Bud. Roln., 1975, 12: 12-17.*

Fall K., Dzierwa K., Pilarczyk A. Wpływ technologii na temperaturę i wilgotność tuczarni. *Inf. Bud. Roln., 1975, 7-8: 30-32.*

Fudali T. Mechanizacja w gospodarstwie specjalizującym się w produkcji trzody chlewnej. *Por. Służby Roln., 1976, 48: 11-19.*

Fudali T. Specjalizacja gospodarstw indywidualnych w chowie bydła. *Chłopska Droga, 1976, Nr 11.*

Herbut E. Szkodliwość domieszek gazowych powietrza w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo, 1976, 11: 16-17.*

Jabłoński K., Płonka S., Pszała F. Rozruch fermy typu Agrokompleks w Knopinie. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 5-90: 66-72.

Kania R., Legięć J. Wstępne uwagi nad wartością gnojowicy. *Biul. Roln. AZ, wiosna 1976, Nr 1/39*.

Krasnodębski B., Józefik J. Aspekty produkcyjno-ekonomiczne w baterijnym systemie chowu trzody chlewnej. *Inf. Bud. Roln.*, 1976, 10: 8-11.

Krasnodębski B., Józefik J. Baterijno-klatkowy tucz trzody chlewnej. *Prz. Hod.*, 1976, 24: 10-12.

Krasnodębski B., Józefik J. Baterijny odchów prosiąt odsadzonych. *Prz. Hod.*, 1976, 20: 17-20.

Krasnodębski B., Kapłon M.J., Kapłon B. Niektóre problemy technologiczno-organizacyjne przemysłowych ferm trzody chlewnej. *Prz. Hod.*, 1976, 1: 16-18.

Krasnodębski B., Kapłon M.J., Kapłon B. Zagadnienia projektowania i organizacji wstępnych okresów produkcyjnych przemysłowych ferm trzody chlewnej. *Prz. Hod.*, 1976, 12: 9-12.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. J. Systemy utrzymania loch luźnych i prośnych w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Inf. Bud. Roln.*, 1975, 7/8: 34-39.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M.J. Technologia i organizacja żywienia w wielkotowarowych fermach trzody chlewnej. *Inf. Bud. Roln.*, 1976, 7: 3-7.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M.J. Tendencje technologiczne i budowlane w przemysłowych fermach trzody za granicą. *Inf. Bud. Roln.*, 1975, 7/8: 5-13.

Mazurkiewicz W., Supera K. Produkcja owczarska w przemysłowych metodach wytwarzania. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 43: 62-65.

Mazurkiewicz W., Supera K. Próba zastosowania przemysłowych metod w produkcji owczarskiej. *Prz. Hod.*, 1976, 3: 8-9.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Badania wpływem dodatku do odchodów stałych trzody chlewnej słomy, różnych gatunków torfów i trocin na ich wartość nawozową. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 100-117.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Porównanie wartości nawozowej odchodów bydła i trzody chlewnej w ramach doświadczeń polowych. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 71-84.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Wartość zróżnicowanej głębokości orki na efektywność odchodów stałych trzody chlewnej z fermy o technologii przemysłowej. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 117-128.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Wartość nawozowa mieszanych odchodów z fermy tuczu trzody chlewnej o technologii przemysłowej w ZZD Kołbacz. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 53-60.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Wartość nawozowa mieszanych odchodów trzody chlewnej i bydła w zależności od różnych słom i różnych technologii stosowania nawożenia mineralnego. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 92-100.

Niklewski M., Kalembasa S., Legięć A., Kania R. Skład chemiczny odchodów trzody chlewnej i osadu czynnego z fermy o technologii przemysłowej w ZZD Kołbacz. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 22-28.

Niklewski M., Kalembasa S., Legięć A., Kania R., Namolnik K. Wartość produkcyjna odchodów płynnych trzody chlewnej w ramach doświadczeń polowych na dwu typach gleb. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1976, 45: 60-70.

- Orkisz T. Układanie dawek pokarmowych za pomocą metody planowania programu. *Spółdz. Prod.*, 1975, 32: 6; 33: 5.
- Osikowski M. Organizacja i technologia produkcji owczarskiej w specjalistycznych gospodarstwach. *WOPR Minikowo*, 1976, 1, 11: 7-99.
- Pasierbski Z. Fermy przemysłowe, baza produkcji mleka. *WOPR Kalsk, Oddz. Gorzów Wielkopolski, Listopad 1976*, s. 1-15.
- Pasierbski Z. Problemy związane z przemysłowymi fermami produkcji mleka. *Prz. Hod.*, 1975, 15: 14-16.
- Pasierbski Z. Technologia wychowu młodego bydła. *Agronom Zach.-Pomor.*, 1976, 44: 115-119.
- Pasierbski Z., Winnicki S. Aklimatyzacja gólstino-friziskiego skota importowanego z SSA w Polsce. C. I. *Narada specjalistów RWPG, Kraków 1976, Wyd. własne IZ*, ss. 8.
- Pietras M., Jastrzębski M. Szkodliwe gazy w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1975, 6: 14-15.
- Romański L. Dojarka H-305 – uwagi eksploatacyjne. *Rolnik Dolnośląski*, 1975, 7: 13.
- Romański L. Dojarka Unilaktor – Standard ULS-17. *Mech. Roln.*, 1976, 16: 21-24.
- Romański L. Najnowsze systemy urządzeń udojowych na świecie. *Mech. Roln.*, 1976, 15: 19-21.
- Romański L. Zadawanie pasz w oborach amerykańskich. *Mech. Roln.*, 1975, 2: 14-19.
- Romański L., Słonka B. Nowoczesne urządzenia udojowe. *Mech. Roln.*, 1975, 10: 20-23.
- Rychlewski R. Dotychczasowe wyniki eksploatacyjne odbiorników elektrycznych w PFTCH w Kołbaczu. *Biul. Centr. Zarządu Technicznej Obsługi Rolnictwa*, 1976, 55: 11-15.
- Rychlewski R. Problematyka niezawodności zasilania energią elektryczną przemysłowych ferm trzody chlewnej typu Kołbacz. *Gospodarka Paliwami i Energią, Listopad 1975*, s. 15.
- Rychlewski R., Dzwonkowski A. Gospodarka elektroenergetyczna w PFTCH Kołbacz. *Mech. Roln.*, 1975, 23: 9-11.
- Szewczyk A. Organizacja i technologia całorocznej produkcji mięsa gęsi. *Drobiarstwo*, 1975, 3: 22.
- Węckowicz E. Problemy żywienia w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Nowe Roln.*, 1975, 15: 20-21.
- Węckowicz E., Węckowicz H. Rozród trzody chlewnej w fermach przemysłowych. *Prz. Hod.*, 1975, 16: 11-12.
- Węckowicz E., Węckowicz H., Szycko B. Użytkowość rozplodowa loch w przemysłowej fermie w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1976, 20: 7-8.
- Węckowicz E., Winnicki S., Czerwiński S. Wyniki badań warunków mikroklimatycznych w przemysłowej fermie trzody chlewnej w Kołbaczu. *Inf. Bud. Roln.*, 1975, 7/8: 47-50.
- Winnicki S. Ocena eksploatacyjna obory UO-500 w Kobylnikach. *Inf. Bud. Roln.*, 1976, 3: 3-9.
- Winnicki S. Warunki zoohigieniczne także decydują o produkcji. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 48: 39-41.
- Winnicki S., Kirs J., Wysocki J. Bronowice – nowoczesna ferma krów mlecznych. *Prz. Hod.*, 1976, 17: 14-18.
- Włodek R., Ludwiczak J., Orkisz T. Ocena opłacalności chowu owiec w ZZD Pawłowice (gospodarstwo Mały Dwór). *Prz. Hod.*, 1976, 8: 20-24.

Włodek R., Ostrowski R., Ludwiczak J. Wpływ intensywnego użytkowania pastwisk na wydajność produkcji i ekonomikę gospodarstwa. *Nowe Roln.*, 1975, 20: 7-10.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Krasnodębski B., Józefik J., Brzeski W. Technologia i organizacja odchowu warchlaków i tuczników w bateriach typu Technirol. *Wyd. własne IZ*, 1976, Nr 280 (*Instr. wdrożeniowa 5*), ss. 11.

Orkisz T., Parzyszek J. Ustalenie optymalnych rozmiarów ferm zwierząt gospodarskich przy pomocy metody programowania liniowego (zalecenia metodyczne). *Wyd. własne IZ*, 1976, Nr 280, (*Instr. wdrożeniowa 4*), ss. 14.

Osikowski M. Organizacja i technologia przemysłowej produkcji młodej baraniny. *Wyd. własne IZ*, 1976, Nr 379, *Mat. szkoleniowe*, s. 6-45.

Pilarczyk A. Organizacja chowu i tuczu trzody chlewnej. *Mat. szkoleniowe*, SITR-NOT Warszawa, 1975, 15, ss. 49.

Węckowicz E. Doskonalenie pogłowa trzody chlewnej w przemysłowej fermie w cyklu zamkniętym. *Wyd. własne IZ*, 1976, Nr 280, (*Instr. wdrożeniowa 1*), ss. 11.

JEDWABNIKI

Prace oryginalne

Golański K., Liber M., Łyczko B., Smyk D., Ziętara M. Badania rytmu aktywności gąsienic mutantu japońskiego K-117 (*Bombyx mori* L.). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 2: 63-74.

Składzień-Bielatowicz D. Wpływ działania chloraminy na przeżywalność zarodników grzybów – *Beauveria bassiana* (BALS). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1975, 2, 1: 19-25.

Smyk D. Etude concernant le rythme de l'activité des chenilles hybrides multiples du ver à soie. *Revue du ver à soie. Station Sericicole d'Ales, France. J. Silkworm*, 1976, 17, 1-2: 83-86.

Smyk D. Etude microbiologiques concernant les chenilles hybrides multiples du ver à soie (*Bombyx mori* L.). *Revue du ver à soie. Station Sericicole d'Ales, France. J. Silkworm*, 1976, 17, 1-2: 87-90.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Piasecka-Serafin M., Payne C.C. Studies of Polyhedrosis Virus from *Bombyx mori* L. (*Lepidoptera Bombycidae*). *Bull. De L'Academie Polonaise des Sciences, Seria Biol.*, 1975, 23, 6: 371.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Składzień-Bielatowicz D. Wpływ działania chloraminy na przeżywalność bakterii występujących u jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Mat. Nauk. XVIII Zjazdu Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów, Lublin, 25-27.IX.1975*, s. 356-357.

Smyk D. Chloramine and formalin disinfecting effect on microbes in mulberry silkworm (*Bombyx mori* L.) breeding. Resistance of Microorganisms to Desinfectants. *Second Int. Symp., Poznań 1975, PAN*, s. 163-165.

Smyk D. Badania mikrobiologiczne gąsienic i poczwerek mieszańców jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Mat. Nauk. XVIII Zjazdu Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów, Lublin 25-27.IX.1975*, s. 368-369.

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

Burczyk J. Countercurrent distribution and partition of Chlorella-sensitive and resistant strain to the lytic agent in two-phase system. I. *Exp. Cell Res.*, 1975, 90: 211-222.

Burczyk J., Szuman N., Zontek I. Rozdział komórek chlorella na podstawie różnic właściwości powierzchniowych. *Studia Biofizyczne*, 1976, 56: 15-16.

Nowak M., Bednarz T. Influence of low temperatures on the survivability of selected species of algae. *Acta Hydrobiol.*, 1976, 18, 4: 331-343.

Sikora Z. Management of collection and studies on the optimal condition for the cultivate on of algae. *Pol. Ecol. Stud.*, 1975, 1, 1: 127-136.

Sikora Z. The effect of anaerobiosis on heterotrophic culture of alga *Chlorella Pyrenoidosa*. *Acta Hydrobiol.*, 1976, 18, 4: 345-352.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Stefan J., Hłond S. Przydatność roztworu detreomycyny w ampulkach do iniekcji u karpi. *Med. Wet.* 1975, 11: 683.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bednarz T., Żarnowski J. The influence of 2,4-D acid and DDT on the growth of various algae species. *Sbornik Konference Bioindicators Deteriorisations Regionis II Most – Mezibori CSRS 1975*, s. 1-16.

Żarnowski J., Bednarz T. The relationship between medium with herbicides and alga component. *Sbornik Konference Bioindicators Deteriorisations Regionis II Most – Mezibori CSRS 1975*, s. 218-223.

Artykuły popularno-naukowe

Hłond S., Kozłowski F. Kokcydioza karpi następstwem zaniedbań higieny stawów. *Gospodarka Rybna*, 1975, 5: 9-10.

Hłond S., Wrona J. Inwazja przywry *Diplostomium spathaceum* Rud. W oku pelugi. *Gospodarka Rybna*, 1976, 4: 14.

Kozłowski F. Choroby wylęgu. *Gospodarka Rybna*, 1975, 4: 15.

Stefan J., Hłond S. Zastosowanie detreomycyny rozpuszczalnej w ampulkach w iniekcjach karpi. *Gospodarka Rybna*, 1975, 89: 7.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Hłond S., Jarosz J., Wrona J. Arguloza karpi – jej zapobieganie i zwalczanie. *Wyd. własne IZ*, 1976, Nr 280, (*Instr. wdrożeniowa*), ss. 5.

RÓŻNE

Prace oryginalne

Laszczka A. Dyskusja po obradach Sympozjum Biochemii i Immunologii Rozrodu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1976, 196: 165-166; 243-246.

Sokoła W. Budowa eksperymentalnej wytwórni pasz w Zootechnicznym Zakładzie Doświadczalnym Czech-nica k. Wrocławia. *Przem. Ferm. I Rol.*, 1976, 1: 12-15.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Orkisz T. R. Šiler, J. Váchal, J. Vinš: Matematyka w praktyce hodowlanej. (Tłumaczenie). Wyd.: PWRiL, War-szawa 1975, ss. 220.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Bieleński A. Program studiów i kierunków badań w rozrodzie zwierząt prowadzone na Uniwersytecie Guelph, Ontario w Kanadzie. *Med. Wet.*, 1976, 6: 369-370.

Deskur S., Duniec H., Duniec M., Leonhard-Kluz I., Ocetkiewicz J., Romer J., Rychlicki Z., Rzepecki R., Smyk D., Wężyk S. Prace z zakresu genetycznego doskonalenia pogłowia zwierząt na przestrzeni 25-lecia działal-ności Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 88: 24-59.

Dudziuk W. Doksztalcanie i doskonalenie kadr zootechnicznych w ramach działalności Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 1, 92: 33-38.

Duniec H., Różycki M. Program badań z zakresu metod doskonalenia zwierząt gospodarskich w Polsce za lata 1976-1980 koordynowany przez Instytut Zootechniki w ramach problemu resortowego. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 1, 92: 3-7.

Ewy Z., Kardymowicz O., Wierzbowski S. Problemetyka badań z zakresu fizjologii i rozrodu zwierząt w okre-sie 1950-1975. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 88: 60-74.

Fall K., Nahlik K., Pilarczyk A., Żukowski K. Karty informacyjne założeń technologicznych produkcji zwie-rzęcej. *Wyd. własne IZ*, 1976, ss. 58.

Jasiecki H., Legutko S., Novák Z. Ewolucja koncepcji form informacji naukowej, wdrożenia i upowszechnia-nia oraz rozwój elektronicznej techniki obliczeniowej w okresie XXV-lecia Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 88: 105-119.

Jastrzębski M., Pietras M. Klimatyzowane pomieszczenia dla zwierząt gospodarskich. *Zwierzęta Lab.*, 1976, 13: 75-77.

Kamiński J., Krempa T. XXV lat działalności Zootechnicznego Zakładu Doświadczalnego Pawłowice. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 4, 95: 37-43.

Kamiński S., Orkisz T., Pilarczyk A. Problemy technologii i ekonomiki produkcji zwierzęcej w pracach ba-dawczych Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 88: 92-104.

Kania R., Legięć J. Wstępne uwagi nad wartością gnojowicy. *Biul. Roln., AZ*, 1976, Wiosna, 1, 39: 38-40.

Kołat S. Działalność naukowo-badawcza Zootechnicznego Zakładu Doświadczalnego w Odrzechowej. *Pro-blemy Zagospodarowania Ziemi Górskich. PAN*, 1976, 16: 85-90.

Legutko S. Działalność wdrożeniowa Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 5, 96: 35-41.

Mazurkiewicz W. Program ideowo-wychowawczy społecznego zabezpieczenia wykonania zadań i wyszukiwania rezerw produkcyjnych w ZZD Kołbacz. *Wyd. własne Kołbacz*, 1975, 41: 113-118.

Mazurkiewicz W. Ramowy program działania ZZD Kołbacz w zakresie nauki, produkcji i spraw socjalnych na rok gospodarczy 1976/1977 i lata następne. *Wyd. własne Kołbacz*, 1976, s. 1-23.

Pasierbski Z., Czerwińska H. Kartoteka selekcyjna ewidencji zwierząt dla potrzeb fermy młodego bydła ZZD Kołbacz. *Wyd. własne Kołbacz*, 1976, s. 1-22.

Płonka S., Paschma J. Referat przeglądowy z obrad 20 Zjazdu FFZ (Komisja Hodowli Trzody Chlewnej). *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1976, 2: 21-36.

Ryś R., Wierny A., Korniewicz A., Okoński J. Badania z zakresu paszoznawstwa i żywienia zwierząt. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 88: 75-91.

Stolzman M., Żukowski K. Poglądy Krzysztofa Kluka na hodowlę zwierząt. Krzysztof Kluk przyrodnik i pisarz rolniczy. *Monografie z Dziejów Nauki i Techniki. Ossolineum Wrocław. Oddz. w Gdańsku. Wydawnictwo PAN. Zakład Historii nauki, Oświaty i Techniki*, 1976, T. CII, s. 103-109.

Wojtaszek J. Działalność Zootechnicznych Zakładów Doświadczalnych w XXV-leciu. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3, 88: 120-131.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Novák Z., Szewczyk A. Rola i działalność ZETO Instytutu Zootechniki w Polsce. *Konf. Nauk.-Techn.: Informatyka w hodowli zwierząt, SNTIiTR, IZ Kraków, luty 1976, ss. 7.*

Orkisz T. Informacja o rabotach w Polsce nad informacionnymi systemami w zootechnikie. *Biull. Koordinacijnogo Centra stranclenov SEV dla naucnych issledowanij po problemie: Razrabotka i vnedrenie matematueskich metodov i elektronno-vycislitelnoj techniki v selskom chozjajstwie. Praga 1975, 20: 28-31.*

Orkisz T. Informatyka w produkcji zwierzęcej Polski i RWPG. *Konf. Nauk.-Techn.: Informatyka w hodowli zwierząt, SNTIiTR, IZ Kraków, luty 1976, ss. 11.*

Szewczyk A. System EWIN ewidencji unasienniania zwierząt. *Konf. Nauk.-Techn.: Informatyka w hodowli zwierząt, SNTIiTR, IZ Kraków, luty 1976, ss. 10.*

Artykuły popularno-naukowe

Dudziuk W. Gospodarka żywnościowa w regionie krakowskim. *Plon*, 1975, 4: 3-4.

Dudziuk W. Informatyka w hodowli zwierząt. *Prz. Hod.*, 1976, Nr 9.

Dudziuk W. Preferencje prawne dla kooperacji w rolnictwie. *Poradnik Służby Rolnej*, 1975, 41: 97-101.

Dudziuk W. Rezerwy do wykorzystania od zaraz. *Poradnik Służby Rolnej*, 1975/76, 44: 10-16.

Dudziuk W. Specjalizacja i współdziałanie produkcyjne rolników województwa krakowskiego. *Wiś Współczesna*, 1975, 4: 120-125.

Legutko S. Działalność wdrożeniowo-upowszechnieniowa Instytutu Zootechniki. *Inf. Roln.*, 1976, Nr 2.

- Legutko S. Funkcje gospodarstw wdrożeniowych w upowszechnianiu postępu rolniczego. *Śłużba Rolna*, 1976, 4: 8.
- Legutko S. Gospodarstwo wdrożeniowe i przykładowe w systemie upowszechniania postępu w rolnictwie regionu krakowskiego. *Wyd. własne IZ*, 1975, ss. 266.
- Legutko S. Gospodarstwo wdrożeniowe i przykładowe – baza pracy oświatowej służby rolnej. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 45: 71-77.
- Legutko S. Informatyka w hodowli zwierząt. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 45: 46-48.
- Legutko S. Podstawy ogólne metodyki doradztwa rolniczego. *Poradnik Służby Rolnej*, 1975, Zima.
- Legutko S. Przed VII Kongresem techników Polskich. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 46: 86-88.
- Legutko S. Przykład i informacja – czynniki upowszechniania postępu. *Poradnik Służby Rolnej*, 1976, 47: 65-69.
- Łukasik J. Naukowcy na rzecz praktyki rolniczej. *Poradnik Służby Rolnej*, 1975, 43: 67-71.
- Mazurkiewicz W. Mariaż przemysłu z rolnictwem. *Widomości Zachodnie*, 1975, 11/890: 3.
- Mazurkiewicz W. Nowoczesne rolnictwo. *Głos Szczeciński*, 1975, 58/9150/C, 1.
- Mazurkiewicz W. Zadania dla hodowców na lata 1976-1980. *Głos Szczeciński*, 1975, 3 XI.1975.
- Mazurkiewicz W. Zootechniczny Zakład Doświadczalny IZ w Kołbaczu. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1975, 41: 113-118.
- Niedźwiadek S. VIII Międzynarodowy Kongres Rozrodu i Sztucznego Unasienniania. *Hod. Drob. Inwent.*, 1976, 11: 3-4.
- Pasieka E. Czas gospodarować mądrzej. *Kronika Beskidzka*, 1976, Nr 1, 9.
- Skorkowski E. Wspomnienie o Józefie Tyszkowskim. *Koń Polski*, 1975, 2: 49.
- Szewczyk A. Wykorzystanie EMC do ustalenia zaleceń w zakresie stosowania nawozów. *Nowe Roln.*, 1976, 9: 31.
- Świdzińska M. Notatki z podróży do ZSRR. *Koń Polski*, 1976, 2: 31-34.
- Świdzińska M. Taurów i Torpid. *Koń Polski*, 1976, Nr 3.
- Wawrzyńczak S. Badania z zakresu optymalizacji produkcji i spożycia białka koordynowane przez Instytut Zootechniki w programie rządowym PR-4. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 3, 94: 3-10.
- Wawrzyńczak S. XXV lat działalności Instytutu Zootechniki. *Prz. Hod.*, 1976, 1: 2-5.
- Wawrzyńczak S. Możliwości wykorzystania rezerw w produkcji zwierzęcej w świetle badań Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 6, 91: 14-24.
- Wawrzyńczak S. Podstawowe kierunki naukowo-badawcze i wdrożeniowe w rządowym programie Optymalizacja produkcji i spożycia białka (PR-4). *Nowe Roln.*, 1976, 18: 9-12.
- Wawrzyńczak S. Problemy prac naukowo-badawczych w zakresie trzody chlewnej w Instytucie Zootechniki. *Nowe Roln.*, 1975, 15: 4-5.
- Wawrzyńczak S., Wężyk S. Dwadzieścia pięć lat działalności Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1975, 3/88: 3-23.

Wężyk S. Kombinat Hodowli Zwierząt Babilna. *Drobiarstwo*, 1975, 10: 5-6.

Wężyk S. Międzypółdzielcze zrzeszenie drobiarskie w Levicach. *Drobiarstwo*, 1975, 10: 5-6.

1977 – 1978

BIOLOGIA I FIZJOLOGIA

Prace oryginalne

Barowicz T. Oksytotyczna aktywność krwi owiec podczas doju mechanicznego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 3, 2: 9-16.

Barowicz T., Styczyński H. The effect of the milking process on oxytocic activity of blood plasma of cows during oestrus. *Acta Physiol. Pol.*, 1978, 29, 3: 297-299.

Barowicz T., Styczyński H., Grega T. The reaction of the mammary gland of cows of three breeds to the synthetic oxytocin administered intravenously. *Prace i Mat. Zoot.*, 1978, 17: 115-124.

Białański A. Badania nad możliwością obniżenia wieku wyproszeń u świń. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 196: 49-54.

Białański A. Foetal behaviour and possibility its detection in farm animals. *Appl. Anim. Ethol.*, 1977, 3: 1-12.

Białański A. Luteolytic effect of prostaglandin analogue (Estrumata) on fertility performance of Merino ewes during breeding season. *Theriogenol.*, 1978, 10: 241-245.

Białański A., Reaside J. Plasma concentration of steroid hormones in sow infected experimentally with *Lopospira pomona* or porcine enterovirus strain T-1 in late gestation. *Res. Vet. Sci.*, 1977, 22: 28-34.

Bobek S., Jastrzębski M., Pietras M. Age-related changes in oxygen consumption and plasma thyroid-hormone concentration in young chicken. *Gen. Comp. Endocrinol.*, 1977, 31: 169-174.

Boryczko Z., Kareta W., Nechay A., Nowakowski Z., Wierzchoś E. Immunologiczne właściwości osocza nasienia knura w aspekcie procesu zamrażania. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.* 1977, 17: 81-95.

Burczyk J. Ściana komórkowa (sinic i zielenic), jej budowa i funkcja. *Post. Biologii Komórki*, 1977, 4, 2: 267-273.

Burczyk J. Über die Möglichkeiten der Geschlechtsbestimmung bei den Säugetiere. *Wissenschaftliche Hefte der Pädagogischen Hochschule*, 1977, Heft 2.

Droba B. Transient changes of enzyme activity of five acid hydrolases in the supernatants of homogenates of hearts of mice due to ultraviolet irradiation. *J. Interdiscipl. Cycle Res.*, 1977, 8, 2: 123-133.

Droba M. Modelowe układy jednostek fotosyntetycznych. *Zesz. Nauk. UJ. Prace Biol. Molekul.*, 1977, 4: 63-68.

Droba M. Zestawienie związków chaotropowych i enzymów proteolitycznych do badania struktury błon tylakoidów. *Zesz. Nauk. UJ*, 1978, 5: 75-82.

Droba M., Więckowski S. Effect of sodium octyl, decyl, and tetradecyl sulphates on the release of different protein fractions from spinach chloroplast membrane. *Bioch. Physiol. Pflanzen*, 1978, 172: 343-349.

Jastrzębski M., Gajewska M., Pietras M. Wpływ metanabolu (17 metylo-17 hydroksyandro-stadien-1, 4-ON-3) na ciężar ciała i zawartość kwasów nukleinowych w wątrobie kur rasy White Rock w okresie rozwojowym. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1977, 17, 1-2: 107-115.

Jastrzębski M., Gajewska M., Pietras M. Zmiany zawartości kwasów nukleinowych w wątrobie kurcząt krzyżówki Cornish x White Rock w okresie wzrostu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 27-34.

Jastrzębski M., Pietras M., Barowicz T. Wpływ krótkotrwałego stresu termicznego na częstotliwość tętna i oddychania u kurcząt w narkozie i bez. *Acta Physiol.*, 1977, 28: 359-363.

Jastrzębski M., Pietras M., Gajewska M. Aktywność tarczycy i przemiana podstawowa kurcząt rasy White Rock w okresie wzrostu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 55-62.

Jastrzębski M., Gajewska M., Pietras M., Rokicka A. Zmiana zawartości kwasów nukleinowych w wątrobie kur White Rock w okresie wzrostu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 47-54.

Jażdżewski J. Obraz nasienia młodych buhajów dotkniętych infekcją bedsonii. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 196: 179-185.

Kalembasa S., Namolnik K., Lęgieć A. Badania porównawcze nad przydatnością niektórych metod oznaczania fosforu w materiałach organicznych. *Zesz. Nauk. AR Szczecin*, 1977, 61: 186-195.

Kalembasa S., Kania R., Kalembasa D., Lęgieć A. Oznaczanie zawartości azotanów przy zastosowaniu kwasu chromotropowego. *Zesz. Nauk. AR Szczecin*, 1976, 53: 95-108.

Kareta W. Badania nad długotrwałą konserwacją nasienia tryków znajdujących się w różnych stanach fizjologicznych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1977, 7: 3-47.

Lorek P., Okoński J., Elżbieciak Z. Znaczenie stosunku wapniowo-fosforowego w badaniu nad wykorzystaniem wapnia i fosforu z fosforanów wapniowych u trzody chlewnej. *Prace Nauk. Akad. Ekon. We Wrocławiu, Chemia*, 1978, 132/154: 145-148.

Loret E., Laszczka A. Obraz nasienia i krwi buhajów inseminacyjnych pastwiskowanych całodobowo. *Zesz. Nauk. Post. Nauk Roln.*, 1977, 196: 129-137.

Mongin P., Jastrzębski M., Van Tienhoven A. Temporal patterns of ovulation, oviposition and feeding of laying hens under skeleton photoperiods. *Br. Poult. Sci.*, 1978, 19: 6.

Namietkiewicz J., Dumańska K. Wpływ poziomu fluoru w fosforach paszowych na wskaźniki produkcyjne i stopień odłożenia go w organizmie bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 49-58.

Okoński J., Rucka I., Sapeta A. Wyniki badań nad wykorzystaniem przez bydło niektórych składników mineralnych z fosforanu wapniowo-magnezowo-sodowego. *Prace Nauk. Akademii Rolniczej we Wrocławiu, Chemia*, 1978, 132/154: 129-145.

Podgórný E. Badania morfologicznych zmian plemników kogutów ras White Rock i Cornish ciągu roku. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 33-42.

Pyska H. Effect of thiocyanate on mammary gland growth in rats. *J. Dairy Res.*, 1977, 44: 427-431.

Repa E., Ciuruś J., Winczura Cz. Próby przyspieszenia rozpoczęcia sezonu aktywności płciowej owiec metodą w hormonalną. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 147-163.

Więckowski S., Droba M. Heterogeneity of the thylakoid membrane fractions derived from spinach chloroplasts by the action of triton X-100 in low salt medium: II. Isolation of beta-carotene by the DEAE cellulose column chromatography. *Plant Science Letters*, 1978, 13: 387-404.

Wierzbowski S. The sexual behaviour of experimentally underfed bulls. *Appl. Anim. Ethol.*, 1978, 4: 55-60.

Wierzbowski S. Wpływ niskiego poziomu żywienia na zachowanie płciowe buhajów wyczekujących na zakończenie wyceny na potomstwie. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 93-102.

Wierzbowski S., Bielański A., Wierzchoś E. Dotychczasowe wyniki stosowania synchronizacji rui i unasienniania w produkcji trzody chlewnej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 196: 343.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Barowicz T., Ewy Z. Aminy katecholowe we krwi zwierząt gospodarskich. *Med. Wet.*, 1978, 12: 711-717.

Barowicz T., Grega T., Styczyński H. Wpływ kształtu i zakończenia strzyków u pierwsiastek krów rasy ncb na wynik terenowego odczynu komórkowego (TOK). *Med. Wet.*, 1978, 7: 423-426.

Barowicz T., Grega T., Styczyński H. Występowanie klicznej formy mastitis u pierwsiastek krów rasy ncb. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 5: 19-24.

Barowicz T., Styczyński H., Grega T. Wstępne możliwości dotyczące możliwości określenia szybkości oddawania mleka u owiec. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 4: 15-22.

Bielański A. Czynnościowe zaburzenia cyklu rujowego u loszek i loch. *Med. Wet.*, 1977, 11: 667-670.

Bielański A. Wpływ preparatu Estrumate (ICI 80996) na poziom progesteronu, zachowanie rujowe i płodność owiec. *Med. Wet.*, 1978, 9: 566-568.

Ewy Z., Barowicz T. Wpływ wieku krów na kreatywność nabłonka mięśniowego gruczołu mlekowego po dożylnym podaniu syntetycznej oksytocyny. *Med. Wet.*, 1977, 33: 385-388.

Gajda B., Wierzbowski S. Rompun w zabiegach operacyjnych u owiec. *Med. Wet.*, 1978, 6: 357-358.

Grega T. Poziom progesteronu w ciąży jako wskaźnik w diagnozowaniu ciąży. *Med. Wet.*, 1977, 7: 413-415.

Grega T. Przechodzenie mikro- i makroelementów zawartych w karmie do mleka. *Post. Nauk Roln.*, 1977, 5: 125-138.

Grega T., Barowicz T. Przechodzenie do mleka chemicznych zanieczyszczeń środowiska. *Post. Nauk Roln.*, 1977, 2: 95-110.

Grega T., Barowicz T., Styczyński H. Czynniki warunkujące zdolność wydojową krów. *Post. Nauk Roln.*, 1977, 4: 97-110.

Jażdżewski J. Wpływ sezonu urodzenia na rozwój i zdolność rozplodową młodych buhajów. *Med. Wet.*, 1978, 11: 655-658.

Kareta W., Wierzbowski S. Wyniki synchronizacji rui u owiec przy użyciu Cloprostenolu. *Med. Wet.*, 1978, 9: 564-565.

Nowakowski W., Wierzbowski S. Ocena bakteriologiczna produkcji nasienia buhajów w kilku SHiUZ. *Med. Wet.*, 1978, 8: 488-490.

Okólski A., Bielański A. Wpływ zabiegu wyciskania ciała żółtego u bydła na wskaźnik cielności i poziom progesteronu. *Med. Wet.*, 1978, 10: 614-616.

- Pejsak Z. Zastosowanie metody biopsji pochwy w diagnostyce wczesnej ciąży u świń. *Med. Wet.*, 1977, 4: 237-240.
- Pilch J., Strupczewska M. Liofilizacja - perspektywiczna metoda konserwacji nasienia zwierząt. *Med. Wet.*, 1977, 10: 600-602.
- Pilch J., Słanowski K., Wierzbowski S. Projekt wymogów sanitarno-weterynaryjnych dla importowanego do Polski mrożonego nasienia buhajów. *Med. Wet.*, 1977, 11: 662-666.
- Rey J., Pasierbski Z. Próby zwiększenia płodności u jałówek i krów o rujach asynchronizowanych przez różne sposoby blokowania ich cyklu płciowego. *Informator o wynikach badań naukowych w 1974 r., Roln., Cz. II.* 1977, s. 17-18.
- Rey J., Pasierbski Z. Synchronizacja rui u bydła octanem chlormadionu (CAP) produkcji Jenapharm (NRD). *Chemia* 1977, 39-49. *Zjednoczenie Przemysłu Farmaceutycznego Polfa, Warszawa.*
- Smorąg Z. Freezing of mammalian embryos. *Ciba Found, Symp.* 52, *Elsevier Experts Medica*, 1977, s. 108.
- Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E., Kareta W., Gajda B. Wyniki transplantacji zamrożonych zarodków owiec. *Med. Wet.*, 1977, 9: 552-554.
- Urbański A. Badania nad sztuczną inseminacją u królików przy zastosowaniu biogonadyli. *Med. Wet.*, 1978, 8: 194-196.
- Wierzbowski S., Smorąg Z., Wierzchoś E. Transplantacja zarodków u bydła, obecny stan i możliwości metody. *Med. Wet.*, 1978, 6: 321-327.
- Wierzchoś E., Gajda B. Zastosowanie pompy dozującej do podawania dożylnych środków znieczulających. *Med. Wet.*, 1977, 11: 681-682.
- Wierzchoś E., Gajda B., Smorąg Z. Narkoza ketaminowa u królików. *Wet.*, 1977, 3: 144-145.
- Wierzchoś E., Cibor Z., Gajda B., Bielański A. Kateteryzacja naczyń krwionośnych u świń. *Med. Wet.*, 1977, 10: 594-596.
- Wierzchoś E., Smorąg Z., Wierzbowski S., Gajda B. Superowulacja u bydła i owiec przy użyciu preparatu Serogonadotropin. *Med. Wet.* 1978, 11: 653-655.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

- Bielański A. Eksperymentalne badania nad endokrynologią ronień u świń. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.* 1978, 1: 106.
- Bielański A. Próba przyspieszenia sezonu rozplodowego, synchronizacja rui oraz prowokowanie porodów u owiec. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.* 1978, 1: 86.
- Bielański A. Zależność między poziomem endogennego progesteronu a luteolitycznym działaniem Estrumate. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.* 1978, 1: 66.
- Bielański A., Jodko Z. Wczesna diagnoza ciąży, zamieralności embrionalnej i płodowej u świń na podstawie pomiarów progesteronu w płazmie. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.* 1978, 1: 66.
- Bielański A., Okólski A. Effect of single injection of PGF₂ on a synthetic analogue of prostaglandine (ICI 80996) on the termination of pregnancy in cattle and ewes. *Bull. Acad. Pol. Sci., Seria Biol.*, 1978, 26, 2: 131-135.

Bobek S., Jastrzębski M., Pietras M. Zmiany konsumpcji tlenu i koncentracji hormonów tarczycowych we krwi młodych kurcząt w różnym wieku. *X Celostatni Konferencje o Fiziologii Drubeze. Praga. 6-7.IX.1977*, s. 17.

Burczyk J., Zontek I., Szuman N. Partition of Various Algal Strains in two-polymer phase system of dextran and polyethylene glycol. *Bull. Acad. Pol. Sci., Seria Biol.*, 1978, 26, 11: 745-780.

Ewy Z., Barowicz T. Aminy katecholowe we krwi zwierząt gospodarskich. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 255.

Furowicz A., Nowakowski W., Wierzbowski S. An attempt to biochemical identification of strains of *Pseudomonas* genus isolated from frozen bull semen. *Pseudomonas Species. Proc. 3rd Int. Symp., Poznań. Poland 1977. Ed.: W.B. Kędzia. Polish Academy of Science, 1977*, s. 43.

Gajewska M., Jastrzębski M. Zmiany w zawartości i kwasów nukleinowych w wątrobie brojlerów ras wyjściowych w okresie wzrostu. *Mat. Zjazdu Nauk., PTZ, Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin, 11-12.IX.1978*, s. 51.

Grega T., Styczyński H., Barowicz T. Wpływ kształtu i zakończenia strzyków u pierwiastek krów rasy ncb na wynik terenowego odczynu komórkowego (Mastirapid). *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 158.

Grega T., Styczyński H., Barowicz T. Zależność pomiędzy pojemnością zatok mlekowych wymienia krów a ich zdolnością wydojową. *Biul. Inf. IZ, 1977*, 3: 31-34.

Hadula E., Skowron H. Wpływ kwasów i niektórych metali na wyniki oznaczania zawartości składników mineralnych metodą AAS. *Pol. Tow. Glebozn., Prace Komisji Nauk., II/5, Warszawa 1977*, s. 43-48.

Jastrzębski M., Gajewska M. Wpływ metabolizmu na ciężar ciała i zawartość kwasów nukleinowych w mięśniach piersiowych u kurcząt rasy White Rock w okresie wzrostu. *Mat. XI Zjazdu Fiziologii Drobiu, Nitra, 19-20.IX.1978*.

Jażdżewski J., Laszczka A., Wierzbowski S. Ustalenie optymalnego czasu pobierania i gromadzenia nasienia od młodych buhajów w zależności od przyjętego systemu żywienia paszami suchymi. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 131.

Kareta W., Wierzbowski S. Wyniki synchronizacji rui u owiec przy użyciu Estrumate ICI. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 90-91.

Kareta W., Krupiński J., Rzepecki R., Wierzbowski S. Wyniki oceny rozplodowej tryków w owczarniach rasy Kent. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 132.

Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Analiza przydatności metod badania nasienia buhajów do wnioskowania o jego przydatności do zamrażania. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 138.

Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Obserwacje nad stabilnością cech zamrażalności nasienia buhaja przy nagłych zmianach składu dawki pokarmowej. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 137.

Nowakowski W., Wierzbowski S., Furowicz A. Wartość biologiczna nasienia zakażonego *Pseudomonas aeruginosa*. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 145.

Nowakowski W., Wierzbowski S., Heczko P. Zjadliwość szczepów *Pseudomonas aeruginosa* wyodrębnionych z nasienia buhajów. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 146.

Okólski A., Bielański A. Brumstsynchronisation und Geburtsinduction beim Rind mit Prostin F₂ und ICI 80996 (Estrumate). *Zbor. Ref. V.U.Vet.Lek., Brno 1978*, 180-189.

Okólski A., Bielański A. Wpływ enukleacji ciała żółtego lub pojedynczej iniekcji Estrumate na płodność i poziom progesteronu u krów. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 106.

Piestrak M., Jastrzębski M. Produkcja ciepła u brojlerów i kurcząt ras wyjściowych w okresie wzrostu. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin. 11-12.IX.1978*, s. 52.

Pilch J. Internationaler Stand und Versuchsergebnisse bei der Lyophilisation von Sperma. *Inter. Symp. zur Gefrierkonsevirung von Spermien. Schönnow, 1978*, s. 14-15.

Pilch J., Strupczewska M. Wstępne wyniki liofilizacji nasienia buhajów. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 147.

Smorąg Z., Wierzbowski S. Freezing as a method of blastomeres isolation. *Bull. Acad. Pol. Sci., Seria Biol., 1977*, 25, 6: 395-396.

Smorąg Z., Kącka L., Skrzyszowska M. Zastosowanie glikolu etylenowego jako środka osłaniającego w procesie zamrażania zarodków mysich. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 99.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E. Results of transplanting 3, 6 and 7 day old frozen sheep embryos. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Biol., 1978*, 26, 4: 273-275.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E., Kącka L. Konserwacja zarodków bydłych i owczych w stanie zamrożonym oraz wyniki transplantacji. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 100.

Wierzbowski S., Nowakowski W. Bakteriostatyczna kwalifikacja warunków produkcji nasienia w SHiUZ. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX.1978*, 1: 151.

Wierzbowski S., Nowakowski W., Furowicz A. The occurrence of strains of *Pseudomonas seruginosa* in the bull semen applied for the artificial insemination. *Pseudomona species. Proc. 3rd Int. Symp., Poznań, Poland, 1977, Ed.: W.B. Kędzia. Polish Academy of Science, 1977*, s. 214.

Wierzbowski S., Smorąg Z., Wierzchoś E. Wywoływanie superowulacji u bydła przy użyciu serogonadotropiny BOWET. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 102.

Wierzbowski S., Smorąg Z., Wierzchoś E. Wyniki stosowania różnych metod w transplantacji zarodków u bydła. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 103.

Wierzbowski S. VIII Międzynarodowy Kongres Rozrodu i Sztucznego Unasienniania Zwierząt. Kraków 12-16. VII. 1976. *VIII Międz. Kongres Rozrodu i Sztucznego Unasienniania Zwierząt – Kraków 12-16.VII.1976, Med. Wet., 1977*, 4: 227.

Wierzchoś E., Wierzbowski S., Smorąg Z., Gajda B. Uzyskiwanie zarodków u bydła zmodyfikowanymi środkami chirurgicznymi i bezkrwawymi. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław 21-23.IX. 1978*, 1: 104.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T., Jastrzębski M. Klatka do przeprowadzania zabiegów na szczurach. *Zwierzęta Lab., 1977*, 14: 101-103.

Bielański A. Niektóre zagadnienia synchronizacji rui. *Prz. Hod., 1977*, 5: 14-15.

Grega T. Oznaczanie poziomu progesteronu w mleku jako najnowsza metoda diagnozowania ciąży u krów. *Prz. Hod., 1977*, 18: 16-17.

Jażdżewski M., Pietras M., Barowicz T. Komora do przeprowadzania badań na zwierzętach laboratoryjnych w niskich temperaturach. *Zwierzęta Labor.*, 1978, 3: 11-13.

Jażdżewski J. Wpływ zróżnicowanego poziomu żywienia na rozwój i zdolność rozplodową buhajów. *Prz. Hod.*, 1978, 18: 14-16.

Jażdżewski J., Wierzbowski S., Laszczka A. Wpływ zróżnicowanego poziomu żywienia buhajów na ilość gromadzonych dawek nasienia. *Prz. Hod.*, 1978, 19: 11-12.

Kareta W. Aktualny stan badań nad rozrodem owiec. *Prz. Hod.*, 1977, 5: 17-19.

Laszczka A. Organizacja rozrodu bydła w Belgii. Cz. I. Zakłady unasienniania. *Prz. Hod.*, 1978, 11: 21-24.

Lorek P. Wpływ wysokiego poziomu wapnia w paszy na wykorzystanie innych składników pokarmowych. *Inf. Roln., WOPR Łosiów i Śmiłowice, Zima 1977/78*, s. 7-8.

Pilch J. Zagadnienia sztucznego unasienniania bydła. *Prz. Hod.*, 1977, 5: 12-14.

Pilch J., Kareta W. Długotrwała konserwacja nasienia knurów i tryków – tematem sympozjum specjalistów RWPG. *Pr. Hod.*, 1978, 11: 20-22.

Sandowicz-Białas M. Badania nad zamrażaniem nasienia knura. *Prz. Hod.*, 1977, 5: 19-20.

Sandowicz-Białas M. Organizacja sztucznego unasienniania na fermach trzody chlewnej typu Gi-Gi. *Prz. Hod.*, 1978, 19: 12-15.

Smorąg Z., Wierchoś E. Trasplantacja komórek jajowych u bydła. *Prz. Hod.*, 1977, 5: 15-17.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierchoś E., Jażdżewski J., Kutrowski S. Potomstwo po transplantacji mrożonych zarodków bydłęcych. *Prz. Hod.*, 1978, 15: 2-5.

Urbański A. Unasiennianie królików. *Prz. Hod.*, 1978, 22: 22-23.

Wierzbowski S. Inseminacja bydła – niedomagająca usługa hodowlana. *Życie Warszawy*, 1977, Nr 141 (dodatek *Życie i Nowoczesność*, Nr 369).

Wierzbowski S., Pilch J., Lorek E., Kurzbauer B. Stosowanie mini túb w inseminacji bydła. *Prz. Hod.*, 1978, 1977, 14: 11-13.

Wierchoś E., Wierzbowski S. Gotowy rozciężalnik nasienia w inseminacji loch. *Prz. Hod.*, 1977, 15: 17-18.

Wierchoś E., Wierzbowski S., Smorąg Z., Gajda B., Jażdżewski J., Kutrowski S. Dotychczasowe wyniki prac nad transplantacją zarodków u bydła. *Życie Wet.*, 1978, 11: 328-330.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Kareta W., Wierzbowski S. Organizacja i technika sztucznego unasienniania owiec. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1978, s. 43.

Laszczka A., Wierchoś E. Zasady prawidłowego postępowania przy prowadzeniu i obsłudze buhajów. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1977, ss. 13.

Pejsak Z., Wierzbowski S., Wierchoś E. Metody rozpoznawania ciąży u świń. *Prz. Hod.*, 1978, 23: 19-21. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1977, s. 11.

IMMUNOGENETYKA

Prace oryginalne

Janicka-Mazur W., Węgrzyn J. Allelism of genes controlling K1 and K3 antigens in chickens. *Anim. Blood Groups Biochem. Genet.*, 1977, Nr 3.

Janik A. Wstępne badania nad antygenami G3 i G4 u trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 25-32.

Kaczmarek A., Dorynek Z., Świtek M., Trela J., Łappa H. Badania nad związkiem grup krwi z cechami opasowymi i rzeźnymi bydła. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 9-22.

Skiba E., Słota E., Willman-Węgrzyn Z. A4 i A5 – dwa nowo wykryte antygeny białek surowicy krwi u owiec. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 7: 101-121.

Słota E. Badania nad występowaniem i zróżnicowaniem form antygenowych białek surowicy krwi u karpia. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1977, 7: 101-121.

Trela E. Immunogenetyczna charakterystyka bydła rasy nizinnej czarno-białej na podstawie grup krwi i typów beta-globulin (transfery). *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1977, 7: 49-77.

Węgrzyn J. Badania nad polimorfizmem allotypowym białek surowicy krwi u bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1977, 7: 79-100.

Węgrzyn J., Węgrzyn Z., Janicka-Mazur W. Allotypy globulin u bydła – antygeny BA6 i BA9. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 85-91.

Węgrzyn J., Węgrzyn Z. Allelism of genes determining two IgG1 allotypes in cattle. *Anim. Blood Groups Biochem Genet.*, 1978, 9: 59-63.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Słota E., Janicka-Mazur W. Podstawy badań cytogenetycznych u zwierząt gospodarskich. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ*, 1978, s. 40-43.

Słota E., Trela E., Szmyt E. Transferin polymorphism in carp spawners. *Abstr. Of XVIth Int. conf. on Anim. Blood Groups and Biochem. Polymorph., Leningrad, August 14-18.1978,163; Wyd. własne IZ*, 1978, s. 11-18.

Trela E., Trela J. Zastosowanie grup krwi i polimorfizmu białek do wykazania różnic i podobieństwa między populacjami. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ*, 1978, s. 74-83.

Duniec M. Badania nad nieregularnością dziedziczenia grup krwi z układów B i C u bydła. *Wyd. własne IZ*, 1977, 405: 41.

Trela J. Wykorzystanie wyników badań grup krwi w genetyce zwierząt. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 84-89.

Trela J. Zmiany genetyczne u bydła rasy nizinnej czarno-białej w okresie 10 lat, oceniane na podstawie wyników badań grup krwi. *Wyd. własne IZ*, 1977, 406: 123.

Trela J., Duniec M. Wyniki potwierdzania pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła w okresie 1976-1977. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 1: 22-23.

Trela J., Trela E. Wiarygodność rodowodów bydła w oborach testowych i próby określenia przyczyn niezgodności wykazanych na podstawie grup krwi. *Wyd. własne IZ, 1978, s. 23.*

Węgrzyn J. Występowanie immunoglobulin podklasy IgG1 u cieląt. *Wyd. własne IZ, 1978, s. 52.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Duniec M.J., Duniec M., Stawarz K. Studies on the acquisition of cattle blood-typing reagents from the colostrums of immunized cows. *Abstr. Of XVIth Int. Conf. on Anim. Blood Groups and Biochem. Polymorph., Leningrad, August 14-18.1978, s. 15.*

Duniec M., Janik A. Study on two newly detected antigens of blood serum proteins in pigs. *Abstr. Of XVIth Int. Conf. on Anim. Blood Groups and Biochem. Polymorph., Leningrad, August 14-18. 1978, s. 90.*

Trela E., Trela J., Rychlik T., Kraszewska D. Studies on the immunogenetic structure in a selected population of bulls. *Abstr. Of XVIth Int. Conf. on Anim. Blood Groups and Biochem. Polymorph., Leningrad, August 14-18.1978, 49; Wyd. własne IZ, 1978, s. 19-27.*

Trela J., Trela E., Stawarz K., Markowicz L. Blood groups as markers of genet changes in cattle. *Abstr. XVIth Int. Conf. on Animal Blood Groups and Biochem, Polymorph., Leningrad, August 14 18.1978, 48; Wyd. własne IZ, 1978, s. 1-10.*

Trela J., Wężyk S., Staliński Z., Romer J. Variations in the genetic structure of cattle determined by blood group testing. *XIVth Int. Congress of Genetics, Moscow, August 21-30.1978, Wyd. własne IZ. 1978, s. 1-12.*

Węgrzyn J. IgG1 immunoglobulins in calves. *Abstr. XVIth Int. Conf. on Animal Blood Groups and Biochem., Polymorph., Leningrad, August 14-18.1978, s. 183.*

Węgrzyn J., Węgrzyn Z. IgG1 immunoglobulin allotypes in cattle. *Abstr. XVIth Int. Conf. on Animal Blood Groups and Biochem. Polymorph., Leningrad, August 14-18.1978, s. 18.*

Żur F., Krupiński J., Żur T., Trela J., Duniec M. Antierythrocytal reagents acquired from the colostrums of immunized sheep. *XIVth Int. Congress of Genetics, Moscow, August 21-30.1978, Wyd. własne IZ, 1978, s. 13-23.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Duniec M., Słota E. Międzynarodowa współpraca w badaniach nad grupami krwi u zwierząt. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ, 1978, s. 68-73.*

Duniec M., Duniec M.J., Żur F., Stawarz K. Otrzymywanie surowic testowych do oznaczania grup krwi z siary bydła i owiec. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ, 1978, s. 3-9.*

Trela J., Duniec M. Wyniki potwierdzania pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła w Polsce 1976-1977. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ, 1978, s. 10-18.*

Trela J. Organizacja prac nad potwierdzeniem pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła, owiec i trzody chlewnej w Polsce. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ, 1978, s. 90-95.*

Trela J., Kraszewska D., Trela E. Próby określenia przyczyn niezgodności wykazanych na podstawie badań grup krwi w danych rodowodach u bydła. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej, Wyd. własne IZ, 1978, s. 62-67.*

Trela J., Rychlik T., Stawarz K. Badania grup krwi w oborach i rejonach testowych. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 33-39.

Węgrzyn J., Węgrzyn Z. Immunoglobuliny i allotypy. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 31-32.

Żur T., Trela E. Grupy krwi i typy transferyn u owiec. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 19-23.

Żur F., Trela E., Żur T. Wyniki potwierdzania pochodzenia u owiec za lata 1974-1977. *Mat. szkoleniowe, Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 24-30.

ŻYWIENIE PASZOZNAWSTWO UŻYTKI ZIELONE

Prace oryginalne

Antoniewicz A., Hanczakowski P. Szybkość rozkładu białka w soku wyciśniętym z lucerny i traw. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 155-163.

Antoniewicz A., Kosmała I. Porównanie metod oznaczania tłuszczu surowego za pomocą aparatu Foss-Let i ekstrakcji eterem w aparacie Soxhleta. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1978, 8: 31-35.

Bieliński K., Bielińska K., Jamroz D., Kaszyński J. Bobik, groch i poekstrakcyjna śruta rzepakowa w mieszankach granulowanych dla gęsi niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 223-233.

Bieliński K., Bielińska K., Kaszyński J., Jamroz D. Wpływ zawartości białka w mieszankach pełnoporcjowych na wyniki tuczu 10-tygodniowych brojlerów gęsich. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 98-B, 4: 25-34.

Brzóska F. Zawartość białek rozpuszczalnych w runi pastwiskowej w zależności od poziomu nawożenia azotem mineralnym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 4, 2: 229-236.

Brzóska F. Zawartość związków azotowych i węglowodanowych w runi pastwiskowej w zależności od poziomu nawożenia azotem mineralnym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 4, 2: 219-228.

Czaplak T., Głódź M., Obrosiewicz T., Wawrzyńczak S., Kamiński S. Badania nad zastosowaniem suchych komponentów tłuszczowych do produkcji preparatów mleko-zastępczych. *Zesz. Nauk. Politechniki Białostockiej – Nauki Techniczne*, 1977, 21: 214.

Deskur J., Sala K., Brzóska B. Badanie reakcji hal na ilość i jakość nawożenia azotowego. *Wiad. Inst. Mel. i Użytk. Ziel.*, 1978, 13, 4: 163-178.

Erdman F., Korniewicz A., Przysiecka M. Porównanie różnych sposobów mineralizacji oraz różnych metod oznaczania składników mineralnych pasz. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1978, 8: 37-48.

Ernest T., Walicka E. Wpływ autoklawowania i typu węglowodanu na wykorzystanie nasion soi w dawkach dla rosnących kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 187-197.

Hanczakowski P. Skład i wartość pokarmowa białka ekstrahowanego z czterech odmian kapusty pastewnej, nawożonych różnymi dawkami azotu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 227-235.

Hanczakowski P., Krasnodębska I., Zima J. Skład i wartość pokarmowa białka ekstrahowanego z nasion peluszki i łubinu. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1977, 17, 1-2: 3.

Harenza T., Urbańczyk J. Ocena biologiczna mieszanek PP-prestarter i PP-grower. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1978, 17, 3: 39-45.

Hanczakowska E., Młodkowski M., Kumalska K. Wpływ dodatku kwasu propionowego do paszy na wydalanie kwasu metylomalonowego w moczu świń. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 189-195.

Jamroz D., Korman K. Susz z całych roślin i kolb kukurydzy w żywieniu owiec. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 73-C, 1: 81-89.

Kaniok R., Różycka B. Wpływ okresu skarmiania mieszanek starter i finiszer na wyniki tuczu brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 199-209.

Kłęczek Cz. Intensyfikacja produkcji łąk górskich (na przykładzie Hali Zielonej w Beskidzie Śląskim). *Wiad. Inst. Mel. i Użytk. Ziel.*, 1978, 13, 4: 111-125.

Koreleski J. Wpływ preparowania komponentów oraz poziomu białka w dawce paszowej i dodatku aminokwasów na wyniki tuczu kurcząt żywionych mieszankami roślinnymi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 11: 75.

Koreleski J., Urbańczyk J. Ocena mieszanek paszowych dla tuczników za pomocą testów przeprowadzonych na szczurach. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 115-128.

Koreleski J., Ryś R., Kubicz M. Wpływ ogrzewania i autoklawowania nasion grochu polnego i łubinu żółtego na wartość odżywczą białka. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 203-208.

Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Wpływ żywienia kiszonkami owiec rasy merynos na wydajność mleka i jego skład w okresie karmienia jagniąt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 75-92.

Korniewicz A., Walter Cz. Ocena składu chemicznego suszu z roślin zielonych produkowanego w kraju. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1978, 8: 3-30.

Korniewicz A. Badania nad zastosowaniem buraków cukrowych i cukrowo-paszowych Poly-Past w żywieniu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1977, 9: 100.

Maciejewicz-Ryś J., Antoniewicz A. 2-aminoethylphosphoric acid as an indicator of *Tetrahymena pyriformis* growth at protein quality evacuation assay. *Br. J. Nutr.*, 1978, 40: 83-90.

Michna G. Efektywność desykacji roślin przed zakiszaniem. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 216: 155-163.

Michna G. Efektywność nawożenia pastwisk trwałych obornikiem bezściółkowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 237-247.

Michna G., Kłęczek Cz., Poloczek R. Efektywność wieloletniego intensywnego nawożenia azotem trwałych użytków zielonych w rejonie Pogórza Beskidu Śląskiego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 241-257.

Namietkiewicz J., Dumalska K. Wpływ poziomu fluoru w fosforanach paszowych na wskaźniki produkcyjne i stopień odłożenia go w organizmie bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 49-58.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Wpływ zastosowania odchodów bydła i trzody chlewnej na polach z przyoraną słomą w gospodarce bezściółkowej na plony zielonej masy kukurydzy. *Zesz. Nauk. AR Szczecin*, 1976, 53: 91-96.

Ombach A. Wpływ wysokiego nawożenia azotem traw na przyswajalność miedzi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 75-83.

Ombach A., Krizner K. Zawartość składników mineralnych w kapuście pastewnej zielonej, przy różnych poziomach nawożenia związkami azotu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 197-202.

- Ostrowski R. Zakiszanie traw z dodatkiem benzoesu sodu i suszu z buraków cukrowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 209-217.
- Ostrowski R., Szoszkiewicz J. Stosunki wodne w glebach niektórych typów łąk naturalnych w dolinie rzeki Rów Polski. *Rocz. AR Poznań*, 1977, 42: 149-158.
- Pasieka E. Kształtowanie się zawartości składników pokarmowych w zielonce pastwiskowej w warunkach różnego nawożenia azotem i deszczowania. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 5, 1: 217-227.
- Piórkowski J., Koch R., Żurek A. Zastosowanie buraków cukrowo-paszowych Poly-Past w dawkach pokarmowych dla tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1978, 90-97.
- Piórkowski J., Rymek J., Żurek A. Zastosowanie kiszonki z całych roślin kukurydzy w żywieniu tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 70-75.
- Piórkowski J., Rymek J., Żurek A. Zastosowanie zielonki z perko uprawianego w plonie głównym w żywieniu tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 82-89.
- Piórkowski J., Waga A., Żurek A. Zastosowanie paszy z zielonki koniczyny perskiej w dawkach pokarmowych dla tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 76-81.
- Piórkowski J., Waga A., Koch R., Żurek A. Ziarna roślin strączkowych gruboziarnistych jako zamienniki mieszanek przemysłowych i koncentratów białkowych w tuczu trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 98-106.
- Pisulewski P., Antoniewicz A. Mocznik jako uzupełniające źródło azotu w mieszankach paszowych zawierających naturalne lub chronione białko bobiku. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 192: 23-29.
- Ryś R., Koreleski J., Barabasz J. Wstępne badania nad efektywnością dodatku metioniny i lizyny w mieszance o obniżonym poziomie białka kurcząt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 192: 255-262.
- Ryś R., Strzetelski J., Stasiniewicz T. Próba eliminacji białka zwierzęcego z mieszanek prestarterowych dla cieląt odchowywanych na maksymalnie ograniczonych dawkach mleka. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 192: 83-89.
- Ryś R., Urbańczyk J., Socha A. Wpływ koncentratu białkowego z lucerny na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 193: 185-193.
- Ryś R., Koreleski J., Kubicz M., Barabasz J. Porównanie wartości odżywczej białka dwu rodzajów drożdży z n-parafin w badaniach na szczurach laboratoryjnych. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1977, 17, 1-2: 133-144.
- Ryś R., Strzetelski J., Maciaszek K., Krawczyk K. Sole sodowe krótkołańcuchowych kwasów tłuszczowych jako składnik mieszanki treściwej dla jagniąt odchowywanych na ograniczonych dawkach mleka. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1977, 17, 1-2: 145-157.
- Ryś R., Koreleski J., Krasnodębska I., Kuchta M., Zegarek Z. Wpływ nawożenia azotem na wartość paszową ziarna pszenicy w żywieniu kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 183-195.
- Sujak E., Kierat Ł. Kolorymetryczne oznaczanie mocznika w paszach przemysłowych. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1978, 8: 49-55.
- Szoszkiewicz J., Ostrowski R. Wpływ melioracji na stosunki florystyczne łąk naturalnych. *Rocz. AR Poznań*, 1977, 42: 149-158.
- Urbańczyk J., Ryś R., Socha A. Zastosowanie suszu z buraków cukrowo-pastewnych (Poly-Past) w żywieniu tuczników. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1977, 1: 30-36.

Urbańczyk J., Ryś R., Morstin E., Kościńska A. Próba ustalenia optymalnego udziału porafinacyjnych kwasów tłuszczowych w dawkach pokarmowych dla tuczników. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1977, 17, 1-2: 159-171.

Urbańczyk J., Ryś R., Radecka B., Harenza T. Wpływ obniżenia poziomu białka w mieszance T i ograniczonego udziału surowców wysokobiałkowych na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1978, 2: 5-11.

Urbańczyk J., Ryś R., Harenza T., Hanczakowska E., Barabasz J. Związek między ilością białka i aminokwasów w dawce pokarmowej a wynikami tuczu trzody chlewnej. *Zesz. Nauk. SGGW AR, Wet.*, 1978, 8: 73-86.

Wierny A., Brzóska F., Deskur J., Grudniewicz S., Sala K. Wpływ poziomu nawożenia azotowego na plonowanie oraz wartość pokarmową paszy z trwałych użytków zielonych w południowej części województwa nowosądeckiego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 229-239.

Wierny A., Brzóska F., Deskur J., Grudniewicz S., Sala K. Wpływ poziomu nawożenia oraz sposobu dawkowania azotu na plonowanie trwałego użytku zielonego oraz wartość pokarmową runi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 165-174.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Brzóska F., Michna G., Ostrowski R., Pasieka E. Produkcja i konserwacja pasz z użytków zielonych w świetle doniesień XIII Międzynarodowego Kongresu Łąkarskiego. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 2, 105: 36-47.

Czachor J. Uprawa i użytkowanie pastewnej rośliny perko. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 1, 104: 34-42.

Czachor J. Wpływ długości okresu wegetacji i pokosu na produkcyjność pastewnej rośliny perko w wielokrotnym systemie użytkowania. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 46-50.

Hanczakowski P. Kierunki badań nad białkami ekstrahowanymi z zielonek. *Post. Nauk Roln.*, 1978, 1: 101-116.

Kamińska B., Wężyk S., Ciechanowska H. Wpływ preparatu Payzone-Nitrovin na wyniki tuczu broilerów. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 83-94.

Krawczyk K., Hinc H. Koncentraty mineralno-mocznikowe i mocznik w żywieniu skopków. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 131-139.

Krawczyk K., Walkowiak T., Kaczmarek M. Kiszonka z żyta i kiszonka z kukurydzy w żywieniu skopów. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 123-130.

Michna G. Badania nad wartością pokarmową runi pastwiska nawożonego wysokimi dawkami azotu. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 120.

Pasieka E. Aktualne problemy intensyfikacji produkcji pasz na trwałych użytkach zielonych. *Wyd. własne IZ*, 1977, 379: 8-15.

Pasieka E. Buraki AJ-3 i Poly-Pat jako źródło paszy energetycznej w badaniach ZZD Lipowa. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 6: 29-36.

Pasieka E. Rola intensywnie nawożonych trwałych użytków zielonych w zagospodarowaniu ziem górskich w świetle badań ZZD Lipowej. *Problemy Zagospodarowania Ziem Górskich PWN*, 1977, 18: 67-72.

Pasieka E. Trwałe użytki zielone nawożone wysokimi dawkami azotu poważną rezerwą w gospodarce żywnościowej w świetle wieloletnich badań ZZD Lipowa. *Materiały i Studia Opolskie*, 1977, 15: 63-72.

Płonka S., Wężyk S. Recent experiments with grain sorghum in swine and poultry ration. *Fachtagung: Aktuelle Themen der Tieproduktion. 30 juni/1 Juli 1978 in der Bundeslehranstalt Burg Warberg E.V.* Wyd. własne IZ, 1978, s. 1-18.

Okoński J. Pełnodawkowe mieszanki formowane w żywieniu przeżuwaczy. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1978, 24, 2/96: 28-35.

Urbańczyk J. Efektywność syntetycznej metioniny w żywieniu zwierząt gospodarskich w świetle badań przeprowadzonych w Polsce. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1978, 17, 3: 24-33.

Urbańczyk J., Ryś R., Zielina K., Socha A. Mączka bananowa w żywieniu tuczników. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1977, 1: 21-25.

Wawrzyńczak S., Kostuch R., Kopeć S., Jagła S., Trwarty S., Deskur J., Michna G., Romer J., Nahlik K., Żukowski K., Ciurus J., Krupiński J. Analiza stanu rezerw paszowych trwałych użytków zielonych w rejonie górskim i pogórza oraz możliwości ich wykorzystania dla produkcji zwierzęcej. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 47.

Żurek A. Obliczanie wartości pokarmowej pasz na podstawie wyników analizy chemicznej. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 1: 16-26.

Żurek A. Obliczanie wartości pokarmowej pasz na podstawie wyników analizy chemicznej. *Wyd. własne IZ*, 1978, 113-122.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Brzóska F. Kiszzenie jako czynnik stabilności bazy paszowej. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Organizacja bazy paszowej w warunkach woj. rzeszowskiego*, Wyd.: WOPR Boguchwała, 1978, ss.12.

Brzóska F. Metody konserwacji i wartość pokarmowa kukurydzy w zależności od kierunku użytkowania. *Mat. Konf. SITR-IZ: Problemy racjonalnego wykorzystania kukurydzy w żywieniu zwierząt*, Kraków, 4-5.X.1978, s. 6-41.

Deskur J. Możliwości zagospodarowania gorczańskich polan. *Mat. Konf. Nauk.: Rola trwałych użytków zielonych w środowisku przyrodniczym kraju*, Wyd.: IMUZ Falenty, 10-21.II.1977, s. 18.

Deskur J. Reakcja runi hal na ilość i jakość nawożenia azotowego. *Mat. Konf. Nauk.: Rola trwałych użytków zielonych w środowisku przyrodniczym kraju*, Wyd.: IMUZ Falenty, 10-21.II.1977, s. 19.

Ernest T. Wpływ autoklawowania nasion gruboziarnistych motylkowych na aktywność proteolityczną i amylolityczną w treści przewodu pokarmowego kurcząt. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin, 11-12.IX.1978, s. 59.

Kłęczek Cz. Produkcja pasz na nowo zagospodarowanych górskich użytkach zielonych w Beskidzie Śląskim. *Prace Kom. Nauk. PAN, Oddz. w Katowicach*, 1977, 2: 155.

Kłęczek Cz. Wycena ekologiczna siedliska na podstawie roślinności pastwiska nawożonego wzrastającymi dawkami azotu w rejonie Pogórza. *Mat. Semin.: IMUZ Falenty*, 1977, s. 23.

Gląps J. Normalizacja pasz podstawą racjonalnego żywienia zwierząt. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Normalizacja i jakość pasz w procesie intensyfikacji produkcji zwierzęcej*, Poznań 27-28. X.1977, s. 24-33.

Gląps J. Próby produkcji koncentratu z soku roślin zielonych i zastosowanie ich w tuczu trzody chlewnej. *Mat. Konf.: Postęp naukowo-techniczny a intensyfikacja produkcji białka*, Wyd.: NOT, PAN, Katowice, 10-11.III.1978.

- Hadula E., Kryszpin I. Modyfikacja niektórych czynności analitycznych w metodzie wagowej oznaczania siarki w materiale roślinnym. *Pol. Tow. Glebozn. – Prace Komisji Nauk.*, Warszawa 1977, II/5: 17-21.
- Koreleski J., Ryś R. Effect of covering the amino acid requirement in varied periods of fattening on performance of broiler chickens fed low protein diet. *Proc. Vth Int. Symp. on Amino Acids*, Budapest, 1977, February 21-26, B2.
- Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Wstępne badania nad zastosowaniem mieszanek granulowanych w tuczu jagniąt do 45 kg. *Mat. Konf. Nauk.: Żywnienie przeżuwaczy paszami pełnodawkowymi suchymi, formowanymi*, ZZD Grodziec Śląski, Cieszyn, 6.IX.1977.
- Korniewicz A. Organizacja kontroli i metod badania pasz. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Normalizacja i jakość pasz w procesie intensyfikacji produkcji zwierzęcej*, Poznań, 27-28.X. 1977, s. 12-23.
- Korniewicz A. Kukurydza w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. Konf. SITR-IZ: Problemy racjonalnego wykorzystania kukurydzy w żywieniu zwierząt*, Kraków 4-5.X.1978, s. 72-87.
- Korniewicz A., Płonka S. Pekino-protein in poultry and swine feeding trials in Poland. *Proc. Pekilo-Symp.*, Tampere, Finland, 1978, s. 1-25.
- Krasnodębska I., Hanczakowski P., Koreleski J. Ocena wartości odżywczej mączki z kryla. *Mat. Symp.: Kryl Antarktyczny*, MIR, Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4A, s. 79.
- Krupiński J., Brzóska F. Intensyfikacja pasz na trwałych użytkach zielonych w ramach Problemu Węzłowego 09.1.4 w latach 1971-75, kordynowanych przez Instytut Zootechniki. *Mat. Konf. Nauk.: Rola trwałych użytków zielonych w środowisku przyrodniczym kraju*, IMUZ Falenty, 10-11.II.1977, s. 24.
- Michna G. Pasze gospodarskie w produkcji owczarskiej. *Mat. Symp.: Chów owiec w rejonie pogórza sudeckiego. Mat. Symp. Chów owiec w rejonie pogórza sudeckiego*, WOPR Mokrzeszów, 1978, 10: 1-22.
- Michna G. Stickstoffausnutzung auf dem Dauergrünland on Anhangigkeit von Düngergaben. *XIII Int. Grassland Kongress*, Leipzig, 1977, s. 102-107.
- Michna G. Doskonaleńie technologii produkcji kiszzonek. *Prace Kom. Nauk. PAN, Oddział w Katowicach*, 1977, 2: 156.
- Osikowski M. Wykorzystanie kukurydzy w żywieniu owiec. *Mat. Konf. SITR-IZ: Problemy racjonalnego wykorzystania kukurydzy w żywieniu zwierząt*, Kraków 4-5.X.1978, s. 88-108.
- Płonka S. Próba zastąpienia koncentratu KT-2 w mieszankach pełnodawkowych dla tuczników mączką z kryla. *Mat. symp.: Kryl arktyczny*, MIR, Gdynia 23-24.III.1978, Sesja 4 C, s. 124.
- Płonka S., Wężyk S. Grain sorghum in animal feeding trials in Poland. *Grain Sorghum Seminar*, Warsaw, 26th Sept., 1978, s. 26.
- Ryś R., Koreleski J. Wstępne badania nad wpływem rozdrobnienia poekstrakcyjnej śruty sojowej na jej wartość pokarmową w żywieniu kurcząt brojlerów. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX. 1978, s. 58.
- Ryś R., Strzetelski J., Lipiarska D., Pisulewski P., Stasiniewicz T. Wpływ chronionej syntetycznej DL-metioniny i zabiegu ogrzewania nasion bobiku na wyniki intensywnego opasu bydła. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 98-B, 1: 15-30, *Proc. Vth Inter. Symp. on Amino Acids*, Budapest, 1977, February 21-26. F-2.
- Ryś R., Koreleski J., Kuchta M., Krasnodębska I., Walocha A. Próba zastosowania mączki kryłowej jako zamiennika mączki rybnej i innych pasz białkowych w żywieniu brojlerów kurzych i niosek. *Mat. Symp.: Kryl antarktyczny*, MIR, Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4B, s. 100-101.

Strzetelski J., Lipiarska E. Przydatność mączki z kryla w żywieniu cieląt. *Mat. Symp.: Kryl antarktyczny*, MIR, Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4C, s. 117-118.

Urbańczyk J., Ryś R., Hanczakowska E. Einfluss des Eiweissniweau und der Eiweissqualität auf die Wirksamkeit von Ridzol in der Schweinemast. *Mat. Konf. Nauk.: Ann. Meet. EAAP Congress, Bruksela N-P/1, 15/S, 1977*.

Urbańczyk J., Hanczakowska E., Morstin E., Krasnodębska I. Wpływ udziału mączki z kryla w dawkach pokarmowych dla tuczników na wyniki tuczu, ocenę poubojową tusz oraz jakością otrzymanych konserw mięsnych. *Mat. Symp.: Kryl antarktyczny*, MIR, Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4C, s. 121.

Urbańczyk J., Ryś R., Socha A., Kościńska A. Wartość pokarmowa mączki z kryla w żywieniu tuczników. *Mat. Symp.: Kryl antarktyczny*, MIR, Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4C, s. 122.

Zima J., Zima J. Ocena wpływu parowania nasion grochu na przyswajalność aminokwasów u kurcząt. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin, 11-12.IX.1978, s. 59.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T., Jastrzębski M. Wykorzystanie niekonwencjonalnych pasz w żywieniu zwierząt. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1977, 4: 49-54.

Brzóska F. Główne zasady produkcji i gromadzenia pasz na okres żywienia zimowego. *Inf. Roln. WOPR Brańszewice, Lato 1978*, s. 1-8.

Brzóska F. Intensyfikacja produkcji mleka i mięsa w oparciu o pasze pochodzące z użytków zielonych. *Inf. Roln. WOPR Śmiłowice, Wiosna 1978*, s. 12-14.

Brzóska F. Kiszzonki z roślin przewiedniętych i podsuszonych. *Ulotka WOPR Śmiłowice, Październik 1978*, ss. 5.

Brzóska F. Konserwacja pasz w okresie jesieni. *Spółdz. Prod.*, 1977, Nr 39/1344.

Brzóska F. Konserwacja ziarna kukurydzy. *Ulotka WOPR Śmiłowice, Październik 1978*, ss. 6.

Brzóska F. Metody konserwacji i wartość pokarmowa kukurydzy w zależności od kierunku użytkowania. Problemy racjonalnego wykorzystania kukurydzy w żywieniu zwierząt. *Wyd. własne IZ, 1978*, s. 6-41.

Brzóska F. Poplony ozime i trawa łąkowa. *Chłopska Droga*, 1978, Nr 38-39/2812-2813.

Brzóska F. Sposoby intensyfikacji produkcji pasz w warunkach województwa nowosądeckiego. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie nowosądeckim. *Wyd. własne IZ, 1978*, s. 1-26.

Brzóska F. Sposoby intensyfikacji produkcji pasz w warunkach województwa włocławskiego. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie włocławskim. *Wyd. własne IZ, 1978*, s. 1-27.

Brzóska F. Sposoby wzbogacania wartości pokarmowej pasz słomiatych. *Ulotka WOPR Śmiłowice, Październik 1978*, ss. 5.

Brzóska F. Wykorzystanie kiszzonek w żywieniu zwierząt. *Bud. Roln.*, 1977, Nr 1 s. 10-11.

Brzóska F., Deskur J., Sala K. Plonowanie i wartość pokarmowa paszy z trwałych użytków zielonych w woj. nowosądeckim. *Prz. Hod.*, 1977, 3: 3-5.

- Chomyszyn M., Michna G. Możliwości wykorzystania mocznika jako środka konserwującego wilgotne ziarno zbóż pastewnych. *Nowe Roln.*, 1977, 12: 8-9.
- Czachor J. Jeszcze o uprawie i skarmianiu perko. *Por. Sł. Roln.*, 1977, 50: 46-47.
- Deskur J. Możliwości zagospodarowania łąk górskich w paśmie Gorców. *Wiad. Inst. Mel. i Użytk. Ziel.*, 1978, 13, 4: 31-57.
- Elżbieciak Z. Znaczenie witaminy D w tuczu trzody chlewnej. *Inf. Roln. WOPR Śmiłowice, Zima 1978/79*: 9-10.
- Grega T. Kolor paszy a jej spożycie. *Drobiarstwo*, 1977, 8: 8.
- Hanczakowski P. Polskie badania nad koncentratami białkowymi z zielonek. *Prz. Hod.*: 1978, 21: 7-9.
- Hanczakowski P., Ryś R. Nowe badania nad koncentratami białkowymi z zielonek. *Nowe Roln.*, 1978, 9: 14-15.
- Kłęczek Cz. Nowe odmiany traw w intensywnym wykorzystaniu pastwiska. *Inf. Roln. WOPR Śmiłowice, Zima 1978/79*, s. 31.
- Kłęczek Cz. Ocena wartości pokarmowej traw na podstawie zawartości rozpuszczalnych węglowodanów. *Prz. Hod.*, 1978, 17: 19-20.
- Kłęczek Cz. Odmiany wysokowydajnych traw dla warunków Pogórza Beskidzkiego. *Inf. Roln. WOPR Śmiłowice, Wiosna 1978*.
- Kłęczek Cz. Trawy dla Pogórza. *Plon*, 1977, Nr 32.
- Kłęczek Cz. Wpływ nawożenia na skład florystyczny łąk i pastwisk. *Inf. Roln. WOPR Śmiłowice, Wiosna 1978*, 23.
- Koreleski J. Czy granulowanie pasz wpływa na ich zużycie. *Drobiarstwo*, 1978, 11: 12.
- Koreleski J. Wpływ tłuszczu na trwałość i jakość mieszanek paszowych. *Drobiarstwo*, 1978, 10: 13-15.
- Korman K., Osikowski M. Wykorzystanie kukurydzy w żywieniu owiec. *Problemy racjonalnego wykorzystania kukurydzy w żywieniu zwierząt. Wyd.: IZ-SITR, Kraków, 1978*, s. 88-108.
- Korniewicz A. Konserwacja ziemniaków na paszę. *Rolnik Dolnośląski*, 1977, 17: 14-15.
- Korniewicz A. Organizacja oceny jakości i metody badania pasz. *Normalizacja*, 1978, 2/3: 17-21.
- Korniewicz A. Buraki cukrowe i Poly-Past w żywieniu świń. *Trzoda Chl.*, 1978, 6: 5-6.
- Korniewicz A. Wyniki doświadczeń żywieniowych przy skarmianiu burakami cukrowymi i cukrowo-paszowymi. *Trzoda Chl.*, 1978, 7: 5.
- Kostuch R., Kopeć S., Jagła S., Twardy S., Deskur J., Michna G., Romer J., Nahlik K., Żukowski K., Ciuruś J., Krupiński J. Analiza stanu rezerw paszowych trwałych użytków zielonych w rejonie górskim i pogórza oraz możliwości ich wykorzystania dla produkcji zwierzęcej. *Wyd. własne IZ, 1978*, ss. 42.
- Krasnodębska I., Węgrzyn J. Preparaty z wysoką zawartością syntetycznych związków azotowych dla przeżuwaczy. *Nowe Roln.*, 1978, 15/16: 17-18.
- Krawczyk K. Kiszanka z żyta i kiszanka z kukurydzy w żywieniu skopów. *Wyd. własne, WOPR Sielonko, 1977*.
- Krupiński J., Brzóska F. Możliwości zwiększenia produkcji pasz na trwałych użytkach zielonych. *Prz. Hod.*, 1977, 7: 12-14.

- Kuchta M. Przestrzeganie terminu ważności pasz przemysłowych. *Drobiarstwo*, 1978, 11: 11.
- Mazurkiewicz W. Zastosowanie odchodów zwierzęcych w żywieniu przeżuwaczy. *Prz. Hod.*, 1977, 21: 16-17.
- Michna G. Wartość pasz z intensywnie nawożonych łąk i pastwisk. *Plon*, 1977, 31: 10.
- Michna G. Wpływ nawożenia azotowego na zawartość rozpuszczalnych węglowodanów, ligniny i strawność *in vitro* runi pastwiskowej. *Prz. Hod.*, 1978, 17: 20-21.
- Osikowski M., Korman K. Kiszonki w żywieniu owiec. *Plon*, 1977, 7: 10-12.
- Ostrowski R. Perko i słonecznik jako wczesny poplon ścierniskowy. *Poradnik Gospodarski*, 1977, 11: 1-2.
- Ostrowski R. Polowe pastwisko deszczowane – model intensywnej paszy dla bydła. *Wiad. Mel. i Łqk.*, 1978, 2: 42.
- Ostrowski R. Wykorzystanie słomy kukurydzianej na paszę. *Poradnik Gospodarski*, 1978, 2: 3.
- Ostrowski R., Daczewska M. Kiszzenie zielonek przy zastosowaniu nowych technologii. *Ulotka WOPR Bojanowo*, 1978, s. 18.
- Ostrowski R., Daczewska M. Śláz – nowa roślina pastewna. *Poradnik Gospodarski*, 1978, 4: 3.
- Ostrowski R., Krempa T. Kiszzenie liści buraków cukrowych zbieranych kombajnem Matrot. *Prz. Hod.*, 1977, 17: 6-8.
- Pasieka E., Lutyńska R. Zawartość podstawowych składników pokarmowych w *Heracleum Sosnowskyi*. *Prz. Hod.*, 1978, 18: 17-19.
- Pasieka E., Piechaczek R. Wstępne wyniki badań nad jakością kiszonki z perka. *Prz. Hod.*, 1978, 7: 11-12.
- Pasieka E. Wartość pokarmowa kiszonki sporządzanej z barszczu gatunku *Heracleum Sosnowskyi*. *Nowe Roln.*, 1977, 23: 16-17.
- Pasieka E. Wstępne wyniki badań nad barszczem z gatunku *Heracleum Sosnowskyi*. *Nowe Roln.*, 1977, 10: 25-26.
- Pasierbski Z., Namolnik K., Lęgieć A. Zmienność niektórych składników mineralnych w paszach dla bydła. *Prz. Hod.*, 1977, 23: 23-24.
- Piechaczek R., Pasieka E. Zmiany zawartości składników pokarmowych w perko zależnie od fazy wzrostu i rozwoju. *Nowe Roln.*, 1978, 4: 19-21.
- Piechaczek R., Żywczok H. Kiszzenie młota z zastosowaniem różnych dodatków. *Prz. Hod.*, 1978, 20: 19-20.
- Płonka S. Lucerna w żywieniu przeżuwaczy. *Prz. Hod.*, 1978, 9: 12-14.
- Płonka S. Sorgo w żywieniu zwierząt. *Prz. Hod.*, 1978, 1: 12-14.
- Płonka S., Legutko S. Lucerna w żywieniu nieprzeżuwaczy. *Poradnik Służby Rolnej*, 1978, 54: 14-18.
- Płonka S. Żywnienie loch w USA. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 5: 42-47.
- Płonka S. Żywnienie loch w USA. *Prz. Hod.*, 1978, 11: 6-8.
- Płonka S. Jeszcze o serwatce w tuczu świń. *Prz. Hod.*, 1977, 11: 16-18.

- Płonka S., Szwej R. Serwatka w tuczu świń. *Poradnik Służby Rolnej*, 1977, 51: 58-61.
- Ryś R. Wartość paszowa lucerny i możliwość zastąpienia jej innymi roślinami. *Prz. Hod.*, 1977, 18: 6-8.
- Ryś R., Koreleski J. Zootechniczna ocena mączki z kryla. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 32.
- Szycko B. Wartość pokarmowa serwatki w żywieniu trzody chlewnej. *Gospodarski Chów Zwierząt*, 1977, 1: 5-8.
- Urbańczyk J., Ryś R., Harenza T. Wpływ dodatku syntetycznej lizyny i metioniny do niebiałkowej dawki zbożowo-ziemniaczanej dla tuczników. *Nowości Wet.*, 1977, 1: 69-76.
- Urbańczyk J. Pasta z zielonek w żywieniu tuczników. *Trzoda Chl.*, 1977, 4: 14-16.
- Uśak P. Wysłodki buraczane w żywieniu zwierząt. *Rolnik Dolnośląski*, 1977, 22: 13.
- Uśak P., Płonka S. Sorghum für Schweine und Geflügel. *Informations-Bulletin, U.S. Futter- getreideberatung*, Oktober 1978, Hamburg, 1-2.
- Wysocka R. Metabolizm miedzi i jej rola w organizmie. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 5: 35-42.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Brzóska F. Wybrane problemy dotyczące doskonalenia produkcji i konserwacji pasz. *Mat.: Metody intensyfikacji produkcji i racjonalizacji wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt*, Wyd. własne IZ, 1977, 414: 12-30.
- Brzóska F. Wykorzystanie trwałych użytków zielonych do produkcji mięsa wołowego w świetle najnowszych wyników badań z uwzględnieniem podstaw teoretycznych i technicznych wypasu pastwiskowego. *Mat. szkoleniowe: Opas młodego bydła rzeźnego na trwałych użytkach zielonych*, Wyd. własne IZ, 1977, Nr 379: 19-34.
- Deskur J. Działanie różnych form nawozów azotowych na pastwiskach górskich. *Zalecenia dla praktyki: Racjonalna gospodarka na użytkach zielonych w terenach górskich*, IMUZ Falenty, 1977, s. 18-20.
- Kłęczek Cz. Możliwości intensyfikacji górskich użytków zielonych na przykładzie Beskidu Śląskiego. *Zalecenia dla praktyki: Racjonalna gospodarka na użytkach zielonych w terenach górskich i podgórskich*, IMUZ Falenty, 1977, s. 27-30.
- Korniewicz A. Buraki cukrowe i cukrowo-paszowe Poly-Past w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. szkoleniowe: Metody intensyfikacji produkcji i racjonalizacji wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt*. Wyd. własne IZ, 1977, 414: 52-66.
- Niedźwiadek S., Kawińska J. Zastosowanie premiksów w żywieniu królików rzeźnych. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1978, ss. 6.
- Pasieka E. Aktualne problemy intensyfikacji produkcji pasz na trwałych użytkach zielonych. *Mat. szkoleniowe: Opas młodego bydła rzeźnego na trwałych użytkach zielonych*, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 8-18.
- Piórkowski J. Zastosowanie kiszonek z całych roślin kukurydzy w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1978, ss. 10.
- Rusiński W. Jesienna produkcja kiszonek. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1977, s. 11.
- Ryś R. Znaczenie pasz gospodarskich w dalszej intensyfikacji produkcji zwierzęcej. *Mat. szkoleniowe: Metody intensyfikacji produkcji i racjonalizacji wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt*, Wyd. własne IZ, 1977, 414: 3-17.

Ryś R. Związki azotowe niebiałkowe w żywieniu przeżuwaczy. *Mat. szkoleniowe: Związki azotowe niebiałkowe w żywieniu zwierząt*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 76-90.

Urbańczyk J. Zasady racjonalnego stosowania pasz gospodarskich w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. szkoleniowe: Metody intensyfikacji produkcji i racjonalizacji wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt*, Wyd. własne IZ, 1977, 414: 93-111.

KONIE

Prace oryginalne

Deskur S., Sosnowski A. Wykorzystanie koni z krzyżówki – ogier pełnej krwi agielskiej x krajowa klacz pogrubiona dla celów wierzchowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 85-100.

Deskur S., Leonhard-Kluz I., Grochowalski K., Rychwalska-Nahlik M. Występowanie biegunek u źrebiąt w czasie rui poźrebietnej klaczy-matki a skład białek serwatkowych mleka. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 115-127.

Skorkowski E. Stream lining purebred arab breeding. *World Rev. Anim. Prod.*, 1978, 14, 1: 63-69.

Skorkowski E. Znaczenie typu i maści w hodowli koni. *Wszechświat*, 1977, 12: 305-308.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Skorkowski E. Półwiecze polskiej hodowli koni arabskich. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 23.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Chachuła J., Deskur S., Krzaklewski I. Analiza prób dzielności ogierów półkrwi przeprowadzonych w Zakładach Treningowych Białý Bór i Kwidzyń w latach 1973-1976. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX.1978, s. 62.

Deskur S. Die Weltzucht englischer Vollblüter in den letzten drei Jahren. *Mat. na międz. kongres do spraw hodowli koni, RWPG, Praga, wrzesień 1976*, s. 27.

Świdzińska M. Współzależność między oceną źrebaka pełnej krwi angielskiej po urodzeniu a wynikami w wyścigowych próbach dzielności. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX.1978, s. 73.

Artykuły popularno-naukowe

Deskur S. Die polnische Vollblützucht. *Vollblutzucht und Rennen Heft*, 1978, 76: 452-464.

Deskur S. Stadnina koni pełnej krwi angielskiej Windfelds Farm. *Koń Polski*, 1978, 1: 38-41.

Deskur S. Światowa hodowla koni pełnej krwi angielskiej w latach 1973-75. *Koń Polski*, 1977, 2: 3-7.

Skorkowski E. Polish racing news 1976. *Arabian Horse World*, 1977, 17, 6: 396.

Skorkowski E. Amerykański mini koń. *Wszechświat*, 1977, 1: 19-20.

Skorkowski E. Current racing picture in Poland. *Arabian Horse World*, 1977, 10: 460.

Skorkowski E. Polish racing news 1977. *Arabian Horse World*, 1978, 18, 8: 513.

Świdzińska M. Wiosną na torach wyścigowych i w stadninach francuskich. *Koń Polski*, 1977, 3: 31-33.

Wyniki oceny zwierząt

Chachuła J., Deskur S., Krzaklewski I. Analiza prób dzielności ogierów półkrwi przeprowadzonych w Zakładach Treningowych Biały Bór i Kwidzyn w latach 1973-1976. *Zesz. SGGW AR w Warszawie, Naukowcy – Praktycy*, 1978, 30/14: 1-47.

Deskur S., Krzaklewski I. Wyniki prób dzielności ogierów z Zakładach Treningowych w Białym Borze i Kwidzynie w 1976 r. *Koń Polski*, 1977, 3: 14-15.

Krzaklewski I. Wyniki prób dzielności ogierów z Zakładach Treningowych w Białym Borze i Kwidzynie w 1977 r. *Koń Polski*, 1978, 3: 16-18.

BYDŁO

Prace oryginalne

Bielak F. Wpływ dodatku saletry w żywieniu krów na ich zdrowotność, wydajność oraz niektóre cechy mleka. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 223-232.

Bielak F. Wpływ wysokiej koncentracji N-azotanowego w dawce pokarmowej na skład chemiczny krwi i mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 187-198.

Cieślar P., Wawrzyńczak S. Opasanie buhajków rasy polskiej czerwonej i czerwono-białej oraz ich mieszańców mieszkanką pełnodawkową. *Rocz. Nauk Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 31-50.

Grochowalski K. Zmienność i zależność między frakcjami białek a niektórymi cechami mleka krów różnych ras. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 157-164.

Janicki Cz., Leonhard-Kluz I. Wydajność i skład mleka krów podejrzanych o białaczkę. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 213-222.

Jażdżewski J., Stolzman M., Nahlik K. Wpływ granulatów o różnym składzie na ocenę osobniczą i rozplodową młodych buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 3-18.

Kołat S., Nahlik K., Choroszy Z., Romer J. Opasanie buhajków rasy czarno-białej, czerwono-białej i simentalskiej przy wykorzystaniu jednego sezonu pastwiskowego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 31-48.

Kurek Cz., Leonhard-Kluz I. Badania nad występowaniem drobnoustrojów rodzaju *Corynebacterium* w gruczolach mlecznych krów. V. Zakażenie bezobjawowe *C. bovis* a ciężar właściwy mleka. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1977, 196: 271-280.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Pietrzak H. Badania nad przyczynami obniżania się gęstości mleka krowiego w świetle schorzeń gruczołu mlecznego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 63-67.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Żywczok H. Wpływ skarmiania zielonek z pastwisk nawożonych 240, 480 i 720 kg N/ha na zmiany składu i właściwości mleka krów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 175-182.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Żywczok H. Wpływ żywienia zielonkami z 3 pokosów pastwiska intensywnie nawożonego azotem na wydajność i skład mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 175-186.

Leonhard-Kluz I., Dembkowska M., Duda S. Zawartość niektórych składników i zależności między nimi w mleku krów zdrowych i z zapaleniem gruczołu mlecznego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 205-212.

Leonhard-Kluz I., Dembkowska M., Skorus L. Jakość higieniczne mleka w oborze ściółowej i bezściółowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 55-64.

Leonhard-Kluz I., Pilecki Cz., Wierna W. Wpływ zwiększonej ilości suchej masy w dawkach pokarmowych na zawartość suchej masy w mleku krów rasy nizinnej czarno-białej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 199-209.

Leonhard-Kluz I., Barabasz J., Huma W., Hachaj M. Porównanie zawartości niektórych składników oraz właściwości mleka krowiego w kilkunastu oborach na terenie krakowskiego i rzeszowskiego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 165-174.

Leonhard-Kluz I., Dembkowska M., Kołat B., Choroszy Z., Kamińska B. Wpływ skarmiania kiszzonek z traw o różnym poziomie suchej masy na wydajność, zawartość suchej masy oraz niektóre właściwości mleka. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 153-165.

Leonhard-Kluz I., Dembkowska M., Kołat B., Choroszy Z., Kamińska B. Wpływ skarmiania kiszzonek z traw o różnym poziomie suchej masy na wydajność, zawartość suchej masy oraz niektóre właściwości mleka. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 65-72.

Leonhard-Kluz I., Dembkowska M., Duda S., Grochowalski K., Hryniewicz A., Kamińska B., Kurek Cz., Pietrzak H. Z badań nad przyczynami obniżania się gęstości mleka. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 207: 73-82.

Lipińska E., Wawrzyńczak S., Kosikowska M., Kamiński S., Jakubczyk E., Filipowski S., Lipniewska D. Próby otrzymania i stosowania nizinowanego mleka w proszku w żywieniu cieląt. *Rocz. Inst. Przem. Mlecz.*, 1978, 3: 27-40.

Nahlik K., Romer J., Choroszy B., Kołat S. Badania nad opasem wolców rasy czarno-białej, czerwono-białej i simentalskiej przy wykorzystaniu dwóch sezonów pastwiskowych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 85-97.

Pasierbski Z., Romer J., Alchimowicz M. Wartość opasowa i rzeźna buhajów rasy czarno-białej po krowach krajowych i buhajach importowanych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 99-112.

Pasierbski Z., Wawrzyńczak S., Mazurkiewicz W., Pujszo K., Leoniuk S. Zastosowanie preparatu Ralgro w opasie młodego bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 113-126.

Romer J., Nahlik K., Choroszy Z., Bzowski R., Kołat S. Opas buhajków rasy nizinnej czarno-białej, nizinnej czerwono-białej i simentalskiej przy zastosowaniu dwóch poziomów odchowu i wykorzystania jednego sezonu pastwiskowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 267-283.

Scholz E., Pilarczyk A., Kalinowska G. Wybrane wskaźniki rozrodu w stadach krów rasy ncb województwa bydgoskiego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 53-64.

Wawrzyńczak S., Pilecki Cz. Efektywność opasania młodego bydła przy zastosowaniu granulowanego koncentratu mocznikowego lub koncentratu mocznikowo-mineralnego Grysik. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 19-30.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Pilecki Cz., Winnicka I. Wyniki opasania buhajków żywionych suchymi mieszankami pełnodawkowymi z dodatkiem suszonej ściółki brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 51-60.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Kościński F. Nowoczesne metody opasania bydła. Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1978.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Bielak F. Wpływ poziomu N-azotanowego w dawce pokarmowej krów na stan zdrowotny oraz skład chemiczny i produkcję mleka. *Wyd. własne IZ, 1978, s. 80.*

Czachor J., Janas Z. Wpływ zastosowania nasion roślin motylkowych gruboziarnistych w mieszankach treściwych na wyniki produkcyjne chowu cieląt. *Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976, Wyd. własne IZ, 1978, s. 12-20.*

Czachor J., Janas Z. Zastosowanie monodietety w żywieniu bydła opasowego w oparciu o kiszonkę z kukurydzy z udziałem koncentratu KMM. *Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976, Wyd. własne IZ, 1978, s. 31-38.*

Czachor J., Koch R. Zastosowanie granulowanego koncentratu mocznikowo-mineralnego w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976, Wyd. własne IZ, 1978, s. 39-45.*

Czachor J., Janas Z., Benicewicz B. Porównanie dawek pokarmowych z różnym udziałem kiszonki z kukurydzy i KMM w monodietetycznym żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976, Wyd. własne IZ, 1978, s. 4-11.*

Dobicki A., Juszcak J., Szulc T., Tomaszewski A., Ziemiński A., Romer J. Wartość opasowa i rzeźna mieszańców po krowach nizinnych czerwono-białych i buhajach Charolais, Simental, Piemontese i Chianina w opasie intensywnym. *Biul. Inf. IZ, 1978, 3-4: 57-77.*

Janas Z., Benicewicz B., Czachor J. Zamienniki mleka chudego w żywieniu cieląt. *Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976, Wyd. własne IZ, 1978, s. 21-30.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Cieślak P., Winnicka I. Zastosowanie różnego rodzaju mieszanek treściwych przy wychowie cieląt. *Biul. Inf. IZ, 1978, 1: 13-21.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Winnicka I., Cieślak P. Efektywność zastosowania mieszanki starter z udziałem koncentratu mocznikowo-mineralnego Wałczan w żywieniu cieląt. *Biul. Inf. IZ, 1977, 3: 22-29.*

Krawczyk K., Janas Z. Zastosowanie nawozu z drobiu w żywieniu bydła rzeźnego. *Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976, Wyd. własne IZ, 1978, 55-61.*

Leonhard-Kluz I. Kierunki produkcji oraz badania nad poprawą jakości mleka. *Biul. Inf. IZ, 1978, 6: 3-19.*

Pasierbski Z., Mazurkiewicz W., Górski-Matusiak Z., Lęgieć A. Zastosowanie suszu z buraków cukrowo-paszowych Poly-Past IHAR w żywieniu krów mlecznych. *Biul. Inf. IZ, 1977, 1: 27-34.*

Romer J. Zasady doskonalenia krajowych ras bydła i dotychczasowe wyniki ich stosowania w świetle prac prowadzonych i kordynowanych przez Instytut Zootechniki. *Biul. Inf. IZ, 1977, 1: 39-52, Wyd. własne IZ, 1977, 412: 1-19.*

Romer J., Choroszy B., Choroszy Z. Krzyżowanie krów rasy polskiej czerwonej z buhajami ras mięsnych francuskich i włoskich oraz rasy simental. *Biul. Inf. IZ, 1978, 3-4: 21-38.*

Romer J., Głowacińska M., Konopka S., Osięglowski S. Wyniki krzyżowania towarowego krów rasy nizinnej czarno-białej z buhajami ras mięsnych włoskich i francuskich oraz simental. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 3-4: 3-20.

Rusiński W., Rymek J., Czachor J., Figlewicz S. Opasanie jałówek rasy ncb na pastwisku kwaterowym. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 50-55.

Wawrzyńczak S., Żukowski K. Problemy żywienia krów w fermach przemysłowych w świetle badań Instytutu Zootechniki w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1978, 3: 54-58.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Winnicka I., Skudniewska L. Badania nad możliwością wyeliminowania pasz zbożowych przy żywieniu młodego bydła rzeźnego mieszankami pełnodawkowymi z udziałem suszu z całych roślin kukurydzy. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 2: 48-55.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Winnicka I., Waszkiewicz T. Badania nad przydatnością zastosowania preparatu Ralgro przy wychowie cieląt. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 1: 43-47.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Winnicka I., Mandecki A., Waszkiewicz T. Zastosowanie preparatu Ralgro przy opasaniu buhajków paszami gospodarskimi. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 1: 35-38.

Winnicka I., Kamiński S., Wawrzyńczak S. Badania nad przydatnością zastosowania przy wychowie cieląt liofilizowanych bakterii kwasu mlekowego (produkcji szwedzkiej firmy Cermell-LBC). *Biul. Inf. IZ*, 1978, 5: 13-18.

Żurek A., Janas Z. Zastosowanie zbilansowanych dawek pokarmowych dla krów mlecznych z maksymalnym udziałem buraków cukrowo-paszowych i koncentratu mącznikowo-mineralnego. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 107-113.

Doniesienia i referaty na konferencja naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielak F. Contents of nitrates and urea in milk of cows fed various concentrations of nitrate N in their rations. *Proc. 20th Int. Dairy Congress, Paris*, 1978, s. 83.

Bielak F. Relationship between the contents of nitrates and other compounds in milk. *Proc. 20th Int. Dairy Congress, Paris*, 1978, s. 38-39.

Grochowalski K. Changes in the composition of whey proteins in milk from cows of Polish Lowland Red-and-White and Simental breeds during lactation. *Proc. 20th Int. Dairy Congress, Paris*, 1978, s. 27-26.

Kamiński S., Winnicka I. Wykorzystanie kukurydzy w żywieniu bydła opasowego. *Mat. Konf. Sitr-IZ: Problemy racjonalnego wykorzystania kukurydzy w żywieniu zwierząt, Kraków, 4-5.X.1978*, s. 42-57.

Leonhard-Kluz I. Density of the milk and the condition of mammary gland in cows. *Proc. 20th Int. Dairy Congress, Paris*, 1978, s. 163.

Leonhard-Kluz I. Wpływ czynników hodowlanych i środowiskowych na gęstość mleka z uwzględnieniem badań własnych. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Sitr i CZPML, Lublin 5-6 maj 1977*, s. 41-57.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Żywczok H. Composition and properties of milk from cows fed green forage cultivated with intensive nitrogen fertilization. *Proc. 20th Int. Dairy Congress, Paris*, 1978, s. 74-75.

Nahlik K., Staszczak S., Żukowski K. Problemy hodowli bydła polskiego czerwonego. *Referat na 50-lecie Spółdzielni Mleczarskiej, Zakopane. 1.VII.1977, Woj. Związek Spółdz. Mlecz., Maj 1977*, s. 13.

Namiotkiewicz J. Buraki w żywieniu bydła. *Mat. Konf.: Produkcja zwierzęca, Wyd.: Sitr-NOT, Wrocław, 9-10.XI.1978*.

Pasierbski Z., Górski S., Winnicki S. Aklimatyzacja golsztino-friziskiego skota importowanego z SSzA w Polsce. Cz. II. Kliniczne i laboratoryjne badania. *Narada specjalistów RWPG, Kraków 1977, Instytut Zootechniki, s. 15.*

Wawrzyńczak S. Problemy produkcji mleka i żywca wołowego z uwzględnieniem racjonalnego wykorzystania pasz. *Mat. Konf. Produkcja zwierzęca, Wyd.: SITR-NOT, Włocławek, 9-10.XI.1978, ss. 11.*

Wawrzyńczak S. Racjonalne wykorzystanie pasz w żywieniu bydła w Polsce. *Mat. na polsko-radzieckie symp. w Moskwie, Listopad 1978, Wyd.: Ministerstwo Rolnictwa, ss. 36.*

Żukowski K. Stan aktualny i perspektywa rozwoju chowu i hodowli bydła w Karpatach. *Mat. naradę nauk.-techn.: Gospodarka pastwiskowa, Wyd.: NOT, Nowy Sącz, 23-24.V.1978, s. 49-65.*

Artykuły popularno-naukowe

Alchimowicz M., Namolnik K., Lęgieć A. Wyniki badań nad żywieniem krów w okresie przejściowym, zimowo-wiosennym. *Agr. Zach.-Pomor., 1977, 48: 143-148.*

Barowicz T. Więcej uwagi na białko w mleku. *Życie Warszawy, 1977, Nr 123.*

Bzowski R., Bzowska M. Pastwiskowanie jałowizny i młodego bydła opasowego na pastwiskach podgórskich. *Inf. Roln. WOPR, Iwonicz 1978.*

Choroszy Z., Kurzbauer-Choroszy B. Opas pastwiskowy młodego bydła rzeźnego. *Inf. Roln. WOPR, Iwonicz 1978.*

Cieślak P. O żywieniu i utrzymaniu cieląt i młodzieży. *Por. Sł. Roln., Zima 1977/78, s. 20-25.*

Cieślak P., Wawrzyńczak S. Efektywność opasania buhajków rasy nczb, pc oraz mieszańców pc x nczb granulowanymi mieszankami paszowymi z udziałem słomy. *Prz. Hod., 1978, 18: 14-16.*

Jażdżewski J. Wpływ zróżnicowanego poziomu żywienia na rozwój i zdolność rozplodową buhajków hodowlanych. *Prz. Hod., 1977, 18: 14-16.*

Jażdżewski J., Kaczmarek Z. O znakowaniu bydła przez wymrażanie numerów – raz jeszcze. *Prz. Hod., 1978, 3: 13-15.*

Juroszek J., Pasierbski Z. Przydatność nowego preparatu mlekozastępczego Mlekovit R do odpajania cieląt. *Prz. Hod., 1977, 17: 4-5.*

Kamiński S., Pilecki Cz., Wieczorek Z. Wpływ dodatku pomiotu kurzego na wyniki opasania buhajów. *Nowe Roln., 1977, 19: 14-15.*

Kamiński J., Krempa T., Konopka S., Dziadek B. Opas buhajków kiszonką z kukurydzy przy różnym udziale paszy treściwej i różnej technice żywienia. *Prz. Hod., 1978, 13: 7-8.*

Kołat S. Intensyfikacja produkcji mleka i mięsa w działalności ZZD Odrzechowa. *Inf. Roln. WOPR, Iwonicz, 1978.*

Kołat S. Wartość opasowa i rzeźna mieszańców z krzyżowania krów rasy polskiej czerwonej i buhajów ras mięsnych. *Poradnik Służby Rolnej, Jesień 1978, s. 38-41.*

Konopka S. Prawidłowy wychów cieląt. *Inseminator, 1977, 2: 22-23.*

Krempa T., Dziadek B. Problemy związane z wyjściem krów na pastwisko. *Prz. Hod., 1978, 4: 9-10.*

Nahlik K., Żukowski K., Staszczak S. Program hodowlany w rejonie bydła polskiego czerwonego. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie nowosądeckim. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 75-83.

Namotkiewicz J. Żywienie krów kiszonkami. *Inseminator*, 1977, 3: 13-15.

Pasierbski Z. Bydło holsztyńsko-fryzyjskie w doskonaleniu cech mlecznych miejscowego bydła czarno-białego. *Zalecenia Roln. WOPR, Bratoszewice, Jesień 1977*, s. 34-37.

Pasierbski Z. Czynniki wpływające na rozrodczość bydła. *Wiadomości Zachodnie*, 1977, 2/985: 8.

Pasierbski Z. System wychowu jałowic. *Spółdz. Prod.*, 1977, 33: 4.

Pasierbski Z. Zagadnienie remontowania stada krów w fermie przemysłowej ze szczególnym uwzględnieniem odchowu jałowic. Aktualne problemy wielkotowarowej produkcji mleka w Polsce. *Wyd. własne IZ*, 1977, 412: 48-56.

Pasierbski Z., Juroszek J. Przydatność nowego preparatu mleko-zastępczego Mlekovit R do odpajania cieląt. *Prz. Hod.*, 1977, 17: 4-5.

Pasierbski Z., Leoniuk S. Wpływ aktywnego i pasywnego spaceru na wyniki produkcyjne krów mlecznych. *Prz. Hod.*, 1977, 9: 14-15.

Pasierbski Z., Romer J. Przydatność bydła holsztyńsko-fryzyjskiego do doskonalenia miejscowego bydła czarno-białego. *Prz. Hod.*, 1978, 24: 8-10.

Pasierbski Z., Legięć A., Starczewski M. Zastosowanie suszonych stałych frakcji odchodów świńskich w opasaniu buhajów. *Prz. Hod.*, 1977, 11: 13-16.

Pasierbski Z., Namolnik K., Legięć A. Zmienność niektórych składników mineralnych w paszach dla bydła. *Prz. Hod.*, 1977, 23: 23.

Rey J. Organizacja rozrodu w przemysłowych fermach bydła mlecznego. Aktualne problemy wielkotowarowej produkcji mleka w Polsce. *Wyd. własne IZ*, 1977, 412: 37-47.

Romer J. Krzyżowanie towarowe krów ras miejscowych buhajami ras mięsnych. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie nowosądeckim. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 47-74.

Romer J. Krzyżowanie towarowe krów rasy nizinnej czarno-białej i polskiej czerwonej z buhajami ras mięsnych francuskich i włoskich oraz simentalami. *Prz. Hod.*, 1978, 19: 5-8.

Romer J. Zasady doskonalenia krajowych ras bydła i dotychczasowe wyniki ich stosowania w świetle prac prowadzonych i koordynowanych przez Instytut Zootechniki. Aktualne problemy wielkotowarowej produkcji mleka w Polsce. *Wyd. własne IZ*, 1977, 412: 1-19.

Rucka I., Okoński J., Lorek P. Fosfor i wapń w żywieniu bydła. *Spółdz. Prod.*, 1977, Nr 7/1312 Cz. I; 1977, Nr 8/1313 Cz. II.

Wawrzyńczak S. Problemy produkcji mleka i żywca wołowego z uwzględnieniem racjonalnego wykorzystania pasz. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie nowosądeckim. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 27-46.

Wawrzyńczak S., Rusiński W. Organizacja bazy paszowej przy intensywnej produkcji zwierzęcej. *Nowe Roln.*, 1977, 24: 13.

Wawrzyńczak S., Winnicki S. Zagadnienie przemysłowych ferm krów mlecznych w Polsce w świetle badań Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 2: 3-11.

Wieczorek J. Dekornizacja cieląt metodą chirurgiczną. *Życie Wet.*, 1978, 9: 268-269.

Żukowski K. Żywienie krów wysokomlecznych w zimie. *Poradnik Służby Rolnej, Zima 1978*, 56: 19-26.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Bzowski R., Bzowska M. Organizacja wypasu bydła rzeźnego na trwałych użytkach zielonych w warunkach podgórskich. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, Nr 379*, s. 35-43.

Kamiński S., Winnicka I. Racjonalny odchów cieląt przy zastosowaniu prestarterów i starterów bez udziału białka zwierzęcego. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1978*, ss. 6.

Kurzbauer-Choroszy B. Wyniki opasu pastwiskowego młodego bydła rzeźnego w Zootechnicznym Zakładzie Doświadczalnym Odrzechowa. Opas młodego bydła rzeźnego na trwałych użytkach zielonych. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1977*, 379: 44-56.

Wawrzyńczak S., Winnicka I. Opasanie młodego bydła rzeźnego suchymi mieszankami pełnodawkowymi. *Instr. wdrożeniowe, Wyd. własne IZ, 1978*, ss. 5.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Racjonalne metody wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu bydła. Metody intensyfikacji produkcji i racjonalizacji wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ, 1977*, 414: 31-51.

Winnicka I. Zastosowanie koncentratu mocznikowo-mineralnego Wałczan w żywieniu bydła. *Instr. wdrożeniowe, Wyd. własne IZ, 1978*, ss. 9.

Wyniki oceny zwierząt

Ciurla M., Romer J. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1977*, 397, 14: 5-65.

Ciurla M., Romer J., Żukowski K. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1978*, 15: 5-88.

Długi K. Stacjonarna ocena buhajów w zakresie przekazywania cech mlecznych w Stacji Radocza. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1977*, 397, 1: 66-81.

Dobicki A., Juszcak J., Romer J., Szulc T., Tomaszewski A. Ocena wartości hodowlanej buhajów w zakresie cech zdolności wydajowej. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1978*, 15: 183-204.

Lewińska L., Nahlik K. Wyniki polowej oceny buhajów na podstawie przyrostów i ciężarów potomstwa męskiego opasanego w bukaciarniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1978*, 1: 103-116.

Lewińska L., Nahlik K., Szeląg B., Długi K. Wyniki polowej oceny buhajów na podstawie przyrostów i ciężarów potomstwa męskiego opasanego w bukaciarniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1977*, 1: 83-97.

Nahlik K., Szeląg B. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1977*, 397, 14: 99-160.

Nahlik K., Szeląg B. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1978*, 15: 117-182.

Nahlik K., Szela B. Wyniki oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w roku 1976. *Wyd. własne IZ*, 1977, 407: 17.

Nahlik K., Szela B. Wyniki oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w roku 1977. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 32.

Nahlik K., Bzowski R., Bzowska M. Wyniki stacyjnej oceny buhajów rasy simental. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1978, 15: 89-102.

TRZODA CHLEWNA

Prace oryginalne

Braude R., Hosking Z.D., Mitchell K.G., Płonka S., Sambrook I.E. Priteen, a new source of protein for growing pigs. I. Metabolic experiments: utilization of nitrogen. *Livest. Prod. Sci.*, 1977, 4, 1: 79.

Michalski Z. Porównanie wartości tucznej i rzeźnej świń rasy białej polskiej zwislouchej linii H, wielkiej białej polskiej i polskiej białej zwislouchej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 111-118.

Piasek Z., Krupa J. Porównanie wyników tuczu i wyceny poubojowej tusz tuczników czystych ras wielkiej białej polskiej (wbp), polskiej białej zwislouchej (pbz) oraz mieszańców $\frac{1}{4}$ pbz $\frac{1}{4}$ wbp $\frac{1}{2}$ złotnicka biała (złb) i $\frac{1}{4}$ pbz $\frac{1}{4}$ złb $\frac{1}{2}$ wbp. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 161-172.

Płonka S., Piasek Z. Wpływ krzyżowania trójrasowego świń rasy wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwislouchej i złotnickiej białej na użytkowość rozplodową loch. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 151-160.

Różycka J., Michalski Z. Zależność pomiędzy jakością mięsa a wynikami tuczu. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 98-B, 4: 93-100.

Różycka J., Grajewska S., Michalski Z. Jakość mięsa a wartość użytkowa (tuczna i rzeźna) świń rasy wbp i pbz. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 98-B, 4: 87-92.

Steindel B., Duniec H. Zmienność genetyczna i środowiskowa niektórych cech wartości tucznej i rzeźnej świń. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 81-88.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Kostyra T. Możliwości oceny wartości hodowlanej knurów na podstawie użytkowości jednej płci. *Wyd. własne IZ*, 1977, 409: 40.

Piórkowski J., Waga A., Koch R., Rymek J., Żurek A. Wykorzystanie zjawiska kompensacji wzrostu w tuczu trzody chlewnej. Wyniki doświadczeń terenowego doświadczalnictwa zootechnicznego za okres 1975-1976. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 62-69.

Różycki M. Podstawy genetyczne pracy hodowlanej nad trzodą chlewną w stadzie zamkniętym. *Wyd. własne IZ*, 1977, 411: 75.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Orzechowska B., Różycki M. Próba określenia wartości hodowlanej loch pod względem użytkowości rozplodowej przy pomocy indeksu selekcyjnego. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 22.

Paschma J., Płonka S., Michalski Z. Użytkowość rozplodowa loch przy indywidualnym i grupowym systemie utrzymania. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 43.

Piasek Z., Adamczyk J., Węckowicz E., Czerwiński S. Wstępne wyniki krzyżowania prostego 2-rasowego świń rasy wielkiej białej polskiej i Hampshire. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 27.

Piasek Z., Adamczyk J., Węckowicz E., Czerwiński S. Wstępne wyniki badań krzyżowania 2-rasowego prostego i powrotnego świń rasy wbp i pbz w przemysłowej fermie trzody chlewnej Kołbacz. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX. 1978*, s. 28.

Piasek Z., Adamczyk J., Węckowicz E., Czerwiński S. Wstępne wyniki badań krzyżowania 2-rasowego prostego i powrotnego świń rasy wbp i Hampshire w ZZD Kołbacz. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX. 1978*, s. 28.

Piasek Z., Adamczyk J., Węckowicz E., Czerwiński S. Wstępne wyniki krzyżowania prostego między złotnicką pstrą i wbp w ZZD Kołbacz. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 29.

Płonka S., Paschma J., Sabor M., Jabłoński K. Użytkowość rozplodowa loch odsadzonych w dniu porodu. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i chodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 47.

Różycki M. Möglichkeiten zur züchterischen Vervollkommnung von Schweinen durch Selektion in industriemässigen Anlagen. *Mat. Symp. RWPG: Ausarbeitung der wichtigsten biologischen Probleme auf dem Gebiet der Tierproduction. Berlin 1-2.III. 1976. Akademie der Landriortschafwissenschaften der DDR. Biologische Probleme der weiteren Entwicklung der industriemässig Rinden- schweine- und schafproduction, 1978*, s. 195-200.

Różycki M., Orzechowska B., Dziadek K. Porównanie użytkowości tucznej i rzeźnej świń wbp, pbz, belgijskiej Landrace (knury) i polskiej białej zwislouchej (loszki). *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 32.

Różycki M., Orzechowska B., Krupa J. Charakterystyka wartości tucznej i rzeźnej świń rasy Hampshire. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, s. 25.

Steindel B., Kaczmarek W. Porównanie jakości mięsa świń Landrace belgijski, wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwislouchej oraz mieszańców Landace belgijski (knurki) i polskiej białej zwislouchej (loszki). *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni, Lublin 11-12.IX.1978*, 33.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T. Mleczność maciory a odchów prosiąt. *Prz. Hod.*, 1977, 18: 4-5.

Barowicz T. Uwagi o kanibalizmie u świń. *Prz. Hod.*, 1977, 17: 21.

Czerwiński S. Opłacalność produkcji prosiąt. *Agronom Zach.-Pomor.*, 1977, 49: 83-89.

Paschma J., Płonka S., Michalski Z. Użytkowość rozplodowa loch przy grupowym i indywidualnym systemie utrzymania. *Prz. Hod.*, 1978, 14: 5.

Płonka S. Bezmleczność poporodowa loch. *Plon*, 1977, 11: 7.

Płonka S. Doświadczenie wdrożeniowe z zakresu metod chowu i żywienia świń w Holandii i Danii. *Prz. Hod.*, 1977, 12: 22-24.

Płonka S. Gdy locha nie ma mleka. *Plon*, 1977, 11: 10.

Wyniki oceny zwierząt

Duniec H., Eckert R. Przyżyciowa ocena loszek w fermach hodowlanych w roku 1977. *Wyd. własne IZ*, 1978, 23.

Duniec H., Adamczyk J., Eckert R. Przyżyciowa ocena knurków w fermach hodowlanych w roku 1977. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 40.

Duniec H., Kostyra T. Tabele do obliczania indeksów selekcyjnych knurków i loszek ocenianych przyżyciowo. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 7.

Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny świń na podstawie badań przeprowadzonych w Stacjach Kontroli Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1977. *Wyd. własne IZ*, 1978, 23, s. 127.

Orzechowska B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1977. *Wyd. własne IZ*, 1978, 16, s. 43.

Orzechowska B., Eckert R. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1976. *Wyd. własne IZ*, 1977, 413: 44.

Różycki M., Kostyra T. Wyniki oceny świń na podstawie badań przeprowadzonych w Stacjach Kontroli Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1976. *Wyd. własne IZ*, 1977, 22: 109.

Steindel B. Przyżyciowa ocena knurków w fermach hodowlanych w roku 1976. *Wyd. własne IZ*, 1977, 404: 29.

OWCE

Prace oryginalne

Borys B., Osikowski M. Produkcja wełny od skopków z krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami ras mięsnych przy tuczu do 45 kg. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 103-111.

Borys B., Musiał A., Osikowski M. Obserwacje nad płodnością i plennością maciorek F₁ z krzyżówek owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 91-101.

Chlebowska Z., Janik K. Zróżnicowanie aparatu włosotwórczego owiec nizinnych i długowłnistych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 165-178.

Chlebowska Z., Szabla W. Histologiczne zmiany skór owczych pod wpływem konserwacji metodą solenia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 73-84.

Czernek S., Pilarczyk A. Przydatność podłogi szczelinowej dla chowu owiec długowłnistych w okresie pastwiskowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 267-274.

Nawara W. Możliwości wczesnego użytkowania rozplodowego młodych tryczków merynosa polskiego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 119-126.

Nawara W. Właściwości niektórych cech morfologicznych tkanki skórnej i okrywy włosowej u jagniąt i dorosłych owiec rasy merynos polski. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 7-25.

Nawara W., Dulińska T., Zalewska S. Badania nad użytkowością wełnistą merynosa polskiego przy wykorzystaniu danych o runach ocenianych metodą organoleptyczną. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 193-209.

Nawara W., Piestrak T., Roborzyński M., Kania S. Badania nad liniami męskimi owiec rasy merynos polski stada Jędrzychowice POHZ Osowa Sień. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 12: 179-192.

Ciuruś J. Wstępne studia nad wzrostem i rozwojem owiec stada zarodowego rasy polskiej górskiej z ZZD Raba Wyżna. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 59-73.

Czernek S. Niektóre nowe elementy technologii chowu owiec w rejonie Pogórza. *Zesz. Nauk., AR Kraków, Biul. Region. Zakładu Upow. Post.*, 1977, 239: 55-62.

Kluz I., Nawara W., Dulińska T. Rozwój grup włosowych i niektórych cech wełny u merynosa polskiego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 99-B, 2: 41-54.

Kluz I., Nawara W., Osikowski M., Staniszkis O. Powtarzalność niektórych cech budowy i użytkowości wełnistej owiec w dwóch stadach merynosa polskiego. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 98-B, 4: 57-66.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Ciuruś J. Badania nad intensyfikacją produkcji owczarskiej na pastwiskach górskich. *Wyd. własne IZ*, 1977, 398, s. 53.

Osikowski M. Badania nad współzależnością pomiędzy pomiarami przyżyciowymi i poubojowymi a wartością rzeźną jagniąt merynosowych. *Wyd. własne IZ*, 1977, 390, s. 250.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, seminaria, sympozja

Ciuruś J. Stan i perspektywy rozwoju owczarstwa na terenach górskich. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Gospodarka pastwiskowa*, Wyd.: NOT, Nowy Sącz, 23-24.V.1978, s. 66-82.

Czernek S. Technologia chowu owiec w rejonie Pogórza. *Mat. Symp.: Chów owiec w rejonie pogórza sudeckiego*, 1978, s. 15-27.

Osikowski M., Korman K. Możliwości rozwoju produkcji owczarskiej w warunkach województwa wrocławskiego. *Mat. Konf.: Produkcja zwierzęca*, Wyd.: SITR-NOT, Wrocław, 9-10.XI.1978.

Artykuły popularno-naukowe

Borys B., Dulewicz R., Osikowski M. Efekty tuczu jagniąt przy kooperacji owczarstwa towarowo – tuczarnia. *Owczarstwo*, 1977, 3: 7-9.

Borys B., Dulewicz R., Osikowski M. Obserwacje nad użytkowością wełnistą i rozplodową maciorek F z krzyżówek owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Owczarstwo*, 1978, 10: 3-6.

Borys B., Laskowska W., Osikowski M. Wykoty i odchów jagniąt do wieku 4 miesięcy w owczarni z podłogą rusztową. *Owczarstwo*, 1978, 11: 3-5.

Ciuruś J. Możliwości rozwoju produkcji owczarskiej w warunkach województwa nowosądeckiego. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie nowosądeckim. *Wyd. własne IZ*, 1978, 97-119.

Czernek S. Niektóre aspekty chowu owiec w rejonie pogórza. *Inf. Roln., KOPR Karniowice*, 1978, 14: 21-31.

- Czernek S., Szarowski J., Szutowska W. Porównanie wartości rzeźnej i przydatności do tuczu tryczków rasy fryzyjskiej i krzyżówki owcy fryzyjskiej z tekselem. *Owczarstwo*, 1978, 4: 7-9.
- Czernek S. Wychów owiec z podłogą szczelinową. *Plon*, 1977, 47: 11-12.
- Czernek S., Piotrowski M., Węglarzy K. Owczarnia letnia OL-10. *Owczarstwo*, 1977, 9: 7-9.
- Czernek S., Szarowski J., Szutowska W. Porównanie wartości rzeźnej i przydatności do tuczu tryczków rasy fryzyjskiej i krzyżówki owcy fryzyjskiej z tekselem. *Inf. Roln. WOPR Śmiłowice, Jesień 1978*, s. 21-23.
- Dudziuk W. Mięso i wełna. *Wieści*, 1977, 14: 9.
- Dudziuk W. O postęp w owczarstwie. *Wieści*, 1977, 4: 9.
- Dudziuk W. W poszukiwaniu dróg postępu w owczarstwie. *Nowe Roln.*, 1977, 3: 22-24.
- Knothe A., Osikowski M., Racięcka B., Radowska M.J. Podstawy genetycznego doskonalenia owiec w Polsce. *Owczarstwo*, 1977, 1: 10-12.
- Nawara W. Jakie owce dla Polski południowej. *Por. Śl. Roln., Wiosna 1977*, 49: 19-27.
- Nawara W. Merynos polski. *Owczarstwo*, 1977, 5: 3-6.
- Nawara W., Ciężki R., Szańca S. Użytkowość rozplodowa oraz wzrost młodzieży merynosa bułgarskiego i mieszańców F₁ z merynosem polskim z uwzględnieniem heterozji. *Owczarstwo*, 1978, 1: 8-10.
- Nawara W., Ciężki R., Szańca S. Użytkowość mięsna merynosa bułgarskiego oraz mieszańców F₁ z merynosem polskim z uwzględnieniem heterozji. *Owczarstwo*, 1978, 4: 3-6.
- Nawara W., Kluz I., Ciężki R. Badania nad użytkowością wełnistą merynosa bułgarskiego i mieszańców F₁ z merynosem polskim z uwzględnieniem heterozji. *Owczarstwo*, 1978, 2: 8-11.
- Nawara W., Rzepecki R., Staniszkis O. Nowelizacja oceny run owiec merynosowych, nizinnych i długowełnistych w stadach zarodowych i centrach hodowlanych. *Prz. Hod.*, 1977, 6: 21-23.
- Nawara W., Piestrak T., Roborzyński M., Kania S. Badania nad liniami męskimi owiec rasy merynos polski w POHZ Osowa Sień – stado Jedrzychowice. *Prz. Hod.*, 1977, 24: 18-20.
- Osikowski Maciej, Borys B. Stosowanie krzyżówek towarowych przy produkcji jagniąt rzeźnych. *Poradnik Gospodarski*, 1977, 1: 5.
- Radomska M. J., Osikowski M., Granecka K. Intensywność selekcji owiec merynosowych w zależności od zastosowanej metody. *Prz. Hod.*, 1977, 3: 23.
- Staniszkis O. Kombinat PPGR Bieganowo – czołowy hodowca owiec w kraju. *Owczarstwo*, 1977, 2: 14-18.
- Staniszkis O. Rasy i typy owiec w Polsce. *Owczarstwo*, 1977, 4: 3-5.
- Staniszkis O., Pęglarska J. Prognozy zapotrzebowania na wełnę dla przemysłu włókienniczego. *Owczarstwo*, 1977, 1: 15-17.
- Supera K. Wiosna w owczarni. *Zalecenia Rolnicze WOPR Barzkowice, Wiosna 1978*, s. 17-19.
- Supera K. Lato w owczarni. *Zalecenia Rolnicze WOPR Barzkowice, Lato 1978*, s. 22-25.
- Supera K. Jesień w owczarni. *Zalecenia Rolnicze WOPR Barzkowice, Jesień 1978*, s. 21-23.

Supera K. Zima w owczarni. *Zalecenia Rolnicze WOPR Barzkowice, Zima 1978*, s. 16-18.

Wieczorek J., Czernek S. Zwalczanie pasożytów u owiec warunkiem prawidłowej produkcji wełny i mięsa. *Wyd.: WOPR Mikołów-Śmiłowice, 1978, 107: 2-5.*

Żur T., Żur F. Kontrola pochodzenia tryczków. *Owczarstwo, 1977, 5: 12.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Bossowski J., Łośko W. Znakowanie owiec tatuażem. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1978, ss. 8.*

Bossowski J., Rzepecki R. Zasady ujednoliconego systemu numeracji owiec. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1978 ss. 11, Owczarstwo, 1977, 7: 8.*

Kareta W., Wierzbowski S. Organizacja i technika sztucznego unasieniania owiec. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1978, ss. 43.*

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Ocena laboratoryjna futerek z nutrii odchowywanych w różnych systemach. *Rocz. Nauk. Zoot., 1977, 4, 2: 237-243.*

Niedźwiadek S., Kawińska J., Ryba Z. Wyniki zastosowania granulatów własnej produkcji w żywieniu królików. *Rocz. Nauk. Zoot., 1977, 4, 2: 175-182.*

Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Obserwacje nad częstością karmienia młodzieży norczej w czasie pierwszego formowania okrywy zimowej. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot., 1977, 17: 1-2.*

Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Termin urodzenia a przydatność hodowlana lisów polarnych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1978, 5, 1: 111-114.*

Ocetkiewicz J., Stefan J.W., Wojtacha H. Serological investigations in the diagnostics of tuberculosis of minks. *Scientifur, 1978, 1: 42-43.*

Ocetkiewicz J., Czajkowska J., Jędryka J., Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Badania nad przydatnością premiksów w żywieniu królików. *Rocz. Nauk. Zoot., 1977, 4, 2: 161-173.*

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Niedźwiadek S. Ocena wartości rzeźnej i jej zastosowanie w selekcji królików. *Wyd. własne IZ, 1978, ss. 48.*

Urbański A., Niedźwiadek S. Badania nad sztuczną inseminacją królików przy zastosowaniu Biogonadyłu. *Med. Wet., 1978, 8: 494-496.*

Artykuły popularno-naukowe

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Określenie wartości królików rasy francuskiej srebrzystej w warunkach hodowli krajowej. *Hod. Drob. Inw., 1977, 9: 16-18.*

Niedźwiadek S. Hodowla i produkcja królików w Belgii. *Hod. Drob. Inw., 1977, 2: 14-15.*

Niedźwiadek S. Międzyrasowe krzyżowanie królików ras średnich. *Hod. Drob. Inw.*, 1977, 11: 16-19.

Ocetkiewicz J. Kartki z dziejów hodowli zwierząt futerkowych w Polsce. *Wszechświat*, 1977, 4: 87-92.

Urbański A. Unasiennianie królików. *Prz. Hod.*, 1978, 22: 22-23.

Ryba Z. Upowszechniamy chów królików. *Por. Sł. Roln.*, 1997, 51: 62-64.

Tuczyńska J., Kawińska J., Niedźwiadek S. Wyniki obserwacji przeprowadzonych w ZZD Zator nad wartościami macierzyńskimi samic królików rasy białej nowozelandzkiej. *Hod. Drob. Inw.*, 1977, 7-8: 18-20.

DRÓB

Prace oryginalne

Bielińska K. Badania nad możliwością zwiększenia procentu zapłodnienia gęsi poprzez wymianę gęsiorów i ich produktyjność. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 9-18.

Bielińska K. Wpływ wypasu na produktyjność gęsi niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 19-24.

Bielińska K., Borys H. Wpływ liczby gęsi w stadku selekcyjnym na ich produktyjność. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1977, T. 98-B, 2: 55-74.

Bielińska K., Borys H., Stasiak K. Próba utrzymania trwałego poziomu zapłodnienia przez okresowe wyłączenie gęsiorów ze stada samic. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 9-18.

Bielińska K., Borys H., Stasiak K. Skuteczność unasienniania gęsi nierozcieńczonym nasieniem co 6, 9, 12 i 15 dni. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, T.5, 1: 43-53.

Bielińska K., Znaniecka G., Bieliński K., Pakulska E., Kaszyński J. Wartość konsumpcyjna brojlerów gęsi ubijanych w różnym wieku. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1978, T. 99-B, 2: 77-87.

Bieliński K., Bielińska K., Stasiak K. Wpływ różnych dawek rozcieńzonego nasienia – przy różnej częstotliwości unasienniania – na zapłodnienie jaj gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 43-51.

Borys H., Bieliński K., Bielińska K. Badania nad ilością i jakością nasienia gęsiorów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 63-68.

Borys H., Stasiak K., Bielińska K. Unasiennianie gęsi różnymi dawkami świeżego nasienia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 55-61.

Fröhlich A., Bieliński K., Kaszyński J., Karasiński D., Woszczyk J. Zmiany niektórych wskaźników metabolicznych w wątrobach rosnących oraz tuczonych gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 35-46.

Kaniok R., Różycka B. Przydatność dla brojlerów różnych ściółek i ich wartość pokarmowa. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 143-154.

Kaniok R., Zgłobica A. Ocena efektywności antybiotyków Cynkbacytracyny, Flavomycyny i Vitamycyny w mieszkankach dla brojlerów i kur niosek. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 107-122.

Karasiński D., Bieliński K., Kaszyński J., Woszczyk J., Fröhlich A. Morfologia i ciężar właściwy krwi w okresie wzrostu oraz podczas przymusowego tuczu młodych gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 27-34.

Loedl J., Augustyński M., Wężyk S. Zastosowanie przymusowego przepierzania w dwusezonowym użytkowaniu kur niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 249-257.

Loedl J., Augustyński M., Wężyk S. Výsledki testovania radičowského materiálu masových typom sliepok a ich brojlerového potomstva. *Hydinarsky Pokrok*, 1977, 4: 151-156.

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E., Fima D., Watanabe M. Freezing o fowl semen (*Gallus domesticus*). *J. Fac. Fish. Anim. Husb., Hiroshima Univ.*, 1978, 17: 2.

Roskosz S., Wężyk S., Łada-Gorzowska A., Bąkowska K. Wpływ kojarzenia w obrębie rasy i międzyrasowego krzyżowania na zdolność reprodukcyjną kur. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 151-160.

Simon J., Żybko A., Guillaume J.C., Blum C. Recherche d'une limitation de l'engraissement du poulet de chair par un léger rationnement alimentaire entre 6 et 8 semaines. *Arch. Geflügelk.*, 1978, 42: 6-8.

Wężyk S., Sochacka A. Zależności genetyczne i fenotypowe między cechami reprodukcyjnymi u gęsi w obrębie roku i między latami. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 127-141.

Woszczyk J., Bieliński K., Karasiński D., Kaszyński J., Fröhlich A. Poziom cholesterolu i aktywność niektórych enzymów w osoczu krwi gęsi w okresie wzrostu i w warunkach przymusowego tuczu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 19-26.

Żybko A. Zmienność ciężaru jaja kur kierunku mięsnego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 1: 173-185.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Ponińska A., Uziębło L. Indyki. Wyd.: PWRiL, Warszawa 1977.

Monografie i rozdziały w monografiach, artykuły przeglądowe

Chołocińska A. Badania nad wydajnością niosek na tle mikroklimatu w budynkach w Stacji Testowej Kur w ZZD Chorzaków. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 149-153.

Chołocińska A., Skorus L. Badania mikroklimatu w budynkach Stacji Testowej Kur w ZZD Chorzaków. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 155-169.

Jędruch J., Karczewski W., Ponińska A., Książek B. Badania wstępne nad wpływem octanu chlormadinonu na nieśność i kwoczenie u indyczek. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 141-147.

Kamińska B., Żybko A. Próba regulacji wieku dojrzałości płciowej kurek ras mięsnych przy użyciu preparatu Evertas. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 27-37.

Kamińska B., Dubicka K., Kaniok R., Nierodzik A., Zgłobica A. Próba zastosowania metody przymusowego karmienia kurcząt do oceny wartości odżywczej mieszanki DKA-starter. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 95-105.

Kaniok R., Różycka B. Wpływ sposobu odchowu kurek rasy RIR na ich późniejszą wydajność. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 65-73.

Wężyk S., Loedl J. Badania nad zachowaniem kur zielononóżka kuropatwiana. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 131-140.

Wężyk S. Entwicklungstendenzen in der Technologie der Enten- und Gänseproduktion der VR Polen. *Wyd. własne IZ*, 1977, s. 17.

Wężyk S., Sochacka A. Reakcja dwu rodów gęsi na selekcję. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 19-26.

Wężyk S. Efektywne wykorzystanie ras rodzimych w pracy hodowlanej nad drobiem. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1977, 23, 2/92: 16-25.

Wężyk S. Tendencje rozwojowe w technologii produkcji kaczek i gęsi w Polsce. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 1: 3-12.

Zgłobica A. Ekonomiczno-gospodarcza ocena wybranych zestawów mieszanek paszowych dla kur niosek. *Wyd. własne IZ*, 1978, 7: 123-139.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bieliński K., Bielińska K. Mączka z kryla jako substytut poekstrakcyjnej śruty sojowej w żywieniu rosnących gęsi. *Mat. Symp.: Kryl arktyczny*, Wyd.: MIR, Gdynia, 23-23. III.1978, Sesja 4B, s. 112-113.

Chłocińska A. Wpływ ograniczonego żywienia na wyniki tuczu seksowanych brojlerów. Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu za lata 1974-76. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Wyd. własne IZ, 1978, 7: 75-81.

Kamińska B. Badania nad mechanizmem pobierania paszy przez kurczęta brojlery. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX.1978, s. 55.

Kamińska B. Die Wirkung der freien Wahl für 4 isoenergetischen Rationen auf Wachstum und Proteinverbrauch von Broilern. *23 Geflügelvortragstagung, Leipzig 14-15.XII. 1978*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 14-28.

Kaniok R., Kasznica E., Sochacka A. Mięśniny porody i typy domasznej pticy w Polsce. *Sborník dokladov sovieszczeniia specialistov stran – členov SEV po voprosom porod pticy. Katalog miestnych porod pticy stran – členov SEV*, Brno 3.XII.1976, s. 41-47.

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Przydatność mączki z kryla w mieszankach dla brojlerów. *Mat. Symp.: Kryl antarktyczny*, Wyd.: MIR Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4 B, s. 106-107.

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Zastąpienie mączką z kryla tradycyjnych źródeł białka w paszy dla brojlerów. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX.1978, s. 61.

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S., Zgłobica A. Ziarno sorga w tuczu brojlerów. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX.1978, s. 62.

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. Wyniki badań nad zamrażaniem nasienia kogutów typu ciężkiego, średniego i lekkiego. *Biul. VI Zjazdu PTNW, Wrocław*, 21-23.IX.1978, 1: 10.

Łada-Gorzowska A., Krawczyk E., Wężyk S. Untersuchungen über die Gefrierkonservierung des Spermas von Hähnen des schweren, mittelschweren und leichten Typs. *23 Geflügelvortragstagung, Leipzig 14-15.XII. 1978*, Wyd. własne IZ, 1978, s. 1-13.

Różycka B. Bestimmung der Schlachtleistung AM lebenden Broiler. Probleme der Qualitätsverbesserung von Eiern und Geflügelfleisch. *Intern. Wissenschaftliche Tagung (Vorträge), Leipzig 2-3.XII.1976. Druckerei Magnus Power, Jena 1977*, s. 155.

Różycka B. Przyżyciowa ocena umięśnienia kurcząt. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin 11-12.IX.1978, s. 53.

Wężyk S. Aktualne problemy hodowli i genetyki drobiu wodnego. *Mat. III Symp. Drob. PTNW i AR Wrocław*, 1976, Wyd.: Polfa, Warszawa 1978, s. 15-27.

Wężyk S. Efektyvnoje ispolzovanie miestnych porod v selekcionnoj rapowe z pticej. *Sbornik dokladov so-vieszczanija specialistov stran-czlenov SEV po voprosam porod pticy. Katalog miestnych porod pticy stran-czlenov SEV, Brno 3.XII.1976*, s. 9-20.

Wężyk S., Roskosz S. Unterschiede in der Eiqualität zwischen Hühnerstammen der Leghornrasse. Probleme der Qualitätverbesserung von Eiren und Geflügelfleisch. *Int. Wissenschaftliche Tagung (Vorträge), Leipzig 2-3.XII. 1976, Druckerei Magnus Power, Jena 1977*, s. 57.

Wężyk S., Sochacka A. Genetic and phenotipic relationship between the reproductive traits within and between years in geese. *Mat. Konf.: Genetics and keeping of geese, Bratislava, 28-31.V.1978, Wyd. własne IZ, 1978*, 12.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T. Cechy decydujące o jakości jaja. *Drobiarstwo, 1978, 10: 17-19.*

Barowicz T. Czy fabryki mięsa. *Życie Warszawy, 1978, 43: 3.*

Barowicz T. Intensywność oraz rozproszenie światła w kurnikach. *Drobiarstwo, 1977, 7: 11.*

Barowicz T. Liczba niosek w klatce. *Drobiarstwo 1978, 12: 13-15.*

Barowicz T. Selen w produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo, 1977, 12: 14.*

Barowicz T. Temperatura otoczenia a nieśność kur. *Drobiarstwo, 1977, 4: 12.*

Barowicz T. Wilgotność względna w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo, 1978, 9: 8.*

Barowicz T. Witamina C jako czynnik przeciwstresowy dla drobiu. *Drobiarstwo, 1978, 11: 18-19.*

Barowicz T. Wpływ poziomu wilgotności na produktywność niosek. *Drobiarstwo, 1978, 8: 10-11.*

Barowicz T. Wpływ temperatury w kurniku na produkcję nieśną. *Drobiarstwo, 1978, 1: 10-12.*

Barowicz T., Grega T. Wpływ ruchu i transportu na jakość mięsa kurcząt. *Drobiarstwo, 1978, 6: 7-9.*

Barowicz T., Jastrzębski M. Szkodliwość przeciągów w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo, 1977, 10: 11.*

Barowicz T., Pietras M. Promieniowanie nadfioletowe w produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo, 1978, 15: 16-18.*

Bielińska K. Jak otrzymać silne i zdrowe pisklęta gęsi. *Drobiarstwo, 1978, 4: 6-7.*

Bielińska K. Mechanizm termoregulacji u gąsiąt. *Drobiarstwo, 1977, 7: 9.*

Bielińska K. Mieszanki pełnodawkowe dla gęsi. *Drobiarstwo, 1978, 12: 5-8.*

Bielińska K. O pastwisku dla gęsi. *Drobiarstwo, 1978, 5: 13-14.*

Bielińska K. Wpływ zimowego żywienia gęsi na ich nieśność i wylęgowość jaj. *Drobiarstwo, 1977, 12: 6.*

Bielińska K. Wpływ żywienia gąsiąt na ich wzrost. *Drobiarstwo, 1977, 4: 10.*

Bielińska K. Wybór jaj gęsich do wylęgu. *Drobiarstwo, 1977, 1: 7.*

Bielińska K. Zapobieganie występowaniu u gęsi chęci do wysiadywania jaj. *Drobiarstwo, 1978, 5: 11.*

- Bielińska K. Zapotrzebowanie gęsi na wodę. *Drobiarstwo*, 1978, 6: 12-13
- Bielińska K. Zasady fermowego wychowu gąsiąt. *Drobiarstwo*, 1978, 7: 9-10.
- Bielińska K. Źródła oszczędności pasz w żywieniu gęsi. *Drobiarstwo*, 1977, 2: 12.
- Chołocińska A. Czynniki decydujące o jakości klatek dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1977, 1: 9.
- Czachor J., Zgłobica A. Wpływ suszu z perko na wydajność nieśną kur. *Drobiarstwo*, 1977, 11: 2.
- Dudziuk W. Instytut Zootechniki – praktyce drobiarskiej. *Drobiarstwo*, 1977, 6: 19.
- Grega T. Czynniki wpływające na barwę żółtka. *Drobiarstwo*, 1977, 12: 11.
- Grega T. Czynniki wpływające na psucie się jaj spożywczych. *Drobiarstwo*, 1978, 4: 8.
- Grega T. Jaja perlicze. *Drobiarstwo*, 1977, 4: 17; 5: 16.
- Grega T. Jajo kurze źródłem witamin. *Drobiarstwo*, 1978, 11: 14.
- Grega T. Problem mykotoksyn w produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo*, 1978, 3: 14.
- Grega T. Przyczyny tworzenia się słabej skorupy jaja. *Drobiarstwo*, 1977, 9: 12.
- Grega T. Stłuszczenie wątroby i nerek u brojlerów. *Drobiarstwo*, 1978, 2: 15.
- Jastrzębski M., Pietras M. Zużycie tlenu przez kury. *Drobiarstwo*, 1977, 2: 4.
- Kamińska B. Czynniki decydujące o tempie wzrostu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1977, 3: 12.
- Kamińska B. Najnowsze badania nad spożywaniem paszy przez kurczęta brojlery. *Drobiarstwo*, 1977, 10: 8.
- Koreleski J. Pasze zastępcze w żywieniu kur w przypadku niedoboru pasz przemysłowych. *Drobiarstwo*, 1977, 12: 5.
- Koreleski J. Trawienie i wchłanianie tłuszczów u kur. *Drobiarstwo*, 1977, 9: 7.
- Koreleski J. Zielonki w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1978, 7: 13-14.
- Koreleski J. Znaczenie cystyny w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1978, 2: 7-8.
- Koreleski J. Żywienie kur w świetle obrad V Międzynarodowego Sympozjum Aminokwasów w Budapeszcie. *Drobiarstwo*, 1978, 1: 13-14.
- Koreleski J. Źródła oszczędności w zużyciu mieszanek dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1977, 11: 12.
- Kuchta M. Jak zachować równomierną nieśność kur. *Drobiarstwo*, 1977, 7: 6.
- Kuchta M. Niższy poziom białka w dawce dla niosek. *Drobiarstwo*, 1977, 1: 13.
- Łada-Gorzowska A. Współpraca z Japonią w dziedzinie rozrodu drobiu. *Drobiarstwo*, 1978, 2: 18-19.
- Pietras M., Barowicz T. Ujemny wpływ wahań temperatury w odchowie kurcząt rzeźnych. *Drobiarstwo*, 1978, 4: 12.
- Pietras M., Barowicz T. Zmysł słuchu a hałas w produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo*, 1978, 2: 10-11.

- Pietras M., Jastrzębski M. O pierzeniu się kurcząt. *Drobiarstwo*, 1977, 7: 8.
- Pietras M., Jastrzębski M. Pył w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1978, 3: 11-13.
- Ponińska A. Odchów indyków rzeźnych. *Drobiarstwo*, 1978, 11: 9.
- Różycka B., Kaniok R. Zastosowanie różnych rodzajów ściółek w tuczu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1977, 3: 6-7.
- Urbański A. Najczęściej popełniane błędy przy odchowie brojlerów. *Drobiarstwo*, 1977, 8: 9-10.
- Urbański A. Odporność a szczepienia przeciw rzekomemu pomorowi drobiu. *Drobiarstwo*, 1977, 4: 20.
- Wężyk S. XXI Naukowa Konferencja Drobiarska w Lipsku. *Drobiarstwo*, 1977, 3: 18.
- Wężyk S. Dziedziczenie cech produkcyjnych drobiu. *Drobiarstwo*, 1977, 10: 6.
- Wężyk S., Herbut E. Zootechniczne wykorzystanie odchodów z fermy przemysłowego chowu zwierząt. *Nowe Roln.*, 1977, 16: 23-24.
- Wężyk S. Uwagi o nowoczesnej technologii produkcji drobiu. *Drobiarstwo*, 1977, 8: 13.
- Wężyk S. Wyniki międzynarodowego testu kur nieśnych w latach 1975-1976. *Drobiarstwo*, 1977, 6: 6.
- Wężyk S. Zadania ferm zarodowych i reprodukcyjnych w rozwoju drobiarstwa. *Drobiarstwo*, 1978, 9: 5.
- Wężyk S. Dziś i jutro krajowych programów hodowlanych. *Drobiarstwo*, 1978, 5: 3.
- Wężyk S. Korespondencja z ubiegłego wieku. *Drobiarstwo*, 1977, 2: 19.
- Wężyk S. Program działalności Instytutu Zootechniki w zakresie badań nad drobiem w latach 1977-1980. *Drobiarstwo*, 1977, 5: 3.
- Wężyk S., Różycka B. Co decyduje o wartości konsumpcyjnej mięsa drobiowego. *Drobiarstwo*, 1977, 12: 8.
- Zgłobica A. Rzepak w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1977, 3: 7.
- Zgłobica A. Stosowanie premiksów w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1977, 5: 7-8.
- Żybko A. Kierunki badań nad drobiem we Francji. *Drobiarstwo*, 1977, 8: 22.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Bielińska K. Chów i żywienie gęsi. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej*, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 116-132.
- Chołocińska A. Ściółkowy i klatkowy system produkcji drobiu. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej*, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 78-86.
- Jastrzębski M., Pietras M. Fizjologiczne podstawy hodowli drobiu. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej*, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 43-51.
- Jastrzębski M., Pietras M. Fizjologiczne podstawy pierzenia się kur. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej*, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 59-64.

- Kamińska B. Zagadnienie produkcji brojlerów. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 91-103.*
- Kaniok R. Wartość i zagospodarowanie pomiotu i ściółki od kur i brojlerów. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 174-186.*
- Kasznica E. Chów i żywienie kurcząt i kur kierunku nieśnego. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 87-90.*
- Kasznica E. Genetyczne doskonalenie kur nieśnych. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 23-26.*
- Loedl J. Rola i znaczenie stacji testowych drobiu. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 39-42.*
- Łada-Gorzowska A. Rozród drobiu. *Mat. VIII Międz. Kongresu Rozrodu i Sztucznego Unasienniania Zwierząt. Prz. Hod., 1977, 5: 20-21.*
- Łada-Gorzowska A., Ponińska A., Podgórny E. Sztuczne unasiennianie kur. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1977, 17.*
- Ponińska A. Kierunki selekcji indyków. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 32-36.*
- Ponińska A. Wychów i żywienie indyków. *Mat. szkol., Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 104-112.*
- Ryszkowska A. Metoda selekcji kur kierunku mięsnego. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 27-31.*
- Sochacka A. Chów kaczek. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 113-115.*
- Sochacka A. Metody selekcji kaczek i gęsi. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 37-38.*
- Wężyk S. Ogólne zagadnienia z zakresu genetyki i selekcji drobiu. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 12-22.*
- Wężyk S. Zagadnienia przemysłowych metod produkcji drobiarskiej. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 65-77.*
- Zgłobica A. Wykorzystanie elektronicznych maszyn cyfrowych do układania mieszanek paszowych dla drobiu. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 167-173.*
- Żybko A. Biologiczne podstawy produkcji jaj. *Mat. szkol.: Wybrane zagadnienia z produkcji drobiarskiej, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 52-58.*

Wyniki oceny zwierząt

- Dzięciołowska M., Kasznica E., Loedl J., Przyborska H., Roskosz S., Ryszkowska A., Woźniak A. Wyniki hodowlane i produkcyjne rodów kur kierunku nieśnego w okresie 1974-76. *Wyd. własne IZ, 1978, 7: 39-43.*
- Ryszkowska A., Dzięciołowska M. Wyniki hodowlane i produkcyjne rodów kur kierunku mięsnego, rocznik 1971-1975. *Wyd. własne IZ, 1978, 7: 45-54.*

Sochacka A. Wyniki hodowlane i produkcyjne rodów kaczek w latach 1971-1975. *Wyd. własne IZ, 1978, 7: 55-63.*

Wężyk S. System selekt dla stad zarodowych drobiu. *Wyd. własne IZ, 1978, 7: 7-18.*

Wężyk S. Wyniki czwartego międzynarodowego testu tuczu gęsi rzeźnych typu brojler oraz pierwszego testu tuczu gęsi na stłuszczone wątroby. *Wyd. własne IZ, 1978, s. 15-26.*

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Test form rodzicielskich kur mięsnych i ich potomstwa – brojlerów. *Wyd. własne IZ, 1977, s. 11-22.*

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki kombinacji rodów krajowych rasy New Hampshire i Leghorn. *Wyd. własne IZ, 1978, s. 1-10.*

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki VII testu kur nieśnych w Stacji Testowej Kur Nieśnych ZZD Chorzelów. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu, z. 10. Wyd. własne IZ, 1978, s. 1-14.*

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ

Prace oryginalne

Dyrzcz S., Pilarczyk A., Fudali T. Specjalizacja gospodarstw indywidualnych w produkcji trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot., 1978, 5, 2: 285-297.*

Fudali T., Pilarczyk A., Dyrzcz S. Specjalizacja indywidualnych gospodarstw w produkcji bydłowej. *Rocz. Nauk. Zoot., 1978, 5, 2: 299-305.*

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Badania nad wartością nawozową mieszaniny odchodów, odchodów stałych i płynnych trzody chlewnej i bydła na dwóch rodzajach gleb. Cz. I. W plonach buraków pastewnych. *Zesz. Nauk. AR Szczecin, Ser. Rol., XVII, 1977, 66: 41-53.*

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Badania nad wartością nawozową mieszaniny odchodów, odchodów stałych i płynnych trzody chlewnej i bydła na dwóch rodzajach gleb. Cz.II. W plonach pszenicy ozimej. *Zesz. Nauk. AR Szczecin, Ser. Rol., XVII, 1977, 66: 55-61.*

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Badania nad wartością nawozową mieszaniny odchodów, odchodów stałych i płynnych trzody chlewnej i bydła na dwóch rodzajach gleb. Cz. III. W plonach jęczmienia jarego i owsa. *Zesz. Nauk. AR Szczecin, Ser. Rol., XVII, 1977, 66: 63-70.*

Niklewski M., Kalembsa S., Namolnik K., Lęgieć A. Badania nad składem chemicznym odchodów stałych trzody chlewnej wydzielonych na sitach dynamicznych oczyszczalni mechaniczno-biologicznej typu Gi-Gi. *Zesz. Nauk. AR Szczecin, Ser., Rol. XVII, 1977, 66: 71-77.*

Orkisz T. Optymalny rozdział rozporządzalnych surowców między mieszanki paszowe. *Zagad. Ekonom. Rol., 1978, 3: 61-65.*

Orkisz T. Przykłady zastosowania metod matematycznych w racjonalizacji gospodarki paszowej w PGR. *Zesz. Nauk. AR Szczecin, Ser. Rol., XVII, 1977, 59: 27-34.*

Tupaj Cz., Pasierbski Z., Czajkowski Z., Alchimowicz M., Więclaw B., Knapik B., Małecki J. Zachowanie się jałówek niecielných w budynku wolnostanowiskowym boksowym. *Zesz. Nauk. AR Szczecin, Zoot., XII, 1977, 65: 125-143.*

Wawrzyńczak S., Winnicki S., Winnicka I. Problemy przemysłowej produkcji mleka w Polsce. *Międz. Czas. Roln., 1977, 2: 73-77.*

Winnicki S., Kirsz J. Ocena boksu legowiskowo-karmowego dla krów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 1: 257-266.

Winnicki S., Pospieszalski J., Mazur S. Ocena warunków mikroklimatycznych w pomieszczeniach fermy typu 800 dla krów mlecznych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1978, 5, 2: 257-266.

Włodek R., Ostrowski R., Ludwiczak J. Próba określenia efektywności ekonomicznej deszczowni i zwiększonego nawożenia pastwiska w aspekcie organizacji gospodarstwa. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1978, 199: 497.

Żebrowski Z., Rogozińska Z., Krasnodębski B. Unowocześnienie produkcji żywca wieprzowego w Bułgarii. *Post. Nauk Roln.*, 1978, 6: 127-136.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Lenard J., Pilarczyk A., Tłoczek I. Budynki dla trzody chlewnej. Wyd.: Arkady, Warszawa 1977.

Pasierbski Z. Nowoczesny chów zwierząt – przemysłowe metody chowu bydła. Wyd.: PWRiL Warszawa, Wyd. IV 1977, s. 350.

Węckowicz E., Tereszczuk S. Przemysłowe metody tuczu trzody chlewnej. Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1978, s. 1-248.

Węckowicz E. Nowoczesny chów zwierząt – przemysłowe metody chowu trzody chlewnej. Wyd.: PWRiL Warszawa, Wyd. IV, 1977, s. 360-369.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dyrz S., Pilarczyk A., Fudali T. Przykład modernizacji nietypowej obory na 50 krów. *Biul. Inf. IZ*, 1976, 6: 35-50.

Kania R., Legięć A., Górka-Matusiak Z., Rychwalski R. Niektóre kierunki wykorzystania odchodów zwierzęcych z przemysłowej fermy trzody chlewnej w Kołbaczu. *Polska Akademia Nauk – Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju, Oddział w Krakowie*, 29-30.XI.1978, s. 1-18.

Kapłon B., Krasnodębski B., Kapłon M. Wyniki badań nad odchowem prosiąt i tuczników w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 5: 25-34.

Mazurkiewicz W., Pasierbski Z. Rolnicze wykorzystanie odchodów zwierzęcych z ferm przemysłowych ze szczególnym uwzględnieniem żywienia przeżuwaczy. Stan prac badawczych nad zagospodarowaniem odchodów z ferm przemysłowych. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 27-39.

Krasnodębski B. Technologia i organizacja baterijno-klatkowego chowu trzody chlewnej w przemysłowych fermach w Polsce. *Miedz. Czas. Roln.*, 1977, 1: 55-59.

Krasnodębski B. Technologia i organizacja baterijno-klatkowego chowu trzody chlewnej w przemysłowych fermach w Polsce. *Miedz. Czas. Roln.*, 1977, 1: 55-59.

Krasnodębski B., Kapłon M., Kapłon B. Badania użytkowości loch w przemysłowych fermach trzody chlewnej w kraju. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 6: 23-33.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Technologie żywienia w przemysłowych fermach trzody chlewnej w kraju. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 5: 33-41.

Parzyśzek J. Ustalanie optymalnych rozmiarów produkcji żywca baraniego w oparciu o posiadane pasze gospodarskie. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 4: 40-52.

Pasierbski Z., Rutkowska G. Wpływ systemu utrzymania na rozwój i wyniki produkcyjne jałówek. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 6: 37-45.

Pasierbski Z., Kościński F., Winnicki S., Żukowski K. Czynniki wpływające na wielkość przemysłowych ferm krów mlecznych. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 2: 39-46.

Pasierbski Z., Kamiński S., Kościński F., Wawrzyńczak S., Winnicki S., Boreński R., Kowalewski Z., Skorb S., Świecki J. Ocena aktualnie użytkowanych typów przemysłowych ferm produkcji bydłej. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 2: 3-18.

Pilarczyk A., Witek J. Modernizacja i adaptacja porodówki i odchowni trzody chlewnej wprowadzonych jako projekty typowe w latach sześćdziesiątych. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 3: 3-21.

Pilarczyk A., Witek J., Kalinowska G., Scholz E. Ocena reprezentatywnych obór wielkotowarowych budowanych w latach 1961-1970. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 4: 23-39.

Rak B., Kapelański W., Szczęśny D., Krasnodębski B. Zastosowanie niedzielnej przerwy w żywieniu tuczników na fermie przemysłowej. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 5: 43-48.

Węckowicz E., Rychlewski R., Czerwiński S., Krasnodębski B., Kapłon B. Zużycie wody w przemysłowych fermach trzody chlewnej i rzeczywiste zapotrzebowanie dla projektowanych nowych obiektów. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 5: 3-12.

Węckowicz E., Węckowicz H., Krasnodębski B., Leoniuk S., Rychlewski R., Szycko B. Badania w drugim roku eksploatacji przemysłowej fermy trzody chlewnej Kołbacz w zakresie oceny stosowanej technologii. *Wyd. własne IZ*, 1977, 399, s. 31.

Winnicki S., Kirsz J. Warunki mikroklimatyczne jako istotny element adaptacji niektórych pomieszczeń do baterijno klatkowego tuczu świń. *Biul. Inf. IZ*, 1978, 6: 20-28.

Żebrowski Z., Krasnodębski B., Węckowicz E., Orkisz T., Kapłon B., Kapłon M., Poznański W. Analiza technologii i organizacji produkcji żywca wieprzowego w przemysłowych fermach trzody chlewnej w kraju. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 5: 3-24.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Boberski K., Słonka B. Ocena technologii i wyników produkcyjno-ekonomicznych doświadczalnej fermy bydła Smardzów. *Mat. Konf.: Problemy przemysłowej produkcji bydła i trzody chlewnej*, Akademia Rolnicza, Wrocław, 29.XI.1977, s. 52-69.

Kania R. Wartość nawozowa odchodów stałych trzody chlewnej z ferm o technologii przemysłowej. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Wykorzystanie bezściółowych odchodów zwierzęcych*, Szczecin 1978, s. 32-45.

Kania R., Niklewski M., Kalembasa S. Porównanie wartości nawozowej odchodów beściółowych trzody chlewnej i bydła. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Wykorzystanie bezściółowych odchodów zwierzęcych*, Szczecin 1978, s. 14-31.

Krasnodębski B. Przemysłowe technologie produkcji trzody chlewnej w Polsce. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn. 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 12.

Krasnodębski B. Stan i kierunki rozwojowe technologii i organizacji produkcji w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Mat. Konf.: Kierunki projektowania ferm przemysłowych trzody chlewnej w świetle wyników badań i doświadczeń z eksploatacji*, Szczecin, 29-30.V.1978. *Biuletyn Biura Projektów Budownictwa Wiejskiego*, 1978, s. 1-13.

Kapłon M., Krasnodębski B., Kapłon B. Płodność loch stada wsadowego na fermie w zależności od typu fermy i kolejności miotu. *Mat. Zjazdu Nauk. PTZ: Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej, drobiu i koni*, Lublin, 11-12.IX.1978, s. 38.

Krasnodębski B., Józefik J. Bateryjny tucz świń w adoptowanej stodole. *Mat. Międz. Konf. Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 32.

Krasnodębski B., Kapłon B. Aktualny stan i tendencje rozwojowe mechanizacji żywienia trzody chlewnej w fermach wielkotowarowych. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Mechanizacja zadawania pasz dla trzody chlewnej*, Gdańsk, Listopad 1978, OBR Meprozet, s. 16-38.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Niektóre wskaźniki użytkowości rozplodowej loch w wybranych przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 25.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Odchów odsadzonych prosiąt w różnych typach ferm przemysłowych. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 38.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Odchów prosiąt osesków w różnych typach ferm przemysłowych. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 40.

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Wyniki tuczu świń w różnych typach ferm przemysłowych. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 23.

Krasnodębski B., Kapłon M., Kapłon B., Józefik J. Badania eksploatacyjne przemysłowej fermy trzody chlewnej typu Bydgoszcz. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 35.

Krasnodębski B., Józefik J., Brzeski W., Krauze L., Krauze J. Bateryjny chów prosiąt w adoptowanym budynku. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 34.

Krasnodębski B., Józefik J., Brzeski W., Krauze L., Krauze J. Bateryjny tucz świń w adoptowanym budynku typu Wiata. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 42.

Krasnodębski B., Józefik J., Haleczko S., Ponikwa K., Ołdziejewski J. Bateryjny tucz świń w warunkach fermy przemysłowej w Radwanowie. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 27.

Krasnodębski B., Józefik J., Haleczko S., Ponikwa K., Ołdziejewski J. Bateryjny odchów prosiąt odsadzonych w warunkach fermy przemysłowej w Radwanowie. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej*, Olsztyn, 23-25.IX.1977, Wyd.: ART, 1977, s. 29.

Mazurkiewicz W., Pasierbski Z. Wykorzystanie odchodów zwierzęcych z ferm przemysłowych w żywieniu przeżuwaczy. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Wykorzystanie bezściółowych odchodów zwierzęcych*, Szczecin, 1978, s. 86-97.

Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Badania nad wartością nawozową odchodów stałych trzody chlewnej wydzielonych na sitach dynamicznych oczyszczalni mechaniczno-biologicznej. *Mat. Konf. PAN, ART, Olsztyn*, 16.VI.1977, s. 65-82.

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Badania nad wartością nawozową odchodów płynnych trzody chlewnej z fermy o technologii przemysłowej. *Mat. Konf. PAN, ART, Olsztyn*, 16.VI.1977, s. 83-90.

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Porównanie wartości nawozowej odchodów trzody chlewnej i bydła. *Mat. Konf. PAN, ART. Olsztyn*, 16.VI.1977, s. 51-64.

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Rekonesansowe doświadczenia na temat zastąpienia ściółki słomowej w oborach płytkich torfo-gipsem. *Mat. Konf. PAN, ART, Olsztyn*, 16.VI.1977, s. 91-96.

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Wartość produkcyjna 100 hl odchodów płynnych nieuwodnionych. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Wykorzystanie bezściółowych odchodów zwierzęcych, Szczecin*, 1978, s. 46-55.

Niklewski M., Kalembsa S., Kania R. Wpływ fosfogipsu na efektywność odchodów stałych i płynnych trzody chlewnej z fermy o technologii przemysłowej. *Streszczenie referatów na Sesję Nauk.: Przemysł – Rolnictwu*, 1977, *Zakład Chemiczny Police*, s. 10-11.

Pasierbski Z. Doświadczenia nad eksploatacją ferm mlecznych bydła w kraju. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Fermi bydła o przemysłowej technologii produkcji – baza rozwoju mleczarstwa, OWSITR Szczecin*, Lipiec 1978, s. 1-37.

Pasierbski Z., Winnicki S., Mazurkiewicz W. Zagadnienie etologiczne grupowego utrzymania buhajków opasowych. *Mat. Konf.: Technologiczne i organizacyjne problemy produkcji żywca wołowego w wielkotowarowych fermach Polski Południowej, Zesz. Nauk. AR Kraków, Biul. Reg. Zakł. Upow. Post.*, 1978, 241: 7-21.

Pasierbski Z., Winnicki S., Mazurkiewicz W. Provedenie bykom pri grupovom soderzanii na scelevom polu. *Dokłady delegacji PNR na sympozium SEV po teme 4.3, Gödöllő*, 10-12.VII.1978, *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 1-7.

Pilarczyk A. Kierunki modernizacji budynków inwentarskich. *Mat. Konf.: Produkcja zwierzęca, SITR-NOT, Włocławek* 9-10.XI. 1978.

Pilip S., Rychlewski R., Trębaczewicz K. Utylizacja ścieków i zanieczyszczeń wielkotowarowej produkcji zwierzęcej. *Mat. Semin. Nauk.: Oczyszczalnie i utylizacja ścieków w środowiskach glebowych i wodnych jako jeden z głównych kierunków realizacji Konwencji Helsińskiej, NOT i STWiM, Szczecin*, 2-3.VI. 1977, s. 109-114.

Wawrzyńczak S., Kamiński S. Technologia produkcji młodego żywca wołowego. *Mat. Konf.: Technologiczne i organizacyjne problemy produkcji żywca wołowego w wielkotowarowych fermach Polski Południowej, Zesz. Nauk. AR Kraków, Biul. Reg. Zakł. Upow. Post.*, 1978, 24: 97-103.

Wawrzyńczak S., Pasierbski Z., Winnicki S. Przemysłowe technologie produkcji bydła w Polsce. *Mat. Międz. Konf.: Przemysłowe technologie produkcji bydła i trzody chlewnej w Polsce, Olsztyn*, 23-25.IX.1977, *Wyd.: ART*, 1977, s. 64-81.

Węckowicz E. Badania nad sezonowością rozrodu świń w przemysłowej fermie trzody chlewnej ZZD Kołbacz. *Mat. XVI Sesji Nauk. Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania Zwierząt, Poznań*, Październik 1977, *PTNW*, s. 42-44.

Węckowicz E., Rychlewski R. Doświadczenia przemysłowej fermy trzody chlewnej w ZZD Kołbacz w zakresie technologii, mechanizacji i procesów produkcyjnych. *Mat. Konf.: Kierunki projektowania ferm przemysłowych trzody chlewnej w świetle wyników badań i doświadczeń eksploatacyjnych, Biuletyn Biura Projektów Budownictwa Wiejskiego. Szczecin* 29-30.V.1978.

Winnicki S. Verhalten der Tiere in den Bedingungen hoher Konzentrationen. *Mat. Symp. RWPG: Ausarbeitung der wichtigsten biologischen Probleme auf dem Gebiet der Tierproduktion, Berlin*. 1-2.III.1976. *Biologische Probleme der weiteren Entwicklung der industriemässigen Rinder, Schweine und Schafproduktion. Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR*, 1978, s. 121-126.

Winnicki S., Jodłowski J. Provedenie korov v boksovom korownika s ograni cennym dostępom k kormuska. *Doklady delegacji PNR na sympozium SEV po teme 4.3., Gödöllő, 10-12.VII.1978, Wyd. własne IZ, 1978, s. 8-22.*

Winnicki S., Brzezińska E., Dulewicz R., Borys B. Zoogigieniceskije uslovija v ovcarnjach s podstilkoi i so scelevym polom. *Mat. Symp. Pomieszczenia dla owiec i mechanizacja produkcji owczarskiej, Gdynia-Poznań, 18-22.IX.1978, Sesja III, s. 8.*

Artykuły popularno-naukowe

Dudziuk W. Czynniki identyfikujące produkcję i racjonalizujące wykorzystanie pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Nowe Roln., 1977, 19: 7-9.*

Fall K., Dzierwa K., Pilarczyk A., Skorus L. Wpływ sposobu utrzymania na mikroklimat w pomieszczeniu dla owiec. *Prz. Hod., 1978, 1: 19-21.*

Fall K., Skorus L., Pilarczyk A., Scholz E. Charakterystyka mikroklimatu w wybranych pomieszczeniach inwentarskich gospodarstw indywidualnych. *Prz. Hod., 1978, 9: 18-21.*

Herbut E. Amoniak w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo, 1978, 11: 13.*

Herbut E. Szkodliwość suchego powietrza w brojlerni. *Drobiarstwo, 1978, 12: 12.*

Herbut E. Szkodliwy wpływ nadmiernej wilgotności powietrza na chów brojlerów. *Drobiarstwo, 1978, 10: 12.*

Jastrzębski M., Pietras M., Barowicz T. Adaptacja budynku inwentarskiego na brojlernię. *Drobiarstwo, 1977, 8: 7.*

Jodłowski J. Doskonalenie ferm krów. *Nowe Roln., 1978, 13: 22-23.*

Jodłowski J. Doświadczalna ferma bydła w Smardzowie. *Nowe Roln., 1978, 2: 15-18; 3: 10-22; 4: 13-14; 5: 15-17.*

Jodłowski J. Fermy krów – teoria i praktyka. *Nowe Roln., 1977, 20: 12-16.*

Jodłowski J. Tlenowa fermentacja gnojowicy. *Prz. Hod., 1978, 15: 7-11.*

Jodłowski J., Winnicki S., Brzezińska E. Zachowanie się krów przy braku równoczesnego dostępu do żłobu. *Prz. Hod., 1978, 23: 18-21.*

Jodłowski J., Boberski K. Usuwanie i zagospodarowanie odchodów z fermy krów mlecznych w Smardzowie. *Wyd. własne IZ, 1978, 40-42.*

Jodłowski J., Winnicki S., Brzezińska E. Zachowanie się krów przy braku równoczesnego dostępu do żłobu. *Prz. Hod., 1978, 32: 18-20.*

Kapłon M. Technologia i organizacja produkcji w Yeckel Pork Farm w USA. Cz. I. *Prz. Hod., 1978, 22: 9-12.*

Kapłon M. Technologia i organizacja produkcji w Yeckel Pork Farm w USA. Cz. II. *Prz. Hod., 1978, 23: 21-24.*

Kowalski T., Kraszewski J. Analiza produkcji bydłowej w Zootechnicznych Zakładach Doświadczalnych Instytutu Zootechniki. *Wyd. własne IZ, 1978, s. 25.*

Krasnodębski B. Nowoczesne technologie chowu świń. *Prz. Hod., 1977, 16: 18-21.*

- Krasnodębski B. Postęp techniczny i organizacyjny produkcji żywca wieprzowego w wielkotowarowych obiektach w kraju. *Trzoda Chl.*, 1978, 5: 20-22.
- Krasnodębski B. Nowoczesne technologie produkcji trzody chlewnej. *Wyd. specjalne SITR, Olsztyn*, 1977, s. 18.
- Krasnodębski B. Przemysłowe fermy trzody chlewnej w Polsce. *Probl. Projekt., Gliwice*, 1978, 4: 185-193.
- Krasnodębski B., Józefik J. Produkcja prosiąt w bateriach typu Technirol. *Trzoda Chl.*, 1977, 4: 7-9.
- Krasnodębski B., Józefik J. Produkcja tuczników w bateriach typu Technirol. *Trzoda Chl.*, 1977, 6: 19-21.
- Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Budynki, mechanizacja i sposoby utrzymania zwierząt w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1978, 6: 17-20.
- Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Zagadnienia mikroklimatu w pomieszczeniach dla trzody chlewnej w fermach wielkotowarowych. *Trzoda Chl.*, 1978, 12
- Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Zasady żywienia w nowoczesnych fermach trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1978, 8: 17-19.
- Legięć A., Pasierbski Z., Namonik K. Pełnodawkowe kiszonki z osadem biologicznym z oczyszczalni ścieków z ferm przemysłowych. *Prz. Hod.*, 1978, 22: 20.
- Mazurkiewicz W. Zastosowanie odchodów zwierzęcych w żywieniu przeżuwaczy. *Prz. Hod.*, 1977, 21: 16-17.
- Nejman W., Winnicki S. Problemy organizacyjne produkcji pasz własnych dla bydła przy dużej koncentracji zwierząt. *Prz. Hod.*, 1978, 4: 13-15.
- Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Perspektywy wykorzystania fosfogipsu w rolnictwie. *Agronom Zach.-Pomorski, Wiosna 1978*, 51: 68-73.
- Niklewski M., Kalembasa S., Kania R. Wykorzystanie nawozowe fosfogipsu dodawanego do gnojowicy lub używanego jako ściółka. *Prz. Hod.*, 1977, 24: 8-10.
- Orkisz T. Struktura kosztów przemysłowej fermy świń w ZZD Kołbacz w latach 1974/75-1976/77. *Prz. Hod.*, 1978, 22: 8-9.
- Pasierbski Z. Badania eksploatacyjne boksów legowiskowych dla jałówek. *Prz. Hod.*, 1978, 23: 16 – 18.
- Pasierbski Z. Badania eksploatacyjne nad boksami legowiskowymi dla jałówek w wieku 3-6 miesięcy. *Wyd.: ZZD Kołbacz-Szczecin*, 1978, s. 1-12.
- Pasierbski Z. Organizacja przemysłowa ferm bydła mlecznego. *Spółdz. Prod.*, 1977, 16: 5; 17: 5.
- Pasierbski Z. Zagadnienia technologiczne w aspekcie budownictwa dla wielkostatnej hodowli bydła. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1977, 48: 133-137.
- Pasierbski Z., Winnicki S., Mazurkiewicz W. Zagadnienia etologiczne grupowego utrzymania buhajków opasowych. *Prz. Hod.*, 1978, 9: 20.
- Pasierbski Z., Jodłowski J., Kamiński S., Kościński F., Winnicki S., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z. Metodyka oceny przemysłowych ferm bydła. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 92.
- Rak B., Kapelański W., Szczęsny D., Krasnodębski B. Zastosowanie niedzielnej przerwy w żywieniu tuczników w fermie przemysłowej. *Biul. IZ*, 1978, 5: 43-49.

- Rychlewski R. Eksploatacja central paszowych w przemysłowej fermie trzody chlewnej w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1977, 24: 12-14.
- Rychlewski R. Problemy związane z eksploatacją oczyszczalni ścieków w PFTCh w Kołbaczu. *Bud. Roln.*, 1977, 10: 5-8.
- Uśák P. Problem stresu w przemysłowym chowie świń. *Prz. Hod.*, 1978, 22: 12-13.
- Uśák P. Wybierak kiszonki typ VSH-180 Modul do zbiorników przejazdowych. *Prz. Hod.*, 1978, 23: 14.
- Wawrzyńczak S., Winnicki S. Zagadnienie przemysłowych ferm krów mlecznych w Polsce w świetle badań Instytutu Zootechniki. *Biul. IZ* 1978, 2: 3-11.
- Wawrzyńczak S., Żukowski K. Opracowanie i wdrożenie w skali produkcyjnej przemysłowych technologii produkcji bydła, trzody chlewnej i drobiu w latach 1971-1975. *Biul. IZ*, 1977, 2: 19-38.
- Węckowicz E., Czerwiński S. Odchów prosiąt w bateriach typu Technirol. *Prz. Hod.*, 1978, 1: 11-12.
- Węckowicz E., Rychlewski R. Technologia usuwania i oczyszczania odchodów z ferm trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 43-54.
- Węckowicz E., Szycko B. Zastosowanie serwatki w żywieniu świń w przemysłowej fermie trzody chlewnej ZZD Kołbacz. *Prz. Hod.*, 1977, 8: 13-14.
- Węckowicz E., Szycko B., Skudniewska L. Opłacalność tuczu trzody chlewnej. *Wiad. Zachodnie*, 1977, 6/989, s. 8.
- Węckowicz E., Węckowicz H., Szycko B. Odchów odsadzonych prosiąt, tucz i niektóre wskaźniki ekonomiczne fermy w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1977, 1: 22-23.
- Wężyk S., Herbut E. Zootechniczne wykorzystanie odchodów z fermy przemysłowego chowu zwierząt. *Nowe Roln.*, 1977, 16: 23-24.
- Wężyk S., Pasierbski Z., Herbut E. Aktualne poglądy na przemysłowe technologie produkcji bydłowej. *Nowe Roln.*, 1978, 24: 16-18.
- Winnicki S. Nowoczesne systemy utrzymania bydła z uwzględnieniem warunków środowiskowych. Wybrane kierunki intensyfikacji produkcji zwierzęcej w województwie nowosądeckim. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 84-96.
- Winnicki S., Piechota M. Wyniki badań zootechnicznych i zoohigienicznych w oborze kombiboksowej. *Prz. Hod.*, 1977, 20: 12-17.
- Winnicki S., Wawrzyńczak S. Nowoczesne metody chowu krów mlecznych. *Mat. szkol. SITR Olsztyn*, 1977, s. 20-33.
- Winnicki S., Benedykciński W., Nowak H. Wyniki badań eksploatacyjnych prototypowego jałownika 450 FERMSTAL. *Bud. Roln.*, 1977, 7: 25-27.
- Winnicki S., Kirsz J., Waszkiewicz T. Warunki mikroklimatyczne w bateriach klatkowych w budynku adaptowanym. *Trzoda Chl.*, 1978, 8: 13-15.
- Winnicki S., Benedykciński W., Nowak H., Hałaszcak W. Wyniki badań zoohigienicznych i zootechnicznych prototypowego jałownika bezścielowego typu 450 FERMSTAL w realizacji sprawdzającej. *Prz. Hod.*, 1977, 15: 5-10.
- Winnicki S., Brzezińska E., Dulewicz R., Borys B. Warunki środowiskowe w owczarni rusztowej i ściółkowej. *Owczarstwo*, 1978, 9: 7-10.

Winnicki S., Kirsz J., Skudniewska L., Kaśkiewicz A. Wyniki badań mikroklimatycznych w budynkach wykonanych według projektów typowych chlewni. *Prz. Hod.*, 1977, 13: 10-14.

Winnicki S., Zaczek M., Brzeski W., Załęski Z. Ocena eksploatacyjna prototypowej fermy krów mlecznych typu Żuławy. *Prz. Hod.*, 1977, 7: 12-17.

Włodek R. Kształtowanie się cen i opłacalność mleka w zależności od poziomu, jakości i sezonowości produkcji na przykładzie ZZD Pawłowice. *Prz. Hod.*, 1977, 20: 6-12.

Żebrowski Z., Krasnodębski B., Węckowicz E., Orkisz T., Poznański W. Produkcja żywca wieprzowego w Polsce. *Nowe Roln.*, 1978, 13: 24-29.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Mazurkiewicz W. Nowe technologie produkcji żywca. Programy i materiały szkoleniowe. *Centralny Ośrodek Doskonalenia Kadr i Upowszechniania Postępu w Rolnictwie. Poznań-Strzeszyn*, 1977, s. 1-29.

Nejman W. Problemy związane z produkcją pasz własnych dla bydła przy dużej koncentracji zwierząt. *Zalecenia rolnicze, WOPR Barzkowice, Jesień 1978*, s. 60-62.

Pilarczyk A., Fall K. Podłogi szczelinowe z profili polipropylenowych w cielętnikach. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1977, ss. 6.

Winnicki S. Ocena ciągów technologicznych w niektórych przemysłowych fermach krów mlecznych w kraju. *Mat. szkol., Aktualne problemy wielkotowarowej produkcji mleka w Polsce, Wyd. własne IZ*, 1977, 412: 95-104.

Witek J., Pilarczyk A. Modernizacja i adaptacja typowych budynków porodówki macior i wychowalni młodej. *Inst. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1977, ss. 19.

Zaczek M. Wybrane zagadnienia pierwszej fazy rozruchu ferm przemysłowych na 500 krów. *Mat. szkol.: Aktualne problemy wielkotowarowej produkcji mleka w Polsce, Wyd. własne IZ*, 1977, 41: 67-78.

JEDWABNIKI

Prace oryginalne

Składzień-Bielatowicz D. Wpływ działania chloraminy na przeżywalność bakterii występujących u jedwabnika morwowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 55-62.

Smyk D., Demitrescu M. Oddziaływanie niektórych pestycydów na zdrowotność gąsienic jedwabnika morwowego (*Bombyx mori* L.). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1977, 4, 2: 43-54.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Składzień-Bielatowicz D. Profilaktyka zwalczania chorób jedwabnika morwowego. *Konf. Nauk.-Techn.: Nowoczesne metody wychowu jedwabnika morwowego, SITR, Kraków, marzec 1977*, s. 96-105.

Smyk D. Kierunki badań i osiągnięcia z zakresu jedwabnictwa w świecie. *Konf. Nauk.-Techn.: Nowoczesne metody wychowu jedwabnika morwowego, SITR, Kraków, marzec 1977*, s. 11-22.

Smyk D. Nowoczesne metody wychowu i żywienia jedwabnika morwowego. *Konf. Nauk.-Techn.: Nowoczesne metody wychowu jedwabnika morwowego, SITR, Kraków, marzec 1977*, s. 84-95.

Smyk D. Pielęgnacja i żywienie gąsienic w pierwszych okresach wzrostowych. *Konf. Nauk.-Techn.: Nowoczesne metody wychowu jedwabnika morwowego, SITR, Kraków, marzec 1977, s. 66-74.*

Smyk D. Technika wychowu i karmienia gąsienic w IV i V okresie wzrostowym. *Konf. Nauk. Techn.: Nowoczesne metody wychowu jedwabnika morwowego, SITR, Kraków, marzec 1977, s. 75-84.*

Artykuły popularno-naukowe

Skadzień-Bielatowicz D., Smyk D. Jak osiągnąć wysokie zbiory kokonów ? *Ulotka. Wyd. własne IZ, 1977, 281: 7.*

Smyk D. Jedwabnik morwowo. *Chłopska Droga, 1978, 27: 10.*

Smyk D. Może być więcej jedwabiu. *Gazeta Południowa, 1978, 119: 4.*

Smyk D., Pawlikowski Z. Mechanizacja wychowu jedwabnika morwowego. *Wyd. własne IZ, 1978, 21.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Smyk D., Skadzień-Bielatowicz D. Wychów gąsienic jedwabnika morwowego pod papierem parafinowanym. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1978, s. 18.*

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

Bednarz T., Szmyt E., Wrona J. Rozwój planktonu oraz ocena produkcji karpia w polikulturze z tołpygą białą. *Rocz. Nauk Roln., 1978 T. 99-H, 2: 153-176.*

Gacek K., Gacek J., Rychlicki Z., Wrona J. Wpływ rodzaju paszy na skład chemiczny i efektywność produkcji karpia. *Rocz. Nauk Roln., 1978, 5, 2: 211-221.*

Grygierczyk E., Lewkowicz M., Smagowicz K., Szmyt E. Nawożenie azotowo-fosforowe odgrodzonych części stawów. V. Zooplankton. *Rocz. Nauk Roln., 1977, T. 98-H, 1: 105-122.*

Hłond S., Kozłowski F., Szaryk A. Zgorzel skrzeli narybku karpia na tle zarażenia przywrą *Sanquinicola inermis* Plahn. *Rocz. Nauk Roln., 1977, T. 98-H, 2: 65-76.*

Lewkowicz S., Golachowska J., Moczek T., Nowak M., Skoczeń I. Nawożenie azotowo-fosforowe odgrodzonych części stawów. II. Elementy fizyczne i chemiczne środowiska. *Rocz. Nauk Roln., 1977, T. 98-H, 1: 25-51.*

Łakota S., Raszka A., Kupeczak I., Hłond S., Stefan J., Roszkowski J. Wpływ metoksychloru i propoksuru na zdrowotność narybku karpia (*Cyprinus carpio* L.) *Acta Hydrobiol., 1978, 20, 3: 197-205.*

Łakota S., Raszka A., Roszkowski J., Hłond S., Kozłowski F., Stefan J. Badania nad toksycznością diuronu, linuronu, monolinuronu oraz monuronu dla narybku karpia w teście ostrym. *Med. Wet., 1977, 1: 20-22.*

Markiewicz F., Stefan J., Pilarczyk J. Badania ichtiopatologiczne karpi przy żywieniu granulatem. *Acta Hydrobiol., 1977, Nr 2.*

Markiewicz F., Hłond S., Migala K., Stefan J. Nawożenie azotowo-fosforowe odgrodzonych części stawów. VII. Zdrowotność narybku karpia. *Rocz. Nauk Roln., 1977, T. 98-H, 1: 143-158.*

Sikora Z. Skład barwników sinicy *Spirulina platensis*. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1978, 8: 93-100.

Prawocheński R., Jarzynowa B., Mejza T. Charakterystyka ościstości u karpia w zależności od otluszczenia. *Folia Soc. Scien. Lubensis*, 1978, 20, ser. Biol., 1: 3-9.

Wróbel S., Gacek K., Moczek T. Charakterystyka chemiczna wody dopływającej do stawów gospodarskich w Zatorze. *Rocz. Nauk Roln.*, 1978, T. 99-H, 1: 203-220.

Żarnowski J. Wpływ stężenia i źródła fosforu na intensywność wzrostu i skład chemiczny *Spirulina platensis*. *Prace Nauk. Akad. Ekon. We Wrocławiu, Chemia*, 1978, 132/154: 149-163.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Burczyk J., Zontek I., Szuman N. Partition of various algal strains in two-polymer phase system of dextran and polyethylene glycol. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Biol.*, 1978, 26, 11: 745-750.

Moczarski M. Deep freezing of carp (*Cyprinus carpio* L.) sperm. *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Biol.*, 1977, 25, 3: 187-190.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Gacek K. Badania przydatności mączki z kryla w żywieniu karpia towarowego. *Mat. Symp.: Kryl antarktyczny*, Wyd.: MIR Gdynia, 23-24.III.1978, Sesja 4D, s. 125-126.

Skiba Z. Jednokomórkowe glony – nowe źródło białka. *Mat. Konf.: Postęp naukowo-techniczny a intensyfikacja produkcji białka*, NOT, PAN, Katowice, 10-11.III.1978, 2: 487-502.

Artykuły popularno-naukowe

Mejza T. Żywienie karpia na podstawie zooplanktonowej oceny zasobów pokarmu naturalnego w stawie. *Gospodarka Rybna*, 1977, 9: 16-17.

Moczarski M. Poszukiwanie optymalnych warunków do zamrażania nasienia karpia. *Gospodarka Rybna*, 1978, Cz. I. 1: 12-15; Cz. II – 2: 9-11.

Moczarski M. Zamrażanie nasienia amura białego w temperaturze -196°C. *Gospodarka Rybna*, 1977, 9: 16-17.

Gacek K. Próba oceny wartości pokarmowej pasz w żywieniu karpia. *Gospodarka Rybna*, 1978, 5: 4-6.

Gacek K. Zastosowanie kukurydzy i soi w żywieniu karpia. *Gospodarka Rybna*, 1978, 10/11: 14-16.

Hłond S., Wrona J. *Diplostomum spatnaceum* – niebezpieczny pasożyt w obsadach mieszanych z karpem. *Gospodarka Rybna*, 1978, 10/11: 24-25.

Stefan J., Hłond S. Trimerazin w leczeniu branchionekrozy karpia. *Gospodarka Rybna*, 1977, 11: 16-18.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Nowak M., Gacek K. Racjonalny sposób żywienia karpia mieszanką soi i kukurydzy. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1978, ss. 7.

Rychlicki Z., Wrona J. Znakowanie karpi w temperaturze ciekłego azotu. *Inst. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1977, Nr 280, ss. 6.

RÓŻNE

Prace oryginalne

Ciuruś J. Rolnictwo Podhala i kierunki jego rozwoju. *Rocz. Podhalańskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk*, 1978, 1: 44-58.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Deskur S., Kieć W., Osikowski M., Różycki M., Wężyk S., Żukowski K. Programma gibrizacji s/h żywotnych w Polsce. *Wyd. własne IZ*, 1977, s. 14.

Dudziuk W. Problemy wielkotowarowej produkcji mleka i sprawy paszowe tematem spotkań naukowców i praktyków w Instytucie Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 6: 34-38.

Kulczycka T. Wykaz tematycznych zastosowań bibliograficznych 1973-1977. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 76.

Legutko S. Formy działania IZ w zakresie informacji i upowszechniania postępu w produkcji zwierzęcej. *Biul. Międz. Systemu Agroinform, Praga* 1978, 4: 153-159.

Legutko S. Przewodzący rolnicy i ich stosunek do zawodu i postępu w rolnictwie. *Postęp Społeczny na Wsi i w Rolnictwie*, 1977, s. 133-136.

Legutko S., Dudziuk W. Problemy doskonalenia zawodowego kadry zootechnicznej. *Biul. Inf. IZ*, 1977, 3: 35-45.

Wawrzyńczak S., Wężyk S. Naukowa współpraca Polski z krajami RWPG w zakresie produkcji zwierząt gospodarskich. *Międz. Czas. Roln.*, 1978, 2: 78-80.

Wężyk S. Organisation of animals production research in Poland. *World Rev. Anim. Prod.*, 1977, July-September, 13, 3: 63-69.

Wężyk S., Płonka S. Stand und Aussichter der Tierischen Veredelungsproduktion in der Volksrepublik Polen. *Fachtagung: Aktuelle Themen der Tierproduktion*, 30 Juni/1 Juli 1978 in der Bundeslehranstalt Burg Warberg E.V. *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 19-29.

Wężyk S., Tela J. Osiągnięcia nauki w zakresie doskonalenia metod hodowli zwierząt gospodarskich ze szczególnym uwzględnieniem metod oceny wartości hodowlanej i użytkowej. *Immunogenetyka zwierząt w praktyce hodowlanej i użytkowej*, *Wyd. własne IZ*, 1978, s. 44-61.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Duniec H., Krupiński J., Romer J., Wężyk S. Geneticeskije osnovy selekcji s/h životnych v PNR. *Mat. Konf. RWPG, Leningrad* 1977, *Wyd. własne IZ*, 1978, ss. 19.

Legutko S. Młodzi rolnicy i ich stosunek do zawodu rolnika i pracy na wsi. *Mat. Konf. Nauk. UJ-AR, Kraków*, listopad 1978.

Wawrzyńczak S. Rola nauki w procesie optymalizacji produkcji i spożycia białka. *Mat. Konf.: Postęp naukowo-techniczny a intensyfikacja produkcji białka*, *Wyd.: NOT, PAN, Katowice*, 10-11.III. 1978, 1: 41-51.

Wężyk S., Żarnecki A. Współczesne tendencje w dziedzinie metod genetycznego doskonalenia zwierząt gospodarskich. *Mat. Zjazd PTZ: Metody organizacji hodowli zwierząt w Polsce, Kraków, 12-14 września 1977*, s. 26-34.

Artykuły popularno-naukowe

- Barowicz T. Wykorzystać wszystko. *Życie i Nowoczesność (dodatek do Żywienia Warszawy)*, 1978, 408, 1.
- Czernek S. Wyniki produkcyjne polan górskich nawożonych przy użyciu śmigłowca. *Inf. Roln., WOPR Śmiłowice, Wiosna 1978*, s. 17-19.
- Dudziuk W., Legutko S. Źródła i możliwości postępu w produkcji zwierzęcej. *Wiś Współczesna*, 1978, 12: 33-41.
- Fudali T. Cel hodowli zwierząt. *Młody Rolnik – Przysp. Roln.*, 1977, 25: 7.
- Kamiński J., Krempa T. XXV lat działalności Zootechnicznego Zakładu Doświadczalnego w Pawłowicach. *Prz. Hod.*, 1977, 1: 2-4.
- Kania R., Górską-Matusik Z. Praktyczne określenie wartości nawozowej gnojowicy. *Zalecenia Rolnicze WOPR Bratoszewice, Lato 1978*, s. 58-59.
- Kania R., Górską-Matusik Z. Jak nawozić gnojowicą. *Zalecenia Rolnicze WOPR Bratoszewic, Lato 1978*, s. 39-42.
- Kapłon M. Niektóre dane o rolnictwie Stanów Zjednoczonych. *Prz. Hod.*, 1978, 19: 18-22.
- Legutko S. Jak informacje o nowościach produkcyjnych docierają do praktyków. *Poradnik Śl. Roln.*, 1977, 52: 65-71.
- Legutko S. Poglądy młodzieży wiejskiej na pracę w rolnictwie. *Wiś Współczesna*, 1977, s. 133-136.
- Legutko S. Stosunek młodzieży wiejskiej do zawodu rolnika. *Służba Rolna*, 1977, 5: 6-10.
- Legutko S., Lorch D. Instytut Zootechniki – praktyce. *Poradnik Śl. Roln.*, 1977, 50: 71-79.
- Legutko S., Lorch D. Propozycje wdrożeniowe Instytutu Zootechniki. *Służba Rolna*, 1977, 8: 34-44; 10: 34; 11: 35.
- Mazurkiewicz W. Dziesięć lat działalności naukowo-badawczej ZZD w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1977, 17: 2-3.
- Mazurkiewicz W. Przyszłość w metodach przemysłowych. *Spółdz. Prod.*, 1977, 35: 3.
- Mazurkiewicz W. Współpraca ZZD w Kołbaczu z Akademią Rolniczą w Szczecinie w zakresie realizacji procesu dydaktycznego. *Prz. Hod.*, 1978, 15: 3-4.
- Michna G. Za i przeciw profesorskim teoriom. *Kronika*. 28.IV – 4.V.1978, s. 17.
- Ostrowska W. 10 lat doświadczeń z ulem wielkokorpusowym. *Pszczelarstwo*, 1978, Nr 2, 3, 4, 5, 6, 7.
- Pawłowski J. Robotnicy rolni o swojej pracy i warunkach życiowych (na przykładzie załóg Zakładów Doświadczalnych Instytutu Zootechniki). *Wiś Współczesna*, 1978, 6/256: 135-141.
- Pawłowski J. Robotnicy rolni Zootechnicznych Zakładów Doświadczalnych – poziom wykształcenia, kwalifikacje zawodowe i uczestnictwo w kulturze. *Wiś i Rolnictwo*, 1978, 1/18: 95-110.
- Wawrzyńczak S. Instytut Zootechniki dla producentów mleka i żywca wołowego. *Gospodarski Chów Zwierząt*. Sierpień 1978, 8: 3-4.

Wawrzyńczak S. Piąta rocznica zgonu Franciszka Klocka. *Prz. Hod.*, 1977, 19: 24.

Wawrzyńczak S. Rolnikom i konsumentom. *Gazeta Południowa*, 1978, Nr 134.

Wawrzyńczak S. The activite of the Institute of Zootechnics in Krakow. *Food from Poland*, Wyd.: Agros, 1978, 3: 20.

Wawrzyńczak S. Uczeń z Instytutu Zootechniki w sukurs hodowcom rolnym. *Expres Wieczorny*, 1978, Nr 21.

Wawrzyńczak S. W służbie rolnictwa. *Gazeta Południowa*, 1977, Nr 191.

Wężyk S. System wdrażania wyników badań naukowych do praktyki zootechnicznej. *Wiś Współczesna*, 1978, 8: 52-58.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Kołat S. Działalność naukowo-badawcza Zootechnicznego Zakładu Doświadczalnego Odrzechowa w zakresie intensyfikacji produkcji bydłej. *Mat. szkoleniowe: Opas młodego bydła rzeźnego na trwałych użytkach zielonych*, Wyd. własne IZ, 1977, 379: 1-7.

1979 – 1980

BIOLOGIA I FIZJOLOGIA

Prace oryginalne

Barowicz T. Inhibitory effect of adrenaline on oxytocin relese in the ewe during the milk ejection reflex. *J. Dairy Res.*, 1979, 46: 41-46.

Barowicz T. Changes at blood catecholamine levels in the sheep during machine milking. *J. Dairy Res.*, 1979, 46: 555-557.

Barowicz T., Styczyński H., Grega T. Reakcja gruczołu mlekowego trzech ras krów na dożylnie podaną oksytocynę. *Prace i Materiały Zoot. PAN*, 1979, s. 57-72.

Barowicz T., Styczyński H., Grega T. The reaction of mammary gland of cows at three breeds to the syntheric oixiticin administered intravenously. *Prz. Mat. Zoot.*, 1979, 17: 51-58.

Biełański A., Tischner M. No surgical embryo collections in the and subsequent fertility of donor animals. *J. Reprod. Fert.*, 1980, 58: 357-361.

Bobek S., Kahl S., Ewy Z. Sezonowa i rasowa zmienność stężenia hormonów tarczycy w surowicy krwi u bydła. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, s. 3-12.

Bobek S., Niezgoda J., Pietras M., Ewy Z., Kacińska M. Effect of cold heat stress on the plasma thyroid hormone concentration, blood supply to the skin and thyroid, and on oxygen consumption in Japanese quail. *Acta Physiol. Pol.*, 1979, 30. Fasc. 1, 41.

Bobek S., Niezgoda J., Pietras M., Kacińska M., Ewy Z. The effect of acute cold and warm ambient temperature on thyroid hormone concentration in blood plasma, blood supply and oxygen consumption in Japanese Quail. *Genet. Comp. Endocrinol.*, 1980, Nr 40, s. 201.

Burczyk J. Carotenoide Localised in the Cell Wall of Chlorella and Scenedesmus (Chloorophyceae). *Bull. Acad. Pol. Sci., Ser. Sci. Biol.*, 1979, 27, 1: 13-19.

- Burczyk J. Sporopollenina w ścianie komórkowej roślin wyższych. *Wiad. Bot.*, 1980, 24: 249-268.
- Droba M. Dynamiczne zmiany w strukturze błon tylakoidów. *Zesz. Nauk. UJ, Zoot.*, 1979, 133-140.
- Droba M., Hartwich J. Effects of sodium thiocyanate and perchlorate on the selective release of proteins from spinach thylakoid membranes. *Acta Physiol. Plant.*, 1980, Vol. II, 1: 41-47.
- Ewy Z., Niezgoda J. Role of arginine – vasotocin in water balance regulation in birds. *Acta Physiol. Pol.*, 1979, 30, fasc. 1: 9.
- Gajewska M., Jastrzębski M. Changes in the content of nucleic acids in the breast muscle (*M. pectoralis maior*) of broilers during growth. *Folia Biol.*, 1979, 3: 219-224.
- Grega T., Barowicz T., Styczyński H., Maj T., Staszczak S. Zależność pomiędzy zdolnością wydojową krów a niektórymi parametrami strzyków. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1979, Vol. XVIII, fasc. 1-2: 21-35.
- Janik A., Duniec M., Linhart J. Badania nad zróżnicowaniem antygenowym białek surowicy krwi u trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 31-39.
- Jastrzębski M., Gajewska M., Pietras M. Effect of metanabol (17 hydroxy-17 methyl-1,4-androstadiene-3-one) on growth and breast muscle nucleic acid content in the chicken. *Br. Poult. Sci.*, 1980, 21: 81-84.
- Kader Y.M.A., Wężyk S. The relationship between some characters of egg shell quality and their relationship to other egg quality traits. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 49-55.
- Kardymowicz O., Babik L., Żywczok H., Pasięka E., Zapletal H. Poubojowe pobieranie zapłodnionych jaj i ich przechowywanie w temperaturze 4-10⁰ C, oceniane metodą barwienia przyżyciowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 17-30.
- Klimek M., Burczyk J. Wpływ jednorazowej dawki egzogenego progesteronu na jego poziom we krwi obwodowej owcy. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 37-44.
- Kłosowska D., Bielińska K., Kłosowski B. Badania morfologiczne i histologiczne jąder gąsiorów w sezonie rozplodowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 75-87.
- Kłosowska D., Bielińska K., Kłosowski B. Badania nad morfologicznym i histologicznym rozwojem gonad u gąsiorów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 15-28.
- Kremer M. Oddziaływanie hormonów gonadotropowych na narządy rozrodcze owiec w anestrus. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7: 37-49.
- Kremer M. Oddziaływanie progesteronu na narządy rozrodcze owiec w estrus. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 55-67.
- Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Wpływ bezpośrednich zmian składu jakościowego dawek żywieniowych na obraz elektroforetyczny białek plazmy nasienia buhaja. *Rocz. Nauk Roln.*, 1980, T. 100-B, 3: 103-125.
- Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Wpływ bezpośrednich zmian składu jakościowego dawek żywieniowych na podatność nasienia buhaja na zamrażanie. *Rocz. Nauk Roln.*, 1980, T. 100-B, 3: 81- 102.
- Łada-Gorzowska A., Krawczyk E., Podgórný E. Badania nad zamrażaniem nasienia kogutów w ciekłym azocie. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 29-41.
- Moczarski M., Kołdras M. Characteristic of Eel sperm. *Acta Hydrobiol.*, 1979, 21, 3: 291-300.

- Nowakowski W., Wierzbowski S., Bulanda M., Heczko P., Furowicz A. Ocena stopnia zjadliwości szczepów *Pseudomonas aeruginosa* wyosobnionych z nasienia buhajów. *Med. Wet.*, 1980, 4: 228-229.
- Nowakowski W., Wierzbowski S., Heczko P., Bulanda M., Furowicz A. Właściwości szczepów gronkowców wyosobnionych z nasienia buhajów. *Med. Wet.*, 1980, 6: 362-364.
- Oramus-Kasprzyk B., Laszczka A., Wierzchoś E. Oznaczanie stężenia fruktozy w nasieniu samców zwierząt gospodarskich metodą antronową. *Med. Wet.*, 1980, 1: 747-749.
- Pawlik J., Erdman F. Oznaczanie magnezu, żelaza i wapnia w surowicy metodami kolorymetrycznymi oraz metodą atomowej spektroskopii absorpcyjnej. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1980, 11: 25-31.
- Piasecka-Serafin M. Bacterial and virus infections of various quality cocoons of the silkworm (*Bombyx mori* L.). *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1979, XVIII, fasc. 1-2: 103-117.
- Piasecka-Serafin M. Microbiological investigation of the silkworm *Bombyx mori* L. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1979, XVIII, fasc. 1-2: 91-102.
- Piasecka-Serafin M. *Streptococcus faecium* as an etiological agent in the disease of *Bombyx mori* L. larvae. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, XVIII, fasc. 1-2: 75-89.
- Pyska H. Laktogen łożyskowy i jego udział w mammogenezie i laktogenezie. *Kosmos*, 1980, 2: 175-181.
- Pyska H., Styczyński H. Effect of dietary protein level during pregnancy and 2 weeks lactation on mammary gland growth in rats. *J. Dairy Res.*, 1979, 46: 687.
- Pyska H., Styczyński H. Effect of various protein levels in the diet on mammary growth in rats. *J. Dairy Res.*, 1979, 4: 551.
- Rząsa J., Ewy Z. Effect of ovaria steroids and neurohypophyseal hormones on the contactibility of ovarian oviduct. *Acta Physiol. Pol.*, 1979, 30, fasc. 1: 174.
- Rząsa J., Niezgoda J., Ewy Z. Changes in blood vasotocin level in response to uterine stimulation in the hen. *Acta Physiol.*, 1980, 30, fasc. 2: 267.
- Sauveur B., Żybko Alicja, Colas B. Protéines alimentaires et qualité de l'oeuf. I. Effect de quelques protéins sur la qualité interne de l'oeuf et les propriétés fonctionnelles. *Ann. De Zoot.*, 1979, 28, 3: 271-295.
- Smorąg Z., Skrzyszowska M. Wpływ czasu ekwilibracji na przeżywanie zamrożonych zarodków myszy. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 9-13.
- Szułdryńska J., Smorąg Z. Obraz morfologiczny i szybkość rozwoju *in vitro* zarodków myszy zamrażanych w ciekłym azocie. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 19-30.
- Ślebodziński A., Antoniewicz A., Darlak B. Effect of thyroxine and ethanol on cerebral nucleic acids during early postnatal period in rabbits. *Endocrinol. Exper.*, 1980, 14: 35-44.
- Tischner M., Bielański A. Wpływ wypłukiwania zarodków metodą niechirurgiczną na poziom progesteronu i cykl rujowy kłaczy. *Med. Wet.*, 1979, 8: 494-498.
- Węgrzyn Z., Słota E., Węgrzyn J. Występowanie izohemolizyn u krów immunizowanych białkami surowicy krwi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 9-15.
- Wężyk S., Kader Y.M.A. Some factors effecting egg size and egg shell quality in the hens. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 155-164.

Wierzbowski S., Nazir M., Hamblin F.B., Shapi M. Service ability and semen production of buffalo bulls. *World Anim. Rev.*, 1980, 33: 26-31.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Barowicz T., Grega T., Ewy Z. Czynniki warunkujące wzrost zwierząt – sometometyna. *Post. Nauk Roln.*, 1980, 2: 79-88.

Barowicz T. Biologiczne aspekty oddawania mleka u owiec. *Kraków, 1980, ss. 127.*

Biełański A. Praktyczne znaczenie oznaczania progesteronu oraz zastosowania analogu prostaglandyny $F_2\alpha$ (Cloprostenol) w rozrodzie owiec. *Med. Wet.*, 1979, Nr 3, 173-174.

Biełański A. Zachowanie się poziomów niektórych hormonów sterydowych w przebiegu fizjologicznej i eksperymentalnej zamieralności zarodkowej i płodowej u świni domowej. *Praca habilitacyjna. Wyd. własne IZ.* 1979, 84.

Biełański A., Jodko Z. Wczesna diagnostyka zamieralności zarodkowej i płodowej u świni na podstawie poziomu progesteronu we krwi. *Med. Wet.*, 1979, Nr 11: 683-686.

Ewy Z. Nowe poglądy na temat niektórych układów regulacyjnych czynności organizmu. *Med. Wet.*, 1979, 6: 321-325.

Ewy Z., Surowiak J. Stan perspektywy rozwoju fizjologii porównawczej zwierząt w Polsce. *Kosmos*, 1980, 5-6: 535-542.

Grega T. Właściwości mięśni gładkich strzyków krów. *Med. Wet.*, 1979, 3: 169-172.

Grega T., Barowicz T. Zależności pomiędzy zapadalnością na mastitis a zdolnością wydojową krów. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 5: 3-8.

Grega T., Barowicz T., Styczyński H. Porównanie parametrów zdolności wydojowej oraz wymiary strzyków krów rasy ncb i pc. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 1: 6-17.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Skudniewska L. Zawartość azotanów na tle zmian zawartości innych składników mleka krów w kolejnych miesiącach laktacji. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 5: 17-32.

Nowakowski W., Furowicz A., Heczko P., Wierzbowski S. Właściwości pałeczek ropy błękitnej wyosobnionych z nasienia buhajów. *Med. Wet.*, 1980, 2: 117-118.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E., Kątska L., Gajda B. Konserwacja zarodków bydłych w temperaturze ciekłego azotu. *Med. Wet.*, 1979, 5: 299-302.

Strzałka K., Droba M., Więckowski S. Mechanizmy ochrony białek chloroplastowych. *Zesz. Nauk. UJ. Prace z Biol. Mol.*, 1980, z. 7.

Sysa P. S., Sławomirski J., Słota E. Rozmieszczenie chromosomów płciowych w płytkach metafazalnych u bydła domowego (*Bos taurus* L.). *Med. Wet.*, 1979, 3: 166-168.

Szopa J., Wątrobińska E., Pawlik J. Zastosowanie spektrofotometri do oznaczania witaminy E w materiale biologicznym. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1979, 9: 3-21.

Szułdryńska J. Możliwości regulacji płci u ssaków. *Med. Wet.*, 1980, 5: 286-288.

Węgrzyn Z., Słota E., Węgrzyn J. Badania nad otrzymywaniem hemolizyn drogą immunizacji bydła surowicą krwi. *Informator o wynikach badań zakończonych w 1978 r., PAN-OIN, Zoot., Warszawa, 1979, 9.*

Wierzbowski S., Wierzchoś E., Smorąg Z., Gajda B. Chirurgiczna i niechirurgiczna transplantacja mrożonych zarodków bydła. *Med. Wet., 1980, 11: 641-643.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Barowicz T., Jastrzębski M., Ewy Z. Cadmium induced changes in the permeability at testicular blood vessels in the rat. *Proc. 9th Int. Congr. Anim. Reprod. Art. Insem.; 16-20 June, Madrid, Spain.*

Bieleński A. Regulacja hormonalna układu rozrodczego koni. *Mat. Symp. PAN: Rozród koni, Kraków 8.12.1979.*

Bieleński A. Wpływ analogu prostaglandyny na poziom testosteronu w płazmie tryków. *Mat. Zjazdu PTNW, Bydgoszcz, 1979.*

Bieleński A., Okólski A. Seasonal fluctuation of the plasma progesterone level in mares with similar ovarian morphology. *Proc. 9th Int. Congr. Anim. Reprod. And A.I. 16-20 June 1980, Madrid, Spain.*

Bieleński A., Okólski A. The effect of prolonged injections of Clopnosterol on growing rams. *Proc. 9th Int. Congr. Anim. Reprod. And A.I. 16-20 June 1980, Madrid, Spain.*

Bieleński A., Wierzchoś E., Gajda B. Koncentracja progesteronu i kortyzolu u bydła w czasie wykonywania zabiegów pozyskiwania i transplantacji zarodków. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09.1980, s. 3.*

Bobek S., Niezgoda J., Pietras M., Kacińska M., Ewy Z. Thyroide hormones concentration in blood plasma, blood supply of the thyroid gland and oxygen consumption in Japanese. Quail following acute cold and warm exposure. *XXVIII Int. Congres of Physiol. Sciences, Budapest, 1980.*

Borzemska W., Łada-Gorzowska A., Krawczyk E., Wężyk S. Absterben von Hühnerembryonen bei Anwendung von verschiedenen Methoden der Künstlichen Besamung. *25. Int. Geflügel-vortragstagung Leipzig. December 1980, s. 352-357.*

Duniec M., Wężyk S. Polimorfizm antygenowy białek surowicy krwi u zwierząt. *Streszczenia referatów z VII Zjazdu Pol. Tow. Gen., Poznań, 6-7 wrzesień 1979, s. 60-61.*

Ewy Z., Barowicz T. Interaction at neurohypophysial and adrenal hormones in the ewe during the milk ejection reflex. *Proc. XXVIII Int. Congress of Physiological Sciences, Budapest, 1980.*

Furowicz A., Nowakowski W., Wierzbowski S. Typowanie bakteriocynewe pałeczek *Pseudomonas aeruginosa* izolowanych z nasienia mrożonego buhajów. *Mat. Nauk. XIX Zjazdu Polskiego Tow. Mikrobiol., Szczecin, 1979, s. 32.*

Gajda B. Wywołanie superowulacji u maciorek przy użyciu gonadotropin i prostaglandyny. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09. 1980, s. 7.*

Gajewska M. Magnum RNA, DNA, RN-ase and protein during the egg-formation cycle of the hens. *The Polish-Czechoslovakian Symp. in Avian Physiology, AR Kraków, September 2-3, 1980, s. 52.*

Gajewska M., Ewy Z. Interaction of estradiol and testosterone in the regulation of protein biosynthesis in chict oviduct. *XII Celostatni Konferencje o Fiziologii Druže. VSZ Brno, 5-6.09. 1979.*

Kareta W., Krupiński J., Rzepecki R. Zasady dokonywania badań przydatności rozplodowej tryków. *Mat. na XLIV Zjazd Naukowy PTZ, Warszawa 20-22.09, 1979, s. 43-44.*

- Kareta W., Wierzbowski S. Wyniki synchronizacji rui u owiec przy użyciu Estrumate ICI (opublikowane w języku rosyjskim). *Międz. Symp.: Problematyka zamrażania nasienia knurów i tryków, Kraków-Mogilany, 6-7.12. 1977, Wyd. własne IZ. 1979, s. 104-110.*
- Kareta W., Wierzbowski S., Rzepecki R., Krupiński J. Observations on periodically low semen quality in Roney March rams. *Proc. 9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, s. 319.*
- Kaufold P., Smorąg Z., Falge R. Möglichkeiten Und Tendenzen der Gefrierkonservierung von befruchteten Eizellen. *Vorträge anlässlich des Internationale Symposiums zur Gefrierkonservierung von Spermien vom 13-15 September 1978 in Schönau. VVB Tierzucht Institut für Kunstliche Besamung Schönau. 1979, s. 80-93.*
- Kącka L., Smorąg Z. Wstępne wyniki hodowli oocytów bydłych. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09.1980, s. 16.*
- Korzeniowski A., Geurink J. H., Kemp A. Nitrate poisoning in cattle. 5. The effect of tungsten on nitrate formation by rumen microbes. *Neth. J. Agric. Sci., 1980, 28, 1: 16-19.*
- Laszczka A. Próba uchwycenia sezonowych uzależnień żywieniowych jakości nasienia buhaja i jego podatności na zamrażanie. *Biul. XVIII Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania Zwierząt PTNW, Bydgoszcz, 1979, s. 19-20.*
- Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. The influence of abrupt changes of feeding rations on the freezability and the electrophoresis of the protein plasma in bull semen. *Proc. 9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16 – 20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, s. 347.*
- Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Żywczok H. Estimation of straw usefulness in the aspect of milk quality improvement of cows fed with green crops out of high nitrogen fertilization. *Proc. 30th Ann. Meet. EAAP, London 1979, C 3.7.*
- Łada-Gorzowska A., Krawczyk E. A server of investigation on artificial insemination of hens carried out presently in the Institute of Animal Production. *The Polish-Czechoslovakian Symposium on Avian Physiology. Communication Abstracts. AR Kraków, September 2-3, 1980, s. 59.*
- Łada-Gorzowska A., Krawczyk E., Wężyk S., Wosz M. The morphology and bacteriology of thawed cocks semen in comparison to fertility results. *Proc. 9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, s. 416.*
- Mohammad Shaf Ch., Wierzbowski S. Semen freezing and artificial insemination in buffalo in Pakistan. *FAO Anim. Prod. And Health. Paper Nr 13. Roma 1979, s. 315-316.*
- Nowakowski W., Wierzbowski S. Drogi zakażenia nasienia w toku produkcji w stacjach hodowli i unasienniania zwierząt. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09. 1980, 23.*
- Nowakowski W., Wierzbowski S., Furowicz A. Właściwości biochemiczne i toksyczne drobnoustrojów warunkowo chorobotwórczych wyodrębnionych z nasienia buhajów. *Biul. XVIII Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu oraz Sztucznego Unasienniania Zwierząt PTNW, Bydgoszcz 1979, s. 15.*
- Pejsak Z., Wierchoś E. Rozpoznanie ciąży u loch przy pomocy ultradźwięków w praktyce ferm wielkostatdnych. *Biul. XII Sesji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09, 1980, s. 24.*
- Pietras M. Udział hormonów tarczycy w procesie wymiany upierzenia. *X Jubil. Zjazd Endokryn. Pol., Kraków, 11-13.09.1980.*
- Pietras M., Ewy Z. Metabolic rate in hens during a forced moult. *The Polish-Czechoslovakian Symp. on Avian Physiology, AR Kraków, September 2-3, 1980, s. 9.*

Pilch J. Internationaler Stand und Versuchsergebnisse bei der Lyofilisation von Sperma. *Vorträge anlässlich des Internationale Symposiums zur Gefrierkonservierung von Spermien vom 13-15 September 1978 in Schönnow. VVB Tierzucht Institut für Kunstliche Besamung Schönnow*, 1979, s. 112-129.

Pilch J. Krytyczny zakres temperatur w procesie zamrażania nasienia buhaja. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW. Olsztyn 15-16.09. 1980*, s. 25.

Pilch J. Observation on the influence of sub-zero temperatures (-12 to -80°) on bull semen motility thawing. *9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16th–20th June 1980. Madrid, Spain. Vol. 3. Symposia. P. 383.*

Rey J. Metody kierowania rozrodem w fermach przemysłowych bydła mlecznego. *Mat. XVI Sesji Nauk. Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW. Cz. I. Rozród Bydła, Maj 1979*, s. 61-68.

Smorąg Z., Kątska L. A Two-step Method of Freezing Mouse Embryos. *XVII Int. Symp. Biology of Reprod. And the Behavior of Lab. Anim., Katowice-Jaszowiec. 1979*, s. 57. Abstracts.

Smorąg Z., Kątska L., Wierzchoś E., Gajda B. Przeżywalność zarodków bydlęcych w zależności od zastosowanej metody rozmrażania. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW. Olsztyn. 15-16.09. 1980*, s. 29.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E., Laszczka A. Effektivität der Transplantation von tiefgefrorenen Schafembrionen. *Wissenschaftliche Konferenz der Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR; anlässlich des 30. Jahrestages der DDR, 1979, Leipzig, Symp. 10; Probleme und Aufgaben der Steuerung der Fortpflanzung als wichtiger Gestaltungsfaktor einer effective Tierproduktion. 1979*, s. 28-32.

Smorąg Z., Wierzchoś E., Wierzbowski S., Laszczka A. Niektóre aspekty transplantacji zarodków u bydła. *Mat. XLIV Zjazdu Nauk. PTZ. Warszawa 20-22.09. 1979*, s. 111-112.

Trela J. Genetische variabilität bei Rindvieh auf Grundlage von Blutgruppenprüfung bestimmt. *31. Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht. 1-4 September 1980. Institut für Tierzucht in Krakau, Polen, C2, 34; München. 1980. Nr GC 2. 34, ss. 9.*

Węckowicz E. Badania nad sezonowością rozrodu świń w przemysłowej fermie trzody chlewnej ZZD Kołbacz. *Mat. XVI Sesji Nauk. Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Poznań 1979, 2: 67-77.*

Wierzbowski S., Nowakowski W., Furowicz A., Heczko P. Biochemical and toxin properties of potentially pathogenic microorganism isolated from bull semen. *9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, Symposia, s. 221.*

Wierzbowski S., Nowakowski W., Furowicz A., Heczko P. The biological value of bull semen having staphylococcal and blue pus bacillus toxins. *9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, Symposia, s. 222.*

Wierzbowski S., Nowakowski W., Smorąg Z., Kątska L. The influence of bacterial toxins on embryo development in vitro. *9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, Symposia, s. 443.*

Wierzbowski S., Wierzchoś E., Smorąg Z., Gajda B. Results of various method of transplanting frozen cattle embryos. *9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, Symposia, s. 450.*

Wierzchoś E., Gajda B., Smorąg Z., Kątska L. Praktyka niechirurgicznego uzyskiwania zarodków u bydła. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09.1980*, s. 31.

Wierzchoś E., Smorąg Z., Gajda B. Wyniki superowulacji u jałówek w zależności od rasy, pory roku i użytego preparatu. *Biul. XIX Zjazdu Sekcji Fizjologii i Patologii Rozrodu PTNW, Olsztyn, 15-16.09.1980*, s. 31.

Wierzchoś E., Wierzbowski S. Pressure in the semen output tract in the boar. *9th Int. Congr. Anim. Reprod. And AI. 16-20 June 1980, Madrid, Spain, Vol. 3, Symposia, s. 270.*

Artykuły popularno-naukowe

- Hadula E. Metody chemiczne stosowane w laboratoriach analitycznych Instytutu Zootechniki. *Informator. Wyd. własne IZ*, 1980, s. 62.
- Kalembasa S., Namolnik K., Lęgieć A. Skład chemiczny gnojowicy od trzody chlewnej i bydła. *Prz. Hod.*, 1979, 11: 18-19.
- Kareta W. Sprzęt używany w inseminacji owiec. *Prz. Hod.*, 1979, 15: 20-23.
- Kareta W. Zalety i wady modeli sztucznej pochwy dla tryka. *Inseminator*, 1979, 1: 20-22.
- Krawczyk E. Metody sztucznego unasienniania kur. *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 29-32.
- Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Zamrażalność nasienia buhaja przy nagłych zmianach składu dawek pokarmowych. *Prz. Hod.*, 1980, 23: 13-16.
- Pilch J. Niektóre wskaźniki termiczne przy postępowaniu z nasieniem mrożonym. *Prz. Hod.*, 1979, 14: 16.
- Pilch J. Praca inseminatora w Anglii i Danii. *Prz. Hod.*, 1980, 9: 4-7.
- Pilch J. Szacunkowa ocena kosztów stosowania nasienia mrożonego w słomkach. *Prz. Hod.*, 1980, 7: 10-11.
- Pilch J. Urządzenie do przechowywania nasienia w kontenerze inseminacyjnym. *Prz. Hod.*, 1979, 18: 20.
- Pilch J. Wózek do transportu laboratoryjnych naczyń kriogenicznych (kontenerów). *Prz. Hod.*, 1980, 14: 17-18.
- Rey J. Instrukcja upowszechnieniowa systemu kierowania rozrodem jałówek w wielkostadnych wychowalniach przy pomocy analogów prostaglandyny F₂ alfa. *CZ PPGR, Warszawa*, 1979, 5: 6-17.
- Słota E., Janicka-Mazur W., Sysa P. Aktualny stan badań cytogenetycznych u owiec. *Mat. szkol., Wyd. własne IZ*, 1979, s. 37-41.
- Słota E., Janicka-Mazur W., Sysa P. Stan zaawansowania i możliwości praktycznego wykorzystania badań cytogenetycznych u owiec. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 5: 45-54.
- Smorąg Z., Wierzchoś E., Wierzbowski S., Laszczka A. Transplantacja zarodków jako metoda rozrodu w hodowli zwierząt gospodarskich. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 4: 40-46.
- Świtoński M., Sysa P., Słota E. IV Europejska Konferencja Cytogenetyki Zwierząt Domowych – Uppsala 1980. *Prz. Hod.*, 1980, 21: 2-3.
- Trela E. Badania nad polimorfizmem transferyn u bydła i owiec. *Mat. szkol., Wyd. własne IZ*, 1979, s. 83-86.
- Węckowicz E. Próba zastosowania sztucznego unasienniania loch w fermie w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1979, 5: 10-12.
- Wężyk S., Trela J. XIV Międzynarodowy Kongres Genetyczny. Moskwa 21-30.VIII. 1978. *Prz. Hod.*, 1979, 9: 4.
- Wierzbowski S. Przyczyny obecnych trudności w inseminacji bydła. *Prz. Hod.*, 1980, 9: 2-4.
- Winnicki S., Pasierbski Z., Karkoszka J.A., Wolszczak I. Aparaty udojowe Boamin Nu Puls - ocena weterynaryjna i zootechniczna. *Med. Wet.*, 1980, 6: 344-346.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Biełański W., Tischner M. Technika sztucznego unasienniania koni nasieniem płynnym i mrożonym. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1979, ss. 32.*

Sikora Z. Metoda otrzymania preparatów karotenoidów z biomasy glonu *Spirulina platensis*. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1980, ss. 4.*

IMMUNOGENETYKA

Prace oryginalne

Janicka W. Genetyczne badania nad kolejnym allotypem (K3) u kur. *Rocz. Nauk. Zoot., 1980, 7,1: 41-53.*

Trela E., Janik A., Trela J. Grupy krwi i typy transfery u bydła rasy Charolaise w Polsce. *Rocz. Nauk. Zoot., 1979, 6, 1: 127-135.*

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Duniec M., Stawarz K. Otrzymywanie i standaryzacja surowic testowych do oznaczania grup krwi u bydła. *Wyd. własne IZ, 1979, s. 102-112.*

Duniec M. Dziedziczenie grup krwi u bydła. *Wyd. własne IZ, 1979, s. 92-101.*

Kontecki W. Badania nad grupami krwi u trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ, 1979, s. 56-58.*

Trela J. Wykorzystanie badań immunogenetycznych w hodowli bydła. *Prz. Nauk. Liter. Zoot., 1979, 1-2: 12-31.*

Trela J., Duniec M. Potwierdzenie pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła (w latach 1978-1979). *Biul. Inf. IZ, 1980, 1: 17-27.*

Trela J., Duniec M., Trela E. Potwierdzenie pochodzenia na podstawie badań przeprowadzonych w ramach krajowego systemu badań grup krwi u bydła w Polsce w latach 1970-1979. *Biul. Inf. IZ, 1980, 3: 3-16.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Boryczko Z., Kareta W., Nechay A., Nowakowski W., Wierzchoś E. Immunologische eigenschaften des Ebersammenplasma in TG-Verfahren. *Miedz. Symp.: Problematyka zamrażania nasienia knurów i tryków, Kraków-Mogilany, 6-7.12.1977, Wyd. własne IZ, 1979, s. 43-49.*

Stawarz K. Ustalenie genotypów w układach grupowych krwi B i C dla buhajów rasy nizinnej czarno-białej, od których importowano nasienie do badań w ramach prowadzonego doświadczenia pod patronatem FAO w Polsce w latach 1975-1977. *Don. VII Zjazdu Pol. Tow. Gen., Poznań, 6-7.09.1979, Wyd. własne IZ, 1980, s. 20-31.*

Trela E. Polimorfizm typów transferyn u owiec rasy merynos. *Don. VII Zjazdu Pol. Tow. Gen. Poznań, 6-7.09.1979, Wyd. własne IZ, 1980, s. 32-38.*

Trela J. Wpływ buhajów używanych do inseminacji na zmianę struktury immunogenetycznej u bydła. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 12.*

Trela J. Zmiany genetyczne zachodzące u bydła oceniane na podstawie międzyrasowego krzyżowania w oparciu o badanie grup krwi (w języku rosyjskim). *X Zjazd Genetyki Zwierząt, Nitra, Sierpień 27-29.1980*, Wyd. własne IZ, 1980, s. 10-19.

Trela J. Zmiany struktury immunogenetycznej powstałe w wyniku selekcji w populacji buhajów. *Don. VII Zjazdu Pol. Tow. Gen., Poznań, 6-7.09.1979*, Wyd. własne IZ, 1980, s. 1-9.

Trela J. Zmiany struktury immunogenetycznej powstałe w wyniku selekcji w populacji buhajów. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 74.

Trela J., Dorynek Z., Młynarczyk E., Trela E., Rychlik T. Grupy krwi u bydła holsztyńsko-fryzyjskiej rasy importowanego do Polski i jego wpływ na populację bydła rasy czarno-białej (w języku rosyjskim). *Brak informacji o publikacji*.

Trela J., Dorynek Z., Trela E., Rychlik T. Influences in a limited number of bull sires on immunogenetic changes in cattle. *31. Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht. München, 1980. C. 5. 16*.

Trela J., Kraszewska D., Trela E., Rychlik T. Polimorfizm grup krwi i typów transferyn u bydła rasy polskiej czerwonej w rejonie zachowawczym. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 14.

Trela J., Trela E. Struktura immunogenetyczna importowanego do Polski bydła rasy nizinnej czerwono-białej i jego wpływ na populację bydła krajowego. *Mat. VII Zjazdu Pol. Tow. Gen. Poznań, 6-7.09.1979*, s. 75.

Trela J. Struktura immunogenetyczna importowanego do Polski bydła rasy nizinnej czerwono-białej i jego wpływ na populację bydła krajowego. *Mat. VII Zjazdu Pol. Tow. Gen., Poznań, 6-7.09. 1979*, s. 10-19.

Żur F., Trela E. Skuteczność wykrywania niezgodności pochodzenia owiec na podstawie badań grup krwi i typów transferyn. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 71.

Żur T., Żur F. Nowo wykryte antygeny układu grupowego B krwi owiec. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*.

Artykuły popularno-naukowe

Trela J. Praktyczna przydatność badań grup krwi w hodowli bydła. *Inseminator, 1979, 2: 13-18*.

Żur T., Żur F. Wykorzystanie badań nad grupami krwi w hodowli owiec. *Owczarstwo, 1980, 1: 10-12*.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Trela J. Potwierdzenie pochodzenia na podstawie badań grup krwi u bydła w okresie 1970-1978 (Materiały szkoleniowe). *Wyd. własne IZ, 1979, s. 42-55*.

Trela J. Wyniki badań potwierdzania pochodzenia na podstawie grup krwi materiału hodowlanego i z obór testowych w 1978 roku (Materiały szkoleniowe). *Wyd. własne IZ, 1980, 1: 17-27*.

Trela J., Trela E. Wykorzystanie polimorfizmu grup krwi i białek surowicy w hodowli bydła (Materiały szkoleniowe). *Wyd. własne IZ, 1979, s. 13-36*.

Węgrzyn Z., Skiba E., Węgrzyn J. Immunogenetyczne podstawy badań zróżnicowania antygenowego białek (Materiały szkoleniowe). *Wyd. własne IZ, 1979, s. 3-12*.

Żur F., Trela E., Żur T. Potwierdzenie pochodzenia u owiec na podstawie badań grup krwi i typów transferyn w roku 1978 (Materiały szkoleniowe). *Wyd. własne IZ, 1979, s. 87-91*.

ŻYWIENIE PASZOZNAWSTWO UŻYTKI ZIELONE**Prace oryginalne**

Antoniewicz A., Pisulewski P. Wpływ dawki pokarmowej, czasu odpasu oraz podania wskaźnika na wyznaczenie objętości i stopnia rozcieńczenia płynu żwacza. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 69-81.

Antoniewicz A. Strawność i wykorzystanie pasz przez owce składników pokarmowych dawek z udziałem sypkiego i granulowanego suszu kukurydzianego z dodatkiem poekstrakcyjnej śruty sojowej lub mocznika. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1980, T.100-B, 4: 61-79.

Antoniewicz A., Heineman W. W., Hanks E. M. The effect of changes in the intestinal flow of nucleic acids on allantoin excretion in the urine of sheep. *J. Agric. Sci., Camb.*, 1980, 95: 395-400.

Antoniewicz A., Heinemann W.W., Hanks E.M. Factors affecting allantoin excretion in sheep urine. *Ann. Rech. Vet.*, 1979, 10: 300-302.

Borowa E., Glapś J., Korniewicz A. Próba zastąpienia w mieszankach treściwych dla tuczników mączki rybnej oraz poekstrakcyjnej śruty sojowej i arachidowej biomasa Pekilo. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1980, 16: 15-36.

Brzóska F., Gałka M., Krawczyk A., Ostrowski W., Weber M., Żak Z. Zawartość związków azotowych i węglowodanów w roślinności łąkowo-pastwiskowej w zależności od poziomu nawożenia azotem. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1979, 13: 111-120.

Brzóska F., Pasieka E., Żywczok H., Sala K., Nechay A. Wartość pokarmowa zielonki oraz jakość i wartość odżywcza kiszonki z pszenżyta (Triticale). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 201-212.

Czachor J. Produkcyjność pastwnej rośliny perko uprawianej w plonie głównym przy zróżnicowanej długości okresu wegetacji I pokosu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 231-239.

Czachor J. Wpływ wielokośnego użytkowania na kształtowanie morfologicznych czynników i produktywności zielonej masy perko. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 17-20.

Czajkowska J., Jędryka J., Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Efektywność stosowania lizyny w żywieniu królików rzeźnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 299-307.

Czajkowska J., Jędryka J., Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Obniżenie poziomu białka w tuczu królików przy zastosowaniu aminokwasów syntetycznych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 289-298.

Drożdż A., Deskur J. Wpływ uprawy, podsiewu i nawożenia na strawność *in vitro* bliźniaczysk Turbacza. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 287-294.

Daczewska M. Badania nad jakością i wartością pokarmową kiszonek z intensywnie nawożonego porostu pastwiskowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 307-315.

Erdman F. Porównanie roztworów wzorcowych do oznaczania metali metodą absorpcji atomowej. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1980, 11: 3-9.

Erdman F. Porównanie różnych metod oznaczania wapnia i fosforu w paszach. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1980, 11: 11-24.

Fraś B., Hanczakowski P. Badania nad energią metaboliczną niektórych koncentratów z roślin zielonych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 269-275.

Frycz J., Hadula E., Heinrich M. Ocena przydatności różnych sposobów ekstrakcji w analizie materiału roślinnego (pasz) na zawartość rozpuszczalnych mono- i oligosacharydów. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1980, 11: 53-59.

Glapś J., Borowa E., Kliszewski W. Możliwości zastąpienia poekstrakcyjnej śruty arachidowej i sojowej śrutą rzepakową oraz ograniczenia mączki rybnej w mieszankach dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1980, 18: 221-238.

Glapś J., Korniewicz A. Próba zastąpienia białka zwierzęcego w mieszankach treściwych dla tuczników koncentratem białkowym z roślin zielonych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1979, 13: 71-84.

Hadula E., Jakubowski A. Problematyka jakościowego i ilościowego oznaczania rozpuszczalnych mono- i oligosacharydów w materiale roślinnym. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1980, 11: 61-73.

Hanczakowska E. Wpływ laktozy na wykorzystanie białka i strawność celulozy w zależności od wieku szczurów. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, fasc. 1-2: 33-40.

Hanczakowska E. Wpływ substancji indukujących wzrost jelita ślepego u szczurów na wykorzystanie białka i strawność celulozy. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1979, XVIII, fasc. 1-2: 35-47.

Hanczakowski P. Retencion of nitrogen from lucerne juice in rats. *Agriculture*, 1979, 30: 27-30.

Hanczakowski P., Petzel M. Nutritive value of leaf protein coagulum and cereal mixtures. *Anim. Feed Sci. Techn.*, 1979, 4: 91-96.

Hanczakowski P., Pisulewska E., Skraba B. Wpływ herbicydów – gesatopu i aphalonu na skład i wartość pokarmową białka koncentratów z zielonki z łubinu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 261-268.

Hanczakowski P. Wpływ różnych stężeń ługu sodowego na skład i wartość pokarmową ekstraktów białkowych z nasion łubinu. *Acta Agr. Silv. Ser. Zoot.*, 1980, XIX, fasc. 1-2: 41-50.

Kłęczek Cz. Wartość niektórych odmian traw w warunkach intensywnego nawożenia azotowego i użytkowania pastwiskowego w rejonie pogórza Beskidu Śląskiego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1979, 13: 97-109.

Kłęczek Cz., Hadula E. Wpływ intensywnego nawożenia azotowego na zawartość niektórych składników mineralnych w kupkówce pospolitej, życicy wielokwiatowej, kostrzewie łąkowej i wiechlinie łąkowej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 277-286.

Koreleski J., Krasnodębska I., Maciejewicz-Ryś J. Próba oceny wartości odżywczej białka kilku odmian, rodów i form jęczmienia jarego przy zróżnicowanym nawożeniu azotowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 249-259.

Krasnodębska I., Koreleski J., Hanczakowski P., Kubicz M. Skład chemiczny i wartość odżywcza mączki z kryla. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 213-224.

Maciejewicz-Ryś J. Modelowe badania nad porównaniem oceny wartości odżywczej białek w mieszankach paszowych przy użyciu pierwotniaka *Tetrahymena pyriformis* oraz testu na szczurach. *Biul. Centr. Stacji Oceny Pasz*, 1979, 10, s. 36.

Maciejewicz-Ryś J., Majewska G. Wpływ konserwacji soku z lucerny na zawartość frakcji białkowych oraz ocena ich wartości odżywczej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7: 183-193.

Michna G. Zakiszanie traw chemicznie desykowanych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 295-305.

Michna G., Kłęczek Cz., Okoński J. Możliwości produkcji surowca roślinnego jako głównego składnika pełnodawkowych mieszanek formowanych. *Rocz. Nauk. Zoot.-Mon. i Roz.*, 1980, 15: 41-50.

Namietkiewicz J., Chrzęszcz E. Wartość pokarmowa buraków cukrowych i Poly-Past oraz sposoby ich konserwacji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1980, 14: 3-18.

Pasieka E. Jakość kiszonek z *Heracleum Sosnowskyi* oraz w kombinacji z trawą, koniczyną i słomą. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 219-230.

Pasieka E. Wartość pokarmowa kiszonki z *Heracleum Sosnowskyi*. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 313-217.

Pasieka E. Współczynniki strawności zielonki *Heracleum Sosnowskyi* oraz bilans azotu, wapnia, fosforu i magnezu. *Mat. i Studia Opolskie – Wyniki badań naukowych a problemy gospodarki rolniczej w makroregionie południowym, Opole*, 1980, 22, 41-42: 140-143.

Pisulewski P., Antoniewicz A. Nowy system oceny wartości pokarmowej białka i związków azotowych niebiałkowych w żywieniu przeżuwaczy. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 3: 34-52.

Pisulewski P., Hanczakowski P., Skraba B., Kumalska K. Ocena składu chemicznego oraz wartości pokarmowej nowych rodów grochu (*Pisum Sp.*). *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1979, XVIII, fasc. 1-2: 119-127.

Rusiński W. Ocena jakości kiszonek z kukurydzy produkowanych w gospodarstwach wielkotowarowych w zależności od rodzaju surowca i sposobu zakiszania. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 90-93.

Rusiński W., Paśko J., Kwiatkowska J. Ocena jakości kiszonek z kukurydzy sporządzanych w rejonach WOPR Poświętne, Barzkowice i Boguchwała. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 90-93.

Ryś R., Fraś B. Energia metaboliczna nasion nowych odmian roślin gruboziarnistych i wpływ parowania na jej wartość. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, s. 177-188.

Śmieciuch E., Okoński J., Zontek I. Wpływ ilości NaOH na strawność słomy jęczmiennej *in vitro*. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz.*, 1980, 15: 153-158.

Wierny A., Brzóska F., Deskur J., Sala K., Grudniewicz S. Wpływ poziomu nawożenia i sposobu dawkowania azotu na dynamikę gromadzenia składników pokarmowych w runi trwałych użytków zielonych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 323-332.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Antoniewicz A., Pisulewski P. Wskaźniki stosowane przy badaniu procesów trawiennych u przeżuwaczy. *Post. Nauk Roln.*, 1980, 2: 89-106.

Antoniewicz A., Pisulewski P. Nowe systemy energetyczne w żywieniu przeżuwaczy. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 5: 3-42.

Antoniewicz A., Brzóska F. System oceny wartości energetycznej pasz dla przeżuwaczy. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 10.

Kłęczek Cz. Przydatność niektórych gatunków i odmian traw w intensywnej produkcji pasz. *Mat. i Studia Opolskie*, 1980, 41-42: 5-10.

Krawczyk K., Reiter A. Słoma i śruta jęczmienna w miejsce suszu z całych roślin jęczmienia w mieszankach granulowanych dla owiec. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 76-81.

Krawczyk K., Rymek J. Kiszonka z perko w żywieniu jagniąt. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 81-85.

Krupiński J., Brzóska F., Michna G., Nahlik K., Pilarczyk A., Romer J., Rusiński W., Winnicka I., Witek J. Zasady organizacji opasu młodego bydła na użytkach zielonych. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 133.

Orkisz T. Klucz do układania dawek pokarmowych dla bydła. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 97.

Orkisz T. Klucz do układania dawek pokarmowych dla trzody chlewnej. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 44.

Ostrowski R. Zmiany florystyczne runi pastwiska pod wpływem intensywnego nawożenia. *Pozn. Tow. Przyjaciół Nauk. Prace Komisji Nauk Rolniczych i Komisji Nauk Leśnych, Poznań*, 1979, 47: 219-227.

Pisulewski P., Antoniewicz A. Nowy system oceny wartości pokarmowej białka i związków azotowych niebiałkowych w żywieniu przeżuwaczy. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 3: 34-52.

Ryś R. Trzeci światowy kongres żywienia zwierząt w Madrycie. 23-27.10.1978 r. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 3: 18-33.

Wawrzyńczak S. Zasady organizacji żywienia bydła w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1979, 2: 76-80.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Antoniewicz A., Pisulewski P., Heinemann W.W. The effect of starvation, feeding purine-free diet and changes in the intestinal flow of nucleic acids on allantoin excretion in the urine of sheep. *IIIrd Int. Symp.: Nitrogen, metabolism of farm animals, Strbské Pleso, November 17-21, 1980, Abstract of papers*, 20.

Brzóska F. Organizacja produkcji i konserwacji pasz dla owiec. *Mat. Konf.: Stan i perspektywy owczarstwa w woj. białostockim, łomżyńskim i suwalskim, 12.06.1980, Białystok*.

Brzóska F. Problem paszowy i nowoczesne metody konserwacji pasz. *Mat. Konf.: Osiągnięcia nauki i techniki w produkcji bydła, Wyd.: SITR Gorzów Wielkopolski, Leszno, 1980, s. 1-20*.

Deskur J. Pastwiska dla owiec i technologie wypasu. *Mat. Konf.: Stan i perspektywy owczarstwa w woj. białostockim, łomżyńskim i suwalskim, 12.06.1980, Białystok, s. 1-16*.

Dudziuk W., Bossowski J. Możliwości wykorzystania produktów ubocznych przemysłu rolno-spożywczego i innych rezerw paszowych w żywieniu zwierząt na przykładzie NRD. *Mat. Konf.: Nauk.-Techn.: Zagospodarowanie surowców odpadowych na cele paszowe w zakładach przemysłu spożywczego, Wyd. SITR, IZ AR Kraków, 1980, s. 100-119*.

Ernest T. Proteolytic activity in the digesta of small intestine in chicken fed some legume seeds. *Proc. Polish-Czechoslovakian Symp. on Avian Physiology, Wyd.: AR Kraków, September 2-3, 1980, s. 28*.

Grudniewicz S. Stosowanie analiz chemicznych pasz i tkanek zwierzęcych do oceny prawidłowości żywienia zwierząt. *Mat. i Studia Opolskie*, 1980, 41-42: 65-78.

Kalembasa S., Kania R., Kalembasa D., Niwiński S., Kielak S. Wpływ dawek gnojowicy trzody chlewnej na zmiany składu chemicznego gleb. *Mat. Sesji Nauk.: Optymalizacja produkcji rolniczej na obszarze rzeki Płoni z zachowanie czystości wód jeziora Miedwie, Wyd.: STN, AR Szczecin, IZ ZZD Kołbacz, Szczecin, 1980, s. 175-182*.

Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Wstępne badania nad zastosowaniem pełnoporcjowych granulowanych mieszanek z wytwórni typu Skjold w tuczu jagniąt. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 8-9*.

Grudniewicz S., Zima J. The behavior of green forage under the marginal fertilization conditions. European Grassland Federation. Zagreb. The General Meeting. 11-15.06.1980, 6. *Proc. European Grassland Federation, Zagreb, General Meeting, 11-15.06.1980, s. 6*.

Legutko S., Włodarczyk W. Stan zagospodarowania odpadowych surowców wtórnych oraz możliwość ich wykorzystania w żywieniu zwierząt. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Zagospodarowanie surowców odpadowych na cele paszowe w zakładach przemysłu spożywczego, Wyd.: SITR, IZ, AR Kraków, 1980, s. 121-130*.

Mazurkiewicz W. Koncepcja organizacji produkcji pasz gospodarskich na przykładzie ZZD Kołbacz. *Mat. II Konf. Pasz., ZZD Kołbacz, Czerwiec, 1979, ss. 10*.

Mazurkiewicz W. Wartość pokarmowa ziemniaków i ich wykorzystanie w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. III Konf. Pasz.: Technologia konserwacji pasz i ich wykorzystanie w żywieniu zwierząt*, 28.01.1980, ZSD Kolbacz, s. 22-36.

Michna G. Effects of Split Application of High Rates of Cattle Slurry on Permanent Grassland in a Submontane Region. *Mat. Konf. Nauk.: The Role of Nitrogen in Intensive Grassland Production*, 1980, s. 165.

Młodkowski M., Młodkowska I. The effect of feeding rations with decreased protein level to chicken on the activity of erythrocyte glutathione reductase. *Proc. Polish-Czechoslovakian Symposium on Avian Physiology, AR Kraków, September*, 2-3.1980, s. 10.

Pisulewski P., Skraba B., Antoniewicz A. The effect of formaldehyde treatment on the nutritive value of field beans and skimmed milk powder for sheep. *Sym. Polsko-francuskie: Trawienie pasz i proces wzrostu i rozwoju u zwierząt przeżuwających*, Jastrzębiec, 10-12.06.1980, s. 15.

Walicka E. Studies of the mechanism of growth retardation in chicken fed diet deficient in sodium chloride. *Proc. Polish-Czechoslovakian Symp. on Avian Physiology, AR Kraków, September*, 2-3.1980, s. 21.

Wierny A. Sytuacja paszowa w Polsce. *Mat. Konf. SITR, IZ, AR Kraków*, 1980, s. 13-28.

Winnicka I. Zastosowanie azotu niebiałkowego w dawkach pokarmowych dla opasów. *Ulotka. Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 6.

Żywczok H. Einfluss der Fütterung mit Gras und Heu von mit 100, 300 und 500 kg N/ha gedüngten Deuerweiden auf Milchleistung, Bestandteile und Eigenschaften der Milch. *Mat. 31 Zjazdu EPZ, Monachium*, 1-4.09.1980, s. 6.

Artykuły popularno-naukowe

Bielak F. Intensywne nawożenie mineralne użytków zielonych a wartość biologiczna uzyskanej paszy. *Prz. Hod.*, 1980, 12: 2-5.

Brzóska F. Chemiczna konserwacja wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Prz. Hod.*, 1980, 14: 11-13.

Brzóska F. Chemiczna metoda konserwacji wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Biul. Nauka-Praktyce, Wyd.: CBR-ROI, Warszawa*, 1979.

Brzóska F. Gromadzenie i konserwacja pasz dla przeżuwaczy. *Poradnik Służby Rolnej*, 1980, 63: 22-26.

Brzóska F. Kiszenie kolb kukurydzy z ziemniakami oraz ich wartość odżywcza w żywieniu świń. *Prz. Hod.*, 1980, 13: 19-21.

Brzóska F. Konserwacja pasz dla owiec. *Owczarstwo*, 1980, 11, 19-20.

Brzóska F. Organizacja produkcji pasz dla owiec. *Owczarstwo*, 1980, 10: 8-11.

Brzóska F. Kiszenie wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Biul. Nauka-Praktyce, Wyd.: CBR-ROI, Warszawa*, 1979.

Brzóska F. Kiszenie wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Prz. Hod.*, 1980, 12: 13-15.

Brzóska F. Kiszenie wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Ulotka, Wyd.: WOPR Szepietowo*, 1980, ss. 6.

Brzóska F. Organizacja produkcji, przechowywania i konserwacji pasz gospodarskich. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne IZ*, 1980, s. 17-44.

Brzóska F., Krupiński J. Higieniczno-sanitarne zasady wykorzystania odchodów drobiowych i ściółki bojlerowej na pasze. *Prz. Hod.* 1980, 15: 13-15.

Brzóska F. Sporządzanie kiszonek kombinowanych dla przeżuwaczy oraz ich wartość pokarmowa. *Biul. Nauka-Praktyce*, Wyd.: CBR-ROI, Warszawa, ss. 4.

Brzóska F., Pasieka E., Żywczok H. Plonowanie oraz wartość pokarmowa i odżywcza malwy pastewnej (*Malva verticillata* L.). *Nowe Roln.*, 1979, 24: 6-8.

Chomyszyn M., Michna G. Możliwości wykorzystania mocznika jako środka konserwującego wilgotne ziarno zbóż pastewnych. *Nowe Roln.*, 1979, 12: 8-9.

Cieślak P., Frycz I. Tani i racjonalny system żywienia zwierząt. *Ulotka Nauka-Praktyce*, Wyd.: WOPR Kościelec, 1980, ss. 6.

Daczewska M. Kiszonka z zielonek przewiedniętych. *Prz. Hod.*, 1979, 15: 11-12.

Deskur J., Ziemnicki J. Mieszanki trawiasto-motylkowe na pastwiska dla owiec w Polsce północno-wschodniej. *Owczarstwo*, 1980, 7-8: 9-11.

Deskur J. Pastwiska dla owiec i technologia wypasu (I). *Plon.* 1980, 31: 10-12.

Deskur J. Pastwiska dla owiec – nawożenie (II). *Plon.* 1980, 32: 10.

Dudziuk W. Zastosowanie produktów ubocznych przemysłu rolno-spożywczego i innych rezerw paszowych w żywieniu zwierząt. *Nowe Roln.*, 1980, 19: 17-22.

Figiel J. Morwa – źródło paszy. *Chłopska Droga*, 1980, 50: 10.

Gacek K. Badania nad przydatnością glonów w żywieniu zwierząt domowych. *Materiały i Studia Opolskie – Wyniki badań naukowych a problemy gospodarki rolniczej w makroregionie południowym*, Opole, 1980, 22, 41-42: 121-133.

Hanczakowski P., Makuch M. Możliwość zastosowania łątów ziemniaczanych do produkcji koncentratów białkowych. *Nowe Roln.*, 1979, 15/16: 19-21.

Hanczakowski P. Wpływ dodatku metioniny i jej hydroksyanalogu oraz siarczanu sodu na wartość pokarmową białka paszy. *Nowe Roln.*, 1980, 17-18: 23-25.

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Wiczorek Z. Problemy racjonalnego wykorzystania słomy zbożowej w żywieniu bydła. *Nowe Roln.*, 1979, 19-20: 13-17.

Kania R., Górka-Matusiak Z. Nawożenie gnojowicą niektórych roślin pastewnych. *Zalecenia Rolnicze, Wiosna* 1979, s. 90-93.

Kania R., Górka-Matusiak Z. Poplony a wykorzystanie gnojowicy. *Wiad. Zachodnie*, 1980, 32: 8.

Kania R., Górka-Matusiak Z. Poplony a wykorzystanie gnojowicy. *Zalecenia dla Służb Rolnych, Czerwiec*, 1980, s. 102-104.

Kania R., Górka-Matusiak Z. Zagadnienie wapnowania gleb. *Agronom Zach.-Pom.*, 1980, 57: 56-61.

Korman K. Kiszonka z kukurydzy i żyta w żywieniu owiec. *Poradnik Gospodarski*, 1980, 1: 5-6.

Korman K. Żywienie zimowe owiec w rejonach nizinnych. *Poradnik Gospodarski*, 1979, 22: 3-4.

- Korzeniowski A. Zur Schnelldiagnose des Magnesium und Natriumstatus des Rindes. *Monatshefte für Veterinär-Medizin*, 1980, 35: 63-64.
- Krawczyk K. Racjonalne wykorzystanie pasz gospodarskich w żywieniu owiec. *Wyd. własne, WOPR Szepietowo*, 1980, s. 1-16.
- Krawczyk K. Racjonalne wykorzystanie pasz gospodarskich w żywieniu owiec. *Por. Sł. Roln., Wyd.: WOPR Szepietowo*, 1979, s. 16.
- Michna G. Gospodarka na użytkach zielonych. *Inf. Roln., WOPR Śmiłowice, Luty 1980*.
- Michna G. Przydatność niektórych odmian kupkówki pospolitej i tymotki łąkowej do zakiszania. *Prz. Hod.*, 1980, 7: 12-13.
- Michna G. Wykorzystanie azotu do produkcji pasz na trwałych użytkach zielonych w warunkach podgórskich południowej Polski. *Nowe Roln.*, 1980, 13: 13-15.
- Michna G. Zastosowanie kukurydzy w żywieniu zwierząt. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 5: 36-44.
- Michna G. Przydatność mocznika do konserwacji wilgotnych zbóż pastewnych. *Mat. i Studia Opolskie*, 1980, 41-42: 105-109.
- Michna G. Zbiór i konserwacja pasz gospodarskich. *Mat. Konf. NOT, Opole*, 13-05.1980.
- Michna G., Chełkowski J. Wpływ mocznika jako konserwantu na zawartość mikotoksyn i zarodników grzybów w ziarnie jęczmienia paszowego. *Nowe Roln.*, 1980, 14: 17-18.
- Mróz A. Kiszenie jako metoda konserwacji pasz przeznaczonych dla trzody chlewnej. *Beskidzki Inf. Roln.*, 1980, *Jesień-Zima*, s. 36-39.
- Mróz K. Kiszonki w żywieniu owiec. *Beskidzki Inf. Roln.*, 1980, *Jesień-Zima*.
- Nejman W., Legięć Andrzej, Namolnik K. Poplon ozimy dodatkowym źródłem paszy. *Prz. Hod.*, 1979, 15: 13.
- Osikowski M., Korman K. Wykorzystanie kukurydzy w żywieniu owiec. *Inf. Roln., KOPR Karniowice*, 1979, 1: 3-4.
- Osikowski M., Pakulski T. Mocznik w żywieniu tuczonych jagniąt. *Owczarstwo*, 1979, 11: 11-12.
- Ostrowski R. Jesienne kiszonki o zwiększonej zawartości suchej masy. *Plon*, 1979, 37: 10-11.
- Ostrowski R. Kiszenie liści buraczanych z dodatkami osuszającymi. *Poradnik Gospodarski*, 1979, 18: 5.
- Ostrowski R. Kiszenie liści buraków cukrowych z innymi paszami gospodarskimi. *Ulotka, Wyd.: WOPR Szepietowo*, 1980, ss. 5.
- Pasieka E. Wysokie nawożenie azotowe jako czynnik intensyfikacji produkcji pasz na trwałych użytkach zielonych. *Beskidzki Inf. Roln., WOPR Bielsko-Biała*, 1979, s. 46-50.
- Piechaczek R., Pasieka E. Żyto z wsiewką perka jako poplon ozimy. *Nowe Roln.*, 1979, 13/14: 40-41.
- Piórkowski J. Wykorzystanie buraków Poly-Past i kiszonki z całych roślin kukurydzy w żywieniu tuczników. *Wyd. własne, WOPR Boguchwała*, 1980, s. 1-18.
- Piórkowski J. Wykorzystanie pirosilorybu w żywieniu tuczników (Cz.I). *Trzoda Chl.*, 1980, s. 18-20.
- Piórkowski J. Wykorzystanie pirosilorybu w żywieniu tuczników (Cz.II). *Trzoda Chl.*, 1980, s. 15-16.

- Piórkowski J. Żywienie trzody chlewnej w oparciu o kiszonkę z całych roślin kukurydzy. *Trzoda Chl.*, 1979, 7: 4.
- Piórkowski J., Rusiński W. Chemiczne dodatki dla trzody chlewnej. *Agrochemia*, 1980, s. 16-18.
- Rusiński W., Wawrzyńczak S. Jesienne problemy gospodarki paszowej. *Nowe Roln.*, 1979, 18: 22-25.
- Ryś R. Pasze bez soli. *Polityka*. 1980. Nr 9/1200, 2.
- Uśak P. Badania nad wpływem NH_3 na zwiększenie wykorzystania energii słomy w żywieniu zwierząt. *Prz. Hod.*, 1979, 2: 23-24.
- Uśak P. Niektóre aktualne zagadnienia suszarnictwa termicznego w Polsce. *Naš Chov*, 1979, Nr 4, s. 180.
- Uśak P. Słoma jako zastępcze źródło pasz w żywieniu bydła. *Prz. Hod.*, 1979, 3: 18-20.
- Uśak P. Mechanizacja zbioru pasz w rejonach górskich i podgórskich CSRS. *Prz. Hod.*, 1980, 1: 28-37.
- Wawrzyńczak S. Pasze gospodarskie a zbożochłonność produkcji zwierzęcej. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 1: 3-16.
- Zgłobica A. Czy zastępować kukurydzę innymi komponentami. *Drobiarstwo*, 1980, 1: 21-22.
- Żurek A. Zastosowanie torfu w żywieniu zwierząt. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 1: 37-44.

Materiały upowszechnieniowe i szkoleniowe

- Brzóska F. Chemiczna metoda konserwacji wilgotnych zbóż na cele paszowe. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1979, ss.10.
- Brzóska F. Kiszenie wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 8.
- Brzóska F. Zastosowanie mocznika do konserwacji wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 13.
- Brzóska F. Pasze gospodarskie w żywieniu zwierząt. *Mat. masowego szkolenia rolników. Wyd.: WOPR Miłków-Śmiłowice*, 1980, s. 24-30.
- Ciuruś J. Żywienie zimowe owiec w rejonie gór i pogórza. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 8.
- Kołat S., Kołat B. Zastosowanie serwatki amoniakowanej w żywieniu bydła. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 8.
- Namiotkiewicz J. Zastosowanie azotu niebiałkowego w dawkach pokarmowych dla krów. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. Własne IZ*, 1979, ss. 4.
- Okoński J., Rucka I. Znaczenie dodatków mineralnych w żywieniu zwierząt gospodarskich. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 6.
- Orkisz T. Gospodarcze i ekonomiczno-produkcyjne znaczenie normowania pasz w żywieniu zwierząt. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne IZ*, 1980, s. 144-150.
- Osikowski M., Korman K. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu owiec. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne, IZ*, 1980, s. 88-108.

Pakulski T. Zastosowanie niebiałkowych związków azotowych w odchowie owiec. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne IZ, 1980.*

Rusiński W. Doskonalenie technologii produkcji kiszonek z kukurydzy w gospodarstwach wielkotowarowych. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne, IZ, 1979, ss. 28.*

Rusiński W. Jesienna produkcja kiszonek. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne, IZ, 1979, ss. 12.*

Urbańczyk J. Zasady stosowania koncentratów białkowych i mieszanek przemysłowych w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne, IZ, 1979, ss. 8.*

Urbańczyk J. Pasta z zielonek w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1979, ss. 4.*

Urbańczyk J. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu trzody chlewnej. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkol., Wyd. własne IZ, 1980, s. 109-127.*

Urbańczyk J. Zasady żywienia trzody chlewnej dawkami o ograniczonym udziale pasz treściwych. *Mat. szkol., Wyd.: WOPR Szepietowo, 1979.*

Urbańczyk J. Żywienie tuczników dawkami o ograniczonym udziale pasz treściwych. *Mat. szkol., Wyd.: WOPR Poświętne, 1979.*

Urbańczyk J. Żywienie tuczników w okresie lata. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1979, ss. 8.*

Urbańczyk J. Żywienie tuczników w okresie zimowym. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ, 1979, ss. 6.*

Urbańczyk J. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu trzody chlewnej. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe, Wyd. własne, IZ, 1980, s. 109-127.*

Wieczorek Z. Proste metody wykorzystania i przyrządzania słomy zbożowej na pasze dla bydła. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne, IZ, 1979, ss. 6.*

KONIE

Prace oryginalne

Świdzińska M. Ogiery pełnej krwi angielskiej w polskiej hodowli w latach 1946-1976. *Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1979, ss. 321.*

Świdzińska M. Wpływ wypasów górskich na wzrost i rozwój rocznych źrebiąt pełnej krwi angielskiej oraz ich przyszłą karierę wyścigową. *Rocz. Nauk. Zoot., 1980, 7, 1:155-169.*

Artykuły naukowe i popularne

Deskur S. Hodowla koni dla jeździectwa wyczynowego. *Koń Polski, 1980, 2: 8-10.*

Deskur S. Uroczystości jubileuszowe doc. dr E. Skorkowskiego. *Koń Polski, 1980, 1: 48.*

Skorkowski E. Current racing picture in Poland. *Arrabian Horse World, 1979, 19, 9: 508.*

Skorkowski E. Current racing picture in Poland. *Arrabian Horse World, 1980, 20, 11: 509.*

- Skorkowski E. Is a racing Arabian a good Arabian ? *Arrabian Horse World*, 1980, 21, 1: 313.
- Skorkowski E. Polish racing news. *Arrabian Horse World*, 1979, 19, 7: 426.
- Skorkowski E. Polish racing news. *Arrabian Horse World*, 1980, 20, 7: 433-434.
- Skorkowski E. Polskie rasy koni. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 10.
- Skorkowski E. Sto lat importu koni arabskich do USA. *Koń Polski*. 1979, 4: 48.
- Skorkowski E. The first importation of Arabians from Poland to the United States. *Arrabian Horse World*, 1979, 20, 3: 148.
- Świdzińska M. Informator hodowlano-wyścigowy pełnej krwi angielskiej. *Wyd.: 1979 Nr 4 i Nr 5*.
- Świdzińska M. Straciliśmy 5 reproduktorów pełnej krwi angielskiej. *Koń Polski*, 1979, 3: 8-11.
- Świdzińska M. Wypasy górskie rocznych źrebiąt pełnej krwi angielskiej. *Koń Polski*, 1980, 2: 10-13.

Wyniki oceny zwierząt

- Deskur S., Krzaklewski I., Rychwalska-Nahlik M. Wyniki dzielności ogierów półkrwi w zakładach treningowych Biały Bór i Kwidzyna za rok 1977. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 106.
- Deskur S., Krzaklewski I., Rychwalska-Nahlik M. Wyniki dzielności ogierów półkrwi w zakładach treningowych Biały Bór i Kwidzyna za rok 1978. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 111.
- Deskur S., Rychwalska-Nahlik M. Wyniki dzielności ogierów półkrwi w zakładach treningowych Biały Bór i Kwidzyna za rok 1979. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 117.

BYDŁO

Prace oryginalne

- Bielak F., Jelinowska A., Leonhard-Kluz I., Hachaj M. Zmiany składu mleka krów dojonych 3-krotnie w czasie skarmiania zielonek z żyta i lucerny nawożonych różnymi dawkami azotu mineralnego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 101-111.
- Cieślak P. Zastosowanie mieszanek treściwych z udziałem mączki z kryla w żywieniu cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1980, 18: 121-130.
- Cieślak P., Wawrzyńczak S. Wpływ granulowanych mieszanek pełnodawkowych z udziałem wysłodków bu-raczanych i śruty jęczmiennej na wyniki opasania i wartość rzeźną buhajków mieszańców nczb x pc. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1980, 15: 51-60.
- Czachor J., Benicewicz B., Janas Z. Zastosowanie śruty bobiku jako zamiennika śrutu sojowej w żywieniu cieląt. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 1-9.
- Czachor J., Benicewicz B., Janas Z., Woźniak A. Ustalenie zamienników mleka chudego w żywieniu cieląt. *Mat. i Studia Opolskie*, 1980, 41-42: 153-163.
- Czachor J., Janas Z., Benicewicz B. Wpływ skarmiania mleka chudego w różnej postaci na wyniki produkcyjne w odchowie cieląt. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 10-17.

Czachor J., Rusiński W. Zastosowanie zbilansowanych suchych mieszanek pełnodawkowych, sypkich, z udziałem różnych form mocznika w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ, 1980, s. 38-42.*

Grega T., Barowicz T. Wpływ kształtu i zakończenia strzyków na produktywność krów rasy nizinnej czarno-białej. *Rocz. Nauk. Zoot., 1979, 6, 2: 99-107.*

Grudniewicz S., Okoński J., Bielak F., Hadula E. Wpływ intensywnego nawożenia azotem pastwiska na wskaźniki morfologiczne i biochemiczne krwi owiec. *Biul. Inf., IZ, 1979, 1: 18-31.*

Harenza T., Kamiński S., Konopka S., Winnicka I., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z. Wpływ różnych zestawów premiksów na efektywność biologiczną mieszanki C-J dla cieląt. *Biul. Inf. Przem. Pasz., 3: 1-9.*

Harenza T., Kamiński S., Cieślar P., Winnicka I., Wawrzyńczak S. Żywienie cieląt preparatem mlekozastępczym oraz mieszankami treściwymi z udziałem preparowanej soi. *Biul. Inf. Przem. Pasz., 1979, 3: 25-33.*

Kamiński S., Cieślar P., Winnicka I., Harenza T. Wpływ różnych systemów odchowu cieląt przeznaczonych na remont stada, na ich wzrost, rozwój i produkcję mleka w okresie pierwszej laktacji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1980, 18: 101-120.*

Kamiński S., Cieślar P., Winnicka I., Harenza T. Zastosowanie w żywieniu cieląt preparatów mleko-zastępczych z udziałem preparowanej soi. *Biul. Inf. Przem. Pasz., 1979, 4: 3-10.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Okoński J., Mandecki A., Waszkiewicz T. Porównanie efektywności opasania młodego bydła rzeźnego granulowanymi mieszankami pełnodawkowymi z dużym udziałem słomy, pochodzącymi z wytwórni Skjöld lub Rofama. *Biul. Inf. IZ, 1979, 26-37.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Winnicka I., Wieczorek Z., Kazana J. Zastosowanie różnego poziomu paszy treściwej przy opasaniu buhajków kiszonką z roślin motylkowych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1979, 14: 85-94.*

Konopka S., Krempa T., Osieglowski S. Badania przydatności zastosowania granulowanej mieszanki pełnodawkowej z udziałem suszu z kukurydzy (z całych roślin) w opasie buhajków. *Biul. Inf. IZ, 1979, 5: 9-16.*

Legięć A., Namolnik K. Skład chemiczny kału krów w zależności od skarmianych pasz. *Biul. Inf. IZ, 1980, 2: 20-27.*

Legięć A., Pasierbski Z., Legięć J., Alchimowicz M. Zawartość niektórych składników mineralnych w wątrobie i nerkach buhajów żywionych dawką z udziałem suszonych frakcji gnojowicy świńskiej. *Biul. Inf. IZ, 1979, 6: 28-35.*

Legięć A., Pasierbski Z., Namolnik K., Alchimowicz M. Wpływ polfamiksu R uzupełnianego manezem na produkcję i skład mleka krów przy różnych systemach żywienia. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1979, 14: 59-71.*

Leonhard-Kluz I., Jelinowska A., Bielak F., Hachaj M. Skład i właściwości mleka krów żywionych zielonkami roślin pastewnych nawożonych różnymi dawkami azotu. *Rocz. Nauk. Zoot., 1980, 7, 1: 89-99.*

Leonhard-Kluz I., Kamińska B., Cieślar P., Żywczok H., Pacek R. Obserwacje nad występowaniem zapaleń wymienia u krów w oborach ściółowych i bezściółowych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1980, 7, 1: 327-339.*

Lewińska L., Brzuski P. Zależności między wskaźnikami i pomiarami liniowymi, a składem morfologicznym i jakością tuszy młodych buhajków. *Rocz. Nauk. Zoot., 1979, 6, 2: 77-88.*

Nahlik K., Szelać B. Wpływ krzyżowania krów rasy nizinnej czarno-białej z buhajami holsztyńsko-fryzyjskimi na wzrost i rozwój potomstwa męskiego F₁. *Rocz. Nauk. Zoot., 1979, 6, 2: 89-98.*

- Namietkiewicz J., Chrząszcz E. Efektywność pokarmowa dawki pełnoporcjowej dla krów mlecznych z udziałem suszu z kukurydzy i stałą ilością mocznika. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 49-57.
- Namietkiewicz J., Chrząszcz E. Mieszanki pełnodawkowe dla krów z udziałem granulowanej sieczonej lub mączki suszu z kukurydzy (całe rośliny) i mocznika. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 15: 61-69.
- Namietkiewicz J., Chrząszcz E. Wpływ kiszonki z buraków cukrowych i cukrowo-paszowych na ilość i skład mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 29-38.
- Namietkiewicz J., Chrząszcz E. Wpływ suszonych buraków na ilość i skład mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 39-47.
- Namietkiewicz J., Chrząszcz E. Wpływ zwiększających się ilości kiszonki z buraków odmiany Poly-Past na ilość i skład mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 19-28.
- Namietkiewicz J., Chrząszcz E. Zastąpienie mleka w proszku przez Pekilo w mieszankach pre- i starter dla cieląt w wieku 50-120 dni życia. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1980, 16: 129-141.
- Pasierbski Z., Czajkowski Z., Baranowski S., Górski S., Kawęcki A., Wawrzyńczak S., Leoniuk S., Małecki J., Tupaj Cz., Knapik B., Klemke A., Więclaw B. Aklimatyzacja bydła holsztyńsko-fryzyjskiego czarno-białego importowanego z USA. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1980, 18: 55-79.
- Pasierbski Z., Legięć A., Starczewski M. Wpływ suszonej stałej frakcji gnojowicy świńskiej na wyniki opasania buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 95-105.
- Pasierbski Z., Winnicki S., Mazurkiewicz W. Erfahrungen bei der Spaltenbodenhaltung von Mastbullen in grösseren Gruppen. *Landbauforschung Völkenrode, Sonderheft Nr 48*, 1979, s. 95-99.
- Romer J., Nahlik K., Bzowski R., Kołat S. Porównanie opasu buhajków rasy czarno-białej, czerwono-białej i simentalskiej z urodzeń jesiennych przy zróżnicowanym żywieniu w okresie pastwiskowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 75-92.
- Skęczek J., Romer J., Szarek J., Brzuski P., Cieślak P. Porównanie produktywności mlecznej krów krajowych z importowanymi rasy nizinnej czerwono-białej. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1980, T. 100-B, 3: 47-52.
- Szeląg B., Nahlik K. Porównanie wzrostu i rozwoju buhajków rasy czarno-białej i czerwono-białej w wychowalni Strzegom. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 57-65.
- Śmieciuch E. Żywienie krów brykietami pełnodawkowymi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1980, 15: 159-162.
- Uziębło L., Pasierbski Z., Dańczak A., Starczewski M. Wykorzystanie ściółki z brojlerni w opasie bydła. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1979, T. 99-B, 3: 31-44.
- Wawrzyńczak S., Kamiński S., Pilecki Cz. Zapotrzebowanie na wodę pitną przy opasaniu buhajków suchą mieszaną pełnodawkową i badania nad skutkami ich niedopojenia. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 73-83.
- Wawrzyńczak S., Harenza T., Winnicka I., Kamiński S., Skudniewska L. Badania nad doskonaleniem składu mieszanek mineralnych wchodzących w skład koncentratu Ko-Be stosowanego w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1980, 2: 1-9.
- Wawrzyńczak S., Winnicka I., Pilecki Cz. Wstępne badania nad zwiększeniem udziału słomy poddanej hydrolizie alkalicznej w mieszankach pełnodawkowych przeznaczonych dla opasów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1980, 18: 81-89.

Zaczek M., Czaja H., Romer J., Ruszkowski A. Wpływ zróżnicowanego poziomu produkcyjnego stad macierzystych na wydajność mleczną potomstwa użytkowanego w jednolitych warunkach środowiskowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 93-104.

Żarnecki A., Stolzman M., Romer J. Oszacowanie 305-dniowych wydajności mleka i tłuszczu na podstawie częściowych wydajności laktacyjnych. *Rocz. Nauk Roln.*, 1980, T. 100-B, 2-3: 7-21.

Żukowski K., Szarek J., Brzuski P., Stępniewska B. Wpływ sezonu, wieku pierwszego ocielenia oraz rejonu na wydajność mleczną pierwiastek rasy polskiej czerwonej. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, 229-235.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Bielak F. Produkcyjność i jakość mleka krów żywionych paszami o wysokiej zawartości azotanów. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 6: 3-22.

Kraszewski J. Efektywność zastosowania mieszanek treściwych typu prestarter, starter i siana w odchowie cieląt. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 3: 40-46.

Krawczyk K., Benicewicz B. Zastosowanie słomy zbóż jarych w mieszankach pełnodawkowych dla bydła. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 55-61.

Pasierbski Z. Technologia wychowu cieląt i jałówek na fermach o produkcji wielkotowarowej. *Biul. Inf.*, 1980, 2: 3-19.

Pasierbski Z., Jodłowski J., Kościński F., Winnicki S., Zaczek M., Boreński R., Kowalewski Z., Skorb S. Ocena przemysłowych ferm produkcji bydłowej. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 60.

Wawrzyńczak S., Nahlik K. Problemy i metody doskonalenia cech produkcyjnych pogłowia bydła w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1980, 4: 49-52.

Wawrzyńczak S., Pasierbski Z., Winnicki S. Systemy wychowu jałówek dla ferm przemysłowych krów mlecznych w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1979, 1: 76-80.

Wawrzyńczak S., Winnicki S. Aktualne problemy organizacji produkcji mleka na fermach wielkotowarowych i przemysłowych. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 6: 23-36.

Winnicki S. Współczesne systemy utrzymania i warunki środowiskowe w produkcji bydła. *Aktualny stan i perspektywy rozwoju produkcji bydła w woj. łódzkim*, 1979, s. 86-115.

Żurek A., Janas Z. Zastosowanie zbilansowanych dawek pokarmowych dla krów mlecznych z maksymalnym udziałem buraków cukrowo-paszowych i koncentratu mącznikowo-mineralnego. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 5-55.

Żurek A., Skudniewska L. Opas młodego bydła na dawkach z udziałem melasy polaktozowej i azotu niebiałkowego. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 42-50.

Żywcok H. Opas młodego bydła rzeźnego na paszach gospodarskich z różnym udziałem gęstwy drożdżowej i paszy treściwej w dawce pokarmowej. *Mat. i Studia Opolskie*, 22, 41-42: 144-148.

Żywcok H., Pasięka E. Wpływ preparatu anabolizującego Ralgro na przyrosty i wykorzystanie paszy u buhajków. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 1: 32-36.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Pasierbski Z. Przemysłowy chów bydła. *Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1980, ss. 248.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Cieślar P., Romer J., Czaja H. Krzyżowanie krów rasy czb buhajami rasy ayrshire fiński i czerwono-białej szwedzkiej – rozwój młodzieży. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 36.

Czaja H. Zależności użytkowości mięsnej i mlecznej u bydła czarno-białego. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 3.

Czaja H., Zaczek M., Ruszkowski A. Badania wpływu zróżnicowanego poziomu produkcyjnego stad na wydajność mleczną potomstwa użytkowanego w jednolitych warunkach środowiskowych. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09.1979*, s. 5.

Jażdżewski J., Schmidlin J. Körpergewichte und tagliche zunahmen von jungen KB-Prüfstieren. *KB-Mitteilungen des Schweizerischen Verbandes für künstliche Besamung 17, Nr 4, Dezember 1979*, s. 114-116.

Kaczmarek Z. The genetic aspects of evaluation of sires on the ground of their progeny being fattened outside the testing station (in the fattening house). *31. Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht. 1-4 September 1980, Krakau, Institut für Tierzucht in Polen.*

Legięć A., Pasierbski Z., Namolnik K. Zastosowanie suszonej frakcji gnojowicy świńskiej w opasaniu buhajów. *Don. IV Sesja Żywienia Zwierząt PAN-KNZ, Szczecin, 18-19.09.1979*, s. 18-19.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Żywczok H. Ocena przydatności słomy w aspekcie poprawy jakości mleka krów żywionych zielonkami z wysokiego nawożenia azotowego. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 164-165.

Leonhard-Kluz I., Dembkowska M., Kołat B. Zmiany zawartości podstawowych składników oraz gęstości i kwasowości mleka u krów w okresie przejścia z żywienia zimowego na żywienie letnie. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 161-162.

Lewińska L. Wskaźnikowa ocena tusz buhajów rasy nizinnej czarno-białej. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 70.

Lewińska L., Turkawski Z. Charakterystyka otluszczenia półtuszy buhajów rasy nizinnej czarno-białej ubijanych w wieku 12 i 15 miesięcy. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 71.

Nahlik K. Ausarbeitung und Anwendung des Selektionprogrammes für Rinderzucht in Polen. *Ref. Konf. RWPG w Dummerstorf, NRD, 27-31.10.1980*, ss. 7.

Nahlik K. Projekt postępowania hodowlanego w rejonie zachowawczym bydła polskiego czerwonego. *Ref. Rada Nauk.-Techn. przy Ministrze Roln., Gorlice, 17.01.1980.*

Osięglowski S. Zależności między ciężarami oraz przyrostami w okresie wzrostu a wartością opasową i rzezną u buhajów rasy ncb. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 54.

Pasieka E., Żywczok H. Smakowitość runi pastwiskowej w zależności od poziomu nawożenia azotowego badana na krowach. *Mat. i Studia Opolskie – Wyniki badań naukowych a problemy gospodarki rolniczej w makroregionie południowym, Opole, 1980, 22, 41-42: 134-139.*

Pasierbski Z. Opasanie buhajów F₁. Technologia wychowu cieląt i jałówek na fermach przemysłowych. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 91-92.

Pasierbski Z., Romer J., Legięć J., Rutkowska G. Wstępne wyniki krzyżowania bydła miejscowego czarno-białego z buhajami holsztyńsko-fryzyjskimi i ayrshirami fińskimi. *Mat. XLIV Zjazd Nauk., PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 61-62.

- Pasierbski Z., Romer J., Rutkowska G. Przydatność buhajów holsztyńsko-fryzyjskich z Kanady w doskonaleniu cech mlecznych miejscowego bydła czarno-białego. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 26-27.
- Pasierbski Z., Winnicki S. Povedenie teljat v vozraste 3-6 mesjacev pri dvuch metodach soderżanija. *Mat. Symp. Etologiczne, Czechnica, 26-28.05.1980*, s. 9-10.
- Pilarczyk A. Nowoczesne systemy utrzymania bydła z uwzględnieniem warunków środowiskowych. *Mat. Konf. Nauk.-Techn. SITR Częstochowa, 27.11.1979*, s. 1-6.
- Romer J. Doskonalenie produkcji żywca wołowego metodami hodowlanymi. *Zjazd SITR, Konin, Warszawa, 1979*, ss. 27.
- Romer J., Czaja H. Odziedziczalność cech użytkowości mięsnej u bydła nczb. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 56.
- Romer J., Czaja H., Trela J. Efektywność krzyżowania krów ras krajowych z buhajami ras mięsnych i jego wpływ na wartość tuczną i rzeźną młodego bydła (w języku rosyjskim). *Sesja RWPG, Kraków 3-7.11.1980, Wyd. własne IZ*, ss. 8.
- Romer J., Głowacińska M. Krzyżowanie towarowe krów rasy pc. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 68.
- Romer J., Głowacińska M., Konopka S., Osieglowski S. Krzyżowanie towarowe krów rasy ncb. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 67.
- Romer J., Pasierbski Z., Rutkowska G. Przydatność buhajków odmiany FRS, NRS i VOST do doskonalenia cech mleczności miejscowego bydła czarno-białego. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 30-31.
- Szarek J., Żukowski K. Kierunki produkcji bydłowej, a zwłaszcza chowu krów mlecznych w miejskim województwie krakowskim. *Ref. Konf. SITR i IZ: Chów bydła i produkcja mleka w woj. krakowskim, 1980, Kraków*, s. 1-51.
- Wieczorek Z. Problemy żywienia i organizacji opasania młodego bydła rzeźnego na wielkotowarowych fermach. *Mat. Konf. Nauk. – Techn. w Przemysłu, maj 1979*.
- Wieczorek Z. Racjonalne żywienie bydła paszami gospodarskimi w okresie jesień-zima 1979-1980 w warunkach woj. łódzkiego. *Mat. Konf. Nauk. -Techn. w Szepietowie, 1979*.
- Winnicki S. Hygienische Qualität der Milch und Gesundheitszustand der Kühe bei Anwendung unterschiedlicher Einstreuhaltung. *Int. Kongress für Tierhygiene, 10-13.09.1980*, s. 142-143.
- Zaczek M. Rozmiary produkcji mleka w pierwszych dwóch latach eksploatacji ferm przemysłowych na 500 stanowisk. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 136.
- Zaczek M., Grabowski K. Obserwacje na przebiegiem laktacji i płodnością krów po ich rocznym pobycie na fermie typu UO-500. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 130.
- Zaczek M., Ruszkowski A. Rozmiary i przyczyny wybrakowań krów w pierwszych dwóch latach eksploatacji ferm przemysłowych na 500 stanowisk. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 135.
- Żukowski K. Problemy żywienia krów mlecznych w fermach przemysłowych w Polsce. *Mat. aktualizujące wybrane działy podręcznika Hodowla zwierząt, CODKiUPwR, Poznań-Strzeszyn, 1980*, s. 47-58.

Żukowski K. Zachowanie genotypu bydła rasy rodzimej polskiej czerwonej (w języku rosyjskim). *Mat. na konf. spec. RWPG, Zachowanie i wykorzystanie genotypu zwierząt gospodarskich w Polsce, 27.10-1.11.1980, Trojan, Bułgaria, Wyd. własne IZ, s. 1-3.*

Artykuły popularno-naukowe

Bielak F. Wpływ skarmiania pasz o zwiększonej zawartości azotanów na produkcję i skład chemiczny mleka krów. *Prz. Hod., 1980, 13: 12-15.*

Bielak F., Barabasz J. Skażenie mleka – nowy skutek chemizacji rolnictwa. *Aura, 1980, 3: 2-5.*

Brodziak W., Krempa T. Efektywność skarmiania różnych pasz objętościowych przy opasaniu młodego bydła w okresie letnim. *Prz. Hod., 1980, 9: 20-21.*

Brzóska F. Kiszonki kombinowane dla przeżuwaczy. *Nauka-praktyce, CBR-ROI, Warszawa, 1980.*

Brzóska F. Wartość pokarmowa słomy i plew w żywieniu przeżuwaczy. *Ulotka. Wyd. własne IZ, 1979, ss. 6.*

Cieślak P., Frycz I. Tani i racjonalny system żywienia cieląt. *Plon, 1980, 45: 10.*

Czachor J. Wpływ wzrostu udziału kiszonki z kukurydzy w dziennej dawce pokarmowej przy monodietetycznym żywieniu na wyniki opasania buhajków. *Wyd. własne IZ, 1980, s. 30-37.*

Czachor J. Wpływ zbilansowanych dawek pokarmowych przy różnej objętości wagowej na wyniki opasania buhajków. *Wyd. własne IZ, 1980, s. 23-30.*

Czaja H. Doskonalenie wartości hodowlanej bydła z uwzględnieniem krzyżowania towarowego. *Mat. aktualizujące wybrane działy podręcznika Hodowla zwierząt. CODKiUP Poznań-Strzeszyn, 1980, s. 21-26.*

Czaja H. Krzyżowanie towarowe krów ras krajowych buhajami ras mięsnych. *Zalecenia dla służby rolnej woj. białostockiego. WOPR Zabłudów, 1980, s. 38-41.*

Czaja H. Krzyżowanie towarowe krów rasy ncb i pc. *Ulotka. Wyd. własne IZ, 1980, ss. 6.*

Czaja H. Użytkowanie rozplodowe jałówek. *Poradnik Służby Rolnej, 1979, 60: 8.*

Czaja H., Rey J. Zasady racjonalnego użytkowania rozplodowego jałówek. *Chów Bydła, 1980, 12: 19-21.*

Kamiński S., Wieczorek Z. Żywienie młodego bydła rzeźnego *Ulotka. Wyd. własne IZ, 1979, ss. 8.*

Kamiński S., Winnicka I. Kiszonka z kukurydzy w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Plon, 1979, 3: 11.*

Kamiński S., Harenza T., Wawrzyńczak S., Winnicka I., Mandecki A., Waszkiewicz T. Vyskum vlivu neantibiotického stimulatora rustu Payzon na vusleky vykrmu mladého jatečného skotu. *Krmivárství a Služby, 1979, 5: 120-121.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Harenza T., Wieczorek Z., Mandecki A., Waszkiewicz T. Hodnocení premizu typu Mikro B-w v krmene Smeli B-w pro dojnice s vysoké dojivosti. *Krmivárství a Služby, 1979, 4: 95-97.*

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Konopka S., Jędryka J. Badania nad określeniem optymalnego poziomu Salicylanu Bacytracyny w polfamiksie C dla cieląt. *Nowości Wet., 1979, 2: 219-227.*

Kołat B., Kozikowski M., Kulasek G. Przydatność przefermentowanej amoniakowanej serwatki w żywieniu buhajków. *Nowe Roln., 1979, 19-20: 17-19.*

Legięć A. Żywienie krów mlecznych w okresie przejścia na paszę zimową. *Chów bydła, 1980, 4: 6-7.*

- Legięć A., Matusiak-Górska Z., Legięć J. Techniki przygotowywania pasz pełnoporcjowych dla przeżuwaczy. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1979, 55: 143-146.
- Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Kołat S., Kocoń Z., Kozikowski . Przefermentowana i amoniakowana serwatka w żywieniu krów mlecznych. *Nowe Roln.*, 1980, 17/18: 20-23.
- Nahlik K., Bzowski R. Hodowla bydła simentalskiego w Polsce. *Prz. Hod.*, 1980, 5: 14-17.
- Orkisz T. Seleks – radziecki system elektronicznego przetwarzania danych do kontroli użytkowości mlecznej i rozplodowej krów mlecznych w gospodarstwie. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 2: 38-48.
- Osięglowski S. Pierwszy tydzień odchovu cieląt. *Chów Bydła*, 1980, 3: 18-19.
- Pasierbski Z. Czy i kiedy stosować krzyżowanie buhajów HF. *Chów Bydła*, 1980, 4: 4-5.
- Pasierbski Z. Problemy racjonalnego żywienia krów mlecznych. *Poradnik Gospodarski*, 1980, 24: 1-2.
- Pasierbski Z. Znaczenie bydła holsztyńsko-fryzyjskiego w doskonaleniu miejscowego bydła czarno-białego. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1979, 54: 108-113.
- Pasierbski Z. Aktualny stan i perspektywy rozwoju produkcji bydła w województwie łódzkim. *Instytut Zootechniki, WOPR Bratoszewice, OWSITR Łódź*, 1979, s. 58-69.
- Rusiński W. Kształtowanie struktury upraw pod kierunki i potrzeby produkcji zwierzęcej w gospodarstwie specjalizującym się w chowie bydła (I). Monodieta. *Chłopska Droga*, 1979, 60: 10.
- Rusiński W. Zasady organizacji bazy paszowej dla potrzeb produkcji bydła. *Wyd.: WOPR Bratoszewice, Aktualny stan i perspektywy rozwoju produkcji bydła w woj. łódzkim*, 1980, s. 70-85.
- Rusiński W., Markiewicz E. Produkcja mleka w oparciu o użytki zielone. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 16.
- Rusiński W. Organizacja bazy paszowej dla bydła i owiec. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 33.
- Stadnicki T. Opasanie buhaków rasy nizinnej czarno-białej oraz mieszańców (ncb x Charolaise i nczb x Charolaise) w gospodarstwach wielkostatdnych. *Prz. Hod.*, 1979, 21: 7-9.
- Wawrzyńczak S. O dalszy wzrost pogłowia i wydajności krów. *Chów Bydła*, 1980, 10, s. 4-5.
- Wawrzyńczak S. Problemy rozwoju chowu bydła i produkcji mleka. *Chów Bydła*, 1980, 6: 2-4: 26.
- Wawrzyńczak S., Krupiński J., Brzóska F., Michna G., Nahlik K., Pilarczyk A., Romer J., Rusiński W., Winnicka I., Witek J. Zasady optymalizacji opasu młodego bydła na trwałych użytkach zielonych. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 133.
- Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Kamiński S. Aktualne problemy chowu krów w kraju. *Prz. Hod.*, 1980, 17: 2-8.
- Winnicka I. Odchów cieląt przy zastosowaniu kiszonki z kukurydzy. *Plon*, 1979, 4: 10.
- Winnicka I. Podstawowe zasady żywienia cieląt. *Chów Bydła*, 1979, 12: 6-7.
- Winnicka I. Podstawowe zasady żywienia i utrzymania cieląt. *Chów Bydła*, 2: 11-12.
- Winnicka I. Wychów cieląt – sposobem pośrednim. *Chłopska Droga*, 1979, 14: 10.
- Winnicka I. Wychów jałówek do 7-8 miesiąca ciąży. *Spółdz. Prod.*, 1980, Nr 21.
- Winnicki S. Nowoczesne systemy utrzymania bydła. *Bud. Roln.*, 1979, 1: 25-27.

Winnicki S., Winnicka I. Ocena zgodności określania masy ciała u bydła na podstawie pomiarów taśmą i ważenia. *Prz. Hod.*, 1979, 1: 21-23.

Winnicki S. Współczesne systemy utrzymania bydła. *WOPR Poświętne*, 1979, ss. 20.

Winnicki S. Zoonozy i choroby bydła z uwzględnieniem przydatności frakcji stałej odchodów trzody chlewnej jako ściółki dla bydła. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 117.

Winnicki S., Wodka J., Domagała I., Dułak W. Stan kończyn u jałówek utrzymywanych w boksach o różnych podłożach. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 3: 28-33.

Wysocka R., Korzeniowski A., Korzeniowska H. Sposób szybkiego wykrycia niedoboru miedzi u bydła. *Biul. Urz. Patent.*, 1980, 2: 75.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Furgał B. Produkcja młodego bydła rzeźnego w oparciu o mieszańce towarowe po buhajach ras mięsnych. *Instr. wdrożeniowa*, *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 8.

Rusiński W. Opasanie młodego bydła kiszonką z kukurydzy w systemie monodiety. *Instr. wdrożeniowa*, *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 8.

Rusiński W. Preliminarze paszowe dla bydła. *Instr. wdrożeniowa*, *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 14.

Wawrzyńczak S. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu bydła. Problemy racjonalnego wykorzystania pasz gospodarskich w żywieniu zwierząt. *Mat. szkoleniowe*, *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 45-69.

Winnicka I. Technologia żywienia i utrzymania cieląt. *Instr. wdrożeniowa*, *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 9.

Winnicki S. Wybrane zagadnienia technologii produkcji bydła. *Mat. szkoleniowe*, *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 37.

Wyniki oceny zwierząt

Ciurla M., Żukowski K. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1979, 16: 5-73.

Czaja H., Romer J., Żukowski K., Ciurla M. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1980, 17: 3-82, Warszawa PWRiL.

Juszczak J., Dobicki A., Hiener A., Szulc T., Szyszkowski L., Ziemiński R., Żuk B., Romer J. Organizacyjne i genetyczne aspekty polowej oceny buhajów na podstawie opasowej użytkowości potomstwa w bukaciarniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1979, 16: 181-197, Warszawa, PWRiL.

Lewińska L., Nahlik K., Turkawski Z. Wyniki oceny buhajów na podstawie opasowej użytkowości potomstwa. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1979, 16: 95-102, PWRiL, Warszawa.

Nahlik K., Bzowski R., Bzowska M. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy Simental. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1979, 16: 75-94, PWRiL, Warszawa.

Nahlik K., Bzowski R., Bzowska M., Turkawski Z. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy Simental – seria C. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1979, 17, 83-103, PWRiL, Warszawa.

Nahlik K., Szela B. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1979, 16: 103-180, PWRiL, Warszawa.*

Romer J. Indeksna ocena proizwodytelnoji cennosti krup nogo rogatego skota w Polsce. *Wyd. własne IZ, 1979, ss. 8.*

Szela B., Nahlik K. Analiza wyników oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w roku 1997. *Wyd. własne IZ, 1980, ss. 31.*

Szela B., Nahlik K. Wyniki oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w roku 1978. *Wyd. własne IZ, 1979, ss. 8.*

Szela B., Nahlik K. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. *Wyd. własne IZ, 1979, ss.105-170.*

TRZODA CHLEWNA

Prace oryginalne

Glaps J., Korniewicz A., Borowa E. Próba określenia skuteczności dodatku „Promase” i „Nitrovinu” w tuczu świń w zależności od różnego rodzaju dawki. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz., 1980, 18: 239-256.*

Glaps J., Korniewicz A., Borowa E. Próba zastąpienia mączki rybnej w mieszankach dla tuczników mączką z kryla. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz., 1980, 16: 37-50.*

Glaps J., Korniewicz A., Borowa E. Próba zastąpienia poekstrakcyjnej śruty sojowej i arachidowej w mieszankach treściwych dla tuczników koncentratem białkowym z roślin zielonych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz., 1980, 16: 3-14.*

Harenza T., Urbańczyk J., Jędryka J. Efektywność biologicznych związków bacytracyny w żywieniu prosiąt i warchlaków. *Biol. a Chem. Zivočišne Vyroby, 1979, Nr 5.*

Legięć A., Pasierbski Z., Namolnik K., Kalembasa S. Dodawanie do słomy osadu z mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków z Przemysłowej Fermy Trzody Chlewnej w Kołbaczu. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz., 1980, 15: 127-131.*

Legięć A., Pasierbski Z., Namolnik K., Kalembasa S. Zakiszanie frakcji stałej i osadu z oczyszczania biologicznego frakcji płynnej gnojowicy świń z paszami gospodarskimi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz., 1980, 16: 119-127.*

Lorek P. Ustalenie optymalnego stosunku wapniowo-fosforowego dla oceny wartości różnych fosforanów paszowych w żywieniu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Roz., 1980, 18: 203-220.*

Pilarczyk A., Zielina K., Malik R. Efektywność zastąpienia pszenicy żytem i bobikiem oraz premiksów włoskich premiksami polskimi w żywieniu loch, prosiąt i warchlaków. *Rocz. Nauk. Zoot., 1979, 6, 2: 165-179.*

Pilarczyk A., Zielina K., Malik R., Michalski Z. Porównanie efektywności białkowych koncentratów Central-Soya z efektywnością koncentratów produkcji krajowej – w żywieniu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot., 1979, 6, 2: 129-140.*

Dyrcz S. Wpływ sezonu oproszenia i kolejności miotu na użytkowość rozplodową loch. *Rocz. Nauk. Zoot., 1980, 7, 1: 317-326.*

Glaps J., Korniewicz A. Wpływ Nitrovinu (Payzonu) produkcji krajowej i innych biostymulatorów na wzrost tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot., - Mon. i Roz. 1979, 13: 85-96.*

Orzechowska B. Niepełna dysekcja szynki jako wskaźnik jej umięśnienia oraz umięśnienie tuszy świń. *Rocz. Nauk. Zoot., - Mon. i Roz.*, 1979, 13: 59-70.

Piasek Z., Węckowicz H., Adamczyk J., Czerwiński S. Wstępne wyniki prostego krzyżowania 2-rasowego świń ras wielkiej białej polskiej i Hampshire. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 165-174.

Płonka S., Kołat S., Paschma J. Przyrostyienne, wykorzystanie paszy oraz cechy rzeźne tuczników żywionych mieszanką pełnoporcjową z dodatkiem Zn-bacytracyny, vitaminy lub gryzeiny. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, T.7, 2: 241-247.

Płonka S., Paschma J., Jabłoński K. The reproductive performance of sows weaned on the day of parturition. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 141-145.

Różycki M., Orzechowska B., Dziadek K. Porównanie użytkowości tucznej i rzeźnej świń rasy wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwislouchej, Landrace belgijski oraz mieszańców belgijskich świń Landrace (♂) z polską białą zwislouchą (♀). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 113-122.

Steindel B., Kaczmarek W. Porównanie jakości mięsa świń belgijskiej rasy Landrace, wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwislouchej oraz mieszańców belgijskich świń Landrace (♂) z polską białą zwislouchą (♀). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, T.7, 1: 123-130.

Urbańczyk J., Ryś R., Hanczakowska E., Harenza T. Chemiczne stymulatory wzrostu w tuczu trzody chlewnej. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1979, XVII, fasc. 1-2: 147-159.

Zielina K., Pilarczyk A. Automatyczne zadawanie paszy dla trzody chlewnej systemem IBO. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1980, 225, 253-260.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Krasnodębski B. Postęp techniczno-organizacyjny wielkotowarowej produkcji trzody chlewnej w Polsce. *Międz. Czas. Roln.* 1980, 3: 79-83.

Krasnodębski B., Żebrowski Z., Józefik J., Olszak A. Badania nad baterijnym tuczem trzody chlewnej. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 2: 28-37.

Krasnodębski B., Żebrowski Z., Olszak A., Józefik J. Badania nad baterijnym odchowem prosiąt odsadzonych. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 1: 38-47.

Paschma J., Płonka S., Białas R. Zastąpienie koncentratu KT-2 mączką z kryla w mieszankach pełnodawkowych dla tuczników. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 4: 25-30.

Piórkowski J., Pasko J., Kwiatkowska J. Żywienie tuczników w oparciu o kiszonkę z kukurydzy i parowane ziemniaki. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 61-66.

Piórkowski J., Pasko J., Waga A., Koch R. Zastosowanie suszu z perko w żywieniu tuczników. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 66-76.

Różycki M., Duniec H. Krzyżowanie jako metoda zwiększenia produkcji świń. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 2: 3-25.

Scholc E., Pilarczyk A. Środowisko termiczne dla prosiąt. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 3: 34-39.

Żebrowski Z., Dziadek K. Wykorzystanie wyników stacyjnej oceny knurów rasy wbp, pbz i złotnickiej białej w woj. poznańskim w latach 1970-1974. *Prace i Mat. Zoot., PAN*, 1979, 22: 69-93.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Korniewicz A. Different levels of beet slices in complete mixtures for pigs. *31 Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht. 1-2 September 1980. Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde.*

Kostyra T. Zachowanie genotypu świń rasy puławskiej (w języku rosyjskim). *Mat. na konferencję specjalistów RWPG: Zachowanie i wykorzystanie genotypu zwierząt gospodarskich w Polsce, 27.10-1.11. 1980, Trojan, Bułgaria, Wyd. własne IZ, s. 4-6.*

Kościński F. Proizvodstvennyje i organizacionnyje faktora povyszenije effektivnosti proizvodstva mjasa v Pol-sze. *Zbornik Konf.: Intenzyfikacyjne faktory racionalnej wyroby mjasa hospodarskich zvierat a jeho spenazo-vanie, 27-28 Novembra 1979, Stary Smokovec.*

Pilarczyk A. Nowoczesne technologie produkcji trzody chlewnej w gospodarce drobnotowarowej i wielkoto-warowej. *Mat. Sem. Spec., WOPR Poświętne, 23.01.1980, s. 1-16.*

Pilarczyk A. Pomieszczenia i ich wpływ na wyniki w chowie trzody chlewnej. *Mat. Konf.: Nowoczesne metody chowu trzody chlewnej, WOPR Sielinko-Poznań, 10-11.04.1980, s. 42-55.*

Płonka S., Kapłon M. Reproductive performance of sows in large scale swine operation in Poland. *Don. EPZ, Monachium, 1-4.09.1980.*

Płonka S., Kołat S., Paschma J. Tempo wzrostu, wykorzystania paszy i właściwości rzeźne tuczników żywio-nych mieszkanką z dodatkiem bacytracyny lub gryzeiny. *Mat. na 3 naradę specjalistów RWPG, Jena 15-19.05.1979 z podtematu 5.5.: Elementarny wpływ antybiotyków paszowych, Wyd. własne IZ, 1979, s. 1-9.*

Różycki M. Korrelation zwischen Fleischqualität und Bemuskelung des Schweineschlachtkorpers. *31 Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht. München. Bundesrepublik Deutschland. 1-4.09.1980, ss. 9.*

Różycki M., Orzechowska B., Adamczyk J. Hybrydyzacja świń w Polsce (w języku rosyjskim). *Sesja RWPG, Kraków, 3-7.11.1980, Wyd. własne IZ, ss. 17.*

Węckowicz E. Problemy żywienia trzody chlewnej w przemysłowych fermach w Polsce na przykładzie ZZD Kołbacz. *Symp. Polsko – Radzieckie, Kraków, październik 1980, s. 1-24.*

Artykuły popularno-naukowe

Borowa E., Glapś J. Kiszzone ziarno kukurydzy w żywieniu tuczników. *Nowe Roln., 1979, 21: 19-21.*

Brzóška F. Kiszzone kolby kukurydzy z ziemniakami w żywieniu świń. *Ulotka. Wyd.: WOPR Złoty Potok, 1979, ss. 6.*

Kapłon B., Krasdębski B., Kapłon M. Kształtowanie się niektórych wskaźników produkcyjnych w przemysło-wych fermach trzody chlewnej. *Prz. Hod., 1979, 19: 17-20.*

Kozłowski M., Falkowski J., Solochowicz E., Solochowicz R., Konnak K., Krasnodębski B. Wyniki odchovu odsadzonych prosiąt w bateriach w fermie przemysłowej. *Prz. Hod., 1980, 8: 16-17.*

Krasnodębski B., Józefik J., Olszak A. Baterijny chów trzody chlewnej (I). *Chłopska Droga, 1979, 10:10.*

Krasnodębski B., Józefik J., Olszak A. Baterijny chów trzody chlewnej (II). *Chłopska Droga, 1979, 12: 10.*

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Zagadnienia mikroklimatu w pomieszczeniach dla trzody chlewnej w fermach wielkotowarowych. *Trzoda Chl.*, 1979, 2: 10-12.

Krasnodębski B., Olszak A., Kreczko J., Hojny J. Badania nad baterijnym chowem odsadzonych prosiąt w fermie typu Gi-Gi. *Prz. Hod.*, 1980, 23: 12-13.

Lorek P. Anemia u prosiąt. *Plon*, 1979, 7: 10-11.

Mazurkiewicz W., Kania R., Rychlewski Z., Trębaczewicz K. Zagospodarowanie odchodów zwierzęcych na przykładzie ZZD w Kołbaczu w aspekcie ochrony środowiska. *Bud. Wodno-Melior., Wrocław-Barzkowice, VIII*, 1980, s. 85-86.

Olędziejewski J., Haleczko S., Krasnodębski B., Józefik J., Urbański A., Brzeski W. Ferma tuczu świń z zastosowaniem baterijnego odchovu prosiąt odsadzonych i tuczników. *Prz. Hod.* 1979, 3: 6-9.

Orkisz T. Wpływ struktury stada i końcowej masy ciała tuczników na efektywność ekonomiczną produkcji żywca. *Prz. Hod.*, 1979, 19: 20-22.

Pilarczyk A. Pomieszczenia i ich wpływ na wyniki w chowie trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1980, 9: 11-14.

Pilarczyk A. Warunki środowiskowe a produktywność zwierząt gospodarskich. *Chłopska Droga*, 1979, Nr 4.

Płonka S. Podatność świń na stres. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 4: 31-39.

Płonka S. Podatność świń na stres. *Prz. Hod.*, 1980, 22: 21-23.

Trojnacka A., Dudziuk W. Racjonalne metody żywienia loch i odchovu prosiąt. *Nowe Roln.*, 1980, 2: 21-25.

Węckowicz E. Krzyżowanie międzyrasowe świń w aspekcie podniesienia produkcji żywca. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1979, 54: 122-127.

Węckowicz E. Ocena dotychczasowych technologii oraz perspektywy rozwoju wielkotowarowych ferm trzody chlewnej. *Mat. Sesji ZBRol., TNOiK Szczecin*, 1980, s. 1-14.

Węckowicz E. Siedmioletnia działalność przemysłowej fermy trzody chlewnej w ZZD w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1980, 24: 6-9.

Węckowicz E. Serwatka w żywieniu tuczników. *Nauka-Praktyce, Wyd.: CBR, sierpień 1980, ss. 7.*

Węckowicz E., Czerwiński S. Badania możliwości zastosowania różnych zamienników produkcji krajowej w mieszankach pełnodawkowych dla tuczników. *Prz. Hod.*, 1979, 6: 14-17.

Węckowicz E., Czerwiński S. Możliwość częściowego zastąpienia zbóż innymi komponentami w mieszankach pełnodawkowych w tuczu świń. *Prz. Hod.*, 1979, 18: 13-15.

Węckowicz E., Czerwiński S. Susz ziemniaczany i susz z buraków cukrowych w mieszankach pełnodawkowych dla tuczników. *Prz. Hod.*, 1979, 8: 10-11.

Węckowicz E. Probleme der Mastschweinfütterung unter besonderer Berücksichtigung der Fütterarbeitsstechnologie, des Einsatzes diätetischer Fütterzusätze, der Veterinärhygiene und genetischer Herkünfte. *Ta-gungsbericht, DDR*, 1979, 165: 99-103.

Wieczorek J. Odrobaczanie świń. *Ulotka. Wyd.: WOPR Mikołów-Śmiłowice*, 1979, s. 1-8.

Winnicki S. Zastępcze surowce ściółkowe. *Chłopska Droga*, 1979, 86: 10.

Żebrowski Z., Krasnodębski B., Ryszkowski J., Józefik J., Olszak A. Bateryjny chów trzody chlewnej (I). *Nowe Roln.*, 1979, 15/16: 28-31.

Żebrowski Z., Krasnodębski B., Ryszkowski J., Józefik J., Olszak A. Bateryjny chów trzody chlewnej (II). *Nowe Roln.*, 1979, 19/20: 19-23.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Korniewicz A. Zasady żywienia macior i odchovu prosiąt. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1980, ss. 17.

Krasnodębski B., Olszak A. Problemy przemysłowych technologii produkcji trzody chlewnej – program i materiały szkoleniowe. *Mon. Centr. Ośr. Dosk. Kadr Zoot. Min. Roln., Poznań-Straszyn*, 1979, ss. 65.

Winnicki S. Oszczędne gospodarowanie ściółką oraz zastępcze surowce ściółkowe. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1979, ss. 6.

Wyniki oceny zwierząt

Adamczyk J., Śmidowicz M. Przyżyciowa ocena knurków w fermach hodowlanych w roku 1979. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 46.

Eckert R. Przyżyciowa ocena loszek w fermach hodowlanych w roku 1979. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 22.

Eckert R., Kostyra T., Śmidowicz M. Przyżyciowa ocena loszek w fermach hodowlanych w roku 1978. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 21.

Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny świń na podstawie badań przeprowadzonych w Stacjach Kontroli u Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1978. *Wyd. własne IZ*, 1979, XXIV, s. 126.

Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny świń na podstawie badań przeprowadzonych w Stacjach Kontroli u Użytkowości Rzeźnej Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1979. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 130.

Kostyra T., Śmidowicz M., Eckert R. Przyżyciowa ocena knurków w fermach hodowlanych w roku 1978. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 42.

Orzechowska B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1978. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 45.

Orzechowska B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1979. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 97.

OWCE

Prace oryginalne

Ciuruś J., Drożdż A., Krupiński J. Przydatność do tuczu i wartość rzeźna mieszańców F₁ z krzyżowania towarowego polskiej owcy górskiej z trykami ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 125-135.

Ciuruś J., Drożdż A., Krupiński J. Wpływ żywienia dawkami o zróżnicowanym udziale pasz treściwych na wyniki tuczu i wartość rzeźną jagniąt pochodzących z krzyżowania towarowego polskiej owcy górskiej z trykami ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 18: 175-182.

- Ciurus J., Drożdż A., Krupiński J., Jackowska H. Wzrost i użytkowość mięsna tryczków F₁ z krzyżowania towarowego owiec górskich z trykami fryzyjskimi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 21-22.
- Ciurus J., Gajda D. Próba użycia polskich owiec górskich do krzyżowania z trykami długowłnistymi w typie olkuskim. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 109-118.
- Ciurus J., Tęcza S. Zależności między próbnymi udojami w okresie pierwszej laktacji a wydajnością mleczną w kolejnych trzech laktacjach u polskiej owcy górskiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 147-153.
- Czernek S., Luchowiec J. Ocena wartości użytkowej potomstwa pierwszego pokolenia po trykach rasy Kent w pracy nad wytworzeniem owcy pogórza. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, T.6, 1: 89-99.
- Czernek S. Żywienie owiec granulowanym suszem z traw bez dodatku pasz treściwych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 15: 105-108.
- Drożdż A. Seasonal intake and digestibility of natural foods by roe-deer. *Acta Theriologica*, 1979, 24, 13: 137-170.
- Janik K. Rozwój okrywy włosowej jagniąt rasy wrzosówka. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 18: 183-202.
- Kluz I., Gajda D. Kształtowanie się cech wełny i właściwości grup włosowych w procesie wytwarzania niektórych odmian owiec o wełnie krzyżówkowej. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1980, T.100-B, 3: 127-147.
- Kluz I., Zalewska S., Gajda D., Chlebowska Z. Użytkowość wełnista niektórych owiec nizinnych i długowłnistych. *Rocz. Nauk. Zoot.-Mon. i Rozpr.*, 1980, 18: 159-174.
- Korman K., Musiał A., Osikowski M. Tucz do 35 kg jagniąt odsadzonych od matek w wieku 2 dni. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 295-305.
- Korman K., Osikowski M. Wpływ żywienia kiszonkami w okresie zimowym na produktywność wełnistą owiec matek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 193-204.
- Korman K., Osikowski M. Wstępne badania na zastosowaniu kiszonek w letnim żywieniu owiec matek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 181-191.
- Nawara W., Ciężki R., Szańca S. Badania reprodukcji oraz wzrostu młodzieży merynosa bułgarskiego oraz mieszańców F₁ z merynosem polskim z uwzględnieniem heterozji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 17: 27-33.
- Nawara W., Ciężki R., Szańca S. Użytkowość mięsna merynosa bułgarskiego oraz mieszańców F₁ z merynosem polskim z uwzględnieniem heterozji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 17: 45-55.
- Krupiński J. Użytkowość mięsna tryczków mieszańców z kojarzeń maciorek merynosa polskiego z trykami angielskich ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 115-123.
- Nawara W., Gajda D., Ciężki R. Badania nad użytkowością wełnistą merynosa bułgarskiego i polskiego oraz ich mieszańców F₁ z uwzględnieniem heterozji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 17: 35-43.
- Nawara W., Szewczyk A., Rzepecki R., Tokarz A. Wpływ pochodzenia rodziców z urodzeń pojedynczych lub bliźniaczych na plenność owiec rasy merynos polski. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 18: 139-146.
- Nawara W., Tęcza S. Badania odziedziczalności oraz zależności między użytkowością rozplodową a użytkowością wełnistą i masą ciała merynosa polskiego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 18: 147-157.
- Osikowski M., Borys B., Dulewicz R. Ilość i jakość wełny tuczonych jagniąt z krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 313-322.

Osikowski M., Pakulska E., Pakulski T. Badania nad zastosowaniem mocznika w żywieniu młodych jagniąt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6,1: 209-220.

Szabla W. Badania użytkowości skór jagnięcych merynosa bułgarskiego i polskiego oraz ich mieszańców F₁ z uwzględnieniem heterozji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, s. 57-72.

Szabla W. Morfologia surowych skór jagniąt owiec nizinnych i długowłnistych oraz ich odmian w aspekcie wartości użytkowej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, s. 3-26.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dudziuk W., Bossowski J. Wybrane kierunki i metody intensyfikacji produkcji baraniny i wełny w NRD. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 2: 38-45.

Krupiński J. Ocena przydatności tryków ras mięsnych do krzyżowania towarowego z maciorkami merynosa polskiego. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 96.

Krupiński J., Jackowska H. Systemy tuczu jagniąt. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 6: 12-27.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Borys B. Przydatność do tuczu jagniąt z dwustopniowych krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 24.

Borys B., Dulewicz R. Wyniki tuczu jagniąt z krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami ras mięsnych przy koperacji owczarnia towarowa – tuczarnia. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, 25-26.

Borys B., Dulewicz R., Musiał E., Osikowski M. Produkcja wełnista jagniąt rzeźnych z dwustopniowych krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 109-112.

Borys B., Dulewicz R., Musiał E., Osikowski M. Wstępne obserwacje nad eksploatacją owczarni rusztowości dla 1000 matek i rusztowej dla 76 matek. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 143.

Borys B., Korman K., Osikowski M. Intensyfikacja produkcji owczarskiej z uwzględnieniem produkcji młodego żywca baraniego. *Mat. Konf.: Stan i perspektywy owczarstwa w woj. białostockim, łomżyńskim i suwalskim, 12.06.1980, Białystok*, s. 1-45.

Borys B., Laskowska W., Musiał E., Osikowski M. Ilość i jakość wełny uzyskanej od tuczonych jagniąt z krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami rasy fryz i owcy olkuskiej. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 112.

Ciuruś J., Drożdż A., Krupiński J. Wstępne wyniki badań nad żywieniem owiec górskich zestawami pasz o różnym udziale siana i kiszonki z traw. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 12-13.

Ciuruś J., Drożdż A., Krupiński J. Wzrost i użytkowość mięsna mieszańców F₁ polskiej owcy górskiej z trykami ras mięsnych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 20-21.

Cywa-Benko K., Kardymowicz O. Przebieg stanówki i wykotu owiec rasy czarnogłówka po dwukrotnym zastrzykiwaniu im w sezonie rozrodczym różnych dawek progesteronu. *Mat. Zjazdu PTZ, 21.09.1980*.

Czernek S. Metoda intensyfikacji produkcji owczarskiej na pastwiskach górskich. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 128.*

Czernek S. Porównanie przydatności podłóg szczelinowych wykonanych z różnych materiałów w okresie wykotów i wychowu jagniąt ssących. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09. 1979, s. 147.*

Czernek S. Przydatność owcy pogórza do krzyżówek towarowych. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09, 1979, s. 28.*

Czernek S. Różne systemy mechanizacji i automatyzacji procesu zadawania paszy granulowanej w żywieniu owiec. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 146.*

Drożdż A., Ciuruś J. Próba określenia czynników atmosferycznych w czasie halowania na użytkowość owiec górskich. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09.1979, s. 142.*

Folta A., Zalewska S. Reprodukacja i wzrost owiec nizinnych i długowłnistych w ujednoliconych warunkach środowiskowych. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 44.*

Jackowska H. Użytkowość maciorek F_1 z krzyżowania towarowego polskiej owcy górskiej z trykami fryzyjskimi. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09.1979, s. 23-24.*

Janik K., Zalewska S. Badania nad użytkowością owiec rasy wrzosówka ze szczególnym uwzględnieniem okrywy włosowej. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 81.*

Kardymowicz O., Cywa-Benko K., Zapletal H., Repa E. Pobudzanie procesów rozrodczych u owiec w okresie ano estrus za pomocą progesteronu i PMSG. *Symp. RWPG, 26-28.05.1980, Sofia, Bułgaria.*

Kluz I., Gajda D. Badania nad użytkowością wełnistą niektórych krajowych odmian owiec o wełnie krzyżówkowej. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 107-108.*

Korman K. Obserwacje nad produktywnością owiec w stadach towarowych przy zastosowaniu 3 stanówek w ciągu 2 lat. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 54.*

Korman K. Próba zastosowania w odchowie jagniąt odsadzonych od matek w wieku 2 dni i 7 tygodni granulowanych mieszanek typu prestarter. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09. 1979, s. 3.*

Korman K., Musiał A., Osikowski M. Obserwacje nad przebiegiem stanówek przy zwiększonej ich częstotliwości do 3 i 4 w ciągu dwu lat. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ. Warszawa 20-22.09.1979, s. 51-52.*

Korman K., Osikowski M., Graczkowska G. Tucz jagniąt przy zastosowaniu mieszanki sypkiej z udziałem mocznika oraz słomy w postaci naturalnej. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 5.*

Korman K., Osikowski M., Musiał A., Budnik K. Wpływ różnej częstotliwości stanówek na produkcję jagniąt rzeźnych. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 53.*

Krupiński J. Effektivnost promyshlennogo skreszczivania ovec merynosowych s baranami miasnych porod. *Międz. Symp.: Produkcja i jakość mięsa, Nitra, 19-22.05.1980.*

Krupiński J. Lamb meat production from polish merino ewes sired by english meat breeds. *Mat. Międz. Symp. Helsinkach, Intensive Sheep Production, 27-30.08.1979, Helsinki, 1980, s. 63-58.*

Krupiński J., Kieć W. Wykorzystanie krzyżowania towarowego owiec do produkcji jagniąt rzeźnych. *Mat. Konf.: Stan i perspektywy owczarstwa w woj. białostockim, łomżyńskim i suwalskim, 12.06.1980. Białystok. Wyd.: WOPR Szepietowo-Białystok.*

Krupiński J., Kieć W., Jackowska H. Towarowe krzyżowanie owiec w Polsce (w języku rosyjskim). *Sesja RWPG, Kraków, 3-7.11.1980, Wyd. własne IZ, s. 11.*

Krupiński J., Kieć W., Zalewska S., Janik K. Cechy produkcyjne owcy wełnistej rasy wrzosówka w warunkach hodowli zachowawczej (w języku rosyjskim). *Mat. Konf. spec. RWPG: Zachowanie i wykorzystanie genotypu zwierząt gospodarskich w Polsce, 27.10-1.11. 1980, Trojan, Bułgaria, Wyd. własne IZ, 1980, s. 7-12.*

Krupiński J., Kieć W., Zalewska S., Janik K. Produktivitat des Pelzschafes Wrzosówka in Erhaltungszucht bedingungen. *31 Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht. München. Bundesrepublik Deutschland, 1-4.09.1980, ss. 11.*

Łupicka J., Folta A., Zalewska S. Wczesna reprodukcja owiec nizinnych i długowiełnistych i jej wpływ na dalszą użytkowość. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 45.*

Nawara W., Gajda D. Wpływ przemennego krzyżowania merynosa polskiego i bułgarskiego na niektóre cechy użytkowości wełnistej mieszańców z uwzględnieniem heterozji. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09.1979, s. 109.*

Nawara W., Korzeniowski W., Zalewska S., Kieć W. Krzyżowanie towarowe odmian owiec długowiełnistych i nizinnych z trykami ras mięsnych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 22-23.*

Nawara W., Przybylak R., Rożycka D., Szabla W. Kožušnická užitočnosť krížencov obchodných nízinných krízeneckých oviec a oviec dlhosrstných z plemenami chovanými na maso. *Seminar Jahnaciny a Ociny ako Suroviny tre kožušiny, CSVPŠ, Liptovský Mikuláš, 19-20.09.1979, s. 91-104.*

Nawara W., Rzepecki R. Breeding programs and strategy of selection in polish sheep breeding. *Mat. Międz. Symp., Intensive Sheep Production, 27-30.08.1979, Helsinki, 1980, s. 1-4.*

Nawara W., Rzepecki R. Selekcja na zwiększoną plenność u merynosa polskiego. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09, 1979, s. 40-41.*

Osikowski M. Ważniejsze zagadnienia z organizacji i technologii produkcji owczarskiej. *Mat. konf.: Stan i perspektywy owczarstwa w woj. białostockim, łomżyńskim i suwalskim, 12.06.1980. Białystok, Wyd.: WOPR Szepietowo-Białystok.*

Osikowski M., Borys B. Wstępne wyniki tuczu jagniąt z krzyżówki przemysłowej owiec merynosowych z trykami owcy fińskiej. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 19.*

Osikowski M., Borys B., Dulewicz R., Laskowska W. Wyniki tuczu jagniąt z krzyżówek przemysłowych owiec merynosowych z trykami rasy fryz i owcy olkuskiej. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 18.*

Osikowski M., Borys B., Dulewicz R., Musiał A. Wstępne badania nad ograniczeniem częstotliwości zadawania pasz przy tuczu jagniąt. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa 20-22.09.1979, s. 1.*

Osikowski M., Borys B., Żółtowska E. Wstępne badania nad wpływem obsady na wyniki tuczu jagniąt w tuczarni rusztowej. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 144.*

Osikowski M., Korman K. Żywienie letnie owiec w regionach nizinnych. *Wyd. własne IZ, 1980, ss. 28.*

Osikowski M., Korman K., Grackowska G. Wpływ rozdrobnienia słomy na spożycie i strawność dawek u owiec matek. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09. 1979, s. 2.*

Osikowski M., Korman K., Musiał E. Wpływ różnej częstotliwości wykotów na wydajność wełny. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 114.*

Osikowski M., Pakulski K. Spożycie wody przez jagnięta tuczone do woli paszami suchymi. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 9-10.*

Pakulski T. Wartość rzeźna i jakość mięsa jagniąt przy różnych źródłach węglowodanów i białka w dawce. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 16-17.*

Pakulski T., Osikowski M., Korman K. Wpływ mieszanki granulowanej z udziałem mocznika na wyniki tuczu jagniąt. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 6.*

Rzepecki R. Breeding programs and selection strategy in polish sheep breeding. *Mat. Międz. Symp.: Intensive Sheep Production, 27-30.08.1979, Helsinki, 1980, s. 16-18.*

Rzepecki R. Selection for high reproductive performance in polish merino. *Mat. Międz. Symp.: Intensive Sheep Production, 27-30.08.1979, Helsinki, 1980, s. 83-85.*

Rzepecki R. Selection for high reproductive performance in polish merino. *Mat. Międz. Symp.: Intensive Sheep Production, 27-30.08.1979, Helsinki, 1980, s. 5-8.*

Staniszkis O., Mozga M. Oszacowanie niektórych parametrów cech runa owiec rasy czarnogłówka. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979, s. 96-97.*

Staniszkis O., Radolińska M. Tempo wzrostu wełny na owcach rasy kent. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 91.*

Staniszkis O., Radolińska M. Tempo wzrostu wełny na owcach rasy lincoln. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 94.*

Staniszkis O., Radolińska M. Tempo wzrostu wełny na owcach rasy marynos polski. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 89.*

Staniszkis O., Radolińska M. Tempo wzrostu wełny na owcach rasy Texel. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 93.*

Staniszkis O., Radolińska M. Tempo wzrostu wełny na polskich owcach nizinnych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 92.*

Staniszkis O., Stankiewicz J. Oszacowanie niektórych parametrów cech runa owiec rasy Texel. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 95-96.*

Staniszkis O., Wirpszo K. Oszacowanie niektórych parametrów cech runa owiec rasy Ile de France. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 97.*

Szabla W. Badania porównawcze skór owiec nizinnych i długowełnistych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 80.*

Trela E. Polimorfizm typów transferyn u owiec. *Streszczenia ref. VII Zjazdu Pol. Tow. Genet., Poznań, 6-7 wrzesień 1979, s. 74.*

Trela E., Trela J. Badania nad częstotliwością typów transferyn w rasie owiec długowełnistych. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 72.*

Winnicki S., Brzezińska E., Dulewicz R. Ocena warunków mikroklimatycznych w owczarni rusztowo-ściółkowej na 1000 matek i 600 jagniąt. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 141-142.*

Winnicki S., Horbatowska S. Warunki mikroklimatyczne w budynkach typu „Wielisławice” użytkowanych jako owczarnie. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 140.*

Winnicki S., Mazurkiewicz W., Karkoszka J. A. Warunki środowiskowe w budynku inwentarskim adaptowanym na owczarnię rusztową. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 140-141.*

Zalewska S. Określenie wartości rzeźnej i przydatności do reprodukcji jagniąt owiec nizinnych i długowieńskich. *Mat. XLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09, 1979, s. 27.*

Artykuły popularno-naukowe

Borys B. Wcześniejsze krycie maciorek. *Poradnik Gospodarski, 1979, 13-14: 12-13.*

Borys B., Dulewicz R., Laskowska W., Osikowski M. Obserwacje nad chowem owiec w owczarni rusztowej. *Owczarstwo, 1979, 2: 6-9.*

Borys B., Dulewicz R., Osikowski M. Krzyżowanie owiec merynosowych przy kooperacji z tuczarnią. *Owczarstwo, 1979, 10: 13-15.*

Borys B., Osikowski M. Urządzenie i przeprowadzanie dezynsekcji u owiec. *Owczarstwo, 1980, 7-8: 20-23.*

Ciurus J. Niektóre problemy owczarstwa górskiego. *Owczarstwo, 1980, 3: 8-10.*

Ciurus J. Polska owca górska oraz kierunki jej dalszego doskonalenia. *Owczarstwo, 1979, 2: 3-5.*

Ciurus J. Żywienie letnie owiec w rejonach gór i pogórza. *Ulotka. Wyd. własne IZ, 1979, ss. 8.*

Ciurus J., Czernek S., Piestrak T. Zarys projektu rozwoju owczarstwa w rejonach górskich i pogórza Polski. *Owczarstwo, 1979, 5, 5: 17-21.*

Ciurus J., Drożdż A., Krupiński J. Krzyżowanie towarowe polskich owiec górskich z trykami ras mięsnych. *Owczarstwo, 1979, 7-8: 18-20.*

Ciurus J., Drożdż A., Krupiński J. Tucz jagniąt w rejonach górskich i na pogórzu. *Owczarstwo, 1979, 9: 19-21.*

Ciurus J., Drożdż A., Krupiński J., Jackowska H. Krzyżowanie towarowe polskich owiec górskich z trykami fryzyjskimi. *Owczarstwo, 1979, 6: 10-12.*

Ciurus J., Tęcza S. Jak zwiększyć użytkowość mleczną owiec górskich. *Owczarstwo, 1980, 7-8: 15-17.*

Czernek S. Nawożenie mineralne śmigłowcem pastwisk górskich dla owiec. *Owczarstwo, 1980, 6: 13-14.*

Czernek S. Zagospodarowanie i obsada pastwiska górskiego dla owiec. *Owczarstwo, 1980, 5: 7-11.*

Drożdż A. Bioenergetyczne podstawy żywienia owiec. *Owczarstwo, 1980, 5: 13-16.*

Drożdż A. Od czego zależy plenność owiec. *Owczarstwo, 1980, 9: 9-10.*

Drożdż A. Termoregulacja u owiec i jej znaczenie w praktyce. *Owczarstwo, 1980, 2: 14-17.*

Drożdż A. Nowoczesny system groduzenia kwater na pastwiskach dla owiec. *Owczarstwo, 1980, 6: 12.*

Drożdż A., Ciurus J. Obserwacje nad rotacyjnym systemem wypasu owiec. *Owczarstwo, 1980, 6: 10-12.*

Drożdż A., Ciurus J. Wpływ warunków atmosferycznych podczas wypasu na produktywność owiec górskich. *Owczarstwo, 1980, 11: 13-14.*

Dudziuk W. Postępowe metody intensyfikacji produkcji owczarskiej w NRD. *Nowe Roln., 1980, 4: 28-31.*

Fołta A., Janik K., Zalewska S. Właściwości niektórych cech owiec rasy wrzosówka. *Owczarstwo, 1979, 12: 13-15.*

- Grudniewicz S. Dodatki mineralne w zimowym żywieniu owiec. *Owczarstwo*, 1980, 2: 12-14; 3: 8-10.
- Kieć W. Prawidłowe wyposażenie owczarni. *Wyd.: WOPR Złoty Potok*, 1980.
- Kieć W. Przygotowanie owiec do stanówki. *Wyd.: WOPR Złoty Potok*, 1980.
- Nawara W. Krzyżowanie odmian owiec długowłnistych i nizinnych. *Owczarstwo*, 1979, 6: 8-10.
- Nawara W. Krzyżowanie owiec w Polsce. *Owczarstwo*, 1979, 5: 12-15.
- Nawara W., Ciężki R. Prace selekcyjne nad zwiększeniem użytkowości rozplodowej u merynosa polskiego. *Owczarstwo*, 1979, 12: 3-6.
- Nawara W., Tęcza S., Klauze A. Plenność merynosa polskiego w poszczególnych latach użytkowania rozplodowego. *Owczarstwo*, 1979, 7-8: 16-18.
- Osikowski M. Ważniejsze zagadnienia z organizacji i technologii produkcji owczarskiej. *Owczarstwo*, 1979, 11: 3-9.
- Osikowski M., Borys B. Technologia produkcji młodego żywca baraniego w gospodarstwach specjalistycznych. *Poradnik Gospodarski*, 1979, 1: 3-4.
- Ramisz A., Chowaniec W., Ciuruś J., Drożdż A., Paciejewski S., Urban E. Programowe zwalczanie inwazji robaków pasożytniczych u owiec na Podhalu. *Owczarstwo*, 1980, 4: 20-23.
- Rzepecki R. Dobre stado owiec. *Robotnik Rolny*, 1979, 4: 11.
- Rzepecki R. Owczarnia. *Robotnik Rolny*, 1979, 7: 8.
- Rzepecki R. Żywnienie owiec. *Robotnik Rolny*, 1979, 6: 11.
- Staniszkis O. Prace hodowlane nad wytwarzaniem owiec o cienkiej i średniej wełnie krzyżówkowej. *Owczarstwo*, 1979, 4: 16-19.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Ciężki R. Jak zwiększyć plenność i płodność owiec ? *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 4.
- Czernek S. Podłogi szczelinowe w owczarniach gospodarstw indywidualnych. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 6.

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

- Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Badania nad zdolnościami macierzyńskimi samic królików rasy białej nowozelandzkiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 109-115.
- Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Badania wartości futrzarskiej skór królików rasy francuski srebrzysty. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 157-166.
- Niedźwiadek S. Określenie wartości użytkowych królików mieszańców. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 145-153.

Niedźwiadek S. Zastosowanie równań regresji do oceny zawartości mięsa, kości i tłuszczu w tuszkach królików rasy białej nowozelandzkiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 171-180.

Niedźwiadek S., Kawińska J. The influence of different rearing system on nutria fur. *Scientifur*, 1980, 4, 2: 7-12.

Ocetkiewicz J., Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Użytkowość królików rasy francuski srebrzysty. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 117-125.

Urbański A. Badania nad metodami prowokowania owulacji u królic. *Med. Weterynaryjna*. 1979, 1: 40-41.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Czajkowska J., Jędryka J., Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Badania nad możliwością obniżenia poziomu białka w tuczu królików przy zastosowaniu aminokwasów syntetycznych. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 41.

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Użytkowość rzeźna a jakość mięsa królików angorskich białych. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 34.

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Zdolności macierzyńskie samic królików rasy białej nowozelandzkiej jako kryterium selekcyjne. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09. 1979*, s. 33.

Niedźwiadek S. Szacowanie wartości mięsa, tłuszczu i kości w tuszkach królików przy pomocy równań regresji. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 48.

Niedźwiadek S., Kawińska J. Możliwość zastosowania mączki z kryla w tuczu młodych królików. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 40.

Niedźwiadek S., Kawińska J. Wpływ różnych systemów odchowu nutrii na jakość okrywy włosowej. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 44.

Niedźwiadek S., Ryba Z. Wartość użytkowa mieszańców F₁ królików ras średnich. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 35.

Ocetkiewicz J., Kawińska J., Tuczyńska J. Użytkowość rzeźna i futrzarska królików rasy francuski srebrzysty. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 47.

Ocetkiewicz J., Tuczyńska J. Określenie wydajności wełnistej królików angorskich. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 46.

Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Obserwacje nad częstością karmienia młodzieży norczej w czasie pierwszego formowania okrywy zimowej. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*.

Ocetkiewicz J., Wojtacha H. Termin urodzenia a przydatność hodowlana lisów polarnych. *Mat. XVLV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*.

Artykuły popularno-naukowe

Duda I., Niedźwiadek S., Włochowicz A. Skórki nutri – budowa i właściwości. *Prz. Hod.*, 1980, 11: 303-306.

Kawińska J., Niedźwiadek S. Możliwość zastosowania lizyny w mieszkach przemysłowych dla królików rzeźnych. *Hod. Drob. Inwent.*, 1980, 6: 14-15.

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Wartość futrzarska skór królików francuskich srebrzystych. *Hod. Drob. Inwent.*, 1979, 2: 14-16.

Niedźwiadek S. Praca badawcza Zakładu Hodowli Drobego Inwentarza Instytutu Zootechniki z zakresu roślinożernych zwierząt futerkowych. *Hod. Drob. Inwent.*, 1980, 5: 7.

Niedźwiadek S., Kawińska J. Gospodarski chów królików. *KOPR Kraków, WOPR Mikołów-Śmiłowice*, 1980.

Niedźwiadek S., Kawińska J. Zasady chowu królików w drobnych gospodarstwach, działkach przydomowych i ogródkach działkowych. *WOPR Inczew*, 1980.

Tuczyńska J. O użytkowości wełnistej królików angorskich w ZZD Zator. *Hod. Drob. Inwent.*, 1980, 6: 16-17.

DRÓB

Prace oryginalne

Bielińska K., Bielińska H., Bieliński K., Trojan M., Pakulska E., Jamroz D., Karasiński D. Wpływ okresowego ograniczenia spożycia paszy na dojrzałość brojlerów gęsi do uboju. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 269-280.

Bielińska K., Bieliński K., Kaszyński J., Jamroz D., Elminowski W., Pakulska E. Mieszanki pełnoporcjowe z dużym udziałem suszów z traw dla rosnących gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 237-248.

Bielińska K., Kaszyński J., Bieliński K., Wcisło H., Jeske J., Kołodziej L. Porównanie wyników tuczu i wartości rzeźnej oraz przydatności kulinarnej brojlerów i gęsi 4-miesięcznych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 307-319.

Bieliński K., Bielińska H., Bielińska K., Jamroz D. Mączka z kryla w pełnoporcjowych mieszankach dla gęsi niosek w zastępstwie poekstrakcyjnej śruty sojowej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 281-288.

Bieliński K., Bielińska K., Elminowski W., Kaszyński J., Jamroz D. Mieszanki pełnoporcjowe z różnym udziałem suszu z traw dla gęsi niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 225-236.

Bieliński K., Elminowski W., Bielińska K., Jamroz D. Wpływ wartości kalorycznej mieszanki pełnoporcjowej na produktywność niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 205-212.

Borys J. Wstępne obserwacje nad tempem dojrzewania do rozrodu gąsiorów z lęgów jesiennych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 43-48.

Elminowski W. Skrócona metoda oceny nieśności i masy jaja gęsiego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 137-145.

Falandysz J., Różycka B. Pozostałości chlorowanych węglowodorów aromatycznych w mączkach rybnych, mączkach mięsno-kostnych, mieszankach paszowych i mięsie kurcząt brojlerów. *Rocz. PZH*, 1980, XXXI, 4: 383-387.

Fraś B. Badania nad energią metaboliczną mączki krylowej u kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 225-231.

Hanczakowski P., Pisulewski P., Skraba B., Celejewska-Gębska T. Ocena nowo wyselekcjonowanych odmian grochu jako źródła białka w dawkach paszowych dla brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 217-224.

Hanczakowski P., Wolski T. Skład i wartość odżywcza krajowych mączek z piór. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 195-200.

Herbut E. Wpływ dogrzewania i wentylacji na pionowy układ prężności pary wodnej w powietrzu pomieszczeń dla drobiu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 349-354.

- Herbut E. Wpływ wymuszonej wentylacji na kształtowanie się różnic mikroklimatycznych w kurniku. *Med. Wet.*, 1979, 5: 290-294.
- Herbut E., Wężyk S. Wpływ długości dnia świetlnego i natężenia światła na wyniki tuczu brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2, 327-332.
- Jamroz D., Bieliński K., Kaszyński J. Zastosowanie krajowych preparatów witaminowych w żywieniu gęsi niosek. *Zesz. Nauk. AR Wrocław, Zoot.*, 1979, 121: 115-125.
- Jamroz D., Bieliński K., Kaszyński J., Pakulska E. Mocznik jako źródło azotu w żywieniu gęsi. *Zesz. Nauk. AR Wrocław, Zoot.*, 1979, 121: 101-114.
- Jastrzębski M., Pietras M., Gajewska M. Czynność tarczycy i przemiana podstawowa u brojlerów Cornish x White Rock w okresie wzrostu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 55-62.
- Kaniok R., Różycka B., Wężyk S., Augustyński M. Mączka z kryła jako zamiennik mączki rybnej i mleka odtłuszczonego w proszku w mieszankach dla brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 233-243.
- Kaszyński J., Bielińska K., Bieliński K., Jamroz D. Wpływ intensywności żywienia w okresie wychowu na użytkowość rozplodową gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 241-253.
- Koreleski J., Ryś R. Effect of reduced dietary protein and amino acid levels on the performance of broiler chickens. *Feedstuffs*, 1979, 51, 38: 39-42.
- Koreleski J., Ryś R., Krasnodębska I. Mączka kryłowa jako źródło białka w żywieniu kurcząt brojlerów. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, s. 93-108.
- Korniewicz A., Gwara T., Mazanowska A. Zastosowanie koncentratu białkowego z soku lucerny w mieszankach dla kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 16: 51-62.
- Korniewicz A., Gwara T., Mazanowska A., Kaczmarek K. Ocena przydatności mączki z kryła w mieszankach dla kur niosek. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 16: 103-117.
- Korniewicz A., Gwara T., Mazanowska A., Kaczmarek K. Wpływ preparatu enzymatycznego Promase na nieśność kur i zdolność wylęgową jaja. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 18: 257-270.
- Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T. Wpływ koncentratu białkowego z soku lucerny na wskaźniki produkcyjne kur, cechy jakościowe i zdolność wylęgową jaj. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 16: 63-76. 25 Int. Geflügelvortragstagung, Leipzig, December, 1980, s. 218-223.
- Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T. Możliwość zastąpienia śruty sojowej w mieszankach dla kurcząt brojlerów biomasa Pekilo. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 16: 77-88.
- Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T., Kaczmarek K. Badania nad możliwością zastąpienia mączki rybnej mączką z kryła w mieszankach dla kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 16: 89-102.
- Pawlik J. Wpływ alkilorezorcynoli żyta na wzrost i rozwój kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1980, 13: 121-138.
- Ryś R., Koreleski J. Effect of alternately fed diets with different protein level on performance of broiler chickens. *Archive für Tiernährung*, 1979, 29, 3: 133-139.
- Ryś R., Koreleski J. Preliminary investigation on the nutritive value of krill meal in the feed of broiler chickens and laying hens. *Archive für Tiernährung*, 1979, 29, 3: 181-188.
- Ryś R., Koreleski J., Konarkowski A., Kisielewski S., Szostak D., Berger T. Efektywność mieszanki nisko-białkowej dla kurcząt brojlerów w warunkach fermowych. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 6: 3-11.

Rząsa J., Jastrzębski M., Kahl S. Wpływ estradiolu i testosteronu na tempo wzrostu i nieśność początkową kur rasy Leghorn. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 51-58.

Sentek W., Kaniok R., Roskosz S. Mieszanki dla niosek bez udziału białka zwierzęcego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 205-216.

Walicka E., Ryś R., Koreleski J., Pietras M. Effect of sodium chloride deficiency on basal metabolism in broiler chickens. *Br. J. Nutr.*, 1979, 42: 547-552.

Zima J., Zima J. Wpływ parowania nasion łubinu i grochu na strawność aminokwasów u kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 263-268.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Brzóska F., Krupiński J. Czynniki patogenne odchodów drobiowych i ściółki brojlerowej w świetle badań amerykańskich. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 4 : 12-24.

Chołocińska A. Wpływ ograniczonego żywienia na efekty tuczu brojlerów w chowie ściółkowym i baterijnym. *Wyd. własne IZ*, 1979, z. VIII.

Chołocińska A. Ekonomiczne efekty tuczu brojlerów przy zróżnicowanej gęstości obsady. *Wyd. własne IZ*, 1979, z. VIII.

Kamińska B., Żybko A. Wpływ długości i częstotliwości okresów podawania paszy na wyniki tuczu brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1979, z. VIII.

Kaniok R., Różycka B., Werner K., Wężyk S. Sorgo niskotaninowe w tuczu brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1979, z. VIII.

Kaniok R., Zgłobica A. Porównanie przydatności antybiotyków Gryzliny, Witamycyny i Flavomycyny jako składników premiksów mieszanek dla kurcząt brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1979, VIII.

Kaniok R., Zgłobica A. Salinomycyna – nowy kokcydiostatyk dla brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1979, VIII.

Rozkosz S., Różycka B., Wężyk S. Zależności genetyczne między produkcyjnością kur a cechami jakościowymi jaj. *Wyd. własne IZ*, 1979, VIII.

Różycka B. Zastosowanie aparatów ultradźwiękowych do przyżyciowej oceny umięśnienia kurcząt. *Wyd. własne IZ*, 1979, VIII.

Wężyk S., Herbut E., Będkowski J. Perspektywy wielkotowarowej produkcji drobiarskiej w Polsce. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 4: 3-11.

Zgłobica A., Czachor J. Zastosowanie suszu z perko w żywieniu niosek kur rasy Leghorn. *Wyd. własne IZ*, 1980, 20-23.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Kamińska B. Technologia produkcji drobiarskiej. Budynki dla drobiu. *Budynki dla drobiu*, Warszawa 1979, Wyd.: Arkady, s. 18-23.

Kamińska B., Wężyk S. Gatunki drobiu i kierunki jego użytkowania. *Budynki dla drobiu*, Warszawa 1979, Wyd.: Arkady, s. 8-17.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielińska K., Elminowski W. Effect of the caloric value of the all-mash on the productivity of laying geese. *Int. Conf.: Breeding and geese production, Toruń and Kołuda Wielka, September 11-13.1979, Wyd. własne IZ, 1980, s. 151-154.*

Bielińska K., Elminowski W. Effect of the caloric value of a full ration feeding mixture on the productivity of laying geese. *Int. Conf.: Breeding and geese production, Toruń and Kołuda Wielka, September 11-13.1979, Wyd. własne IZ, 1980.*

Bieliński K. Information about the work of the experimental station in the field of geese breeding and production. *Int. Conf.: Breeding and geese production, Toruń and Kołuda Wielka, September 11-13.1979, Wyd. własne IZ, 1980, s. 243-260.*

Borys J. Investigation upon the improvement of geese utilization by means of the artificial insemination method. *Int. Conf.: Breeding and geese production, Toruń and Kołuda Wielka, September 11-13.1979, Wyd. własne IZ, 1980.*

Chołocińska A. Wpływ ograniczonego żywienia na efekty tuczu brojlerów przy utrzymaniu w bateriach i na ściółce (w języku rosyjskim). *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ, s. 19.*

Herbut E., Wężyk S. Wpływ różnej długości dnia świetlnego na wyniki przemysłowego tuczu brojlerów (w języku rosyjskim). *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ, s. 30.*

Kamińska B. Dietary selection of protein and energy and its effect of performance of broilers. *Mat. VI Europejskiej Konferencji Drobiarskiej, Hamburg, 8-12.09.1980, s. 241-249.*

Kamińska B. Food intake in the young chick, food intake regulation in poultry. *Poultry Science Symp. Nr XIV, dit. Borman and Freedman. 1979.*

Kamińska B., Cywa-Benko K. Studies on the improvement of a rearing programme for broilers. *III Int. Symp. Produktion und Qualität des Fleisches, Nitra 19-22.05.1980.*

Kaniok R. Rola właściwego mikroklimatu dla zwierząt w odchowie młodzieży, tuczu świń i kurcząt brojlerów oraz produkcji nieśnej kur. *Mat. Symp.: Energia-Rolnictwo, 19-21.11.1979.*

Kaniok R., Zgłobica A. Porównanie przydatności antybiotyków gryzyny, witamicyny i flawomycyny występujących jako składniki premiksów w mieszance dla brojlerów. *Mat. na 3 naradę specjalistów RWPG z podtematu 5.5.: Elementarny wpływ antybiotyków paszowych, Jena 15-19.05. 1979, Wyd. własne IZ, 1979, s. 11-26.*

Kraszewska-Domańska B., Pawluczuk B., Wichrowska B., Sochacka A., Sorokanicz A., Wężyk S. Steigerung der Schlupffähigkeit von Enten durch Erwärmung der Bruteier während der Lagerzeit. *25 Int. Geflügelvortragstagung, Leipzig, Dezember 1980, s. 218-223.*

Pakulska E. Investigation of the digestion of pectins and some fractions of crude fibre in geese. *Int. Conf.: Breeding and geese production, Toruń and Kołuda Wielka, September 11-13.1979, Wyd. własne IZ, 1980, s. 155-158.*

Pietras M., Jastrzębski M. Energy metabolism of hens in relation to the state of fattening. *XII Celostatni Konference o Fiziologii Drubeže, VŠZ, Brno 5-6.09.1979.*

Wężyk S., Herbut E. The effect of duration and frequency of lighting interruption as well as different luminosity on the performance of fattened broiler chickens. *VIth Europ. Poult. Conf. of the World's Poultry Science Association*, 8 – 12 September 1980, Hamburg.

Wężyk S., Różycka B. Genetic dependences between hen productivity and egg quality. *III Celostatne Symposium s Medzinarodnom Ucastou: Aktualne problemy aviarnej genetiky, VUCaS Hydiny, Ivanka pri Dunai, Bratislava 1979*, s. 121-135.

Wężyk S., Różycka B. Genetic dependences between hen productivity and egg quality. *Genetic Symp.: Contemporary problems of avian genetics, Kraków-Smolence, April 3-5.1979*, ss. 14.

Wężyk S., Sochacka A. Today and tomorrow of geese production in Poland. *Int. Conf.: Breeding and geese production, Toruń and Kołuda Wielka, September 11-13.1979*, Wyd. własne IZ, 1980, s. 35-39.

Wężyk S., Sochacka A. Genetic and phenotypic relationship between the reproductive traits within and between years in geese. *Sem. Genetics and Keeping of Geese. Bratislava – Harmonia, May 28-31.1979*, s. 21-36.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T. Barwa tuszek kurcząt rzeźnych. *Drobiarstwo*, 1979, 1: 10-11.

Barowicz T. Co decyduje o masie jaj. *Drobiarstwo*, 1980, 1: 12-13.

Barowicz T. Czynniki wpływające na trawienie i wchłanianie karmy u kur. *Drobiarstwo*, 1979, 8: 10-11.

Barowicz T. Ile wody wypija nioska. *Drobiarstwo*, 1979, 2: 5-6.

Barowicz T. Pasze pełnoporcjowe dla drobiu grzebiącego. *Drobiarstwo*, 1980, 8: 17-18.

Barowicz T. Siarka w żywieniu kur. *Drobiarstwo*, 1980, 2: 10-11.

Barowicz T. Szkodliwość pyłu w brojlerni. *Drobiarstwo*, 1979, 7: 14-15.

Barowicz T. Ujemny wpływ stresów w chowie kur. *Drobiarstwo*, 1979, 11: 15-16.

Barowicz T. Węglowodany w żywieniu niosek. *Drobiarstwo*, 1980, 6: 15.

Barowicz T., Grega T. Czynniki wywołujące wahania w nieśności kur. *Drobiarstwo*, 1979, 4: 12-13.

Barowicz T., Grega T. Wartość odżywcza jaj przepiórek. *Drobiarstwo*, 1979, 3: 14-15.

Barowicz T., Pietras M. Uwagi o systemie klatkowym. *Drobiarstwo*, 1980, 12: 12-13.

Bielińska K. Dwa cykle nieśności gęsi w ciągu roku. *Drobiarstwo*, 1980, 7: 14-15.

Bielińska K. Historia gęsi domowej. *Drobiarstwo*, 1979, 6: 11-12.

Bielińska K. Podskubywanie gęsi jest opłacalne. *Poradnik Gospodarski*, 1979, 15: 5.

Bielińska K. Prawidłowy przebieg rozwoju zarodka gęsiego. *Drobiarstwo*, 1980, 4: 12-14.

Bielińska K. Warunki środowiskowe w chowie gęsi w okresie zimowym. *Drobiarstwo*, 1979, 11: 14.

Bielińska K. Wyniki produkcji jaj wylęgowych gęsi białych włoskich w woj. bydgoskim. *Drobiarstwo*, 1979, 2: 6-7.

- Bielińska K. Zestawianie stada gęsi. *Drobiarstwo*, 1979, 5: 10-11, 14.
- Ernest T. Możliwości wykorzystania nasion roślin strączkowych w żywieniu rosnących kurcząt. *Drobiarstwo*, 1979, 3: 4-6.
- Freundlich A. Przyczyny znoszenia jaj poza gniazdem. *Drobiarstwo*, 1979, 8: 19-20.
- Freundlich A. Wychów kurcząt. *Drobiarstwo*, 1979, 5: 12-14.
- Grega T. Jajo kurze źródłem aminokwasów. *Drobiarstwo*, 1979, 12: 13-14.
- Grega T. Jakość jaj kurzych a wiek niosek. *Drobiarstwo*, 1980, 4: 14-15.
- Grega T. Użytkowanie mięsne gołębi. *Drobiarstwo*, 1979, 2: 15-16.
- Grega T. Wpływ środowiska na jakość jaj spożywczych. *Drobiarstwo*, 1980, 3: 3-4.
- Grega T., Barowicz T. Korzyści wynikające z chowu perliczek. *Drobiarstwo*, 1980, 10-11: 7-8.
- Grega T., Barowicz T. O wyższą wartość jaj wylęgowych. *Drobiarstwo*, 1979, 10: 12.
- Grega T., Barowicz T. Wartość odżywcza jaj przepiórek. *Drobiarstwo*, 1979, 3: 14-15.
- Gwara T., Mazanowska A., Korniewicz A. Koncentraty białkowe z roślin zielonych w żywieniu kur i kurcząt brojlerów. *Drobiarstwo*, 1980, 3: 8-11.
- Herbut E. Fotoklimat pomieszczeń dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 3: 21-22.
- Herbut E. Higiena tuczu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1979, 1: 9-10.
- Herbut E. Jakość higieniczna wody pitnej dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1979, 8: 11-12.
- Herbut E. Niektóre zagadnienia nowoczesnej produkcji drobiarskiej z zoohigienicznego punktu widzenia. *Nowe Rolnictwo*, 1979, 9: 23-24.
- Herbut E. Ogrzewanie pomieszczeń dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1979, 10: 8-9.
- Herbut E. Poziom wilgotności powietrza w zależności od temperatury w brojlerni. *Drobiarstwo*, 1980, 5: 11-12.
- Herbut E. Program świetlny w produkcji brojlerów. Materiały szkoleniowe. *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 73-79.
- Herbut E. Światło a nieśność. *Drobiarstwo*, 1980, 10-11: 30-32.
- Herbut E. Wentylacja w pomieszczeniach dla brojlerów. *Drobiarstwo*, 1979, 3: 12-13.
- Herbut E. Więcej troski o środowisko. *Drobiarstwo*, 1980, 9: 10-11.
- Herbut E. Wpływ człowieka na produkcję drobiu. *Drobiarstwo*, 1979, 9: 3-4.
- Herbut E., Wężyk S. Wpływ różnych długości dnia świetlnego na wyniki tuczu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1980, 10-11: 9-11.
- Herbut E. Wpływ wilgotności powietrza na nieśność kur. *Drobiarstwo*, 1980, 1: 13-14.
- Herbut E. Zapylenie powietrza w pomieszczeniach dla drobiu. *Nowe Rolnictwo*, 1980, 9: 23-25.

- Herbut E. Zastosowanie programu świetlnego w produkcji brojlerów. *Biul. Nauka-Praktyce*, Wyd.: CBR ROI. 1980.
- Herbut E., Wężyk S. Zmodyfikowana mechaniczna wentylacja w brojlerni. *Bud. Roln.*, 1980, 5: 24-26.
- Herbut E. Znaczenie ochładzania w pomieszczeniach dla brojlerów. *Drobiarstwo*, 1979, 4: 18-19.
- Kamińska B. Czy brojlery powinny korzystać z dostępu do paszy przez cały dzień. *Drobiarstwo*, 1979, 7: 12-14.
- Kamińska B. Właściwy program świetlny dla brojlerów. *Drobiarstwo*, 1980, 9: 12-14.
- Kamińska B., Cywa-Benko K. Oddzielny tuczek kogutów i kurek. *Drobiarstwo*, 1980, 1: 7-9.
- Kaniok R. Mączka krylowa jako zastępcze źródło białka w mieszankach dla brojlerów. *Drobiarstwo*, 1979, 7: 9-10.
- Kaniok R. Ograniczenie zbożochłonności w żywieniu kur i tuczu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1980, 5: 7-8.
- Kaniok R. Sorgo niskotaninowe w tuczu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1979, 8: 7-9.
- Kaniok R. Sorgo niskotaninowe w żywieniu kurcząt hodowlanych i kur niosek. *Drobiarstwo*, 1979, 10: 6-8.
- Koreleski J. Dlaczego szkodliwy jest nadmiar lub niedobór białka w paszy dla niosek. *Drobiarstwo*, 1980, 12: 5-6.
- Koreleski J. Przyczyny i objawy awitaminozy u kur. *Drobiarstwo*, 1980, 5: 14-16.
- Koreleski J. Witamina B₁₂ w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 10-11: 25-26.
- Koreleski J. Wpływ oddawania ciepła do otoczenia na produktywność i zużycie paszy. *Drobiarstwo*, 1980, 8: 14-15.
- Koreleski J. Współzależność zużycia paszy i wody u kur. *Drobiarstwo*, 1980, 3: 4-5.
- Koreleski J. Znaczenie lizyny i tryptofanu w żywieniu kur niosek. *Drobiarstwo*, 1980, 2: 7-8.
- Kuchta M. Poziom energii w paszy dla brojlerów w poszczególnych okresach tuczu. *Drobiarstwo*, 1980, 10-11: 8-9.
- Loedl J., Wężyk S. Na co nas stać w produkcji kurcząt brojlerów. *Drobiarstwo*, 1980, 6: 3-5.
- Pietras M., Jastrzębski M. Wpływ przymusowego pierzenia kur na ich produkcję. *Drobiarstwo*, 1979, 1: 6-7.
- Różycka B., Kaniok R., Wężyk S. Abhängigkeit der Eierqualitätsmerkmale von Mineralbestandteilen der Futtermischungen. *Geflügelproduzent*, 1980, J.16, 6: 106-109.
- Różycka B., Żybko A. Dziedziczenie cech jakości jaj. *Drobiarstwo*, 1980, 12: 8-12.
- Ryś R., Koreleski J. Znaczenie soli w żywieniu kurcząt. *Drobiarstwo*, 1980, 2: 9-10.
- Wężyk S. Aktualne problemy genetyki drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 1: 3-4.
- Wężyk S. Genetyczne doskonalenie kur nieśnych. *Drobiarstwo*, 1979, 7: 7-9.
- Wężyk S. Ocena wartości użytkowej drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 8: 3-4.
- Wężyk S. O strategii i taktyce w hodowli drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 7: 3-4.

- Wężyk S. Podstawowe cele genetycznego doskonalenia kur nieśnych. *Drobiarstwo*, 1979, 4: 3-5.
- Wężyk S. Współpraca krajów RWPg w hodowli drobiu. *Drobiarstwo*, 1979, 1: 3-5.
- Wężyk S. Zastosowanie indeksów selekcyjnych w hodowli drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 2: 3-5.
- Wężyk S., Herbut E. Badania naukowe z zakresu drobiarstwa koordynowane przez Instytut Zootechniki w bieżącym pięcioleciu. *Drobiarstwo*, 1979, 2: 3-4.
- Wężyk S., Herbut E. Dziś i jutro produkcji drobiarskiej w CSRS. *Drobiarstwo*, 1980, 3: 16-17.
- Wężyk S., Herbut E. Genotyp czy wygląd decyduje o powodzeniu w tuczu brojlerów. *Drobiarstwo*, 1979, 5: 3-4.
- Wężyk S., Herbut E. Możliwość ograniczenia zużycia energii elektrycznej w produkcji brojlerów. *Nowe Roln.*, 1979, 21: 18-19.
- Wężyk S., Herbut E. Wpływ wstępnego brakowania piskląt na wyniki tuczu brojlerów. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 5: 43-47.
- Wężyk S., Herbut E. Zabiegi zapewniające prawidłowy przebieg tuczu kurcząt. *Drobiarstwo*, 1980, 4: 9-12.
- Wężyk S., Herbut E. Zachowanie się drobiu. *Drobiarstwo*, 1980, 12: 3-4.
- Witek J. Estetyka w budownictwie drobiarskim. *Drobiarstwo*, 1980, 7: 17-18.
- Zgłobica A. Mykotoksyny i ich oddziaływanie na produkcję drobiarską. *Drobiarstwo*, 1980, 10-11: 21-22.
- Żybko A. Produkcja perlic we Francji. *Drobiarstwo*, 1979, 6: 20-22.
- Żybko A. Przyczyny tłuczenia jaj w fermach. *Drobiarstwo*, 1980, 3: 20-22.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Chołocińska A. Gęstość obsady w tuczu brojlerów. Materiały szkoleniowe. *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 62-72.
- Chołocińska A., Herbut E. Technologia produkcji brojlerów. *Mat. Upow. Centr. Ośr. Doskon. Kadr i Upow. Post. W Roln., Poznań*, 1979.
- Chołocińska A. Wybrane zagadnienia z ekonomiki żywienia brojlerów. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 48-61.
- Herbut E. Wentylowanie pomieszczeń dla drobiu. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 80-90.
- Kamińska B. Wpływ swobodnego wyboru mieszanek paszowych na wyniki tuczu brojlerów. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 33-47.
- Różycka B. Kryteria oceny jakości jaj. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 95-104.
- Różycka B. Kryteria oceny jakości mięsa drobiowego. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 91-94.
- Wężyk S. Genetyczne doskonalenie kur nieśnych. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 22-28.
- Wężyk S. Podstawowe cele genetycznego doskonalenia kur nieśnych. *Mat. szkoleniowe. Wyd. własne IZ*, 1979, s. 12-21.

Wężyk S. Osiągnięcia Czechosłowacji w zakresie klatkowego chowu drobiu. Mat. szkoleniowe. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 11.

Wyniki oceny zwierząt

Chołocińska A. Wpływ zmiany warstwy izolacyjnej na kształtowanie się mikroklimatu w kurnikach stacji testowej drobiu w ZZD Chorzaków. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, z. 11, *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 48-57.

Wężyk S. Kształtowanie się światowej produkcji drobiarskiej w latach siedemdziesiątych. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 44-57.

Wężyk S. Propozycje dotyczące metod oceny wartości hodowlanej i użytkowej drobiu w Polsce. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 39-43.

Wężyk S. Wyniki VII międzynarodowego testu kaczek brojlerów. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 24-30.

Wężyk S. Wyniki XXXIX Międzynarodowego Testu kurcząt brojlerów. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 31-38.

Wężyk S. Wyniki 500-dniowego międzynarodowego testu kombinacji kur nieśnych (1977-1978). *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 28-47.

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Ocena stad rodzicielskich rasy Sussex i Rhode Island Red. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 1-14.

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki II testu kurcząt rzeźnych. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1980, s. 15-23.

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki VIII testu kur nieśnych w stacji testowej kur nieśnych ZZD Chorzaków. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 1-16.

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki oceny tuczu kurcząt rzeźnych. *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*. *Wyd. własne IZ*, 1979, s. 17-27.

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ

Prace oryginalne

Fall K., Pilarczyk A. Kształtowanie się mikroklimatu w oborach wielkotowarowych w zależności od wskaźników budowlano-technologicznych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 135-156.

Herbut E. Porównanie wydajności kanałów wentylacyjnych zakończonych wywietrznikiem Chanarda i wywietrznikiem żaluzjowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 317-326.

Herbut E. Badania nad sprawnością wentylacji i jej wpływem na mikroklimat pomieszczeń oraz efekty tuczu trzody chlewnej. *Acta Agr. Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, s. 51-72.

Herbut E. Wpływ zmodernizowanej wentylacji na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 341-347.

Pilarczyk A., Fall K., Scholz E., Skorus L. Zastosowanie podłóg szczelinowych z profiliów polipropylenowych w chowie cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 321-329.

Pilarczyk A., Poloczek R., Piechaczek E., Fall K. Zdrowotność i zachowanie się krów mlecznych na legowiskach różnych typów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 303-312.

Winnicki S. Zootechniczna i zoohigieniczna ocena prototypowego jałownika typu 456 Fermstal. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 121-134.

Winnicki S., Horbatowska S. Zachowanie się krów w oborze boksowej z ograniczonym dostępem do żłobu. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1979, 14: 157-170.

Winnicki S., Kirsz J. Zachowanie się krów utrzymywanych w kombiboksach w zależności od wielkości grupy. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 309-316.

Winnicki S., Brzezińska E., Dulewicz R., Borys B. Porównanie warunków mikroklimatycznych w owczarni ściółkowej i rusztowej. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1980, XIX, 217-227.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Kościński F., Pasierbski Z., Kamiński S. Ocena przemysłowych ferm produkcji bydłowej. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 60.

Orkisz T., Kościński F. Ekonomiczne warunki zastąpienia ziarna zbóż suszem z zielonek. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 5: 33-35.

Biłowicka E., Dmitrewski J., Dobrzański W., Donten-Kostecka B., Eymontt A., Fąfara A., Fiedorowicz G., Gągorowski R., Gzell A., Husiatyński A., Kopański R., Nieborowski H., Orkisz T., Poszwald-Kulikowska B., Rauszer Z., Staśkiewicz K., Steppa M., Tomczyk S., Tymiński J., Wejher A., Wierzbicki K., Wójcikowska E., Żurek J. Technika w chowie zwierząt – terminologia. *Wyd.: IBMER, Warszawa 1979*, ss. 114.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Mazurkiewicz W., Kania R., Rychlewski Z., Trębaczewicz K. Ochrona środowiska w aspekcie koncentracji inwentarza żywego i rolniczego zagospodarowania odchodów zwierzęcych w Zootechnicznym Zakładzie Doświadczalnym Kołbach. *Mat. Sesji Nauk.: Optymalizacja produkcji rolniczej na obszarze zlewni rzeki Płoni z zachowaniem czystości wód jeziora Miedwie, STN, AR Szczecin 1980*, s. 152-174.

Pilarczyk A. Wybrane przykłady efektów zastosowania tworzyw sztucznych w budownictwie inwentarskim. *Mat. Symp. IPTiP: Wyroby z tworzyw sztucznych dla rolnictwa, Gliwice 18.10.1979*, s. 22-26.

Wężyk S., Herbut E., Będkowski J. Perspektivy veľkovýrobnej produkcie hydinarskej v Poskej Ludovej Republike. *Konf. vedeckých výrobných pracovníkov o nových smeroch organizácie a technológie v hydinarskej, Nitra 18-19.09.1979*.

Winnicki S. Povedenie netelej soderżannych v boksach dlja leżanija s raznoj podstilkoi. *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 18-19.

Winnicki S. Zachowanie się jałówek pochodzących po różnych buhajach. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 126-127.

Winnicki S. Zachowanie się jałówek przy zastosowaniu różnej podłogi w boksach. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 127.

Winnicki S. Zachowanie się jałówek trzymanyh w boksach do leżenia z różną ściółką (w języku rosyjskim). *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 18.

Winnicki S. Zdrowotność krów utrzymywanych na różnych podłożach. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 143.

Winnicki S. Warunki mikroklimatyczne w budynkach typu Wielisławice przy utrzymaniu różnych grup wiekowych bydła. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 139-140.

Winnicki S., Jodłowski J. Povedenie korov pri uvelicennom pogolone v odnoszenii k czislu boksom dlja leżanija. *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 16-17.

Winnicki S., Karkoszka J.A., Stadnicki T., Hrycyk T. Zachowanie się krów przy zwiększonym pogłowie w stosunku do ilości boksów do leżenia (w języku rosyjskim). *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 16.

Winnicki S., Karkoszka J.A., Stadnicki T., Hrycyk T. Warunki klimatyczne na fermie ze stacjonarną mechanizacją zadawania pasz i usuwania odchodów. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 140.

Winnicki S., Kirsz J. Nabljudenie povedenija netelej pri uvelicennom pogolone v odnoszenii k koliczestvu boksom dlja leżenia. *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 17-18.

Winnicki S., Kirsz J., Cieślar P., Frycz I. Obserwacja zachowania się jałówek przy zwiększonym pogłowie w stosunku do ilości boksów do leżenia (w języku rosyjskim). *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, ss. 17.

Winnicki S., Wodka J. Rezultaty nabljudenija povedenija korov pri primenenii kormlenija v stołovoj. *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 9-10.

Winnicki S., Wodka J. Wyniki obserwacji zachowania się krów przy zastosowaniu żywienia w „stołówce”. *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 11.

Winnicki S., Wodka J., Zalewski A. Povedenie korov v czetyrechridnom korownika s boksami dlja leżenia s podstilkaj. *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05. 1980. Wyd. własne IZ*, s. 12-13.

Winnicki S., Wodka J., Zalewski A. Zachowanie się krów w oborze czterorzędowej z boksami do leżenia ze ściółką (w języku rosyjskim). *Mat. Międz. Symp.: Etologia zwierząt gospodarskich, Czechnica, 26-28.05.1980, Wyd. własne IZ*, s. 13.

Winnicki S., Wodka J., Domagała I. Stan kończyn jałówek przy różnych podłożach w boksach legowiskowych. *Mat. XLIV Zjazd Nauk. PTZ, Warszawa, 20-22.09.1979*, s. 141.

Artykuły popularno-naukowe

Kalembasa S., Namolnik K. Wykorzystanie wirówek Humbolt-Wedag do zagęszczania ścieków z ferm przemysłowych. *Prz. Hod.*, 1980, 21: 12-14.

Kościński F. Ekonomia żywienia trzody chlewnej. *Biul. Nauka-Praktyce, Centralna Biblioteka Rolnicza-Resortowy Ośrodek Informacji, Warszawa, 1980*, ss. 7.

Orkisz T. Ekonomia żywienia bydła. *Biul. Nauka-Praktyce, Centralna Biblioteka Rolnicza-Resortowy Ośrodek Informacji, Warszawa, 1980*, ss. 9.

Orkisz T. Ekonomia żywienia bydła. *Wyd.: WOPR Kościelec 1980*, ss. 11.

Pilarczyk A. Nowoczesne rozwiązania ekologiczne w pomieszczeniach inwentarskich dla krów w gospodarstwach indywidualnych. *Wyd.: WOPR Mikołów-Śmółowice. 1980*, s. 1-26.

Pilarczyk A., Dyrz S., Witek J. Adaptacja nietypowego budynku do wielokierunkowej produkcji zwierzęcej. *Prz. Hod.*, 1980, 22: 17-20.

Wawrzyńczak S. Niektóre aspekty postępu w rozwoju produkcji zwierzęcej w świetle badań Instytutu Zootechniki. *Nowe Roln.*, 1980, 3: 5-9.

Winnicki S., Brzezińska E. Zmiany modernizacyjne w starych budynkach inwentarskich. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 1: 28-37.

Witek J. Wielkokubatorowe budownictwo rolnicze a formy regionalne. *Bud. Roln.*, 1980, 2: 11-13.

JEDWABNIKI

Prace popularno naukowe

Składzień-Bielatowicz D. Każdy może zostać hodowcą. *Chłopska Droga*, 1980, 50: 10.

Smyk D. Wychowy przemysłowe. *Chłopska Droga*, 1980, 50: 10.

Turkiewicz K. Kokonowy interes. *Wieści*, 1980, 8: 11.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Smyk D., Składzień-Bielatowicz D. Wychów gąsienic jedwabnika morwowego pod papierem parafinowanym. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 18.

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

Gacek K. Wpływ dodatku różnej ilości soi do kukurydzy na wartość pokarmową mieszanki w żywieniu karpia towarowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 263-276.

Gacek K. Badania przydatności mączki krylowej w żywieniu karpia towarowych. Kryl arktyczny, przetwórstwo i wykorzystanie. T. II. Wyd.: *MIR Gdynia*, 1979, ser. S, 1: 304-312.

Gacek K., Gacek J., Mejza T. Wpływ dodatku mączki z kryla do mieszanki granulowanej na produkcję i skład chemiczny karpia towarowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 1: 285-293.

Rychlicki Z., Gacek K., Wrona J. Skład chemiczny organizmu karpia i pelugi oraz ich produkcja w obsadzie mieszanej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 1: 63-73.

Wrona J., Gacek K., Rychlicki Z. Produkcyjność i skład chemiczny karpia zatorskiego, węgierskiego oraz ich mieszańców. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 167-173.

Wrona J., Gacek K., Rychlicki Z. Wpływ ciężaru samca karpia zatorskiego w krzyżówce z węgierskim na produkcyjność mieszańców oraz skład chemiczny ich ciała. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1980, 7, 2: 175-181.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Gacek K., Gacek J., Mejza T. Mączka krylowa w żywieniu karpia K₂/K₃. *Mat. III Europejskiego Kongresu Ichtiologów, Warszawa 1979*.

Kołdras M. Characteristic of the Eel sperm and its deep freezing. *Mat. III Europejskiego Kongresu Ichtiologów*, Warszawa 1979.

Mejza T., Nowak M., Wrona J. Wpływ ścieków przemysłowych i komunalnych na gospodarkę krajową w stawach. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.*, Wrocław 1979, s. 85-94.

Nowak M., Mejza T., Wrona J. Kriteria prowadzenia selekcyjnych robót a także ekonomiczne efekty heterozygoty karpia. *Mat. III Europejskiego Kongresu Ichtiologów*, Warszawa 1979.

Nowak M., Mejza T., Wrona J. Prace selekcyjno-hodowlane ważnym czynnikiem intensyfikacji produkcji karpia. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.* Wrocław 1979, s. 85-94.

Artykuły popularno-naukowe

Gacek K., Gacek J., Rychlicki Z., Wrona J. Porównanie wartości pokarmowej jęczmienia, łubinu i mieszanek granulowanych w żywieniu K₁/K₂. *Gospodarka Rybna*, 1980, 2: 12-14.

Gacek K., Gacek J., Nowak M., Wrona J. O krylu arktycznym i możliwości jego wykorzystania w żywieniu karpia. Cz. I. *Gospodarka Rybna*, 1980, 11: 14-15.

Gacek K., Gacek J., Nowak M., Wrona J. O krylu arktycznym i możliwości jego wykorzystania w żywieniu karpia. Cz. II. *Gospodarka Rybna*, 1980, 12: 19-20.

Hłond S., Kozłowski F., Szaryk A. Gill necrosis in carp fry on the basis of trematode infection with *Sanquinicola inermis* Plehn. *Fish Health News*, 1979, 8, Nr 2.

Łakota S., Hłond S., Kozłowski F., Raszka A. Wpływ chemicznych środków ochrony roślin na zdrowotność karpia. *Gospodarka Rybna*, 1979, 10: 5-7.

Nowak M., Mejza T. Kryteria prowadzenia prac selekcyjnych nad karpem (*Cyprinus carpio* L.). *Inst. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1980, ss. 6.

Nowak M., Wrona J. Wpływ stałego przepływu wody w stawach na efektywność wykorzystania karmy. *Gospodarka Rybna*, 1979, 8: 8-9.

Rychlicki Z., Gacek J., Gacek K., Wrona J. Wpływ zagęszczenia obsady karpiowej pelugą na produkcję i skład chemiczny ciała ryb. *Gospodarka Rybna*, 1980, 3: 8-10.

Wrona J., Bieńkowska B. Sorgo w żywieniu karpia towarowego. *Gospodarka Rybna*, 1979, 10: 9-10.

Wrona J., Gacek K., Gacek J., Rychlicki Z. O krzyżówce karpia zatorskiego z węgierskim. *Gospodarka Rybna*, 1979, 6: 9-11.

RÓŻNE

Prace oryginalne

Pilarczyk A., Witek J., Augustyński M. Odporność płyt izolacji termicznej ze słomy rzepakowej nasyczonej żywicą mocznikową na działanie gryzoni. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1979, 6, 2: 331-338.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Laszczka A. Maszyny do przygotowywania pasz. S. 198-199. Poidło mechaniczne. S. 247. Sieczkarnia. S. 317. Sztuczne unasiennianie. S. 356-357. Hasła encyklopedyczne w Encyklopedii Odkryć i Wynałazków: chemia, fizyka, medycyna, rolnictwo, technika. Wyd.: *Wiedza Powszechna*, 1979.

Urbańczyk J. Hodowla zwierząt. Cz. III. Podręcznik dla zaocznego technikum telewizyjnego. Wyd.: *PWRiL*, 1979, Warszawa.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Jaworski A. Prof. dr hab. Jadwiga Ocetkiewicz. Zeszyty Naukowe Akademii Rolniczej, 1980, Nr 161. *Historia Rolnictwa*, 5: 191-194.

Legutko S. Wybrane problemy i niektóre funkcje czasopiśmiennictwa rolniczego w Polsce. Warszawa, 1980, ss. 97.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Legutko S. Funkcje prasy rolniczej w sterowaniu pracą służby rolnej na Przykładzie „Poradnika Służby Rolnej”. *Mat. Sesja: Kadry w rolnictwie i metody sterowania ich pracą*, Wyd. *specjalne*, 1980, s. 62-72.

Mazurkiewicz W. Współpraca ZZD w Kołbaczu z Akademią Rolniczą w zakresie realizacji procesu dydaktycznego (Wydział Mechanizacji). *Mat. Krajowej Konf. Metod. Akademii Rolniczych*, Szczecin 1979, s. 45-51.

Artykuły popularno-naukowe

Albin E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej (styczeń-marzec). *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 20.

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej (kwiecień-czerwiec). *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 14.

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej (lipiec-wrzesień). *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 17.

Barowicz T. Drewno zamiast betonu. *Trybuna Ludu*, 1980, 116: 5.

Dudziuk W. Instytut Zootechniki na rzecz praktyki w krakowskim. *Poradnik Służby Rolnej*, 1980, 61: 81-82.

Dudziuk W. Niech wypowiedzą się rolnicy. *Plon*, 1980, 50: 3.

Dudziuk W., Legutko S. Kierunki, formy i metody doskonalenia kadr zootechnicznych w ramach działalności Instytutu Zootechniki. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 4: 25-33.

Jaworski A. Wspomnienie o prof. J. Ocetkiewicz. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 1: 3-5.

Kaszowska M., Dąbrowa-Kostka A. Zestawienie publikacji pracowników Instytutu Zootechniki za lata 1975-1976. *Wyd. własne IZ*, 1979, ss. 88.

Korzeniowski A., Cichy M. Zastosowanie w rejestratorach kompensacyjnych przekładni ciągnowej umożliwiającej prostoliniowy zapis wielkości logarytmicznych. *Biul. Urzędu Patentowego*, 1980, 4: 66.

Legutko S. Co przeszkadza instruktorom rolnym. *Poradnik Służby Rolnej*, 1980, 61: 57-63.

Legutko S. Niektóre problemy czasopiśmiennictwa rolniczego. *Zeszyty Prasoznawcze*, 1979, 3: 35.

Legutko S. Formy działania Instytutu Zootechniki w zakresie upowszechniania postępu w produkcji zwierzęcej. *Poradnik Służby Rolnej*, 1979, 1: 9.

Legutko S. Funkcje prasy rolniczej w upowszechnianiu postępu na wsi. *Poradnik Służby Rolnej*, 1979, 60: 56.

Legutko S. O usprawnieniu pracy gminnej służby rolnej. *Sużba Rolna*, 1979, 9: 15.

Mazurkiewicz W. Problemy produkcji zwierzęcej związane z postępem naukowo-technicznym. *Agronom Zach.-Pomorski*, 1980, 56: 113-117.

Ostrowska W. 10 lat doświadczeń z ulem wielkokorpusowym. *Pszczelarstwo*, 1979, 4: 10-11.

Ostrowska W. Unasienianie matek w odkładach uli wielkokorpusowych. *Pszczelarstwo*, 1979, 5: 5-6.

Petkowski J. Nauka rolnictwa czy nauka o rolnictwie. Wybrane zagadnienia praktycznej nauki zawodu w szkołach rolniczych. *Studia i materiały. Wyd.: Centralny Ośrodek Doskonalenia Kadr i Upowszechniania Postępu w Rolnictwie, Poznań-Strzeszyn. Oddz. Brwinów-Pszczelin, Kwiecień 1980, s. 72-76.*

Ryba Z. ZZD w Chorzelowie – czyli nauka dla praktyki. *Poradnik Służby Rolnej, Zima 1980, 64: 62-67.*

Sąsiadek R., Fall K., Skrzyniowski Z. Suszarnia do tytoniu. *Mech. Roln.*, 1980, 14: 20-22.

Szewczyk A., Korzonek H. Katalog programów własnych Zakładu Elektronicznej Techniki Obliczeniowej. *Wyd. własne IZ*, 1980, ss 28.

Wawrzyńczak S., Dudziuk W. Trzydzieści lat zootechnicznych zakładów doświadczalnych IZ w służbie hodowli. *Nowe Roln.*, 1980, 13: 1-8.

Wawrzyńczak S., Jurasz J. Informacje o realizacji w roku 1979 prac badawczo-rozwojowych i wdrożeniowych objętych planem koordynacyjnym programu rządowego PR-4 „Optymalizacja produkcji i spożycie białka”. *Biul. Inf. IZ*, 1980, 4: 3-24.

Wawrzyńczak S., Jurasz J. Ważniejsze osiągnięcia uzyskane w roku 1978 w wyniku realizacji rządowego programu badawczo-rozwojowego PR-4 Optymalizacja produkcji i spożycie białka. *Biul. Inf. IZ*, 1979, 3: 3-17.

Węckowicz E. Spełniła oczekiwania. *Robotnik Rolny*, 1979, 8.

Wężyk S., Trela J. Z różnych sesji. *Prz. Hod.*, 1979, 9: 5-8.

1981 – 1982

BIOLOGIA I FIZJOLOGIA

Prace oryginalne

Ankier A., Wężyk S., Dochi J. i in. Sochranienie geneticzeskich fondow. Aktualnyje voprosy prokladnoj genetyki w životnovodstvie. *Kołos*, 1982, s. 59-70.

Antoniewicz A., Pisulewski P. Measurement of endogenous allantoin excretion in sheep urine. *J. Agric. Sci., Camb.*, 1981, s. 96.

Barowicz T. Efekt działania syntetycznych hormonów nerwowej części przysadki mózgowej na gruczoł mlekowy u owcy. *Pol. Arch. Wet.*, 1982, 23, 3: 17-27.

- Barowicz T. The effect of prostaglandyn $F_2\alpha$ on oxytocin – induced intramammary pressure in lactating ewes. *Acta Physiol. Pol.*, 1981, 32, fasc. 2: 121-125.
- Barowicz T. Morfologiczne zmiany kanału strzykowego u owcy podczas trwania doju mechanicznego oraz ich wpływ na szybkość oddawania mleka. *Pr. i Mat. Zoot.*, 1981, 26: 75-86.
- Bem H., Reimschuessel W., Jastrzębski M. Wykorzystanie heterogenicznej wymiany izotopowej do otrzymania znaczonych ^{32}P i ^{45}Ca fosforanów wapniowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 25-33.
- Bieleński A., Okólski A. Effect of $PGF_{2\alpha}$ analogue on the plasma testosterone level in young and adult rams. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1981, 20: 3-10.
- Bieleński A., Wierzchoś E., Gajda B. Koncentracja kortyzolu i progesteronu u bydła w czasie pozyskiwania i transplantacji zarodków. *Med. Wet.*, 1981, 6: 369-370.
- Bobek S., Hódziec U., Pyska H., Bieleński A. Effect of iodine and thiocyanate on their accumulation in the saliva of sheep. *Acta Physiol. Pol.*, 1981, 32, fasc. 2: 213-218.
- Burczyk J., Hesse M. The Ultrastructure of the Outer Cell Wall-Layer of *Chlorella* Mutants Without Sporopollenin. *Plant Systematics and Evaluation*, 1981, 138: 121-137.
- Burczyk J., Szkawran H., Zontek I., Czygan F. Carotenoids in the outer-wall layer of *Scenedesmus* (*Chlorophyceae*). *Plants*, 1981, 151: 247-250.
- Droba B. Diurnal Variations in the Activity of B-N-Acetyl-glucosaminidase in Fractions of Heart Homogenates from Male Mice. II. Effect of UV Irradiation. *Folia Biol.*, 1981, 29, 2: 23-29.
- Droba M., Droba B. Arylsulphatase Activity in Seminal Plasma From Fowl Semen. *J. Exp. Zoology*, 1981, 218: 301-303.
- Ernest T. Wpływ autoklawowania nasion motylkowatych gruboziarnistych na aktywność proteolityczną i amylolityczną w treści przewodu pokarmowego kurcząt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 299-306.
- Ernst L., Rothe K., Vlachov K., Becze J., Rommel P., Smorąg Zdzisław, Silvaš Z., Weznik Z., Klinskij J., Siergiejew H., Schicow J. Internationale Zusammenarbeit an Problem der Eitransplantation bei Landwirtschaftlichen Nutztieren. *Int. Zeitschrift f. Landwirtschaft*. 1981, s. 273-277.
- Gajewska M., Jastrzębski M. Zmiany zawartości kwasów nukleinowych w wątrobie brojlerów i kurcząt ras wyjściowych w okresie wzrostu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 205-209.
- Grega T. Określenie wielkości kanału strzykowego *in vivo* i jej wpływ na zdolność wydojową. *Prace i Mat. Zoot.*, 1981, 26: 65-74.
- Hoppe R., Wieczorek J. Synchronizacja rui u bydła nizinnego czerwono-białego przy użyciu prostaglandyny F_2 alfa. *Med. Wet.*, 1981, 3: 137-138.
- Kremer M. Oddziaływanie progesteronu z PMSG na narządy rodne owiec w anestrus. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 11-24.
- Okoński J., Lorek P., Elżbieciak Z., Żarnowski J. Zależność między zawartością wapnia, cynku miedzi w paszy a wzrostem szczurów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 273-282.
- Pilch J., Smorąg Z., Szczęśniak B. Jakość nasienia buhaja przechowywanego przez 7 lat w niskich temperaturach. *Med. Wet.*, 1982, 38: 8-9: 434-436.
- Pisulewski P., Okorie A.U., Buttery P. J., Haresign W., Lewis D. Ammonia concentration and protein synthesis in the rumen. *J. Sci. Food Agric.*, 1981, 32: 759-766.

Pyska H. Wpływ zmiany poziomu białka w diecie na rozwój gruczołu mlekowego szczurów. *Zwierzęta Labor.*, 1981, 18, 1: 39-46.

Rząsa J., Ewy Z. The effect of ovaria steroids on the response of the hen uterus to neurohypophysial hormones. *Acta Physiol. Pol.*, 1982, 33, fasc. 4: 249-255.

Smorąg Z., Kącka L., Wierzchoś E. Some factors affecting the viability of mouse and cattle embryos frozen to -40°C before transfer to liquid nitrogen. *Anim. Reprod. Sci.*, 1981, 4: 65-72.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E., Laszczka A., Gajda B. Transplantation von Tiefgefrorenen Schafembryonen. *Archiv für Experimentelle Veterinarmedizin*, 1982, 1: 163-167.

Wierzbowski S. Występowanie i znaczenie warunkowo-patogennych i wszechobecnych bakterii w nasieniu buhajów. *Med. Wet.*, 1982, 38, 1-3: 66-71.

Vlachov K., Zagorski D., Kaczewa D., Bobadow N., Smorąg Z., Kącka L., Gajda B. Transplantacja na zamrażeniu embrionu u owcy śled wydłużenia i schraniwania i transport. *Wieterinarna Sbirka*, 1981, 5, s. 18-21, *Bułgaria*.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Burczyk J. Badania nad karotenoidami i sporopolleniną w ścianie komórkowej glonów. *Wyd. własne IZ*, 1982, ss. 177.

Danielak B., Słota E., Filipowicz I. Badania cytogenetyczne u kur. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 3: 28-35.

Ewy Z., Barowicz T. Interaction of neurohypophysis and adrenal catecholamines and oxytocin hormones in the ewe during the milk-ejection reflex. *Adv. Physiol. Sci., Adv. Anim. Comp. Physiol.*, 1981, 20: 209-215, *Budapeszt*.

Krempa T. Badania nad metodami oceny wymion krów czarno-białych. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 51.

Nowakowski W. Badania nad właściwościami biochemicznymi i toksycznymi drobnoustrojów najczęściej spotykanych w nasieniu buhajów oraz nad ich wpływem na wartość biologiczną nasienia. *Kraków, 1981, Wyd. własne IZ*, ss. 156.

Smorąg Z. Środki osłaniające oraz regulacja temperatury w dwustopniowej metodzie zamrażania zarodków ssaków. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 88.

Smorąg Z., Kącka L., Wierzbowski S. Some factors affecting the success of embryo freezing: storage before freezing, superovulation rate, PBS concentration, cooling and thawing rates. *Embryo storage and banking in laboratory animals*. Ed. G. Zeilmaker, G. Fischer Verlag. Stuttgart, 1981.

Smorąg Z., Wierzbowski S., Kącka L. Superovulation in mice after repeated PMSG and HCG administration. Embryo storage and banking in laboratory animals. *Embryo storage and banking in laboratory animals*. Ed. G. Zeilmaker, G. Fischer Verlag. Stuttgart, 1981.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Barowicz T. Rola somatomedyny w procesie wzrostu zwierząt. *Konf. Komisji Zwierząt Użytkowych Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN*, Warszawa, 7.VII.1982.

Barowicz T., Ewy Z. Adrenaline and noradrenaline antagonism to oxytocin induced milk ejection in the ewe. *Rozród Zwierząt i Sztuczne Unasiennianie*, Wrocław 1982, s. 19-26.

- Bielański A. Episodic fluctuation of plasma testosterone and estrogene in stallions during a 24 hour sampling period. *Rozród Zwierząt i Sztuczne Unasiennianie, Wrocław 1982, s. 29-34.*
- Bielański A., Kosiniak K., Bielański W. Stallion Seminal Plasma testosterone. *Rozród Zwierząt i Sztuczne Unasiennianie, Wrocław 1982, s. 35-40.*
- Borzemska W., Wężyk S., Jamiąłkowska G., Kasznica E., Łada-Gorzowska A., Kupiec E. Zastosowanie wskaźnika zamieralności zarodków w rodzinowej selekcji kur nieśnych. *XVIIth World's Poultry Congress, Poznań, Lipiec 1981, s. 7.*
- Burczyk J., Zontek I., Płoska H. Changes in the content and composition of cell wall bound carotenoides during aging of *Scenedesmus*. *Mat. VI Międz. Symp. o Karotenoidach, Liverpool, Anglia, 1981, 7: 26-30.*
- Grega T., Barowicz T. Określenie współzależności między reaktywnością gruczołu mlekowego krów na syntetyczną oxytocynę a szybkością oddawania mleka. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Szczecin 13-15.II.1982, s. 49-50.*
- Kardymowicz O., Cywa-Benko K., Zapletal H., Repa E. Pobudzanie procesów rozrodczych u owiec w okresie ano estrus za pomocą progesteronu i PMSG. *Symp. RWPG, Sofia, 26-28.V.1980.*
- Leonhard-Kluz I., Kamińska B. Polimorfizm beta-laktoglobulina i sostoianie zdrowija wymieni u korov. *Proc. IVth Int. Symp. on Mastitis Control, 1981, Cz. 2. Bydgoszcz, s. 617-633.*
- Michalski Z., Polańska E., Dziadek K. Chrakterystyna nasienia knurów rasy duroc, hampshire, wbp oraz linii pbz – 23, 24, 25. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, s. 47-48.*
- Michalski Z., Polańska E., Polański B. Przydatność nasienia knurów rasy duroc, hampshire, landrace belg. i wbp. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, s. 48-49.*
- Pietras M. Aktywność wewnątrzkomórkowych enzymów utleniających szyszynkę kur, w okresie wymuszonego pierzenia. *Sesja naukowa poświęcona zagadnieniu rozrodu drobiu, Kraków 21-22.X.1982.*
- Słota E., Janicka-Mazur W., Sysa P. Zespół XXY/XX u buhaja. *V Ogólnopol. Konf. Cytol., Łódź 17-18.IX.1981, s. 48.*
- Smorąg Z., Wierzbowski S., Wierzchoś E., Kącka L., Laszczka A. Konservierung von Rinderembryonen bei der Temperatut von Flüssigstickstoff. *Symp. zum Thema 1.0.: Untersuchungen der biologischen Grundlagen der Fortpflanzung... landwirtschaftlicher Nutztier, Rostock 30/31 Oktober 1978. Forschungszentrum für Tierproduktion der Ad1 der DDR, Dummerstorf – Rostock. Koordinierungszentrum Erarbeitung biologischer Grundlagen der Tierproduktion. 37: 49-52.*
- Wierzbowski S. Sexual performance and bull's weight. *Rozród zwierząt i sztuczne unasiennianie. Wrocław, 1982, s. 139-152.*
- Wierzbowski S. Problemy rozrodu i unasienniania bydła. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Intensyfikacja produkcji bydłowej w woj. wrocławskim, Wrocławek, kwiecień 1981, WOPR Zarzeczewo, ss. 11.*
- Wierzchoś E., Smorąg Z., Wierzbowski S., Gajda B. Anwendung von Serumgonadotropin Und Mareotropin zur Erzeugung von Superovulationen bei Färsen. *Symp. zum Thema 1.0 Untersuchungen der biologischen Grundlagen der Fortpflanzung... landwirtschaftlicher Nutztier. Rostock. 30/31 October 1978. Forschungszentrum für Tierproduktion der Adl der DDR. Dumerstorf-Rostock. Koordinierungszentrum. Erarbeitung biologischer Grundlagen der Tierproduction, s. 34-36.*

Artykuły popularno-naukowe

- Dudziuk W. Problem rozwoju inseminacji bydła. *Nowe Roln., 1981, 11: 38-39.*

Dziadek B. 5- α -androstenon-feromon knurzy – czy naprawdę przeszkoda nie do pokonania ? *Prz. Hod.*, 1981, 20: 20-21.

Godula D., Kardymowicz O. Próba pobudzenia hormonami procesów rozrodczych u polskiej owcy górskiej. *Owczarstwo*, 1982, 4-5: 15-17.

Kareta W., Wierzbowski S. Organizacja i technika sztucznego unasienniania owiec. *Warszawa*, 1981, ss. 55.

Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Przydatność metod badania nasienia buhajów do wnioskowania o jego podatności na zamrażanie. *Prz. Hod.*, 1981, 21: 9-10.

Pilch J. Zasady postępowania z nasieniem mrożonym. *Prz. Hod.*, 1981, 14: 20-21.

Smorąg Z. Zamrażanie zarodków ssaków. *Wszechświat*, 1981, 10: 227-229.

Szczeńiak B. Inseminacja – technologia, problemy. *Chów Bydła*, 1981, 7: 8-9.

Wierzbowski S. O udział hodowcy w organizacji usług inseminacyjnych. *Prz. Hod.*, 1981, 19: 5.

Wierzbowski S. Problemy rozrodu i unasienniania bydła. *Prz. Hod.*, 1981, 14: 11-13.

Wierzbowski S. Kierunki postępu w inseminacji bydła. *Prz. Hod.*, 1981, 14: 7-9.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Wierzbowski S., Pilch J., Nowakowski W. Instrukcja prac laboratoryjnych dla stacji unasienniania bydła. II. Wydanie. Kraków 1982. *Wyd. własne IZ*, ss. 72.

Wierzbowski S., Pilch J., Nowakowski W. Instrukcja prac laboratoryjnych dla stacji unasienniania zwierząt. *Warszawa*, 1981, ss. 60.

IMMUNOGENETYKA

Prace oryginalne

Słota E., Janicka-Mazur W. Analiza kariotypu buhajków rasy polskiej czerwonej przeznaczonych do rozrodu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 11-19.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Romer J., Głowacińska M., Furgał B., Choroszy B., Choroszy Z. Ergebnisse von Untersuchungen zur Vornutzung weiblicher Mastrinder verschiedenen Genotypes. *Don. Symp. PRL-NRD w Czechnicy*, 1982.

Słota E., Sysa P., Janicka-Mazur W. A new case of XX/XXY chimerism in a bull. *Proc. 14th Symp. and Anim. Meet. of the Cytogenetic Section of the Czechoslovak Biological Society, Brno 21-24.IX. 1981.*

Trela J., Trela E., Kraszevska D. Estimation of genetic variation in cattle by application of A.I. based on the blood groups. *Proc. 32nd Ann. Meet, EAAP, Zagreb, Yugoslav, 1-8.VI.1981, B-5.*

Trela J., Trela E. Zmiany immunogenetyczne u bydła oceniane na podstawie badań grup krwi. *Prz. Hod.*, 1981, 5: 13-16.

ŻYWIENIE PASZOZNAWSTWO UŻYTKI ZIELONE**Prace oryginalne**

Antoniewicz A. Czynniki wpływające na wydalanie alantoiny w moczu owiec. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 118.

Antoniewicz A., Heinemann W.W., Hanks E.M. Effect of level of feed intake and body mass on allantoin excretion and the allantoin to creatinine ratio in the urine of sheep. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 49-65.

Antoniewicz A., Pisulewski P. Wpływ zawartości mocznika i granulowania dawki pokarmowej na strawność oraz wykorzystanie składników pokarmowych u owiec. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 179-191.

Antoniewicz A., Ryś R., Skraba B., Gawlik Z. Wpływ fizycznej formy suszu z całych roślin kukurydzy oraz zawartości mocznika w dawce na strawność, wykorzystanie składników pokarmowych i przebieg procesów trawiennych w żwaczu owiec. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 193-207.

Bielak F., Barabasz J., Żywczok H., Kryszczak M. Wpływ intensywnego nawożenia pastwisk azotem na skład mineralny mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1982, 20: 17-38.

Bielak F., Barabasz J., Żywczok H., Kryszczak M. Wpływ intensywnego nawożenia pastwisk azotem na skład mineralny mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1982, 20: 17-38.

Bieliński K., Skarżyński Ł., Pakulska E. Ziarno bobiku, grochu i łubinu słodkiego oraz poekstrakcyjne śruty lniana i rzepakowa jako źródło białka w żywieniu gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 247-262.

Brzóska F., Mucha S. Skład chemiczny i wartość pokarmowa słomy różnych gatunków i odmian zbóż uprawianych w Polsce. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 127-139.

Brzóska F., Pasieka E., Żywczok H. Wartość pokarmowa i odżywcza zielonki malwy pastewnej (*Malva verticillata* L.). *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 71-80.

Brzóska F., Sala K. Wpływ dodatku kwasu mrówkowego i octowego oraz acidolu na jakość, skład chemiczny i strawność suchej masy *in vitro* kiszzonek z porostu łąkowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 115-124.

Brzóska F., Sala K., Żywczok H. Wpływ konserwacji wilgotnego ziarna jęczmienia niskocząsteczkowymi kwasami organicznymi na jego skład chemiczny i strawność suchej masy *in vitro*. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 91-101.

Brzóska F., Urbańczyk J. Wpływ konserwacji wilgotnego ziarna jęczmienia mocznikiem na pobieranie, strawność i wartość pokarmową w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 141-151.

Brzóska F., Urbańczyk J. Wpływ konserwacji wilgotnego ziarna jęczmienia niskocząsteczkowymi kwasami organicznymi na jego pobieranie, strawność i wartość pokarmową w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 115-125.

Brzóska F., Wierny A., Pasieka E., Żywczok H. Wpływ dodatku kwasu mrówkowego z formaliną, acidolu oraz kwasu octowego na jakość, pobieranie i wartość odżywczą kiszzonek z przewiedniętego porostu łąkowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 103-114.

Brzóska F., Żywczok H. Wpływ konserwacji wilgotnego ziarna jęczmienia kwasami organicznymi na pobranie, strawność i wartość odżywczą w żywieniu skopów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 167-178.

Brzóska F., Żywczok H. Wpływ konserwacji wilgotnego ziarna jęczmienia mocznikiem na pobranie, strawność i wartość odżywczą w żywieniu skopów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 209-218.

- Brzóska F., Żywczok H., Pasieka E. Pobranie, wartość odżywcza i strawność wilgotnego ziarna jęczmienia konserwowanego kwasami organicznymi w żywieniu skopów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 259-270.
- Burgstaller G.H., Lindner J.P., Żywczok H. Zum Futterwert und zum Einsatz von Futterrüben unterschiedlicher TS-Gehalte in der Milchviehfütterung. *Bayer. Landw. Jb.*, 1982, 59, 8: 997-1004.
- Carlsson R., Hanczakowski P., Israelsen M. New forage crops for wet-fraction to produce leaf protein concentrates. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 263-270.
- Hanczakowski P., Hanczakowska E., Skraba B. Retention of Nitrogen from Ground Barley Grain Supplemented with Lucerne or barley Leaf Juice in Long-Term Balance Experiments Conducted with Rats. *J. Sci. Food Agric.*, 1982, 33: 244-248.
- Hanczakowski P., Krasnodębska I. Ocena chemiczna i biologiczna nowych preparatów paszowych z drożdży. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 81-89.
- Hanczakowski P., Skraba B., Hanczakowska E. Nutritive value of lysin seed protein and leaf protein concentrates supplemented with various sulfur sources. *Anim. Feed Sci. and Technol.*, 1981, 6: 189-195.
- Hanczakowski P., Skraba B., Młodkowski M. Nutritive value of leaf protein concentrate from potato haulm for rats and chicken. *Anim. Feed Sci. and Technol.*, 1981, 6: 413-419.
- Hanczakowski P., Zając T., Pisulewski P. Wpływ herbicydu Gesatopu 50 na skład i wartość odżywczą koncentratów białkowych z lucerny. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8: 93-101.
- Kamińska B., Żybko A. Wpływ długości i częstotliwości okresu podawania paszy na wyniki tuczu brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 341-346.
- Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Zastąpienie mączką z kryla tradycyjnych źródeł białka w paszy dla brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 321-326.
- Kaniok R., Różycka B., Wężyk S., Zgłobica A. Ziarno sorga w tuczu brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 327-333.
- Karasiński D., Woszczyk J., Bieliński K. Wpływ żywienia z dodatkiem polifamiksów na morfologię krwi rosnących gęsi. *Rocz. Akad. Roln., Poznań*, 1981, CXXX, s. 101-106.
- Kłęczek Cz. Zawartość węglowodanów rozpuszczalnych w trawach jako cecha ich wartości pokarmowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1981, 241: 161-166.
- Kłęczek Cz. Strawność *in vitro* odmian kupkówki pospolitej, życicy wielokwiatowej, kostrzewy łąkowej i wiechlina łąkowej. *Biul. Oceny Odmian*, 1981, 1-2: 135-140.
- Koreleski J., Ryś R. Skuteczność dodatku aminokwasów egzogennej i endogennej w dawce niskobiałkowej dla kurcząt brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 239: 37-45.
- Koreleski J., Ryś R., Walicka E. Niedobór NaCl w paszy przyczyną strat w chowie fermowym kurcząt brojlerów. *Med. Wet.*, 1982, 38, 11: 595-597.
- Korniewicz A., Gwara T., Mazanowska A., Kaczmarek K. Frakcjonowany susz z lucerny i koniczyny w mieszankach paszowych dla kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 235-250.
- Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T. Badania nad zastosowaniem koncentratu z soku z lucerny w żywieniu kur niosek. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 239: 249-250.
- Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T., Kaczmarek K. Koncentrat białkowy z lucerny i koniczyny w żywieniu kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 221-234.

Kosmala I., Brzóska F. Porównanie strawności pasz objętościowych oznaczanych metodami laboratoryjnymi *in vitro* i *in vivo*. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 89-97.

Lorek P., Klęczek Cz., Okoński J., Grudniewicz S., Hadula E. Jakość siana łąkowego z zachodniego rejonu Pogórza Beskidu Śląskiego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 337-352.

Ostrowski R. Produktivność deszczowanego i intensywnie nawożonego pastwiska założonego na gruntach ornym. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 291-305.

Ostrowski R. Wydajność strawnej suchej masy kiszonki z żyta i z kukurydzy uprawianej jako plon główny i plon wtóry. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 307-325.

Ostrowski R., Daczewska M. Badania nad malwą (*Malva verticillata* L.) jako rośliną pastewną i możliwościami jej uprawy w rejonie Wielkopolski. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 9-69.

Paleczek B. Ocena wartości pokarmowej koncentratu białkowego z roślin zielonych wysuszonych na suszarni walcowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 239: 265-272.

Pisulewska E., Hanczakowski P., Pisulewski P. Wpływ herbicydu Afalonu i Gesatopu 50 na skład chemiczny i wartość pokarmową białka nasion łubinu białego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 103-112.

Ryś R., Strzetelski J., Maciaszek K., Krawczyk K. Wpływ soli sodowych krótkołańcuchowych kwasów tłuszczowych i NaHCO_3 na wyniki tuczu jagniąt. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1981, 20: 183-199.

Ryś R., Koreleski J. Wstępne badania nad wpływem rozdrobnienia poekstrakcyjnej śruty sojowej na jej wartość pokarmową w żywieniu kurcząt brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 287-292.

Ryś R., Koreleski J., Młodkowski M., Zima J., Marek B., Domańska K., Celejewska-Gębska T. Śruta poekstrakcyjna i nasiona rzepaku jako źródło białka i energii w żywieniu kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1982, 20: 189-206.

Sala K., Brzóska F., Żywczok H. Wstępne wyniki badań nad desykacją porostu łąkowego i lucerny. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 125-133.

Strzetelski J., Ryś R., Maciaszek K., Krawczyk K. Zastosowanie mocznika w żywieniu jagniąt wcześniej odłączonych od matek i odchowywanych na ograniczonej ilości mleka pełnego w proszku. *Rocz. Nauk Roln.*, 1981, T. 101-B, 1: 43-56.

Zima J., Zima J. Ocena wpływu parowania nasion grochu na strawność aminokwasów u kurcząt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 293-297.

Żarnowski J., Lorek P., Okoński J., Elżbieciak Z., Śmieciuch E. Wartość biologiczna białka z niektórych traw. Optymalizacja bazy paszowej w gospodarstwach specjalizujących się w chowie bydła mlecznego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 283-290.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Bielak F. Niektóre problemy wykorzystania serwatki, ze szczególnym uwzględnieniem seratki amoniakowanej w żywieniu krów. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 4: 3-16.

Ciuruś J. Możliwości wykorzystania terenów pastwiskowych Gorców dla produkcji owczarskiej regionu Podhalańskiego. Problemy rolnicze i leśne województwa nowosądeckiego. *Studia i Rozprawy. Wyd. Nr 2, Podhalańskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk w Nowym Targu, Nowy Targ-Zakopane*, 1982, s. 89-105.

Czachor J., Kwiatkowska J., Paśko J. Porównanie przydatności mocznikowanego ziarna jęczmienia metodą mokrą z innymi formami N-niebiałkowego w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 69-74.*

Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Zastosowanie zbilansowanych dawek pokarmowych opartych o kiszonkę z kukurydzy, przy jednolitym poziomie energii i różnych poziomach białka ogólnego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 37-42.*

Deskur J. Metody zagospodarowania i intensyfikacji górskich użytków zielonych w świetle dotychczasowych badań. Problemy rolniczo-leśne województwa nowosądeckiego. *Studia i Rozprawy. Wyd. własne Nr 2. Podhalańskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk w Nowym Targu. Nowy Targ-Zakopane 1982, s. 49-73.*

Korniewicz A. Pasze przemysłowe. *Normy Żywienia Zwierząt Gospodarskich, Warszawa 1981, s. 187-209.*

Krawczyk K., Balwierz E. Porównanie efektywności żywienia zwierząt dawkami z pasz gospodarskich zadawanych tradycyjnie i w postaci mieszanki pełnodawkowej. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 151-156.*

Lęgieć A., Pasierbski Z., Namolnik K. Kiszzenie frakcji gnojowicy świńskiej z udziałem zielonek, słomy, melasy i świeżych wyśrodków buraczanych. *Biul. Inf. IZ, 1982, 1: 41-51.*

Rusiński W., Balwierz E. Ocena jakości kiszonek z kukurydzy sporządzanych w gospodarstwach indywidualnych rejonu KOPR Karniowice. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 156-158.*

Rusiński W., Benicewicz B., Basiów J. Porównanie dwukrotnego w ciągu roku siewu i zbioru kukurydzy z jednokrotnym przy różnych głębokościach siewu. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 160-166.*

Rusiński W., Reiter A. Ocena jakości kiszonek z kukurydzy sporządzanych w rejonie WPR Lubań. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 159-160.*

Urbańczyk J. Żywienie tuczników dawkami z ograniczoną ilością mieszanek paszowych i zbóż. *Biul. Inf. IZ, 1982, 2-3: 34-44.*

Żurek A., Rusiński W. Optymalizacja bazy paszowej w gospodarstwach specjalizujących się w chowie bydła mlecznego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 82-98.*

Żurek A., Szewczyk K., Sławiński J. Zastosowanie mieszanki roślinno-torfowej (RT) w żywieniu bydła opasowego i jagniąt rzeźnych. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 101-116.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Brzóska F. Aktualne problemy konserwacji pasz. *Konf. Nauk.-Techn.: Produkcja i konserwacja pasz, Wyd.: NOT-SITR. Gorzów Wlkp., 1981, s. 1-24.*

Brzóska F. Problemy organizacji bazy paszowej w warunkach woj. wrocławskiego. *Konf. Nauk. – Techn.: Intensyfikacja produkcji bydłowej w woj. wrocławskim, Wyd.: NOT-S01/ITR Wrocławek, 1981, s. 3-20.*

Brzóska F. Produkcja i konserwacja pasz gospodarskich dla potrzeb ferm bydła mlecznego. *Mat. Konf. Nauk. – Techn., 26-27 marca 1982, ZSD Pawłowice, Biul. Inf. IZ, 1982, 4-5: 62-74.*

Brzóska F. Produkcja i konserwacja pasz gospodarskich dla wielkotowarowych ferm opasów. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: 18-19 marca 1982, WOPR Sielinko, Biul. Inf. IZ, 1981, 5-6: 32-49.*

Kamińska B. Modyfikacja receptur premików do mieszanek dla brojlerów. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 22.*

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Porównanie wartości odżywczej amerykańskiego sorga żółtego nr 2 oraz sorga argentyńskiego w żywieniu kur niosek. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18. 1981*, s. 20.

Kaniok R., Zgłobica A. Wpływ przemennego stosowania antybiotyków w dwóch okresach tuczu brojlerów. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 32.

Kłęczek Cz. Plonowanie i wartość pokarmowa odmian kostrzewy trzcinowej w warunkach intensywnego nawożenia azotem. *Mat. semin.: IMUZ Falenty 1981*, 15: 43-47.

Korniewicz A. Využitie sušenej repy vo vižive vykremovych osipanych. *Symp. Nitra, CSRS, 24-25.VIII.1981*.

Maciejewicz-Ryś J., Kosmala I., Zima J. The comparison of biological and chemical assays of protein quality in corn-legume feeding mixtures. *VI Int. Symp. on Amino Acids, Serock, 1-5 June 1981*.

Ostrowski R. Użytkowanie pastwisk w ZZZ Pawłowice. *Mat. Konf. Nauk. -Techn.: 26-27 marca 1982, ZZZ Pawłowice, Biul. Inf. IZ, 1982, 4-5: 55-61*.

Pisulewski P., Barabasz M., Zima J. Methionine requirement in growing sheep. *Proc. VIth Int. Symp. on Amino Acids, 1-6.VI.1981, Serock*.

Urbańczyk J. Effectivitat der Aromatisierung von Ferkelfutter mit verschidenen Formen von Firanor. *Int. Conf. on Feed Additives, Budapest, 6-10 July 1981*.

Urbańczyk J., Ryś R., Dumańska K. Einfluss von Krilmehl auf die Ergebnisse der Schweinemast, die morphologische Blutzusammensetzung, das histologische Bild gewisser Organen und Gewebe sowie auf das Fluor-Niveau in Blutserum und in den Knochen. *EAAP Congress, N-5, 32, Leningrad 1981*.

Artykuły popularno-naukowe

Brzóska F. Konserwacja zielonek przy użyciu środków chemicznych. *Wyd.: WOPR Mikołów-Śmiłowice, 1981*, ss. 8.

Brzóska F. Konserwowanie wilgotnego ziarna zbóż moczniakiem – wyniki badań i wdrożeń. *Prz. Hod., 1982, 4-5: 46-48*.

Brzóska F. Produkcja sianokiszonek w Holandii – czy możliwa w Polsce ? *Chów Bydła, 1982, 4: 10-12*.

Brzóska F. Sianokiszonki w Holandii. *Prz. Hod., 1982, 8: 22-27*.

Brzóska F. Zastosowanie moczniaka do konserwacji wilgotnego ziarna zbóż na cele paszowe. *Nowe Roln., 1981, 15/16: 16-19*.

Deskur J. Kupkówka w uprawie na paszę. *Chów Bydła, 1981, 3: 12-13*.

Deskur J. Pastwiska dla owiec w rejonie północno-wschodnim. Cz. I. Zakładanie, nawożenie, plonowanie. *Owczarstwo, 1981, 4: 12-15*.

Deskur J. Pastwiska dla owiec w rejonie północno-wschodnim. Cz. II. Urządzanie i użytkowanie. *Owczarstwo, 1981, 5: 11-13*.

Deskur J. Uprawa zielonek dla bydła. *Chów Bydła, 1981, 3: 10-11*.

Dudziuk W. Produkcyjna efektywność powierzchni paszowej województw makroregionu południowo-wschodniego. *Biul. Inf. IZ, 1981, 3: 12-27*.

Kania R., Górka-Matusiak Z. Zagadnienie wapnowania gleb. Cz. I. *Wiad. Zach., 1981, Nr 27, 7: 5*.

- Kania R., Górska-Matusiak Z. Zagadnienie wapnowania gleb. Cz. II. *Wiad. Zach.*, 1981, 1, 8: 5.
- Kaniok R., Wężyk S., Zgłobica A. Efektywność różnych dawek tylozyny w tuczu brojlerów. *Nowości Wet.*, 1982, 1-2: 105-110.
- Kłęczek Cz. Możliwość wzrostu produkcji pasz przez dobór gatunków i odmian traw. *Prz. Hod.* 1981, 18: 8-9.
- Koreleski J. Bilans azotu u kur. *Drobiarstwo*, 1981, 7-8: 16-17.
- Koreleski J. Przystawalność aminokwasów zawartych paszy. *Drobiarstwo*, 1982, 2: 11-12.
- Koreleski J. Wpływ witamin na jakość jaj wylęgowych u kur. *Drobiarstwo*, 1981, 10-12: 22-23.
- Koreleski J. Znaczenie siarki w żywieniu drobiu. *Drobiarstwo*, 1981, 9: 9.
- Kuchta M. Co decyduje o wykorzystaniu paszy przez brojlery. *Drobiarstwo*, 1981, 10-12: 20-21.
- Korniewicz A. Jak skarmiać buraki. *Trzoda Chł.*, 1982, 10: 4-6.
- Korniewicz A. Uszlachetniony susz. *Plon*, 1981, 5: 10-11.
- Korniewicz A., Podkówa W. Plon masy buraków Poly-Past IHAR uprawianych w gospodarstwach indywidualnych. *Prz. Hod.*, 1982, 7: 42-43.
- Kowalik A. Pasza na zimę i lato. *Nowe Roln.*, 1981, 13/14: 17-18.
- Legutko S. O Wisolu – dokładniej i pozytywnie. *Poradnik Służby Rolnej*, 1982, 72: 41-43.
- Michna G. Kiszonki kombinowane dla bydła, owiec i trzody chlewnej. *Ulotka. Wyd.: WOPR Łodygowice*, 1981, ss. 5.
- Michna G. Przenośne silosy przejazdowe. *Chów Bydła*, 1981, 6: 10-11.
- Michna G. Prawidłowa eksploatacja trwałych użytków zielonych ze szczególnym uwzględnieniem terenów podgórskich i górskich. *Ulotka. Wyd.: WOPR Mokreszów*, 1981, ss.12.
- Michna G. Wartość paszy z użytków zielonych w porównaniu z paszami z roślin uprawy polowej. *Wiad. Melior. i Łąk.*, 1981, 7: 203-204.
- Okoński J., Rucka I. Dodatki mineralne w żywieniu zwierząt gospodarskich. *Ulotka. Wyd.: WOPR Łodygowice*. 1981, ss. 7.
- Ostrowski R. Możliwości intensyfikacji produkcji paszy na pastwisku łąkowym w dolinie rzeki Rów Polski. *Prz. Hod.*, 1982, 4-5: 19-20.
- Ostrowski R., Włodek R. Koszty i opłacalność produkcji zielonki z deszczowanego pastwiska na gruntach ornych. *Wiad. Melior. i Łąk.*, 1981, 211, 1: 5-8.
- Rusiński W. Doskonalenie produkcji paszy z kukurydzy. Cz. I. *Chów Bydła*, 1981, 2: 6-7.
- Rusiński W. Doskonalenie produkcji paszy z kukurydzy. Cz. II. *Chów Bydła*, 1981, 3, 8-9: 18.
- Rusiński W. Gospodarowanie liśćmi buraczanymi. *Chów Bydła*, 1981, 9: 11-12.
- Rusiński W. Jesienne preliminarze i bilans paszowy. *Chów Bydła*, 1981, 10: 6-8.
- Rusiński W. Kiszonki o zwiększonej zawartości suchej masy. *Chów Bydła*, 1981, 6: 8-9.

- Rusiński W. Liście buraczane można i trzeba lepiej wykorzystać. *Chów Bydła*, 1981, 2: 14-15.
- Rusiński W. Poplony ozime. *Chów Bydła*, 1981, 8: 4-5.
- Rusiński W. Poplony ścierniskowe. *Chów Bydła*, 1981, 7: 6-7.
- Rusiński W. Produkcja i wykorzystanie specjalnego preparatu białkozastępczego. Cz. 1. *Chów Bydła*, 1982, 3: 22-23.
- Rusiński W. Produkcja i wykorzystanie specjalnego preparatu białkozastępczego. Cz. 2. *Chów Bydła*, 1982, 4: 7-8.
- Rusiński W. Trawy z upraw polowych na pasze. *Chów Bydła*, 1981, 11: 14-15.
- Rusiński W. Zbiór i zakiszanie kukurydzy. *Chów Bydła*, 1982, 1: 8-9.
- Szczypuła M. Metody oceny paszy. *Drobiarstwo* 1982, 3: 9-11.
- Wawrzyńczak S. Aktualne problemy związane ze zmniejszeniem zbożochłonności w produkcji bydłowej i owczarskiej. *Prz. Hod.*, 1981, 24: 89-11.
- Wawrzyńczak S. Jak zmniejszyć zbożochłonność w produkcji bydłowej i owczarskiej. *Poradnik Służby Rolnej*, 1982, 69-70: 49-56.
- Wężyk S. Komu mieszanki paszowe ? *Prz. Hod.*, 1981, 11: 11-12.

KONIE

Prace oryginalne

- Ostrowski R., Świdzińska M. Plonowanie i smakowitość dla koni mieszanek trawiastych na pastwisku założonym na glebie lekkiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 195-207.
- Świdzińska M. Współzależność między oceną żrebaka pełnej krwi angielskiej po urodzeniu a jego wynikami w wyścigowych próbach dzielności. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 509-514.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

- Korniewicz A., Przysiecka M. Współczynniki strawności i wartościowości pasz dla koni. *Normy Żywienia Zwierząt Gospodarskich*, 1981, ss. 102.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

- Biełański A., Tischner M. Relationship between the size of the embryo and the progesterone level in mare. *Proc. 32nd Ann. Meet. EAAP, Zagreb 1981*.
- Deskur S. Wpływ wieku klaczy pełnej krwi angielskiej na dzielność wyścigową ich potomstwa. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 27-28.

Artykuły popularno-naukowe

- Skorkowski E. Arabian Races. *The Arabian Horse Journal*, 1981, T. 9.

Skorkowski E. Janów Podlaski State Stud. *The Arabian Horse Journal, Polish Issue*, 1981, T. 7.

Skorkowski E. Polish Racing News. *Arabian Horse World*, 1981, 21: 8.

Skorkowski E. Polish Racing News. *Arabian Horse World*. 1982. T.22 Nr 10: 21 i 529.

Skorkowski E. 1981 Race Horses in Poland. *Arabian Horse World*. 1982, 22 Nr 7, 30, 458 i 463.

Świdzińska M. Informator hodowlano-wyścigowy koni pełnej krwi angielskiej. Nr 7, grudzień 1981.

Wyniki oceny zwierząt

Chachuła J., Deskur S., Krzaklewski I. Ocena wyników prób dzielności ogierów półkrwi przeprowadzonych w Zakładach Treningowych Biały Bór i Kwidzyna w latach 1973-1976. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 541-547.

Deskur S., Rychwalska-Nahlik M. Wyniki prób dzielności ogierów półkrwi w Zakładach Treningowych Biały Bór i Kwidzyna za rok 1980. *Wyd. własne IZ*, 1982, ss. 99.

BYDŁO

Prace oryginalne

Brzóska F., Kołat S., Kurzbauer-Choroszy B. Efektywność stosowania suszu z porostu łąkowego opasie buhajków Simental. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 143-153.

Cieślar P., Wawrzyńczak S., Frycz I. Wpływ żywienia cieląt mieszankami treściwymi z udziałem mączki z kryla na wyniki opasania i wartość rzeźną buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 121-130.

Geurink J.H., Malestein A., Kemp A., Korzeniowski A., Klooster A.T. Nitrate poisoning in cattle. 7. Prevention. *Neth. J. Agric. Sci.*, 1982, 30: 105-113.

Juszczak J., Dziadek B., Krempa T., Szulc T. Zależność między parametrami wydajności mlecznej oraz ich wykorzystania do oceny wartości użytkowej krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 15-26.

Juszczak J., Ziemiński R., Romer J. Wartość opasowa i rzeźna mieszańców po krowach czerwono-białych i buhajach Piemontese i Blonde d'Aquitaine przy opasie z wykorzystaniem sezonu pastwiskowego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 131-138.

Kamiński J., Krempa T., Konopka S. Ocena efektywności zastosowania preparatu Promase w opasie buhajków suchą mieszanką pełnoporcjową z udziałem NPN. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 155-161.

Kamiński J., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Mandecki A., Winnicka I., Waszkiewicz T. Badania nad zastosowaniem Rumensinu i Flawomycyny przy opasaniu młodego bydła rzeźnego. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 20: 157-166.

Korzeniowski A., Geurink J.H., Kemp A. Nitrate poisoning in cattle. 6. Tungsten (wolfram) as a prophylactic against nitrate-nitrite intoxication in ruminants. *Neth. J. Agric. Sci.*, 1981, 29: 37-47.

Kosowska B. Hostaphos w żywieniu krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 20: 61-77.

Krempa T., Konopka S. Opas młodego bydła rzeźnego kiszonką z kukurydzy z różnym dodatkiem paszy treściwej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 107-120.

Krempa T., Konopka S., Osięglowski S. Ocena efektywności preparatu enzymatycznego Promase w żywieniu cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 123-131.

Lęgieć A., Pasierbski Z., Legięć J., Alchimowicz M. Opasanie buhajków mieszkanką pełnodawkową z udziałem suszonych frakcji gnojowicy świńskiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 181-191.

Leonhard-Kluz I., Barabasz J., Huma W., Trojnacka A. Zawartość podstawowych składników oraz jakość higieniczna mleka w niektórych oborach na terenie rzeszowskiego w aspekcie obowiązujących norm. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 267-277.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Kołat S., Kryszczak M., Kocoń Z. Wpływ dodatku słomy z udziałem suszu buraczanego lub melasy na zmiany składu mleka krów żywionych sianem i kiszonką z traw. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 179-193.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Pasięka E., Żywczok H. Dodatek pasz energetycznych w aspekcie poprawy jakości mleka krów żywionych sianem i kiszonką z traw uzyskanych przy intensywnym nawożeniu azotowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 205-218.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Żywczok H., Kryszczak M. Zastosowanie dodatku słomy surowej lub ługowanej w dawkach dla krów mlecznych żywionych zielonkami z wysokiego nawożenia azotowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 143-156.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Kołat S., Kulasek G., Barabasz J., Kocoń Z. Wskaźniki biochemiczne krwi i żywca oraz wydajność i skład mleka krów żywionych dawkami z udziałem serwatkii zwykłej i amoniakowanej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 19-33.

Litwińczuk Z., Wawrzyńczak S., Zalewski W. Zależność między objętością wymienia a wydajnością i łatwością pozyskiwania mleka u krów pierwiastek rasy ncb. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 3-13.

Czachor J. Zastosowanie mocznikowanego ziarna zbóż paszowych metodą mokrą w żywieniu młodego bydła opasowego. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 5-6: 50-62.

Czachor J., Benicewicz B., Janas Z. Określenie optymalnego udziału kiszonek świeżych (o niskiej zawartości suchej masy) w zbilansowanych dawkach pokarmowych w żywieniu krów mlecznych. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 49-53.

Czachor J., Benicewicz B., Janas Z. Ustalenie dolnej granicy udziału mleka chudego w odchowie cieląt. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 23-30.

Czachor J., Benicewicz B., Janas Z. Zastosowanie suszu z perko, jako zamiennika koncentratu KBC w żywieniu cieląt. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 3-10.

Czachor J., Koteluk M., Janas Z. Określenie optymalnego udziału kiszonki z kukurydzy w zbilansowanych dawkach pokarmowych w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 54-58.

Czachor J., Kwiatonowska J., Paśko J. Ocena przydatności kombinowanej kiszonki (kukurydza z lucerną) w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 75-78.

Czachor J., Kwiatonowska J., Paśko J. Określenie efektywnego poziomu białka ogólnego w monodietetycznej dawce pokarmowej opartej na kiszonce z kukurydzy w żywieniu młodej jałowizny. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 62-65.

Czachor J., Kwiatonowska J., Paśko J. Zastosowanie monodietety opartej o kiszonki z kukurydzy w żywieniu bydła opasowego. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 65-69.

Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Wpływ skarmiania mleka chudego w proszku na wyniki odchovu cieląt. *Wyd. własne IZ*, 1981.

Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Wpływ wydłużonego okresu skarmiania mleka chudego w proszku na wyniki odchowu cieląt. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 16-23.*

Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Zastosowanie zbilansowanych dawek pokarmowych pod względem poziomu energii i różnych poziomów białka ogólnego w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 42-48.*

Czachor J., Rusiński W., Benicewicz B. Zastosowanie mocznikowanego ziarna jęczmienia w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 10-16.*

Czachor J., Rut J., Janas Z. Porównanie suszu perka z suszem lucerny w mieszankach pełnodawkowych w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 58-62.*

Krawczyk K., Benicewicz B. Zastosowanie kiszonki z kukurydzy i pomiotu drobiowego w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 147-151.*

Namietkiewicz J., Chrzęszcz E. Wytłoki z roślin zielonych w żywieniu krów mlecznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1982, 239: 257-264.*

Osięglowski S. Przydatność cech opasowych w selekcji buhajów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr., 1981, 19: 61-106.*

Pasierbski Z., Starczewski M. Wpływ dawek z udziałem ziarna sorga, kukurydzy i mieszanki SOMB na wyniki opasania młodego bydła. *Rocz. Nauk. Zoot., 1981, 2: 133-141.*

Pasierbski Z., Wawrzyńczak S., Lęgieć J., Mazurkiewicz W. Mieszanki pełnodawkowe z udziałem sorga, kukurydzy lub jęczmienia w opasaniu młodego bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr., 1982, 20: 79-91.*

Pilarczyk A., Dyrz S., Fall K., Żywcok H. Doskonalenie bezściółowych legowisk dla bydła. *Rocz. Nauk. Zoot., 1982, 9, 1: 295-305.*

Romer J., Czaja H., Cieślar P. Próba wytworzenia wysokoprodukcyjnego stada krów rasy czerwono-białej na podstawie selekcji przeprowadzonej po 100 dniach pierwszej laktacji. *Wyd. własne IZ, 1981, 45, tab. 19.*

Ryś R., Strzetelski J., Lipiarska E., Stasiniewicz T. Zastosowanie mocznika w żywieniu cieląt odchowywanych na ograniczonych dawkach mleka. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot., 1982, 21: 61-76.*

Ryś R., Strzetelski J., Stasiniewicz T., Sroka M. Wpływ dawek z udziałem osłanianego białka bobiku na wydajność mleka i wykorzystanie azotu mocznika u krów dojnych. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot., 1982, 21: 77-89.*

Ryś R., Strzetelski J., Stasiniewicz T., Sroka M. Wpływ dodatku syntetycznej DL-metioniny na wydajność mleka u krów i zawartość w nim tłuszczu i białka. *Rocz. Nauk. Zoot., 1982, 9, 1: 157-166.*

Smorąg Z., Wierchoś E., Wierzbowski S., Laszczka A. Nekotyryje aspekty transplantacji zarodyszej krup-nego rogatego skota. *Biol. Immunol. Reprod., Sofia 1981, 5: 71-75.*

Stasiniewicz T. Wpływ osłanianych koncentratów tłuszczowo-białkowych na skład i jakość tłuszczu mleka krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr., 1982, 20: 39-60.*

Strzetelski J., Ryś R., Lipiarska E. Określenie przydatności wytlóczyń z roślin zielonych w żywieniu buhajków opasowych. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot., 1981, 20: 213-224.*

Strzetelski J., Ryś R., Lipiarska E. Zastosowanie mączki z kryla w żywieniu cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot., 1981, 8: 2: 113-122.*

Strzetelski J., Ryś R., Maciaszek K., Wolski T., Skraba B. Zastosowanie granulowanego preparatu keratynowo-mocznikowego lub mocznikowanego ziarna jęczmienia w żywieniu buhajków. *Acta Agr. et. Silv., Ser. Zoot.*, 1982, 21: 99-113.

Wawrzyńczak S., Pasierbski Z. Wpływ Rumensinu na przyrosty masy ciała buhajków i wykorzystanie paszy. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1982, 1-2: 51-56.

Wawrzyńczak S., Pasierbski Z. Zastosowanie preparatu Rumensin w opasie młodego bydła. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1982, 20: 149-155.

Wieczorek Z., Kamiński S., Wawrzyńczak S., Mandecki A., Harenza T. Wpływ Rumensinu na efektywność opasania buhajków oraz wartość rzeźną i jakość mięsa. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1982, 1-2: 41-50.

Winnicki S., Karkoszka J.A. Warunki mikroklimatyczne w fermie krów o zblokowanej zabudowie i rozdzielonych strefach wypoczynku i żywienia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 229-242.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Cieślar P., Czaja H., Romer J. Związek między produkcją mleczną krów czerwono-białych a wydajnością opasową i rzeźną ich potomstwa męskiego. *Opracowanie naukowe z zakończenia pracy*, 1981, *Mszp.*, ss. 13, tab. 7.

Pasierbski Z., Lęgieć A., Tupaj Cz. Wpływ promieniowania ultrafioletowego na zdrowotność cieląt oraz ocena urządzeń zastosowanych do naświetlania. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 6: 19-30.

Pyska H. Rozwój gruczołu mlekowego i wydajność mleczna w zależności od tempa wzrostu jałówek. *Post. Nauk Roln.*, 1981, 1, 41-48.

Romer J., Trela J., Furgał B. Przydatność opasowa ras bydła użytkowanych w kraju oraz wpływ krzyżowania towarowego na poprawę jakości końcowego produktu w opasie młodego bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 5-6: 4-20.

Rusiński W., Benicewicz B., Rut J. Porównanie różnych sposobów dokarmiania krów wysokomlecznych w okresie letnim. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 78-81.

Trela J., Trela E., Rychlik T. Potwierdzenie wiarygodności rodowodów u bydła w oborach testowych w latach 1974-1979. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 36.

Wawrzyńczak S., Żukowski K. Zasady żywienia krów w przemysłowych i wielkotowarowych fermach mlecznych. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 4-5: 3-11.

Wieczorek Z. Wpływ techniki skarmiania paszy treściwej na wydajność, zawartość tłuszczu i białka w mleku oraz na niektóre wskaźniki fizjologiczne krów. *Wyd. własne IZ*, ss. 66, tab. 17, wyk. 5.

Winnicki S. Wpływ czynników pozażywieniowych na wyniki produkcyjne w opasaniu młodego bydła rzeźnego. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 5-6: 90-104.

Winnicki S., Kirsz J., Osieglowski S., Konopka S. Wpływ modernizacji cielętnika na poprawę warunków środowiska. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 6: 31-37.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielak F. Produkcyjność i jakość mleka u krów żywionych paszami o wysokiej zawartości azotanów. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Aktualne problemy higieny mleka, WZW i PTNW, Gdańsk, 16-17.VI.1981*, s. 143-167.

Gwoździewicz A. Jakość higieniczna mleka różnych typów obór. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Aktualne problemy higieny mleka, WZW i PTNW, Gdańsk, 16-17.VI.1981*, s. 63-79.

Krempa T. Organizacja produkcji mleka w Zootechnicznym Zakładzie Doświadczalnym w Pawłowicach. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: 26-27 marca 1982 r. ZZD Pawłowice, Biul. Inf. IZ, 1982, 4-5: 49-54.*

Leonhard-Kluz I. Niektóre aspekty zootechniczne produkcji mleka, ze szczególnym uwzględnieniem jego składu i jakości. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: Aktualne problemy higieny mleka, WZW i PTNW, Gdańsk, 16-17.VI.1981*, s. 120-142.

Namietkiewicz J., Chrzęszcz E. Wykorzystanie przez krowy mieszanek pełnodawkowych z dodatkiem preparatu mocznikowego. *Proc. XXXIII Ann. Meet. EAAP, Leningrad, 14-19.VIII.1982.*

Pasierbski Z. Organizacja produkcji mleka i żywienia krów na fermach z udziałem ograniczoną ilości ziarna zbóż chlebowych. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: 26-27 marca 1982, ZZD Pawłowice, Biul. Inf. IZ, 1982, 4-5: 12-30.*

Pasierbski Z., Romer J., Trela J. Eingangs ergebnisse der Ringviehkreuzung Polnischen Schwarzbunten Rinder mit dem Bullen Holstein Friesian und Ayrshire aus Finland. *33 Jahrestagung der Europäischen Vereinigung für Tierzucht, 1982, Leningrad.*

Pasierbski Z., Wawrzyńczak S. Einfluss von volldosierten Mischungen mit Gersten, Mais, - oder Sorgumkorn auf das Mastergebnis von jungem Vieh. *Proc. 32nd Ann. Meet. EAAP, Zagreb, Yugoslav.*

Reklewski Z., Wężyk S., Żukowski K. Preservation of Red Polish Cattle. *Proc. Int. Conf. Gene Reserves, Debrecen, Hungary 6-9.IX.1982.*

Romer J., Czaja H., Cieślak P. The utilization of selection after 100-days lactation in forming a high productive Red and White herds. *Proc. 33rd Ann. Meet. EAAP, Leningrad, 1982.*

Romer J., Furgał B., Głowacińska M., Konopka S., Osieglowski S., Choroszy B., Choroszy Z. Versuchsergebnisse über Gebrauchskreuzungen und deren Beurteilung in Hinsicht auf Steigerung der Rindfleischproduktion. *Referat na Sympozjum PRL – NRD, Czechnica, 1982.*

Romer J., Trela J. Przydatność opasowa ras bydła użytkowanych w kraju oraz wpływ krzyżowania towarowego na poprawę jakości końcowego produktu w opasie młodego bydła. *Mat. Kursokonf.: 18-19 marzec 1982, WOPR Sielinko, Biul. Inf. IZ, 1981, 5-6: 4-20.*

Trela E., Trela J., Rychlik T. Examples of change in the genetic composition of a cattle breed with reference to one bull sire. *Proc. 32nd Ann. Meet. EAAP, Zagreb, Yugoslav., 1-7.VI.1981.B-4.*

Wawrzyńczak S. Wstęp oraz zasady żywienia młodego bydła rzeźnego na fermach przemysłowych. *Mat. kurso-konf.: Ograniczenie wskaźnika zbożochłonności w żywieniu młodego bydła opasowego w fermach przemysłowych, WOPR Sielinko, marzec 1982, Biul. Inf. IZ, 1981, 5-6: 3.*

Wieczorek Z. Wpływ techniki skarmiania paszy treściwej na wydajność, zawartość tłuszczu i białka w mleku oraz na niektóre wskaźniki fizjologiczne krów. *Mat. Konf. Nauk. -Techn.: 26-27 marca 1982, 4-5: 31-48.*

Winnicki S. Wpływ pozażywieniowych czynników na wyniki produkcyjne w fermach krów mlecznych. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: 26-27 marca 1982, ZZD Pawłowice, Biul. Inf. IZ, 1982, 4-5: 75-95.*

Żukowski K., Wężyk S. Prace nad zachowaniem rezerwy genetycznej polskiego bydła czerwonego w województwie nowosądeckim. *Problemy rolniczo-leśne województwa nowosądeckiego, Studia i Rozprawy, Wyd. Nr 2 Podh. Tow. Przyjac. Nauk w Nowym Targu, Nowy Targ-Zakopane, 1982, s. 121-131.*

Artykuły popularno-naukowe

- Barowicz T. Cielę z próbówki. *Horyzonty Techniki*, 1982, 35, 7: 8-9.
- Bielak F. Toksykologiczne skutki żywienia krów paszami o wysokiej koncentracji azotanów. *Prz. Hod.*, 1981, 3: 12-15.
- Cieślak P., Frycz I. Tani i racjonalny system żywienia cieląt. *Wyd.: CBR, 5, Warszawa. 1980.*
- Dudziuk W. O efektywności produkcji zwierzęcej. *Chów Bydła*, 1982, 1: 6-7.
- Frycz I. Odchów cieląt. *Chów Bydła*, 1981, 10: 8-9.
- Furgał B. Krzyżowanie towarowe bydła. *Chów Bydła*, 1982, 2: 6-7.
- Jażdżewski J., Laszczka A. Wielkość produkcji nasienia przy określonym poziomie żywienia buhajów. *Prz. Hod.*, 1981, 14: 22-24.
- Nahlik K., Wawrzyńczak S. Problemy produkcji bydlęcej w makroregionie południowo-wschodnim w sytuacji niedoboru pasz treściwych. *Porad. Śl. Roln.*, 1981, 67: 30-36.
- Nahlik K. Program doskonalenia pogłowia bydła mlecznego w kraju – dobry czy zły. *Prz. Hod.*, 1982, 7: 14-20.
- Nahlik K. Stacjonarna ocena buhajów rasy Simental – opracowanie metody i wdrożenie. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 1: 13-21.
- Pasierbski Z. Celowość wykorzystania buhajów holsztyńsko-fryzyjskich w krajowej hodowli bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 1: 3-18.
- Pasierbski Z., Grzybowski J. Wyniki krzyżowania miejscowego bydła ncb buhajami holsztyńsko-fryzyjskimi w warunkach produkcyjnych. *Prz. Hod.*, 1982.
- Romer J., Furgał B., Rey J. Wykorzystanie krzyżowania towarowego bydła do zwiększenia produkcji mięsa wołowego. *Eksperyza dla Min. Roln.*, 1981, *Mszp.*
- Romer J., Furgał B., Głowacińska M., Choroszy B., Choroszy Z. Wartość opasowa i rzeźna mieszańców z krzyżówki krów rasy ncb i buhajów ras mięsnych w opasie intensywnym i półintensywnym. *Opracowanie naukowe z zakończenia pracy. 1981. Mszp.*
- Romer J., Furgał B., Głowacińska M., Choroszy B., Choroszy Z. Wartość opasowa i rzeźna mieszańców z krzyżówki krów rasy pc i buhajów ras mięsnych w opasie ekstensywnym przy wykorzystaniu 2 sezonów pastwiskowych. *Opracowanie z zakończenia 5-latki 1976-1980. 1981. Mszp.*
- Romer J., Głowacińska M., Furgał B., Choroszy B., Choroszy Z. Wartość opasowa i rzeźna mieszańców z krzyżówki krów rasy pc i buhajów ras mięsnych w opasie ekstensywnym przy wykorzystaniu 2 sezonów pastwiskowych. *Opracowanie naukowe z zakończenia pracy. 1982. Mszp.*
- Rusiński W. Opasanie młodego bydła w oparciu o trwałe użytki zielone. *Chów Bydła*, 1981, 4: 14-15.
- Rusiński W. Problemy żywienia cieląt. *Chów Bydła*, 1982, 1: 4-5.
- Rusiński W. Produkcja mleka w oparciu o użytki zielone. *Chów Bydła*, 1981, 5: 8-9.
- Stadnicki T., Kosowska B. Badania nad wpływem preparatu mineralnego Hostafos na produktywność i rozród krów. *Prz. Hod.*, 1981, 16: 10-11.

Wawrzyńczak S. Aktualne problemy wychowu i opasania bydła w świetle badań Instytutu Zootechniki. *Nowe Roln.*, 1981, 13-14: 19-21.

Wawrzyńczak S., Wieczorek Z. Przyrządzanie słomy i jej wykorzystanie w żywieniu bydła. *Chów Bydła*, 1981, 9: 14-15.

Wierny A. Buraki pastewne dla krów mlecznych. *Chów Bydła*, 1981, 3: 6-7.

Żukowski K. Zimowy bilans pasz dla bydła. *Chów Bydła*, 1981, 2: 13.

Żukowski K. Żywienie krów mlecznych a cykl produkcyjny. *Chów Bydła*, 1981, 1: 8.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Rusiński W., Bilik K., Szymaniak A. Kompleksowa technologia opasania młodego bydła rzeźnego kiszonkami o wysokiej zawartości suchej masy. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 98-101.

Wyniki oceny zwierząt

Czaja H. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 18: 3-97.

Czaja H. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1982, 19: 3-108.

Czaja H., Romer J. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania w 1983 roku. *Wyd. własne IZ*, 1983, ss. 6. Tab. 7.

Nahlik K., Bzowski R., Bzowska M. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy Simental – ser. D. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 18: 125-143.

Nahlik K., Kowalik A. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy Simental - Ser. E. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 18: 191-216.

Nahlik K., Lewińska L. Ocena buhajów na podstawie zdolności wydojowej córek. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 18: 99-12.

Nahlik K., Lewińska L. Ocena buhajów na podstawie zdolności wydojowej córek oraz ich typu budowy wymion i nóg. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1982, 19: 109-190.

Nahlik K., Żukowski K. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy polskiej czerwonej – ser. A. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 18: 143-160.

Nahlik K., Żukowski K. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy polskiej czerwonej – ser. B. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1982, 19: 217-230.

Szeląg B., Nahlik K. Analiza wyników oceny i selekcji buhajków w wychowalniach w roku 1980. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 34.

Szeląg B., Nahlik K. Analiza wyników oceny i selekcji buhajków w wychowalniach w roku 1981. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 12.

Szeląg B., Nahlik K. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 18: 161-222.

Szeląg B., Nahlik K. Wyniki oceny osobniczej buhajów w wychowalniach. Wyniki Oceny Wartości Hodowlanej Buhajów. *Wyd. własne IZ*, 1982, 19: 231-302.

TRZODA CHLEWNA

Prace oryginalne

Adamczyk J., Śmidowicz M. Przyżyciowa ocena knurków w fermach hodowlanych w roku 1980. *Wyd. własne, IZ*, 1981, ss. 48.

Duniec H. Wykorzystanie ras i linii do produkcji towarowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 27-36.

Dziadek K., Żebrowski Z., Kamiński J. Wykorzystanie wyników stacyjnej oceny knurów w pracy selekcyjnej prowadzonej w rejonie oddziaływania Okręgowej Stacji Hodowli Zwierząt w Poznaniu w latach 1975-1977. *Prace i Mat. Zoot.*, 1981, 25: 71-93.

Glapiński J., Harenza T. Ocena wybranych stymulatorów wzrostu w mieszankach dla tuczników. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1982, 1-2: 15-25.

Glapiński J., Harenza T., Mazurczak J. Ocena różnych stymulatorów przeznaczonych dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 153-163.

Glapiński J., Kławe W., Łuczyńska-Bury B., Bury B. Działanie Tylozyny, Bayonoxu, Salinomycyny i Zn-bacetracyny na wyniki tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1982, 20: 257-269.

Glapiński J., Kliszewski W., Bury B. Mieszanki dla tuczników z różnym poziomem mączki rybnej wzbogacone dodatkiem L-lizyny i DL-metioniny. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 165-180.

Glapiński J., Korniewicz A. Próba zastąpienia białka surowego w mieszankach treściwych dla tuczników koncentratem białkowym z roślin zielonych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 239: 237-248.

Glapiński J., Łuczyńska-Bury B., Bury B. Frakcjonowany susz i koncentrat białkowy w tuczu świń. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1982, 20: 271-288.

Grudniewska B., Kureman B., Płonka S., Paschma J. Strawność składników pokarmowych i bilans azotu u prosiąt odsadzonych w 4 tygodniu, żywionych mieszanką pełnoporcjową z udziałem mączki z kryla. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 157-166.

Jamroz D., Bieliński K., Elminowski W., Bielińska K. Pełnoporcjowe mieszanki dla gęsi niosek wieloskładnikowe lub o zmniejszonej liczbie komponentów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 235-243.

Jamroz D., Elminowska G., Houszko M., Skarżyński Ł., Bieliński K. Wpływ zróżnicowanego poziomu energii w diecie na dynamikę chemicznych i histologicznych zmian w wątrobie u rosnących gęsi i niosek w chowie klatkowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 27-44.

Kamińska B. Badania nad pobieraniem paszy przez kurczęta. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 247-252.

Korniewicz A., Kirschke A., Harenza T., Kławe W. Wpływ biostymulatorów na odchów prosiąt i warchlaków. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 139-152.

Krełowska-Kułas M., Kędzior W., Jedryka T., Urbańczyk J. Wpływ żywienia świń mieszanką z udziałem drożdży na właściwości tłuszczu. *Rocz. Inst. Przem. Mięs. i Tłuszcz.*, 1982, XIX, s. 31-41.

Krełowska-Kułas M., Kędzior W., Urbańczyk J., Jedryka T., Małyś A. Niektóre właściwości mięsa świń żywionych mieszanką z udziałem drożdży. *Rocz. Inst. Przem. Mięs. i Tłuszcz.*, 1982, T. XIX.

Korniewicz A., Kirschke A., Klawe W., Harenza T. Einsatz Wachstumsförderender Substanzen in der Ferke-laufzucht. *Kraftfutter, RFN*, 1981, 4: 152-154.

Korniewicz A., Kirschke A., Klawe W., Harenza T. Wpływ biostymulatorów na odchów prosiąt i warchlaków. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1982, 1-2, 1: 1-14.

Michalski Z., Michalska G. Wpływ inbredowania macior na użytkowość rozplodową. *Zesz. Nauk. Nr 48, Zoot.*, 6, *Akademia Techniczno-Rolnicza, Bydgoszcz*, 1981, s. 85-89.

Michalski Z., Michalska G., Rak B. Wyniki tuczu i oceny poubojowej potomstwa knurów importowanych i krajowych. *Zesz. Nauk. Nr 48, Zoot.* 6, *Akademia Techniczno-Rolnicza, Bydgoszcz*, 1981, s. 87-93.

Michalski Z., Polańska E., Dziadek K. Charakterystyka nasienia knurów rasy Duroc, Hampshire, wielkiej białej polskiej oraz lini polskiej zwislouchej – 23, 24, 25. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 11-17.

Orzechowska B., Różycki M. Próba określenia wartości hodowlanej loch pod względem użytkowości rozplodowej za pomocą indeksu selekcyjnego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 51-55.

Paschma J., Płonka S., Michalski Z. Użytkowość rozplodowa loch przy grupowym i indywidualnym systemie utrzymania. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 125-130.

Pilarczyk A., Dyrz S., Fall K., Mróz A., Zielina K. Badania nad przydatnością nowych typów podłóg bezściołowych w tuczu świń. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 307-317.

Pilarczyk A., Jenike R., Rojek K. Wpływ ogrzewania bezświatnym grzejnikiem ceramicznym na odchów i zachowanie się prosiąt ssących. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 333-345.

Płonka S., Paschma J., Grudniewska B., Pijarowski A. Wyniki odchovu prosiąt do 65 dnia odsadzonych w 4 tygodniu i żywionych mieszanką pełnoporcjową z udziałem mączki z kryla. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 167-175.

Różycki M., Orzechowska B., Dziadek K. Porównanie użytkowości tucznej i rzeźnej świń rasy wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwislouchej, landrace belgijski oraz mieszańców belgijskich świń, Landrace (♂) z polską białą zwislouchą (♀) (streszczenie). *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 107.

Różycki M., Orzechowska B., Krupa J. Charakterystyka wartości tucznej i rzeźnej świń rasy Hampshire. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 57-63.

Steindel B., Kaczmarek W. Porównanie jakości mięsa świń belgijskiej rasy Landrace, wielkiej białej zwislouchej oraz mieszańców belgijskich świń Landrace (♂) z polską białą zwislouchą (♀) (streszczenie). *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 109.

Urbańczyk J. Próba poprawy wykorzystania białka w dawkach pokarmowych dla tuczników poprzez dodatek syntetycznych aminokwasów i chemioterapeutyków. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 75-90.

Urbańczyk J., Ryś R., Hanczakowska E., Kościńska A., Morstin E. Zastosowanie Ca-hydroksyanalogu metioniny jako zamiennika DL-metioniny w dawce pokarmowej dla tuczników. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1981, 20: 241-250.

Urbańczyk J., Ryś R., Skrzyński S. Wpływ wilgotnego ziarna jęczmienia konserwowanego kwasami tłuszczowymi frakcji C₁ – C₆ na wyniki tuczu, ocene poubojową tusz i strawność dawki pokarmowej u tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 219-228.

Węckowicz E., Czerwiński S., Węckowicz H. Wstępne wyniki krzyżowania dwurasowego prostego i powrotnego świń rasy wbp i pbz w ZZD Kołbach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 81-86.

Węckowicz E., Czerwiński S., Węckowicz H. Wstępne wyniki krzyżowania międzyrasowego prostego pomiędzy złotnicką pstrą i wbp w ZZD Kołbach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 87-90.

Węckowicz E., Czerwiński S., Węckowicz H., Adamczyk J. Wstępne wyniki krzyżowania dwurasowego prosteo i powrotnego świń rasy wielkiej białej polskiej i Hampshire z ZZD Kołbacz. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 73-79.

Żebrowski Z., Dziadek K., Komar-Żak Cz. Wykorzystanie wyników oceny stacyjnej knurów w pracy selekcyjnej prowadzonej w rejonie oddziaływania Okręgowej Stacji Hodowli Zwierząt w Poznaniu w latach 1978-1979. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1981, 19: 353-373.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Korniewicz A., Przysiecka M. Współczynniki strawności wartościowości pasz dla trzody chlewnej. *Normy Żywienia Zwierząt Gospodarskich, Warszawa, 1981, s. 54-75.*

Małysa A. Zachowanie się prosiąt ssących i odsadzonych. *Biul. Inf. IZ, 1982, 6: 55-60.*

Pejsak Z., Wierzchoś E. Wczesna diagnoza ciąży u świń przy pomocy ultradźwięków. *Med. Wet.*, 1981, 3: 139-141.

Piórkowski J., Szewczyk K. Zielonka z perko w żywieniu tuczników. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 126-133.*

Piórkowski J., Szymaniak A. Wykorzystanie pilosilorybu w żywieniu tuczników. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 116-126.*

Piórkowski J., Szymaniak A. Wpływ rodzaju dodatku białkowego oraz wielkości dawki kiszonki kombinowanej na wyniki tuczu. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 133-140.*

Urbańczyk J. Wyniki badań nad stosowaniem chemioterapeutyków jako stymulatorów wzrostu u świń. *Biul. Inf. IZ, 1981, 4: 17-30.*

Doniesienia i referaty na konferencję naukową, naukowo-techniczną, sympozja, seminaria

Duniec H., Steindel B. Wpływ przyrostów dziennych świń przed rozpoczęciem wyceny na ich wyniki tuczu i jakość rzeźną tuszy. *Don. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981.*

Dziadek K., Dziadek B., Michalski Z. Wyniki użytkowości tucznej i pomiarów grubości słoniny knurków i loszek ras wbp, pbz 25 i duroc. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, s. 17-18.*

Dziadek K., Polańska E., Michalski Z. Próba oszacowania dojrzałości płciowej knurków rasy duroc, landrace i wielkiej białej polskiej. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, s. 42.*

Józefik J., Krasnodębski B. Badania nad odchowem w bateriach prosiąt o różnym wieku odsadzania. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 55.*

Kapłon B., Kapłon M., Krasnodębski B. Badania nad skutecznością krycia i płodnością loch w przemysłowych fermach trzody chlewnej różnego typu. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981.*

Kapłon B., Kapłon M., Krasnodębski B. Wyniki odchowu prosiąt ssących w przemysłowych fermach trzody chlewnej różnego typu. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, s. 75.*

Kapłon M., Płonka S. A number of piglets born per litter, farrowing index, piglets mortality, weaning–service interval conception rate and culling – scale units in Poland. *Proc. 32nd Ann. Meet. EAAP, 1981, Zagreb, Yugoslav.*

Kapłon M., Płonka S. Number of piglets born per litter, farrowing index, piglets mortality, weaning – service interval of sows on different types of large-scale units. *Proc. 32nd Ann. Meet. EAAP, 1981, Zagreb, Yugoslav.*

Korniewicz A., Kirschke A., Harenza T., Klawe W. Zbożo-oszczędne technologie żywienia tuczników. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: kwiecień, maj 1982 r. ZZD Pawłowice, WOPR Łosiów, KOPR Kraków, WOPR Szepietowo. Biul. Inf. IZ, 1982, 2-3: 45-63.*

Korniewicz A., Klawe W., Kirschke A. Skuteczność działania stymulatorów na wzrost prosiąt i wykorzystanie paszy. *Proc. Ann. Meet. EAAP, XXXIII. Leningrad, 14-18.VIII.1982.*

Kostyra T., Adamczyk J., Krupa J. Krzyżowanie świń ras: wielkiej białej polskiej, polskiej białej zwisłouchiej i Hampshire. *Don. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981.*

Krasnodębski B., Józefik J., Olszak A. Badania nad baterijnym wychowem tuczników z uwzględnieniem tempa wzrostu i kondycji. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981.*

Krasnodębski B., Józefik J., Olszak A., Ponikwia K. Badania nad liczebnością tuczników w klatce baterii dwukondygnacyjnej. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 60.*

Krasnodębski B., Józefik J., Olszak A., Ponikwia K. Badania porównawcze nad chowem tuczników w bateriach i kojcach. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 59.*

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Badania nad przyrostem życiowym świń, zużyciem paszy oraz śmiertelnością w okresie od urodzenia do zakończenia tuczu. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 76.*

Krasnodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Wyniki tuczu w przemysłowych fermach trzody chlewnej różnego typu. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 77.*

Krasnodębski B. Zachowanie się prosiąt odsadzonych na fermach przemysłowych przy różnych systemach oświetlenia. *Don. Konf. RWPG, Czechnicy, 1981, s. 7.*

Krasnodębski B., Olszak A., Józefik J. Badania nad liczebnością prosiąt w klatce baterii. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 56.*

Krasnodębski B., Olszak A., Józefik J., Ponikwia K. Badania porównawcze chowu prosiąt w bateriach i kojcach. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 54.*

Krasnodębski B., Olszak A., Józefik J., Ponikwia K., Wilk S. Badania nad baterijnym chowem prosiąt z uwzględnieniem kondycji i tempa wzrostu. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX. 1981, s. 57.*

Krasnodębski B., Olszak A., Nitecki R. Zachowanie się prosiąt i wyniki produkcyjne w bateriach z uwzględnieniem kondycji oraz reżimu świetlnego. *Mat. Międz. Symp.: Gödelle – Węgry, s. 7.*

Michalski Z., Dziadek B., Polański B. Wpływ systemu utrzymania loszek prośnych na ich użytkowość rozpłodową. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 31-32.*

Michalski Z., Michalska G., Rak B., Nowachowicz J. Przebieg tuczu i ocena poubojowa świń rasy polskiej białej zwisłouchiej linii norweskiej, walijskiej i holenderskiej oraz rasy wbp i pbz. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 18-19.*

Olszak A., Krasnodębski B., Nitecki R. Zachowanie się prosiąt w bateriach z uwzględnieniem kondycji oraz reżimu świetlnego. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981, s. 58.*

Piasek Z., Węckowicz H., Adamczyk J., Czerwiński S. Wstępne wyniki prostego krzyżowania 2-rasowego świń rasy wielkiej białej polskiej i Hampshire (streszczenie). *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1982, 264: 71.*

Płonka S., Żebrowski Z. Komisja Hodowli Trzody Chlewnej. *Proc. 31st Ann. Meet. EAAP, Monachium, 1980, Prz. Nauk. Liter. Zoot., 1982, 3: 9-27.*

Różycki M. Oczet za 1976-80 g po wypańnieniu isledowanij prowadimych na swingach w ramach temy 2.0. *Leningrad, 1981.*

Różycki M., Dziadek K. Ocena wartości tucznej i rzeźnej mieszańców F_1 uzyskanych z kojarzeń loch rasy wbp z knurami ras landrace belgijski, landrace niemiecki, landrace walijski, duroc i Hampshire. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, s. 21-22.*

Węckowicz E., Duniec H. Sow productivity on large unit in Kołbacz. *32nd Ann. Meet. EAAP, 1981, Zagreb, Yugoslav, s. 8.*

Węckowicz E., Węckowicz H., Czerwiński S. Wstępne oceny metody pracy hodowlanej na fermie trzody chlewnej Kołbacz (ocena 4 pokoleń). *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981, 1.*

Wierny A. Pasze gospodarskie dla trzody chlewnej pod kątem opłacalności ich wykorzystania i zmniejszenia zbożochłonności. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: kwiecień, maj 1982. ZZZ Pawłowice, WOPR Łosiów, KOPR Kraków, WOPR Szepietowo, Biul. Inf. IZ, 1982, 2-3: 3-12.*

Artykuły popularno-naukowe

Dyrz S. Tunele foliowe w tuczu trzody chlewnej. *Trzoda Chl., 1981, 11-12: 23-24.*

Dziadek B., Dziadek K. Duroc – nowa rasa świń w Polsce. *Prz. Hod., 1982, 11: 31-34.*

Dziadek K., Kamyczek M. Przydatność aparatu ultradźwiękowego Ultra Sonomatic do diagnozy ciąży u loch i pomiaru grubości słoniny. *Prz. Hod., 1982, 8: 42-43.*

Dziadek K., Michalski Z. Centraly Ośrodek Hybrydyzacji Trzody Chlewnej. *Prz. Hod., 1982, 6: 26-29.*

Dziadek K., Żebrowski Z., Kamiński J. Wykorzystanie wyników stacyjnej oceny knurów w pracy selekcyjnej prowadzonej w rejonie oddziaływania Okręgowej Stacji Hodowli Zwierząt w Poznaniu w latach 1975-1977. *Nowe Roln., 1981, 3-4: 23-28.*

Józefik J., Krasnodębski B. Bateriajny tucz w adaptowanym budynku. *Trzoda Chl., 1982, 10: 14-15.*

Józefik J., Krasnodębski B. Wyniki baterijnego chowu prosiąt w adoptowanym budynku. *Trzoda Chl., 1981, 6: 3-4.*

Kapłon B. Niektóre czynniki decydujące o odchowie prosiąt ssących oraz tendencje w rozwoju kojców porodowych – przegląd piśmiennictwa. *Prz. Hod., 1982, 10: 29-32.*

Kapłon B., Krasnodębski B. Niektóre zagadnienia mechanizacji żywienia w fermach trzody chlewnej. *Prz. Hod., 1982, 6: 29-33.*

Korniewicz A. Czy burakami można poprawić bilans paszowy dla trzody chlewnej. *Prz. Hod., 1981, 4: 3-5.*

Korniewicz A. Efektywność żywienia świń burakami Poly-Past. *Prz. Hod., 1981, 8: 11-14.*

Korniewicz A. Susz z buraków w mieszankach pełnodawkowych dla tuczników. *Prz. Hod., 1981, 10: 22-23.*

Korniewicz A. Zasady żywienia macior i odchowu prosiąt. *Trzoda Chl., 1982, 9: 9-14.*

Krasnodębski B., Olszak A. Zwiększenie efektywności wykorzystania budynków inwentarskich przy zastosowaniu baterijnego chowu prosiąt. *Trzoda Chl., 1981, 7-8: 27-28.*

Michalski Z., Dziadek K. Technologia produkcji i żywienia świń w Centralnym Ośrodku Hybrydyzacji Trzody Chlewnej. *Prz. Hod.*, 1982, 7: 29-31.

Olszak A., Krasnodębski B. Czynniki wpływające na efekty produkcyjne w baterijnych chowie trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1982, 7: 13-15.

Olszak A., Krasnodębski B. Wpływ liczebności prosiąt w klatce baterii na wyniki produkcyjne. *Trzoda Chl.*, 1981, 11-12: 26-28.

Olszak A., Krasnodębski B. Wyniki produkcyjne prosiąt w różnych kondygnacjach baterii z uwzględnieniem pór roku. *Trzoda Chl.*, 1982, 10: 15-17.

Orkisz T. Rozwój i produktywność pogłowia świń w kraju na tle innych państw. *Prz. Hod.*, 1981, 23: 2-4.

Piórkowski J. Zastosowaniu suszu z perka w żywieniu tuczników. *Trzoda Chl.*, 1981, 2: 7-11.

Piórkowski J. Zielonka z perka w żywieniu tuczników. *Trzoda Chl.*, 1981, 1: 10-12.

Płonka S. Ferma wdrożeniowa świń w USA. *Prz. Hod.*, 1982, 6: 34-36.

Płonka S. Pig production in Poland. *Pig News and Information*, 1981, 1, 2: 17.

Płonka S. Warunki rozwoju produkcji wieprzowiny w gospodarstwach indywidualnych. *Prz. Hod.*, 1981, 6: 2-4.

Różycki M. Efekty produkcyjne wynikające z krzyżowania międzyrasowego trzody chlewnej. *Poradnik Służby Rolnej*, 1981, 65: 34-38.

Skrzyński S. Eksploatacja baterii piętrowych w tuczu trzody chlewnej. *Trzoda Chl.*, 1982, 3-4: 21-22.

Urbańczyk J. Żywienie trzody chlewnej na wiosnę, lato i jesienią przy ograniczeniu pasz zbożowych. *Poradnik Służby Rolnej*, 1981, 65: 28-33.

Urbańczyk J. Żywienie tuczników w okresie letnim. *Trzoda Chl.*, 1982, 6: 13-16.

Urbańczyk J. Efektywność aromatyzowanej karmy dla prosiąt różnymi postaciami Firanoru. *Nowości Wet.*, 1982, 1-2: 99-104.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Pilarczyk A., Urbańczyk J., Dyrz S. Chów loszek hodowlanych. *Instr. Techn. Podst.*, C/25, 1982, CODK Poznań.

Pilarczyk A., Urbańczyk J., Dyrz S. Chów tuczników bekonowych. *Instr. Techn. Podst.*, C/22, 1982, CODK Poznań.

Pilarczyk A., Urbańczyk J., Dyrz S. Technologia produkcji tuczników mięsno-słoninowych. *Instr. Techn. Podst.*, C/23, 1982, CODK Poznań.

Piórkowski J. Zastosowanie zielonki z perka w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ*, 1982, ss. 12.

Urbańczyk J., Pilarczyk A., Dyrz S. Chów macior i prosiąt. *Instr. Techn. Podst.*, C/20, 1982, CODK Poznań.

Wyniki oceny zwierząt

Eckert R. Przyżyciowa ocena loszek w fermach hodowlanych w roku 1980. *Wyd. własne IZ, 1981, ss. 21.*

Eckert R., Adamczyk J., Śmidowicz M. Przyżyciowa ocena knurków i loszek w fermach hodowlanych w roku 1981. *Wyd. własne IZ, 1982, ss. 60.*

Kostyra T., Różycki M. Wyniki oceny świń na podstawie badań przeprowadzonych w Stacjach Kontroli Użytkowości Trzody Chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1980. *Wyd. własne IZ, Warszawa 1981, ss. 140.*

Kostyra T. Wyniki oceny świń na podstawie badań przeprowadzonych w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej Instytutu Zootechniki za rok 1981. *Wyd. własne IZ, Warszawa 1982.*

Orzechowska B. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1980. *Wyd. własne IZ, 1981, ss. 46.*

Różycki M. Wyniki oceny użytkowości rozplodowej loch objętych kontrolą w roku 1981. *Wyd. własne IZ, 1982, s. 49.*

OWCE

Prace oryginalne

Ciuruś J., Drożdż A., Krupiński J. Badania nad żywieniem owiec górskich zestawami pasz o różnym udziale siana i kiszonki z traw. *Rocz. Nauk. Zoot., 1982, 9, 2: 153-165.*

Czernek S., Mróz K. Wpływ krzyżowania towarowego na użytkowość mięsną i wełnistą owcy pogórza. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr., 1982, 20: 113-125.*

Korniewicz A., Folta A., Zalewska S., Krupiński J. Wpływ Rumensinu na wyniki tuczu jagniąt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr., 1982, 20: 167-177.*

Krasnodębska I. Wpływ kobaltu na syntezę białka z mocznika w żwaczu owiec. *Rocz. Nauk. Zoot.-Mon. i Rozpr., 1982, 20: 127-148.*

Lęgieć A. Wpływ skarmiania dawek pokarmowych z różnym udziałem suszonych frakcji gnojowicy świńskiej na ilość i skład chemiczny kału owiec. *Rocz. Nauk. Zoot., 1982, 9, 2: 193-205.*

Osikowski M., Borys B., Korman K. Jakość tuszy i mięsa jagniąt z krzyżowania towarowego maciorek merynosa polskiego z trykami ras mięsnych. *Rocz. Inst. Przem. Mięs. i Tłuszcz., 1982, III, s. 43-53.*

Tęcza S., Szewczyk A. Wpływ masy ciała i wieku matki oraz płci, typu urodzenia i sposobu odchowu jagniąt na masę ciała przy ich urodzeniu i odsadzeniu. *Rocz. Nauk. Zoot., 1981, 8, 2: 25-32.*

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dudziuk W. Wielkość, struktura i efektywność produkcyjna krajowego pogłowia owiec w latach 1976-80 oraz warunki jej wzrostu. *Biul. Inf. IZ, 1982, 6: 38-54.*

Krawczyk K., Balwierz E. Koncentrat mocznikowo-mineralny wyprodukowany przez SHR Polanowice w żywieniu owiec. *Wyd. własne IZ, 1981, 140-146.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

- Borys B. Możliwość intensyfikacji produkcji żywca jagnięcego. *Mat. semin., Przysiek, 10.XII.1981*, s. 25-37.
- Janik K., Zalewska S. Właściwości okrywy włosowej i skór owcy rasy wrzosówka. *Wyd. własne ZZD Czechnica, Owca wrzosówka, 1982*, s. 8-21.
- Korman K. Wybrane zagadnienia z organizacji bazy paszowej i żywienia owiec. *Mat. semin., Przysiek, 10.XII.1981*, s. 1-24.
- Pakulski T. Możliwości uzupełnienia niedoboru białka mocznikiem w dawkach dla owiec. *Mat. semin., Przysiek, 10.XII.1981*, s. 38-41.
- Radomska M.J. Zasady pracy hodowlanej nad owcą wrzosówką. *Wyd. własne ZZD Czechnica, Owce rasy wrzosówka, 1982*, s. 37-40.
- Szabla W. Przydatność korzuchowa skór z jagniąt rasy wrzosówka na tle innych ras i odmian w kraju. *Wyd. własne ZZD Czechnica, Owce rasy wrzosówka, 1982*, s. 22-29.
- Szabla W., Janik K. Ocena jakości skór owiec krajowych. *Proc. Ann. Meet. XXXIII EAAP, Leningrad, 14-19.VIII.1982*.
- Zalewska S. Ramowy wzorzec owcy rasy wrzosówka. *Wyd. własne ZZD Czechnica, Owce rasy wrzosówka, 1982*, s. 30-34.
- Zalewska S. Zasady wpisu do ksiąg hodowlanych. *Wyd. własne ZZD Czechnica, Owce rasy wrzosówka, 1982*, s. 35-36.
- Zalewska S., Folta A. Ocena użytkowości rozplodowej i wełnistej owiec rasy wrzosówka. *Wyd. własne ZZD Czechnica, Owce rasy wrzosówka, 1982*, s. 3-7.

Artykuły popularno-naukowe

- Barowicz T. Owce – szansa dotąd nie wykorzystana. *Życie Warszawy, 1981, Nr 215: 3*.
- Borys B., Osikowski M. Obsada kojca w wyniki tuczu jagniąt. *Owczarstwo, 1981, 5: 7-9*.
- Ciuruś J. Owca w każdym gospodarstwie czyli o nie wykorzystanej rezerwie produkcji rolnictwa. *Porad. Śl. Roln., 1981, 67: 37-41*.
- Ciuruś J. Problem wypasu owiec w Tatrach. *Owczarstwo, 1982, 1: 11-14*.
- Ciuruś J. Strzyżenie czy golenie ? *Owczarstwo, 1981, 6: 22*.
- Ciuruś J. Tryk Nr G 2985/871. *Owczarstwo, 1981, Nr 9*.
- Ciuruś J., Drożdż A. Kiszonka z traw w żywieniu owiec. *Owczarstwo, 1981, 3: 3-4*.
- Ciuruś J., Drożdż A. Przydatność do tuczu i wartość rzeźna trójrasowych mieszańców polskiej owcy górskiej. *Owczarstwo, 1981, 6: 7-10*.
- Ciuruś J., Repa E. Uwagi do terminów i organizacji krycia owiec górskich. *Owczarstwo, 1981, 5: 9-11*.
- Drożdż A. Jeszcze o plenności owiec. *Owczarstwo, 1982, 4-5: 17-18*.

- Drożdż A. Teoretyczne podstawy pastwiskowego żywienia owiec. *Owczarstwo*, 1981, 2: 8-12.
- Drożdż A. Wpływ strzyży w okresie zimowym na pobieranie paszy przez owce. *Owczarstwo*, 1982, 1: 14-15.
- Drożdż A. Z wizytą w ośrodkach owczarskich w Wielkiej Brytanii. *Owczarstwo*, 1982, 7: 16-18.
- Drożdż A. Żywienie owiec kiszonkami z traw. *Owczarstwo*, 1981, 1: 6-8.
- Drożdż A., Ciuruś J. Wykorzystanie przez owce pastwiska spasanego systemem stałym i rotacyjnym. *Owczarstwo*, 1981, 7-8: 12-14.
- Dudziuk W. Efektywność produkcji owczarskiej w Polsce w latach 1976-1980 i warunki jej poprawy. *Owczarstwo*, 1982, 9: 3-6.
- Greulich S. Rys historyczny owczarstwa krajowego. *Wyd. własne ZZD Kolbacz*, 1981, s. 1-127.
- Jackowska H. Metody intensyfikowania produkcji baraniny na Węgrzech. *Owczarstwo*, 1981, 6: 13-16.
- Jackowska H. Użytkowość maciorek mieszańców F₁ polskiej owcy górskiej z trykami fryzyjskimi. *Owczarstwo*, 1981, 10: 8-11.
- Kareta W. Niektóre aspekty inseminacji owiec. *Owczarstwo*, 1981, 6: 3-5.
- Kieć W., Petkowski J. Leżak do pielęgnacji racic u owiec. *Owczarstwo*, 1982, 4: 23-24.
- Krupiński J., Łosko W., Knapik J. Niektóre wskaźniki wartości użytkowej owcy olkuskiej. *Owczarstwo*, 1982, 2: 6-8.
- Mróz K., Borys B. Opas jagniąt w oparciu trwałej użytki zielone. *Owczarstwo*, 1982, 3: 3-5.
- Pakulski T. Racjonalne żywienie owiec. *Owczarstwo*, 1981, 7-8: 3-7.
- Szabla W., Jałoszyńska L. Przydatność kozuchowa skór z jagniąt rasy wrzosówka. *Owczarstwo*, 1982, 6: 7-9.
- Zalewska S. Ramowy wzorzec owiec rasy wrzosówka i zasady wpisu do ksiąg hodowlanych. *Owczarstwo*, 1982, 4-5: 9-10.
- Zalewska S., Folta A. Owca ząbkowicka – metody jej doskonalenia. *Owczarstwo*, 1982, 3: 7-8.
- Zalewska S., Folta A. Stan chowu i hodowli owcy rasy wrzosówka. *Owczarstwo*, 1982, 4-5: 8-9.
- Żur F., Żur T., Trela E. Kontrola rodowodów u owiec. *Owczarstwo*, 1982, Nr 9.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Czernek S. Podłogi szczelinowe w owczarniach gospodarstw indywidualnych. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ 1981*, ss. 6.
- Czernek S. Szopy letnie z podłogą szczelinową dla owiec na pastwiskach górskich. *Instr. wdrożeniowa, Wyd.: WOPR Łodygowice 1981*.
- Osikowski M., Borys B. Krzyżowanie towarowe owiec merynosowych (Mp) z trykami ras mięsnych: czarnogłówka (Cz), Ile de France (IF), Texel (T). *Ulotka. Wyd. własne IZ, Kohuda Wielka, 1981, s. 1*.

Osikowski M., Borys B. Przewoźny basen – wanna do kąpieli dezynsekcyjnych owiec. *Ulotka. Wyd. własne IZ, Kołuda Wielka, 1981, s. 1.*

Osikowski M., Borys B., Musiał A. Ograniczenie ilość odpasów przy tuczu jagniąt. *Ulotka. Wyd. własne IZ, Kołuda Wielka, 1981, s. 1.*

Osikowski M., Korman K. System 3 wykotów w ciągu 2 lat u owiec rasy merynos polski. *Ulotka. Wyd. własne IZ, Kołuda Wielka, 1981, s. 1.*

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

Czajkowska J., Jędryka J., Kawińska J., Niedźwiadek S., Ryba Z. Badania nad możliwością obniżenia poziomu białka w tuczu królików przy zastosowaniu aminokwasów syntetycznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1981, 259: 165-171.*

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Badania użytkowości rzeźnej i jakości mięsa królików angorskich białych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1981, 259: 187-193.*

Niedźwiadek S. Szacowanie zawartości mięsa, kości i tłuszczu w tuszkach królików za pomocą równań regresji. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1981, 259: 179-185.*

Niedźwiadek S., Kawińska J. Badania przydatności mączki z kryla w tuczu królików. *Rocz. Nauk. Zoot., 1981, 8, 1: 245-253.*

Niedźwiadek S., Kawińska J. Możliwość stosowania mączki z kryla w tuczu królików. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1981, 259: 159-164.*

Niedźwiadek S., Kawińska J. Obukierunkowe krzyżowanie królików ras mięsnych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1982, 9, 1: 99-109.*

Ocetkiewicz J., Tuczyńska J. Określenie wydajności wełnistej królików angorskich. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1981, 259: 195-199.*

Ocetkiewicz J., Tuczyńska J. Określenie wydajności wełnistej królików angorskich w warunkach Polski. *Rocz. Nauk. Zoot., 1981, 8, 1: 75-80.*

Ocetkiewicz J., Tuczyńska J. Obserwacje nad częstością karmienia młodych norek w czasie pierwszego formowania okrywy zimowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1981, 259: 111-113.*

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Duda I., Niedźwiadek S., Włochowicz A. Nutriafelle ihr aufbau and ihre eidschaften. *Brühl., 1981, 1: 39-43.*

Gut W. Metody racjonalnego żywienia królików. Aktualne problemy chowu roślinożernych zwierząt futerkowych. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 17-32.*

Niedźwiadek S. Zasady hodowli królików. *Warszawa, 1981, ss. 231.*

Niedźwiadek S., Kawińska J. Kierunki użytkowania oraz metody intensyfikacji produkcji królików w świetle najnowszych badań. Aktualne problemy chowu roślinożernych zwierząt futerkowych. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 1-16.*

Niedźwiadek S., Kawińska J. Systemy odchowu nutrii i ich wpływ na jakość uzyskiwanych skór. Aktualne problemy chowu roślinożernych zwierząt futerkowych. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 53-66.*

Ryba Z. Warunki pomieszczeniowe i zoohigieniczne produkcji królików rzeźnych choroby królików. Aktualne problemy chowu roślinożernych zwierząt futerkowych. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 33-41.*

Urbański A. Choroby królików. Aktualne problemy chowu roślinożernych zwierząt futerkowych. *Wyd. własne IZ, 1981, s. 42-52.*

Artykuły popularno-naukowe

Kawińska J., Niedźwiadek S., Tuczyńska J. Określenie wartości futrzarskiej skór nutrii odmiany białej niealbinotycznej i sobolowej. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 4: 13-15.*

Niedźwiadek S. Badania użytkowości królików rasy białej kalifornijskiej. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 5: 12-14.*

Niedźwiadek S. Klatkowy chów jenotów. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 5: 9-10.*

Niedźwiadek S. Problematyka badań Zakładu Hodowli Drobego Inwentarza IZ zakończonych w 1980 roku. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 6: 4-6.*

Niedźwiadek S. Wyniki badań oraz program prac doświadczalnych z zakresu zwierząt futerkowych w Instytucie Zootechniki. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 11-12: 4-6.*

Niedźwiadek S. Żywnienie nutrii. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 6: 15-16.*

Niedźwiadek S., Gut W., Kowalski J. Wyniki badań nad wpływem monenzinu w żywieniu młodych królików rasy białej nowozelandzkiej. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 11-12: 11-14.*

Niedźwiadek S., Kawińska J., Palimąka-Rapacz G. Wpływ różnej długości dnia świetlnego na wyniki tuczu królików w warunkach hodowli na głębokiej ściółce. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 10: 15-16.*

Niedźwiadek S., Kawińska J., Palimąka G., Piątek B. Ocena użytkowości rozplodowej samic królików rasy białej nowozelandzkiej. *Hod. Drob. Inwent., 1982, 4: 16-18.*

Niedźwiadek S., Kawińska J., Wrona J. Wyniki badań nad wzrostem nutrii w warunkach chowu kąpieliskowego i bezkąpieliskowego. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 6: 13-14.*

Niedźwiadek S., Kowalski J. Drobny inwentarz w akcji Dzień Otwartych Drzwi w Instytucie Zootechniki. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 7-8: 16.*

Niedźwiadek S., Kowalski J. Wyniki badań nad wpływem wieku odsadzania na wzrost nutrii odmiany grenlandzkiej. *Hod. Drob. Inwent., 1982, 2: 8-11.*

Niedźwiadek S., Kowalski J., Gut W. Wyniki nad wartością użytkową królików rasy biały termondzki. *Hod. Drob. Inwent., 1982, 6: 18-20.*

Niedźwiadek S., Piątek B., Babik D. Wyniki badań nad wartością użytkową mieszańców królików rasy białej nowozelandzkiej i białej termondzkiej. *Hod. Drob. Inwent., 1982, 7: 20.*

Niedźwiadek S., Piątek B., Kowalski J. Wystawa królików i nutrii – ozdobą imprezy Dni Otwartych Drzwi w Instytucie Zootechniki. *Hodowca Drob. Inwent., 1982, 5: 15-16.*

Nowak-Nowicka H., Brylińska J. Karty informacyjne do założeń technologicznych chowu zwierząt laboratoryjnych. *Hod. Drob. Inwent., 1981, 1: 18-20.*

Potępa Z., Wojtacha H. Możliwości częściowego zastąpienia pasz mięsnych suszem z perka w żywieniu lisów polarnych. *Hod. Drob. Inwent.*, 1982, 1: 11-13.

DRÓB

Prace oryginalne

Bielińska K., Bieliński K., Pakulska E., Bielińska H., Zakrzewski J. Wpływ natłuszczania paszy na produktywność i jakość mięsa brojlerów gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 271-293.

Bielinska K., Filus F., Sochacka A., Wężyk S. Badania nad dziedziczeniem płodności gęsi białych włoskich. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 55-64.

Bielińska K., Skarżyński Ł., Bieliński K. Produkcyjność i użytkowość rzeźna gęsi brojlerów wylężonych jesienią. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 253-263.

Bieliński K., Elminowska G., Bielińska K., Filus F. Wyniki produkcji jaj gęsi w dwóch cyklach w ciągu roku. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 279-289.

Borys H. Ocena przydatności gęsi jako dawców nasienia do sztucznego unasienniania w pierwszych trzech sezonach rozplodowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 79-88.

Borys H. Wpływ skróconego dnia świetlnego w okresie wychowu gęsi na rozwój jąder i zdolność reprodukcyjną w pierwszym sezonie rozplodowym. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 11-24.

Chołocińska A. Wpływ ograniczonego żywienia na wyniki tuczu seksowanych brojlerów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 253-258.

Elminowska G. Zapobieganie spadkowi zapłodnienia gęsi na wiosnę przez wymianę gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 75-85.

Elminowska G., Bielińska K., Bieliński K. Próba wywołania nieśności u półrocznych gęsi pochodzących z lęgów jesiennych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 271-279.

Elminowska G., Elminowski W., Bielińska K., Bieliński K. Produkcyjność gęsi sztucznie unasiennianych utrzymywanych w klatkach. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 2: 281-297.

Kamińska B. Porównanie przebiegu wzrostu kurcząt o różnych kierunkach użytkowania. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 239-246.

Kupiec E., Lubarda B., Wężyk S., Kasznica E. Przyżyciowa ocena zdolności reprodukcyjnych kur w rodzie Rhode Island Red. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 65-73.

Pakulska E., Jamroz D., Elminowski W. Skład chemiczny pomiotu gęsi oraz wpływ jego udziału w mieszankach dla gęsi na strawność i retencję azotu. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 2: 207-216.

Pietras M. Metabolic rate and thyroid activity of hens in relation to the state of feathering. *Acta Physiol. Pol.*, 1981, 32, fasc. 4: 455-459.

Pietras M., Jastrzębski M. Produkcja ciepła u brojlerów i kurcząt ras wyjściowych w okresie wzrostu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 211-215.

Różycka B. Przyżyciowa ocena umięśnienia kurcząt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1982, 264: 229-237.

Wężyk S., Herbut E. Wpływ długości i częstotliwości przerw w oświetleniu oraz różnego natężenia światła na efektywność tuczu kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 313-319.

Wężyk S., Herbut E., Będkowski J. Poland's Poultry Prospects. *Poult. Int.*, 1981, 20: 80-88.

Woszczyk J., Karasiński D., Bieliński K. Wpływ intensywności żywienia na niektóre wykładniki gospodarki lipoproteinowej w krwi brojlerów gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 35-40.

Woszczyk J., Karasiński D., Bieliński K. Wpływ wieku i intensywności żywienia na niektóre wskaźniki hematologiczne i aktywność wybranych enzymów w krwi brojlerów gęsi. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 41-48.

Woszczyk J., Karasiński D., Bieliński K. Wykładniki biochemiczne osocza krwi gęsi w ocenie przydatności nowych polfamiksów dla ptactwa wodnego. *Rocz. Akad. Roln., Poznań*, 1981, CXXX, s. 77-185.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Korniewicz A. Współczynnik strawności i wartościowości pasz dla drobiu. *Normy Żywienia Zwierząt Gospodarskich*, Warszawa, 1981, 177-179.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Borys H. Badania nad poprawą zapłodnienia u gęsi metodą sztucznego unasienniania. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 111-113.

Dzikowska J., Łada-Gorzowska A. Procesy rozrodcze u kur. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 1: 31-41.

Herbut E. Wpływ ochładzania i ruchu powietrza na zachowanie się kurcząt brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 147-151.

Herbut E., Musiał M., Wężyk S. Kształtowanie flory bakteryjnej powietrza brojlarni w okresie tuczu kurcząt. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 139-145.

Kamińska B., Cywa-Benko K. Określenie czasu przechodzenia paszy przez przewód pokarmowy kurcząt. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 81-87.

Kamińska B., Cywa-Benko K. Wpływ okresowego żywienia na wyniki tuczu brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 99-109.

Kamińska B., Kamiński J., Cywa-Benko K., Paczoska-Eliasiewicz H. Badania nad opracowaniem programu stopniowego ograniczenia dostępu do paszy dla brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 89-97.

Kaniok R., Szczypuła M., Różycka B. Wstępna ocena wpływu dodatku do mieszanek dla niosek różnych fosforanów na wykorzystanie paszy. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 61-70.

Koreleski J., Augustyński M., Kuchta M., Ryś R. Efektywność roślinnej mieszanki niskobiałkowej w żywieniu kur niosek w warunkach fermowych. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 1: 34-40.

Łada-Gorzowska A., Lubierda B., Kupiec E. Porównanie oceny dzielności płciowej kogutów z wynikami zapłodnienia po naturalnym kryciu. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 53-59.

Rakosnik H. Z historii sztucznych lęgów drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 23-32.

Różycka B., Kaniok R., Wężyk S. Zależność cech jakości jaj od składników mineralnych mieszanek. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 71-80.

Szewczuk A., Brągiel B. Elektroniczne przetwarzanie danych w hodowli drobiu – system SELECT. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 33-51.

Wężyk S. Drób w historii człowieka. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 7-21.

Wężyk S., Herbut E. Wpływ zróżnicowanych warunków mikroklimatycznych na produktywność kurcząt brojlerów. *Wyd. własne IZ*, 1981, 9: 133-138.

Wężyk S., Herbut E., Będkowski J. Stan i perspektywy produkcji drobiarskiej w Polsce. *Międz. Czas. Roln.*, 1981, 6: 56-59, *RWPG, Stała komisja ds. współpracy w dziedzinie rolnictwa*, Wyd.: PWRiL, Warszawa.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielińska K., Filus ., Sochocka A., Wężyk S. Badania nad dziedziczeniem płodności gęsiów białych włoskich. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 15.

Bielińska K., Filus F., Sochacka A., Wężyk S. Dedičnost plodnosti bielych talianskych gunárov. *Mat. Międz. Symp.: Aktualne problemy genetyki drobiu, Smolenice. 27-30.IV.1981*, s. 88-93.

Herbut E., Wężyk S. Chicken's behaviour reared on the limited and non-limited surface. *Proc. IVth Int. Congr. Anim. Hygiene, High Tatras, 20-25.IX.1982, CSRS*.

Kamińska B., Cywa-Benko K. Określenie czasu przechodzenia paszy przez przewód pokarmowy kurcząt. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 32.

Kaniok R., Wężyk S., Zgłobica A. The effect of different levels of the Tylan on the broilers performance. *Mat. Int. Conf. Feed Additives, 6-10 July 1981, Budapes, Hungary*, s. 95-97.

Kupiec E., Lubarda B., Wężyk S., Kasznica E. Zhodnotenie reprodukčnej schopnosti sliepok ple mena Rhode Islad red w ZZD Rossocha. *Mat. Międz. Symp.: Aktualne problemy genetyki drobiu, Smolenice, 27-30.IV.1981*, s. 74-80.

Loedl J. Badania nad zachowaniem się kur rasy zielononóżka kuropatwiana. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 2.

Łada-Gorzowska A., Borzemska W., Krawczyk E., Wężyk S. Morfologiczne badania odpadów jaj wylęgowych po zastosowaniu różnych metod inseminacji kur. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 17.

Pietras M., Ewy Z., Zamorska L., Dudek G. Histochemical study of the pineal gland in the hen during a forced moult. *Proc. 15th Jubil. Conf. Poult. Physiol.*, 1982, s. 79.

Pietras M., Białecka Z., Ewy Z. The state of feathering of broiler ducklings and activity of thyroid glands. *14 Cel. Konf. Fyziol. Hud., Nitra, 2-3.IX.1981*, ss. 20.

Ryszkowska A., Kasznica E. Badania nad zachowaniem rezerwy genetycznej różnych stad kur. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 1.

Wężyk S. International tendention in duck production. *Proc. Int. Conf. WPSA, Working Group No 8, Water Fowl, 17-19 December 1981, Leipzig*.

Wężyk S. Züchterische Probleme bei der Gänsegeflügelfleisch. *Wiss. Konf. Sulüshich der 100 Wiederkehr das Gründungsjahres der Landwirtschaftlichen Hochschule in Berlin, 27-29. Oktober 1981, Berlin*, s. 27-29.

Wężyk S., Kasznica E. Methods of preservations the old poultry breed in Poland. *Proc. Int. Conf. of Gene Reserves, 6-9.IX.1982, Debrecen, Hungary*.

Wężyk S., Loedl J. Changes in heritability coefficients of productive traits in a preservation flock of hens. *Proc. 10th Days of Farm Animals Genetics, 1981, Nitra, Czechoslovakia, 27-29 August 1980*, s. 40-46.

Wężyk S., Różycka B. Egg and Shell quality in 2 Strains of Leghorn liens Selected on High Laying. *Proc. 2nd World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 8 Symposia (II), 4-8 October 1982, Madrid, Spain*.

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T., Grega T. Włókno w żywieniu kur. *Drobiarstwo, 1981, 5: 5-6*.

Bielińska K. Podskubywanie zwiększa opłacalność chowu gęsi. *Drobiarstwo, 1982, 4: 13-14*.

Bieliński K. Pastwiskowy wychów gęsi przeznaczonych na tucz. *Drobiarstwo, 1982, 6: 9-11*.

Bieliński K. Wiek a wyniki rozrodu gęsi białych włoskich. *Drobiarstwo, 1982, 8: 3-6*.

Bieliński K., Elminowska G., Bielińska K. Produkcyjność gęsi niosek kontrolowanych przez 5 lat w stadzie zamkniętym. *Drobiarstwo, 1981, 1: 18-20*.

Chołocińska A. Oszczędne gospodarowanie paszami w tuczach brojlerów. *Drobiarstwo, 1982, 2: 8-11*.

Chołocińska A. Podłogi rusztowe dla niosek. *Drobiarstwo, 1982, 3: 11-13*.

Chołocińska A. Przydomowy chów kur w klatkach. *Drobiarstwo, 1982, 8: 16-18*.

Chołocińska A., Herbut E. Zoohigieniczna charakterystyka poidel dla drobiu. *Drobiarstwo, 1982, 1: 15-18*.

Cywa-Benko K., Kamińska B. Problem skręconych nóg u kurcząt. *Drobiarstwo, 1981, 3: 13-15*.

Grega T., Barowicz T. Co decyduje o poziomie pobierania wody przez kury. *Drobiarstwo, 1981, 1: 15-16*.

Kasznica E. Utrzymanie nieśności kur w okresie zimy. *Drobiarstwo, 1982, 8: 6-8*.

Kuchta M. Jak podnieść nieśność kur. *Drobiarstwo, 1981, 3: 4*.

Mindur Cz. Wyniki badań nad rozrodem drobiu omawiane na IX Międz. Kongresie Rozrodu i Sztucznego Unasieniania w Madrycie w 1980 r. *Prz. Hod., 1981, 17: 21-22*.

Pietras M., Barowicz T. Dodatek żwiru lub piasku poprawia jej wykorzystanie. *Drobiarstwo, 1981, 10-12: 17-18*.

Pietras M., Barowicz T. Pierze – cenny surowiec produkcji drobiarskiej. *Drobiarstwo, 1981, 2: 12-13*.

Pietras M., Korzinek W. Histeria u kur. *Drobiarstwo, 1981, 4: 16*.

Różycka B. Żywnienie niosek a jakość jaj. *Drobiarstwo, 1981, 5: 6-8*.

Sochacka A. Kacze jaja – jeść czy nie jeść. *Drobiarstwo, 1981, 10-12: 46-47*.

Sochacka A. Tucz gęsi. *Drobiarstwo, 1982, 7: 3-4*.

Sochacka A. Zestawienie reprodukcyjnych stad gęsi. *Drobiarstwo, 1981, 10-12: 36-37*.

Szczypuła M. Wpływ związków fosforowych w paszy na produkcyjność kur i jakość skorupy jaj. *Drobiarstwo, 1981, 1: 13-15*.

- Wężyk S. VI Europejska Konferencja Drobiarska (WPSA). *Drobiarstwo*, 1981, 1: 3-6.
- Wężyk S. Kurczę w malinach. *Drobiarstwo*, 1981, 7/8: 3-4.
- Wężyk S. Międzynarodowe tendencje w produkcji kaczek. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 1: 22-23.
- Wężyk S. Możliwości doskonalenia chowu drobiu. *Drobiarstwo*, 1981, 5: 3-5.
- Wężyk S. O międzynarodowych wędrówkach kurczaka. *Drobiarstwo*, 1981, 3: 3.
- Wężyk S. Problematyka drobiarska na konferencji naukowej w Berlinie. *Drobiarstwo*, 1982, 1: 5-7.
- Wężyk S. Problem niedoboru białka w żywieniu drobiu w Polsce. *Drobiarstwo*, 1981, 9: 4-7.
- Wężyk S. Problemy hodowlane związane z produkcją mięsa gęsiego. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 3: 36-49.
- Wężyk S. Zagadnienia genetyki drobiu na VI Europejskiej Konferencji Drobiarskiej, Hamburg 8-12 wrzesień 1980. *Drobiarstwo*, 1981, 2: 5-7.
- Wężyk S., Zgłobica A., Loedl J. Żywienie drobiu w chowie przyzagrodowym. *Wyd.: WOPR Zabłudów*, 1982.
- Wężyk S., Będkowski J. Być albo nie być polskiego drobiarstwa. *Prz. Hod.*, 1982, 8: 14-17.
- Wężyk S., Herbut E. Wpływ usytuowania budynków drobiarskich na stopień skażenia bakteryjnego powietrza. *Drobiarstwo*, 1981, 10-12: 6-8.
- Wężyk S., Loedl J. Intensyfikacja drobnotowarowej produkcji drobiarskiej. *Poradnik Służby Rolnej*, 1982, 71: 51-62.
- Wężyk S., Loedl J. Przydomowy chów drobiu. *Poradnik Służby Rolnej*, 1981, 65: 39-44.
- Zgłobica A. Stymulatory wzrostu. *Drobiarstwo*, 1982, 3: 15-17.

Wyniki oceny zwierząt

- Kasznica E., Wężyk S., Stankowicz H. Produkcyjność polskich mieszańców kur nieśnych w I Międzynarodowym Teście w latach 1980-1981. *Wyd. własne IZ*, 1982, 14: 37-54.
- Kaniok R., Kupiec E., Lubarda B., Seckar K. Wyniki oceny ferm rodzicielskich kur nieśnych i ich potomstwa w Stacji Testowej Kur w ZZD Rossocha. Wyniki Stacji Testowej Kur w ZZD Rosocha *Wyd. własne IZ*, 1981, 13: 14-24.
- Kupiec E., Lubarda B., Kasznica E. Wyniki oceny ferm rodzicielskich kur nieśnych i ich potomstwa Stacji Testowej Kur – Rossocha. *Wyd. własne IZ*, 1981, s. 14-25.
- Sochacka A., Stankowicz H., Wężyk S. Wyniki IX międzynarodowego testu kaczych brojlerów (30 marzec – 18 kwiecień 1981). Wyniki Stacji Testowych Drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1982, 14: 26-36.
- Sochacka A., Stankowicz H., Wężyk S. Wyniki IX międzynarodowego testu kaczych brojlerów (30 marzec – 18 kwiecień 1981). Wyniki Stacji Testowych Drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1982, 14: 21-27.
- Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki 450-dniowej oceny kombinacji rodów rasy Sussex i Rhode Island Red (STK ZZD Chorzelów 1979/80). Wyniki Stacji Testowych Drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1981, 13: 1-13.

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki XI testu w stacji testowej kur nieśnych ZZD Chorzelów. Wyniki Stacji Testowych Drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1982, 14: 70-83.

Wężyk S., Ponińska A. Wyniki 500-dniowego międzynarodowego testu kur nieśnych w latach 1979-1980. Wyniki Stacji Testowych Drobiu. *Wyd. własne IZ*, 1981, 13: 25-36.

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ

Prace oryginalne

Herbut E. Wpływ długości dnia świetlnego i natężenia światła na zapylenie w bezokiennych pomieszczeniach dla brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 321-325.

Herbut E. Wpływ wilgotności powietrza na zapylenie w pomieszczeniach dla brojlerów. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1981, 20: 111-116.

Herbut E., Wężyk S. Einfluss verschiedener Beleuchtungsprogramme auf die Ergebnisse den Kükenmast. *Archiv Geflügelkunde*, 1981, B-45, 3: 105-108.

Herbut E., Wężyk S. Wpływ ograniczonej powierzchni odchovu i zróżnicowanych warunków mikroklimatycznych na zachowanie się oraz produktywność kurcząt brojlerów. *Acta Agr. et Silv. Ser. Zoot.*, 1982, 21: 3-10.

Herbut E., Wężyk S., Musiał M. Wpływ usytuowania urządzeń wentylacyjnych w sąsiadujących ze sobą brojlerniach na przenoszenie się flory bakteryjnej powietrza. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 325-332.

Herbut E., Wężyk S., Musiał M. Wpływ wybranych czynników mikroklimatycznych na mikroflorę powietrza w brojlerni. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 319-324.

Janowski T.M., Herbut E. Badania zootechniczne nad wydajnością wentylacji grawitacyjno-deflekacyjnej. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1981, 20: 117-127.

Pilarczyk A. Zależność między mikroklimatyczną funkcjonalnością obory a technologią chowu i koncentracją zwierząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 299-311.

Pilarczyk A., Matuszewska E. Zapylenie powietrza w pomieszczeniach fermy trzody chlewnej typu Agrokompleks. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1982, 9, 1: 347-356.

Pilarczyk A., Matuszewska E., Scholz E., Jenike R. Wyniki wstępnych pomiarów zapylenia powietrza w tuczarniach dwóch typów przemysłowego tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1981, 8, 1: 291-297.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Orkisz T. Kalkulacja utrzymania stada bydła mięsnego rasy Hereford. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 3: 3-11.

Pasierbski Z. Znaczenie rozwiązań technologicznych, systemów utrzymania i budynku w chowie bydła. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 4: 31-49.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Chołocińska A. Wpływ natężenia światła na tucz brojlerów. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn*, 17-18.IX.1981, s. 35.

Herbut E. Wpływ ochładzania i ruchu powietrza na zachowanie się kurcząt brojlerów. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 35.

Herbut E., Wężyk S., Musiał M. Wpływ usytuowania urządzeń wentylacyjnych w sąsiadujących ze sobą brojlerniach na przenoszenie się flory bakteryjnej. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 25.

Kościński F. Opłacalność produkcji mleka przy żywieniu krów z ograniczonym udziałem pasz treściwych. *Mat. Konf. Nauk. -Techn.: 26-27 marca 1982, ZZZ Pawłowice, Biul. Inf. IZ, 1982, 4-5: 96-104.*

Kościński F., Orkisz T. Sposoby kalkulacji kosztów produktów zwierzęcych i produkcji pasz. *Mat. Kursokonf.: 18-19 marca 1982, WOPR w Sielinku., Biul. Inf. IZ, 1981, 5-6: 105-109.*

Orkisz T. Opłacalność produkcji żywca wołowego z eliminowaniem ziarna zbóż w opasie. *Mat. Kursokonf.: 18-19 marca 1982, WOPR w Sielinku, Biul. Inf. IZ, 1981, 5-6: 110-116.*

Orkisz T., Kościński F. Opłacalność chowu świń przy ograniczonym zużyciu zbóż. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: kwiecień, maj 1982, ZZZ Pawłowice, WOPR Łosiów, KOPR Kraków, WOPR Szepietowo, Biul. Inf. IZ, 1982, 2-3: 78-88.*

Pilarczyk A. Warunki mikroklimatyczne w fermach przemysłowych trzody chlewnej. *Mat. VI Szkoły Letniej: Cz. II. Eksploatacja obiektów budownictwa rolniczego, AR Wrocław, Wrocław-Kalsk, 1981, s. 24-26.*

Pilarczyk A., Dyrz S. Warunki pomieszczeniowe dla trzody chlewnej. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: kwiecień, maj 1982, ZZZ Pawłowice, WOPR Łosiów, KOPR Kraków, WOPR Szepietowo, Biul. Inf. IZ, 1982, 2-3: 64-77.*

Wężyk S., Herbut E. Wpływ zróżnicowanych warunków mikroklimatycznych na produkcyjność kurcząt brojlerów. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn, 17-18.IX.1981*, s. 25.

Winnicki S., Jacek R., Krasnodębski B. Porównanie sprawności wentylacji mechanicznej i grawitacyjnej w baterijnym chowie prosiąt. *Mat. XLVI Zjazd Nauk. PTZ, Olsztyn 17-18.IX.1981.*

Artykuły popularno-naukowe

Dyrz S., Fudali T., Pilarczyk A. Rolnicze wykorzystanie gnojowicy. *Prz. Hod.*, 1981, 12: 17-19.

Herbut E. Ciepłochronność a ogrzewanie pomieszczeń dla drobiu. *Bud. Roln.*, 1981, 4: 23-24.

Herbut E. Dezynfekcja i deratyzacja pomieszczeń dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1981, 2: 16-17.

Herbut E. Jak zabezpieczyć kurniki bezokienne przed awarią wentylacji pomieszczeń. *Drobiarstwo*, 1981, 9: 14-16.

Herbut E. Oświetlenie pomieszczeń dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1981, 8: 18-19.

Herbut E. Systemy wentylacji w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1981, 11-12: 21-23.

Herbut E. Wahania temperatury w kurniku obniżają produkcję. *Drobiarstwo*, 1982, 3: 13-15.

Herbut E. Warunki mikroklimatyczne w pomieszczeniach dla drobiu. *Porad. Sł. Roln.*, 1981, 68: 55-60.

Herbut E. Zmęczenie pomieszczeń drobiarskich. *Drobiarstwo*, 1981, 4: 14-15.

Herbut E., Chołocińska A. Wpływ obsady niosek na ich produkcję. *Drobiarstwo*, 1981, 7-8: 9-11.

Herbut E., Wężyk S. Ciepłochronność pomieszczeń dla drobiu. *Drobiarstwo*, 1982, 2: 18-20.

- Pietras M., Barowicz T. Załadunek i przewóz brojlerów do uboju. *Drobiarstwo*, 1982, 1: 18-20.
- Pilarczyk A., Witek J. Tunele foliowe do produkcji zwierzęcej. *Bud. Roln.*, 1981, 5/6: 26-17 i 22.
- Skrzyński S. Mikroklimat chlewni w obiekcie typu PUKO. *Trzoda Chl.*, 1981, 10: 18-19.
- Winnicki S., Jacek R., Krasnodębski B. Zastosowanie nowego rozwiązania mechanicznej wentylacji przy baterijnym chowie prosiąt. *Biul. Inf. IZ* 1981, 1: 19-30.
- Winnicki S. Prototypowa ferma bydła mlecznego na około 1000 stanowisk z rozdzielną strefą wypoczynku, żywienia i doju. *Prz. Hod.*, 1982, 12: 17-23.
- Winnicki S., Kirsz J., Frycz I., Cieślak P. Intensywne wykorzystanie powierzchni jałownika boksowego. *Prz. Hod.*, 1981, 5: 10-12.
- Winnicki S., Szendler J. Materiały ściółkowe. *Chów Bydła*, 1982, 5: 21-22.
- Witek J., Pilarczyk A. Celowość i sposób modernizacji budynków inwentarskich. *Porad. Sł. Roln.*, 1982, 69-70: 81-93.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Mazurkiewicz W. Niektóre problemy i efektywność technologii przemysłowych metod produkcji zwierzęcej. Materiały pomocnicze dla słuchaczy studium podyplomowego z zakresu ekonomiki i organizacji przedsiębiorstw rolnych. *Wyd.: AR Szczecin*. 1981, s. 1-29.
- Pilarczyk A., Witek J. Zagadnienia ekonomiki budownictwa inwentarskiego dla bydła. *Kurs korespondencyjno-zjazdowy III stopnia*. Warszawa. Ss. 88.
- Herbut E. Program świetlny w tuczu kurcząt brojlerów. *Instr. wdrożeniowa*, *Wyd. własne IZ*, 1981, 2.

JEDWABNIKI

Artykuły popularno-naukowe

- Barowicz T. Hodowla jedwabników. Cz.I i II. *Zrób sam*. 3/3/50-55 oraz 3/4/54-58. 1982.
- Fimbir S., Smyk D. Wychów jedwabnika morwowego zajęciem dochodowym i opłacalnym. *Ulotka*. *Wyd.: WOPR Korytniki* 1981, ss. 4.

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

- Gacek K., Svoboda Z., Hłond S., Nowak M., Stefan J. Sledovani zdavotniho a fyziologickeho stavu karpu karmnych krmivem s prodavkem krillove moncky. *Biul. VURH Vodnany*, 1981, Nr 2, XVII: 36-42 (CSRS).
- Łakota S., Raszka A., Roszkowski J., Hłond S., Kozłowski F., Stefan J. Investigation of the toxicity of Propour, Chlorfenvinphos, Brabfenviphos and Metulbrofenvinphos to the fry of the Carp, Cyprinus carpic, using an acute test. *Folia Biologica*, 1982, 30, 3-4: 149-156.
- Moczarski M., Kołdras M. Properties of tench sperm and experiments with freezing it st -196⁰C. *Acta Ichthyol. Piscat*, 1982,12, 2: 41-49.

Moczarski M., Koldras M. Właściwości nasienia lina (*Tinca tinca* L.) i próby zamrażania tego nasienia w temperaturze -196⁰ C. *Acta Ichthyol. Piscat*, 1981, Nr XI.

Wrona J., Bieńkowska B., Lovell R.T. Sorgo w żywieniu kroczków i karpia towarowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 8, 1: 255-266.

Artykuły popularno-naukowe

Gacek K., Gacek J., Nowak M. Wyniki krzyżowania K₁ – K₂ mieszkankami o różnej zawartości białka ogólnego. *Gospodarka Rybna*, 1981, 5:12-13.

Hłond S. Wpływ chemicznych środków ochrony roślin na zdrowotność ryb na przykładzie karpia. *Pestycydy*, 1981,1-2: 42-46.

Łakota S., Hłond S., Kozłowski F., Raszka A. Wpływ trichlorfenu, monokrotofosu i monofosu 50 na zdrowotność karpia. *Gospodarka Rybna*, 1981, 2: 11-13.

Nowak M., Mejza T., Rychlicki Z. Zasady użytkowego krzyżowania karpia. *Gospodarka Rybna*, 1981, 1: 7-8.

RÓŻNE

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Ciuruś J. Instytut Zootechniki i jego działalność w województwie nowosądeckim. Problemy rolniczo-leśne województwa nowosądeckiego. *Studia i Rozprawy. Wyd. własne Nr 2 Podhalańskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk w Nowym Targu, Nowy Targ – Zakopane*, 1982, s. 241-249.

Haman J., Marcinek-Koch J. Selektywność i komunikatywność systemu informacyjnego w rolnictwie jako czynniki wpływające na jego efektywność. *Post. Nauk Roln.*, 1982, 5: 115-126.

Marcinek-Koch J. Zwiększenie efektywności systemu informacyjnego przez optymalizację języka i komunikatu naukowego. *Wyd. CINTe, Ser. Mat. inf. – Badania – Studia – Przyczynki*, 1982, 9/10, 29 tab. 5.

Ryś R. Realizacja przez Instytut Zootechniki planu badań Programu Rządowego na lata 1981-85 „Optymalizacja produkcji i spożycia białka” próbą przezwyciężenia obecnych trudności żywnościowych. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 1: 3-12.

Urbaniak A. Działalność naukowo-badawcza ZZD Czechnica ze szczególnym uwzględnieniem chowu bydła w warunkach ferm przemysłowych. *Wyd. własne ZZD Czechnica: Aktualne problemy żywienia i chowu bydła w obecnej sytuacji gospodarczej*, 9.06.1983, s. 158-183.

Wawrzyńczak S. Ważniejsze kierunki badań i wyniki uzyskane w Instytucie Zootechniki w 1981 roku. *Biul. Inf. IZ*, 1982, 6: 3-18.

Wawrzyńczak S., Jurasz J. Syntetyczna ocena I etapu realizacji rządowego programu badawczo-rozwojowego PR-4 „Optymalizacja produkcji i spożycia białka w latach 1976-1980”. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 2: 3-42.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Pilarczyk A. Warunki mikroklimatyczne w tunelach foliowych do tuczu trzody chlewnej i opasu młodego bydła. *Mat. VI Szkoły Letniej, Cz. II. Eksploatacja obiektów budownictwa rolniczego, AR Wrocław, Wrocław-Kalsk*, 1981, s. 27-29.

Witek J. Forma architektoniczna budynków inwentarskich a ochrona środowiska w aspekcie ochrony krajo-
brazu. *Mat. VI Szkoły Letniej, Cz. II. Eksploatacja obiektów budownictwa rolniczego*, Wyd.: AR Wrocław, Wro-
cław-Kalsk, 1981, s. 94-96.

Artykuły popularno-naukowe

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Bibiloteki Głównej IZ (październik-grudzień 1980). *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 23.

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Bibiloteki Głównej IZ (styczeń-czerwiec 1981). *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 23.

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Bibiloteki Głównej IZ (lipiec-wrzesień 1981). *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 20.

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Bibiloteki Głównej IZ (październik-grudzień 1981, styczeń-marzec 1982). *Wyd. własne IZ*, 1982, ss. 24.

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Bibiloteki Głównej IZ (kwiecień-czerwiec 1982). *Wyd. własne IZ* 1982, ss. 21.

Barowicz T. Mieszalnik zatopiony w polietylenie do współpracy z mieszadłem magnetycznym typ MM-5, zwłaszcza do mieszania cieczy o małych objętościach. *Świadectwo Racjonal.*, Nr 1, 1982.

Barowicz T., Pietras M. Gdzie będzie można kupić kozy ? *Plon*, 1982, 31: 10-11.

Barowicz T., Pietras M. Zapomniana koza. *Plon*, 1982, 12: 10.

Barowicz T., Trojnacka A. Mieszalniki zatopione w polietylenie, do współpracy z mieszadłem magnetycznym typ MM-5. *Ulotka*, 212 IZ, 1982, Nr 83/82.

Drożdż A. Border collie – najlepszy pies pasterski świata ? *Owczarstwo*, 1982, 8: 1-17.

Jasiecki H. Przewody doktorskie pracowników Instytutu Zootechniki zakończone w roku 1980. *Biul. Inf. IZ*, 1981, 2: 43-50.

Kulczycka T. Wykaz tematycznych zestawień dokumentacyjnych 1978-1980. *Wyd. własne IZ* 1981, ss. 54.

Nahlik K. „... Słowa najwyższego uznania i podziękowania...”. *Prz. Hod.*, 1982, 9: 19-21.

Ostrowska W. Gospodarka w ulu wielokorpusowym. *Wyd. własne IZ*, 1981, ss. 81.

Pasieka E. Rola i miejsce rolnictwa w gospodarce narodowej, jego specyfika i niektóre rezerwy. *Maszynopis*, *Bielsko-Biała* 1981, s. 1-10.

Petkowski J. Doskonalenie kadr rolniczych – problem badawczy. *Porad. Sł. Roln.*, 1981, 65: 67-69.

Petkowski J. Gdzie leżą przyczyny małej efektywności pracy gminnej służby rolnej. *Służba Rolna*, 1981, 6: 1-3.

Petkowski J. Jeszcze raz o pszczołach. *Porad. Sł. Roln.*, 1982, 69/70: 44-48.

Pilch J. Głos w dyskusji. *Prz. Hod.*, 1982, 7: 46-47.

Rakosnik H. Peter Hernquist – założyciel pierwszej szkoły weterynaryjnej w Szwecji. *Med. Wet.*, 1982, 38, 11: 611.

Wawrzyńczak S., Rusiński W. Zadania i praca Instytutu Zootechniki w zmienionych warunkach dla produkcji zwierzęcej. *Nowe Roln.*, 1982, 11: 20-24.

1983 – 1984

BIOLOGIA I FIZJOLOGIA

Prace oryginalne

Antoniewicz A. Alantoina w moczu jako wskaźnik rozwoju żwacza u jagniąt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10: 181-190.

Antoniewicz A., Skraba B., Pisulewski P. Określenie rzeczywistego współczynnika rozkładu białka i suchej masy w żwaczu owiec na podstawie szybkości wypływu z niego stałych cząstek paszy. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1984, 22: 91-109.

Barowicz T. Czynniki warunkujące szybkość oddawania mleka u owiec. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 305-315.

Borzemska W., Łada-Gorzowska A., Wężyk S., Krawczyk E. Patomorfologiczna ocena zamarych zarodków po inseminacji kur. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1.

Borzemska W., Wężyk S., Jamiołkowska G., Kasznica E., Łada-Gorzowska A., Kupiec E. The use of the index of embryo mortality to the family selection of laying hens. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1983, 22: 13-17.

Doba M., Droba B. Further Studies on Arylsulphatase Activity From Fowl Seminal Plasma. *Folia Biol.*, 1983, 31, 1: 107-117.

Furowicz A., Nowakowski W., Wierzbowski S. Studies on biochemical properties and seruginocin typing of *Pseudomonas aeruginosa* isolated from the frozen bull semen. *Ind. J. Path. Microb.*, 1984, 27: 249-259.

Gajewska M. Stężenie RNA, DNA, RNA-zy i białka w jajowodzie w rozwoju osobniczym kury. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1984, 23: 3-10.

Ganowicz M., Wierzchoś E., Smorąg Z., Wierzbowski S. Uzyskiwanie ciąży bliźniaczych jałówek na drodze niechirurgicznej transplantacji mrożonych zarodków. *Med. Wet.*, 1983, 39, 5: 296-297.

Kardymowicz O., Godula D. Einfluss von synthetischen Gn-RH auf des Eintreten der Brunst bei Scafen und die Ergebnisse ihrer Besamung bei Nutzung dieses Hormone in der Anöstral-Periode in Kombination mit Progesteron und PMSG. *Monatshefte für Veterinärmedizin*, 1984, 39, h. 8: 173-176.

Kącka L., Smorąg Z. Number of quality of oocytes in relation to age of cattle. *Anim. Reprod. Sci.*, 1984, 7, 5: 451-460.

Kącka L. Comparison of two methods of recovering bovine oocytes. *Anim. Reprod. Sci.*, 1984, 7, 5: 460-463.

Kącka L., Smorąg Z. Zapłodnienie *in vitro* hodowanych oocytów bydłych. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin*, 16-17.09.1983, II, s. 874-876.

Krzywiński A., Wierzchoś E., Smorąg Z. Observation on recovering and freezing red deer embryo. *Theriologica*, 1984, 29, 24: 291-295.

Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B. Wpływ bezpośrednich zmian składu jakościowego dawek żywieniowych na właściwości nasienia buhaja, oceniane podstawowymi testami laboratoryjnymi. *Rocz. Nauk Rol.*, 1983, T. 101-B, 4: 93-100.

Laszczka A., Wierzbowski S. Versuch zur Beurteilung der Spermaproduktion bei erwachsenen Bullen durch einen Hodengrößenindex. *Zuchthygiene*, 1984, 19, 5: 193-240.

Łada-Gorzowska A., Droba M., Droba B., Dzikowska J. Zależność pomiędzy aktywnością arylosulfatazy w nasieniu koguta a wynikiem zapłodnienia po inseminacji kur. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 1: 15-22.

Michalski Z., Polańska E. Charakterystyka nasienia knurów w wieku 6-9 miesięcy ras czystych i mieszańców dwurasowych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 11-18.

Młodkowski M., Młodkowska I. The effect of reduced dietary protein level on the activity of transketolase and glutathione reductase in pig erythrocytes. *Acta Physiol. Pol.*, 1983, 34, 5-6: 511-518.

Pietras M., Białecka Z., Ewy Z., Gajewski P. Histologiczny obraz tarczyc, gonad i nadnerczy u brojlerów kaczek o różnym stopniu opierzenia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 19-30.

Pilch J., Szczęśniak B. Badania nad określeniem przydatności rozcieńczalnika kaprogenowego w inseminacji bydła w Polsce. *Med. Wet.*, 1984, 41, 4: 237-240.

Smorąg Z. The freesability of mouse embryos in hypertonic PBS with relation to glycerol concentration and final freezing temperature. *Bull. Polish Acad. Sci., Biol. Sci.*, 1984, 32: 9-10.

Smorąg Z., Wierzchoś E., Wierzbowski S., Laszka A. Niektóre aspekty transplantacji zarodków u bydła. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1984, 267: 187-195.

Wenda-Różewicka L., Lęgieć A., Pasierbski Z., Wyczarska-Szok K. Wybrane cechy nasienia buhajów opasowych żywionych kiszunkami z udziałem stałej frakcji gnojowicy świń. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2: 87-95.

Wierzbowski S., Nowakowski W., Wayda E., Kuźniak S. Relacje między poziomem antybiotyków a zanieczyszczeniami bakteryjnymi nasienia mrożonego u buhajów. *Med. Wet.*, 1984, 40, 5: 284-287.

Wierzbowski S., Balbierz H., Samborski Z., Strzeżak J., Tischner M. O potrzebie reformy nauczania rozrodu zwierząt na wydziałach weterynaryjnych i zootechnicznych. *Med. Wet.*, 1983, 39, 10: 587-592.

Żarnowski J. Wpływ stężenia i źródła żelaza na wzrost sinicy *Spirulina platensis*. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1983, 242: 439-444.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Kącka L., Smorąg Z. Możliwości uzyskania oocytów bydlęcych. *Med. Wet.*, 1984, 8: 499-502.

Kącka L., Smorąg Z. Zapłodnienie *in vitro* hodowanych oocytów bydlęcych. *Med. Wet.*, 1983, 39, 10: 605-607.

Smorąg Z., Kącka L. Zapłodnienie *in vitro* hodowanych oocytów bydlęcych. *Med. Wet.*, 1983, 39, 10: 605-607.

Wierzbowski S. Współczesne formy rozrodu bydła. *Wyd. własne IZ 1983, 147-150. Biul. Inf. Nr 4-5-6.*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Barowicz T. Fizjologiczne podstawy produkcji mleka. *Mat. Konf. ZZD Pawłowice, 13-15.04.1983: Racjonalne i zbożooszczędne systemy żywienia krów mlecznych oraz odchów cieląt w warunkach wielkotowarowych. Wyd. własne IZ, 1983, s.17-33.*

Barowicz T. Fizjologiczne podstawy produkcji i oddawania mleka. *Mat. Konf.: Aktualne zagadnienia higieny i produkcji mleka, Wyd. własne IZ, 1984, s. 120.*

Barowicz T., Bubak K. Plasma somatomedin – A activity in lambs: a comparison of fast and slow growing animals. *Proc. 34th Ann Meet. EAAP, Madrid, 3-6 October 1983, II. Summaries.*

Barowicz T., Pacek K. Relationship between productivity and haemoglobin types in Polish Long-Wool sheep. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Praga 6-7 August 1984, II, Summaries.*

Bielański A., Kremer M. Seasonal changes of plasma progesterone level in pregnant pigs. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, 1983, s. 769.*

Bielański A., Kremer M., Jodko Z. Wpływ podawnia progesteronu i estronu svinom w pierwszych tygodniach ciąży na liczebność miotów w różnych porach roku. *Wybrane zagadnienia fizjologii i endokrynologii zwierząt użytkowych. Komisja Nauk Rolniczych i Leśnych PAN w Krakowie. Kraków 1984.*

Bobek S., Niezgoda J., Pierzchała K., Ciurus J., Drożdż A. Udział hormonów tarczycy i nadnerczy w mechanizmach adaptacyjnych u zwierząt użytkowych. Cz. II. Wpływ strzyży na czynność tarczycy u zwierząt. Wybrane zagadnienia fizjologii i endokrynologii zwierząt użytkowych. *Komisja Nauk Rolniczych i Leśnych, Oddział PAN, Kraków, 1984, s. 45-51.*

Kareta W., Rzepecki R., Kania S. Wyniki oceny przydatności rozplodowej tryków w latach 1977-1983. *Symp. AR Kraków, 27-28.09.1984.*

Kareta W., Wierzchoś E., Smorąg Z., Gajda B., Krupiński J. Zabezpieczenie rezerwy genetycznej zanikającej owcy świniarkopodobnej przez zamrażanie zarodków i nasienia. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin, 16-17.09.1983, II, s. 973-975.*

Kącka L., Smorąg Z. Penetracja jaj chomiczach przez plemniki buhaja w zależności od sposobu kapacytacji i czasu przeżywania nasienia. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin, 15-17.09.1983, II, s. 936-938.*

Krawczyk E., Łada-Gorzowska A., Borzemska W. Einfluss des Genotypus auf des Absterben von Henrnenbtyonen. *Mat. Konf. Drob., Lipsk, 18-20.04.1983.*

Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B., Szewczyk A. Próba opracowania uproszczonego systemu oceny nasienia buhajów utrzymywanych w warunkach stacji unasieniania. *Rozród Zwierząt i Sztuczne Unasienianie. Wyd.: PAN, Wrocław, 1982, s. 81-102.*

Laszczka A., Wierzbowski S. Beziehungen Zwischen bestimmten Korpermerkmalen der Bullen (Körpermasse, Hodengrösse) und der Spermaproduktion sowie der Menge der produzierten TG-Spermadosis. 25 Jahre Institut für Künstliche Besamung Schönow. *Symp. mit Internacionaler Beteiligung 19-20 September 1983 in Berlin – DDR Vortäge, 85: 107-121.*

Laszczka A., Oramus-Kasprzyk B., Szewczyk A. Próba opracowania uproszczonego systemu oceny nasienia buhajów utrzymywanych w warunkach stacji unasieniania. *Rozród Zwierząt i Sztuczne Unasienianie. Wyd.: PAN, Wrocław, 1982, s. 81-102.*

Laszczka A., Wierzbowski S. Beziehungen Zwischen bestimmten Korpermerkmalen der Bullen (Körpermasse, Hodengrösse) und der Spermaproduktion sowie der Menge der produzierten TG-Spermadosis. 25 Jahre Institut für Künstliche Besamung Schönow. *Symp. mit Internacionaler Beteiligung 19-20 September 1983 in Berlin – DDR Vortäge, 85: 107-121.*

Morstin J., Kątska L. Cytoplasm ultrastructure of cattle oocytes maturing *in vitro*. *Proc. 35th Ann. Meet. EAAP, Hague, 1984, Holandia.*

Pietras M. The effect of pinealectomy on metabolic rate of hens. *Proc. 17th Jub. Int. Conf. Poultry Physiol., Praga, 28-29.08.1984, s. 32.*

Pietras M. The hormonal mechanizm of the molting process in fowl. *Proc. 17th Jub. Int. Conf. Poultry Physiol., Praga, 28-29.08.1984, s. 29.*

Pietras M., Białecka Z. The effect of melatonin on heat production and thyroid activity in leying hens. *Proc. 16th Nat. Conf. Poultry Physiol., Brno, September, 1983, s. 5.*

Pilch J., Szcześniak B., Strupczewska M. Freeze-drying of bull semen diluted with various sugary extenders. *Mat. X Międz. Kongresu Rozrodu i Sztucznego Unasienniania Zwierząt, Urbana, 1984, 1, s. 213.*

Smorąg Z. Anwendung biotechnischer Verfahren der Fortpflanzungslenkung bei Landwirtschaftlichen Nutztieren. *Mat. z Symp. zum Thema 1.0 Rostock, 27, September, 1984.*

Smorąg Z. Výskum a výsledky transplantácie embryí hospodárskich zvierat. *Genetica a výroba živočisných potravín, 1983, Sborník č. 61: 50-60.*

Smorąg Z., Garnier V., Renard J.P. Effect of extremal concentration of sucrose and propanediol on the viability of two cell rabbit embryos. *Symp. Cryobiol., Lyon, 1984.*

Smorąg Z., Garnier V., Renard J.P. Effect of a sucrose treatment of the viability of rabbit embryos rapidly frozen in propanediol. *Symp. Cryobiol., Lyon, 1984.*

Smorąg Z., Wierchoś Z., Gajda B. Wyniki transplantacji zarodków owczych i bydłych zamrożonych metodą dwustopniową. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin, 16-17.09.1983, II, s. 884-886.*

Wierzbowski S. Cryo-preservation of genetic material: disease risk and control. *FAO Anim. Prod. And Health Paper. Rzym. Proc. Of the Joint FAO/UNEP. Expert Panel Meeting, October 1983, Part. 2.*

Wierzbowski S. Využití zarozování a transplantace zarodky při vytváření genetyce rezervy zanikajících plemen hospodárskich zvířat v Polsku. *Konf. o reprodukci hospodárskich zvířat-Brno, 29-30.06.1983, 12h/1-12h/2.*

Wierzbowski S., Kącka L., Smorąg Z. The relation between survival rates of fresh and capacitated bull semen and its penetration ability of hamster eggs. *Proc. Xth ICARAI, Urbana, V. III, 396, 1984.*

Wierzbowski S., Nowakowski W., Wayda E., Kuźniak S. Zawartość penicyliny w nasieniu a liczba zanieczyszczających bakterii. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin, 15-17.09.1983, II, s. 973-975.*

Wierzbowski S., Wierchoś E., Smorąg Z., Kareta W., Gajda B., Krupiński J., Żukowski K. The practical application of embryo freezing and transfer for preservation of endangered polish red cattle and lonwool primitive sheep. *Proc. Xth ICARAI, Urbana, V II, 252, 1984.*

Wierzbowski S. Rozpoznanie rui u bydła. *Mat. Konf.: Pawłowice, Październik 1982, Inst. Zoot., Kraków 1983, s. 41-51.*

Wierchoś E., Gajda B. Charakterystyka kurczliwości nasieniowodów u knura po pobudzeniu oksytocyną i adrenaliną. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin, 15-17.09.1983, II, s. 969-97.*

Wierchoś E., Wierzbowski S., Smorąg Z., Gajda B., Żukowski K. Potencjał rozrodczy krów rasy pc w wieku 15-19 lat oceniany na podstawie prób pozyskiwania zarodków. *Mat. VII Kongr. PTNW, Lublin, 15-17.09.1983, II, s. 889-891.*

Artykuły popularno-naukowe

Laszczka A. Żywnienie buhajów w stacjach sztucznego unasienniania. Zalecenia. *Wyd. własne IZ i CSHZ, 1982, ss. 56.*

Supera K., Zybertowicz M. Inseminacja owiec w Kołbaczu. *Prz. Hod., 1984, 7: 16-18.*

Wężyk S., Łada-Gorzowska A., Mindur Cz. Perspektywy zastosowania metod biotechnicznych w zachowaniu rodzimych ras drobiu. *Prz. Hod., 1983, 7: 52-54.*

Wierzbowski S. Rozważania nad kryzysem inseminacji bydła. *Prz. Hod., 1983, 7-8: 14-18.*

IMMUNOGENETYKA**Prace oryginalne**

Janik A., Hojny J. Identyfikacja i genetyczna kontrola allotypów G9 i G10 u trzody chlewnej. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1984, 11, 2: 9-19.

Janik A., Hojny J., Duniec M. Allotype polymorphism of serum globulins (Gp system) in pigs. *Anim. Blood Groups and Biochemical Genetics*, 1983, 14: 63-70.

Pyska H., Styczyński H., Grega T., Barowicz T. Zachowanie się fosfatazy alkalicznej, fosforu nieorganicznego oraz cholesterolu we krwi jagniąt w zależności od ich tempa wzrostu. *Rocz. Nauk Roln.*, 1984, 11, 2: 11-18.

Słota E., Danielak B. Przypadek translokacji 1/29 u krowy rasy nizinnej czarno-białej. *Rocz. Nauk Roln.*, 1984, 11, 1: 9-14.

Trela E., Trela J. Częstość występowania typów transferyn u polskich owiec długowłnistych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 265: 219-224.

Trela J., Kraszevska D., Trela E., Rychlik T., Żur F. Polimorfizm grup krwi i transferyn u bydła rasy polskiej czerwonej w rejonie zachowawczym. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 267: 29.

Żur F., Trela E. Skuteczność wykrywania niezgodności pochodzenia owiec na podstawie badań grup krwi i typów transfery. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 265: 215-218.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Janik A. Badania nad lipoproteidowymi antygenami surowicy krwi u trzody chlewnej. *Praca doktorska, Inst. Zoot., Kraków, 1984, s. 1-54.*

Pyska H. Zmiany cholesterolu w krwi krów w aspekcie genetycznym i fizjologicznym. *Post. Nauk Roln.*, 1984, 11, 5: 25-29.

Węgrzyn J., Skiba E., Węgrzyn Z., Janik A., Duniec M. Allotypowe zróżnicowanie białek surowicy krwi u bydła, trzody chlewnej i owiec. *Wyd. własne IZ, 1984, s. 1-35*

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Barowicz T., Bubak K. Biologiczna metoda oznaczania somatomedyny we krwi rosnących jagniąt. Wybrane Zagadnienia Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt Użytkowych. *Komisja Nauk Roln. i Leśnych, Oddz. PAN w Krakowie, 1984, s. 21-30.*

Hojny J., Kralova D., Janik A. The use of the hameagglutination – inhibition system and immunodifusion for the detection of pig IgG allotypes. *XIXth Int. Conf. on Animal Blood Groups and Biochemical Polymorphisms. Int. Soc. For Animal Blood Group Research (I.S.A.B.R.), Göttingen, 22nd-27th July, 1984, 56.*

Hojny J., Matousek J., Janik A. Pig serum allotypes in ovarian follicular fluids. *XIXth Int. Conf. on Animal Blood Groups and Biochemical Polymorphisms. Int. Soc. For Animal Blood Group Research (I.S.A.B.R.), Göttingen, 22nd-27th July, 1984, 57.*

Janik A., Duniec M. Immunogenetic polymorphism of lipoprotein polish pig breed. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, 3-6 October, 1983, I, 167.*

Michalski Z., Kamyczek M. Reakcja świń na test halotanowy. *Materiały na XLIX Zjazd Naukowy PTZ. Poznań 11-13.09. 1984. S. 77-78.*

Skiba E., Węgrzyn J., Janik A., Hojny J. IgG immunoglobulin allotypic systems in pigs. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, 3-6 October, 1983, I, 169.*

Sysa P., Słota E. The XXY Syndroms in cattle. *Proc. 6th Europ. Colloq. Cytogenet. Domest. Anim., Zurich, 1984, s. 120-128.*

ŻYWIENIE PASZOZNAWSTWO UŻYTKI ZIELONE

Prace oryginalne

Antoniewicz A., Skraba B., Pisulewski P. Określenie rzeczywistego współczynnika rozkładu białka i suchej masy w żwaczu owiec na podstawie szybkości wypływu z niego stałych części paszy. *Rocz. Nauk. Zoot.-Mon. i Rozp., 1984, 22: 91-109.*

Brzóska F., Mucha S. Skład chemiczny i wartość pokarmowa słomy kukurydzy dla przeżuwaczy. *Rocz. Nauk. Zoot., 1983, 10, 1: 125-133.*

Burczyk J. Carotenoids localised in the cell wall of *Chlorella* and *Scenedesmus* (Chlorophyceae). *Oceanologia, 1983, 17: 59-60.*

Burczyk Jan, Czygan F. Occurrence of carotenoid and spropollenin in the cell wall of *Chlorella fusca* and of its mutants. *Zeitsch. Pflanzenphysic., 1983, 111: 169-174.*

Burgstaller G., Schuller C., Żywczok H. Zum Einsatz von geschütztem Soja-protein und von N-hydroxymethyl-DL-Methionin-Calciumin der Fütterung von hochleistenden Milchkühen. 2. Mitteilung: Harnstoff in Milch und Blut, Blutglukose- und Bilirubinsgehalt sowie Leberenzymaktivitäten (GLDH, γ -GT). *Züchtungskunde, 1983, 55, 4: 289-298.*

Burgstaller G., Żywczok H., Mogalle H., Lindner J.P. Zum Einsatz von geschütztem Soja-protein und von N-hydroxymethyl-DL-Methionin-Calciumin der Fütterung von hochleistenden Milch-kühen. 1. Mitteilung: Futterverzehr und Milchleistung. *Züchtungskunde, 1983, 55, 4: 275-288.*

Carlsson R., Hanczakowski P., Kaptur T. The quality of the green fraction of leaf protein concentrates from *Chenopodium quinos* Willd. Grown at different levels of fertilizer nitrogen. *Anim. Feed Sci. Technol., 1984, 11: 239-245.*

Dumańska K., Koreleski J., Kubicz M., Telk L. Wpływ czynników konserwujących, ogrzewania i dodatku metioniny na wartość odżywczą białka soku z lucerny. *Rocz. Nauk. Zoot., 1983, 10, 2: 147-155.*

Dyrz S., Pilarczyk A. Niektóre cechy fizyczne pasz płynnych stosowanych w żywieniu świń. *Rocz. Nauk. Zoot., 1984, 11, 2: 143-153.*

Głapś J., Bury B., Sujak E. Susz z całych roślin kukurydzy i lucerny w mieszankach dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1983, 22: 129-151.*

Głapś J., Bury B., Sujak E., Ziółkowski T. Nasiona bobiku, grochu, łubinu w mieszankach dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1984, 22: 167-178.*

Głapś J., Bury B., Szewczyk A., Ziółkowski T. Buraki cukrowe i kiszonki z kolb kukurydzy w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1983, 22: 153-154.*

Górska-Matusiak Z., Kalembasa S., Mazurkiewicz W., Kania R. Badania nad wartością nawozową osadu z oczyszczalni mechaniczno-biologicznej typu Gi-Gi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 325-333.

Grudniewicz S., Zima J. Zależność składu aminokwasowego białka runi pastwiska trwałego od poziomu nawożenia azotowego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1983, 238: 211-221.

Hadula E. Problemy analityczne dotyczące pierwiastków śladowych w roślinach pastewnych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1983, 276: 241-245.

Hanczakowski P., Fraś B. Wartość odżywcza nasion i śrut poekstrakcyjnych z rzepaku tradycyjnego i podwójnie ulepszonego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 91-99.

Hanczakowski P., Skraba B. The effect of different precipitating agents of quality of leaf protein concentrations from lucerne. *Anim. Feed Sci. Techn.*, 1984/85, 12: 11-17.

Kalembasa S., Mazurkiewicz W., Kania R. Wpływ dawek gnojowicy trzody chlewnej na plon i skład chemiczny wybranych roślin. *Rocz. Nauk. Roln.*, 1984, T. 106-A, 1: 121-131.

Kaliszewski W. Zastosowanie tłuszczu utylizacyjnego w żywieniu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 231-265.

Kołat S., Kulasek G., Kołat B., Krzemiński R., Hempel-Zawitkowska J. Wpływ serwatki na przyrostyienne, wyzyskanie paszy oraz wskaźniki fizjologiczne treści żywca i krwi u buhajków opasanych zielonką. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 211-221.

Koreleski J., Ryś R. Reakcja kurcząt brojlerów na okresowy brak oraz dodatek NaCl do paszy. *Med. Wet.*, 1983, 39, 1: 51-54.

Koreleski J., Zima J. Strawność pozorna aminokwasów egzogennych u kurcząt w warunkach żywienia niskobiałkowego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 1: 135-145.

Korniewicz A., Kaczmarek K., Mazanowska A., Gwara T., Berkowska-Opacka B. Wpływ koncentratów Aflaban, Hortasil, Moldban na jakość mieszanek i efekty produkcyjne kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 277-279.

Kuchta M., Ryś R., Koreleski J. Próba określenia efektywności dodatku hydroksyanalogu metioniny w roślinnej dawce niskobiałkowej dla kur niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 205-216.

Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Żywczok H. Próba oceny przydatności słomy w aspekcie poprawy jakości mleka krów żywionych zielonkami z wysokiego nawożenia azotowego. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1984, 267: 377-383.

Michna G. Porównanie oddziaływania wysokich dawek gnojowicy bydłowej i nawozów sztucznych na jakość runi pastwiskowej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 1: 101-111.

Michna G. Wpływ wysokiego nawożenia gnojowicą na zawartość składników mineralnych w runi pastwiskowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1983, 276: 89-97.

Kania R., Mazurkiewicz W., Kalembasa S., Kalembasa D. Wpływ dawki i terminu stosowania stałej frakcji gnojowicy trzody chlewnej na plon ziemniaków. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 313-321.

Michna G., Sosnowski E., Okoński J. Jakość, pobieranie i strawność składników pokarmowych wytlóków z życia wielokwiatowej konserwowanych z dodatkami i bez dodatków konserwujących. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2: 209-219.

Młodkowski M., Młodkowska I. Wpływ obniżonego poziomu białka w paszy na aktywność transketolazy i reduktazy glutationowej erytrocytów u kurcząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 1: 147-154.

- Młodkowski M., Młodkowska I., Kumalska-Drożdż K. Wpływ obniżonego poziomu białka w paszy na gospodarkę witaminą A, B₁, B₂ i B₁₂ u kur niesnych i świń. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 1: 155-166.
- Mrowińska-Podkomorzy A., Pawlik J. Zawartość kumaryn oraz podstawowych składników pokarmowych w barszczu sosnowskiego (*Heracleum Sosnowskyi* Manden) w poszczególnych fazach wegetacji. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 301-312.
- Mucha S., Brzóska F. Wstępne wyniki badań plonowania i składu chemicznego amerykańskich mieszańców sorga z trawą sudańską uprawianych w 1979 r. w Polsce. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 113-124.
- Mróz A. Skład i niektóre właściwości fizyko-chemiczne szlamów poolejowych. *Biul. Inf. Przem. Pasz.*, 1983, 1: 47.
- Namietkiewicz J., Chrzęszcz E. Próba ustalenia składu mieszanki pełnodawkowej z udziałem suszu z kuku rydzy dla krów mlecznych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1984, 257: 49-55.
- Namietkiewicz J., Chrzęszcz E. Wpływ kiszonek z traw przewiedniętych, podsuszonych i wytłoczyn z traw z dodatkiem buraków cukrowych i Poly-Pastów na wydajność i skład mleka krów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1984, 257: 57-67.
- Niemczuk M., Ryś R., Koreleski J., Telk L. Wpływ dodatku nadchloranów na efektywność mieszanki DKA i mieszanki niskobiałkowej w żywieniu kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 207-217.
- Okoński J., Grudniewicz S. Zapotrzebowanie bydła i owiec na składniki mineralne oraz możliwości jego pokrycia zielonkami. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1983, 276: 15-28.
- Kłęczek Cz. Wpływ warunków siedliskowych na zawartość składników mineralnych w niektórych gatunkach i odmianach traw. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 276: 163-169.
- Kłęczek Cz. Zawartość białka jako cecha charakterystyczna gatunków traw i ich odmian. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 238: 231-236.
- Koreleski J., Ryś R., Krasnodębska I., Kubicz M., Ombach A. Wartość pokarmowa preparatu białkowego z ziemniaka oraz próba zastosowania go jako zamiennika pasz wysokobiałkowych w żywieniu kurcząt brojle rów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 217-228.
- Okoński J., Elżbieciak Z., Lorek P. Witamina D w tuczu trzody chlewnej. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 178-194.
- Okoński J., Elżbieciak Z., Lorek P., Żarnowski J. Wpływ poziomu witaminy D₃ na wyniki tuczu świń. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 195-205.
- Ostrowski R., Daczewska M. Wpływ obsiewania kwater różnymi gatunkami traw na produktywność pastwiska. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 285-296.
- Ostrowski R., Daczewska M. Wstępne wyniki badań nad wartością gospodarczą i pastewną ślazu paszowego. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.* 1983, 257: 249-256.
- Ostrowski R., Świdzińska M. Współzależność między smakowitością roślin pastewnych a ich wyjadaniem przez konie. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2: 77-86.
- Pasieka E. Wyniki badań nad *Heracleum Sosnowskyi*. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1984, 257: 258-271.
- Pasieka E., Żywczok H., Okoński J., Zazak W. Badania przydatności zastosowania słomy preparowanej NaOH metodą IF-2000 w kombinacji z paszami gospodarskimi w opasie młodego bydła rzeźnego. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 177-181.

Pisulewski P., Pisulewska E., Hanczakowski P., Ernest T. The chemical composition and nutritive value of pea (*Pisum sativum* L.) and field pea (*Pisum arvense* L.) seeds. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 111-116.

Ryś R., Korelski J., Kubicz M., Krasnodębska I., Maciejewicz-Ryś J. Ocena wartości pokarmowej nowych produktów biosyntezy w badaniach na kurczętach i szczurach. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozpr.*, 1984, 22: 255-271.

Ryś R., Kuchta M., Koreleski J., Zegarek Z. Aktywność lizyny i metioniny w niskobiałkowej mieszance paszowej bez białka pochodzenia zwierzęcego w żywieniu kur niosek. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 191-203.

Ryś R., Strzetelski J., Lipiarska E. Wpływ kwasu izowalerianowego na wykorzystanie azotu z mocznika przez buhaje opasowe karmione dawkami z dużą ilością pasz objętościowych suchych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 257: 87-99.

Ryś R., Urbańczyk J. Efektywność aromatyzowania paszy dla prosiąt płynnym preparatem Pig Nectar. *Acta Agr. et Silv.*, 1983, Ser. Zoot., 22: 73-81.

Strzetelski J., Ryś R., Maciaszek K., Wolski T., Skraba B., Kowalczyk J. Wpływ postaci fizycznej mocznika, preparatu keratyno-mocznikowego, jęczmienia mocznikowanego i suszu z całych roślin kukurydzy, skarmianych w mieszankach pełnodawkowych, na niektóre wskaźniki przemiany azotowej u dorosłych owiec. *Rocz. Nauk Roln.*, 1984, T. 102-B, 3: 59-78.

Strzetelski J., Lipiarska E., Gawlik Z., Czechura A. Wpływ granulowania mieszanek pełnodawkowych na wyniki opasania bydła i na niektóre wskaźniki biochemiczne w zwacu. *Rocz. Nauk Roln.*, 1983, 101-B, 4: 17-36.

Strzetelski J., Ryś R., Lipiarska E. Wpływ dodatku syntetycznej DL-metioniny, hydroksyanalogu metioniny i metioniny chronionej na wyniki intensywnego opasu młodego bydła. *Rocz. Nauk Roln.*, 1983, 101-B, 3: 27-39.

Urbańczyk J., Ryś R., Skrzyński S., Maciejewicz-Ryś J. Wartość pokarmowa koncentratu białkowego z ziemniaków dla tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 161-168.

Wilk G., Legięć A., Pasierbski Z., Wertejuk M., Służewski R. Badania nad występowaniem drobnoustrojów chorobotwórczych oraz pasożytów w kiszonkach z kukurydzy nawożonej gnojowicą bydlęcą lub zakiszanej z frakcją stałą gnojowicy świńskiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 1: 167-173.

Żywczok H., Pasieka E., Okoński J., Zyzak W. Przydatność słomy preparowanej NaOH metodą JF-2000 w kombinacji z paszami gospodarskimi w żywieniu krów mlecznych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 279-286.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Wierny A. Podstawy żywienia zwierząt. Podręcznik dla telewizyjnego technikum rolniczego. Wyd.: PWRiL, Warszawa 1983.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Antoniewicz A. Zastosowanie ziarna żyta w żywieniu zwierząt gospodarskich. *Biul. Inf. IZ*, 1984, 6: 3-16.

Brzóska F. Organizacja i wykorzystanie bazy paszowej w dostosowaniu do struktury produkcji zwierzęcej. *Biul. Inf. IZ*, 1983, 1-2-3: 3-21.

Hanczakowski P. Przegląd nowych badań nad białkami ekstrahowanymi z zielonek. *Post. Nauk Roln.*, 1983, 2: 59-78.

Kamińska B. Modyfikacja receptur premiksów do mieszanek paszowych dla brojlerów. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, 1-2: 342-349.

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Porównanie wartości odżywczej amerykańskiego sorga żółtego nr 2 oraz sorga argentyńskiego w żywieniu kur niosek. *Prz. Nauk. Liter. Zoot. PTZ*, 1-2: 11-112, 1982, PWN, Warszawa, Łódź, 1983.

Korniewicz A. Mieszanki mineralne, mineralno-witaminowe i polfamiksy. Wyd.: PWRiL, Warszawa, 1983, ss. 48.

Pasieka E. Wpływ intensywnego nawożenia azotowego trwałych użytków zielonych na wartość pokarmową ich runi w świetle doświadczeń na bydło. *Wyd. własne IZ. Rozprawa habilitacyjna 1983*, s. 1-93.

Piórkowski J. Wykorzystanie poekstrakcyjnej śruty rzepakowej do produkcji kiszzonek wieloskładnikowych dla tuczników. *Biul. Inf. IZ*, 1984, 4-5: 68-78.

Rusiński W., Czachor J. Zastosowanie preparatu białkozastępczego zbożowo-mocznikowego w żywieniu przeżuwaczy. *Wyd. Własne IZ*, 1983.

Urbańczyk J. Wyniki badań nad zastosowaniem śruty rzepakowej w żywieniu tuczników, przeprowadzonych w Zakładzie Żywienia Zwierząt IZ. *Biul. Inf. IZ*, 1984, 4-5: 49-57.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Antoniewicz A., Pisulewski P. The effect of feeding purine-free diet on allantoin and creatinine excretion in the urine of sheep. In: Nitrogen metabolism of farm animals. *Slovak Acad. Sci., Inst. Anim. Physiol., Ed.: K. Boda, Kočice*, 1983, s. 95-98.

Deskur J. Optymalne metody wykorzystania pastwisk w żywieniu przeżuwaczy. *Mat. Konf. Nauk.-Techn.: Racjonalna gospodarka na użytkach zielonych, Białystok, 17-19 marca 1983*, s. 1-14.

Deskur J., Kostuch R., Szpuler J. Obserwacje nad trwałością hodowlanych traw i motylkowych stosowanych w zasiewach na polanach w Gorcach. *Mat. Konf. Nauk.: Osiągnięcia i zamierzenia gospodarki łąkowo-pastwiskowej w górach, Jaworki 6-8 czerwca 1984*, PAN, Komitet Uprawy Roślin, Sekcja Łąkarska, s. 5.

Deskur J., Kowalik A. Wpływ częstotliwości zbioru oraz dawkowania nawożenia azotowego na jakość użytkowanego suszu w warunkach Beskidu Niskiego. *Mat. Konf. Nauk.: Miejsce trwałych użytków zielonych w produkcji pasz w gospodarstwie, rejonie i kraju*, PAN, Komitet Uprawy Roślin, Sekcja Łąkarska. Kalsk 25-27 maja 1983, s. 14.

Grudniewicz S. The Determinatives of the Appropriate Level in Mineral Fertilization of Permanent Grassland. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid*, 1983.

Hanczakowski P. Leaf protein research in Poland. Wyd.: *Tele L. i Graham H., AVI Publ., Comp., Westport, Conn., USA*, 1983, s. 795-803.

Kalembasa S., Górka-Matusiak Z. Wpływ wielkości dawki gnojowicy bydłowej oraz jej podziału na plon siana. *Konf. Nauk.: Nawozy organiczne, Szczecin 4-6.09.1984*, 1: 161-168.

Kalembasa S., Kania R. Wpływ dawek gnojowicy trzody chlewnej i nawożenia mineralnego na plon suchej masy kukurydzy. *Konf. Nauk.: Nawozy organiczne, Szczecin 4-6.09.1984*, 1: 109-126.

Kamińska B. Swobodny wybór mieszanek paszowych jako metoda określania zapotrzebowania kurcząt na energię i białko. *Mat. XVI Sesji Nauk. Kom. Żyw. Zwierząt, Kom. Nauk Zoot., PAN Warszawa 20-21.09.1983*.

Kłęczek Cz. Plonowanie i jakość traw w siewie czystym i mieszkach z koniczyną białą. *Kom. Nauk Roln., PAN, Oddz. Katowice*, 1983, Nr 8.

Kołat S. Wyniki produkcyjne i profil metaboliczny u buhajów żywionych zielonką z traw i serwatką. *Mat. Konf. Nauk.: Osiągnięcia i zamierzania gospodarki łąkowo-pastwiskowej w górach, PAN Komitet Uprawy Roślin, AR Kraków, Katedra Łąk i Pastwisk. IMUZ – Zakład Gospodarki Górskiej, 6-8 czerwca 1984 r. Jaworki.*

Korniewicz A. Wpływ Tylozyny na oszczędność białka pasz. *Konf.: Wybrane aspekty stosowania Tylozyny w żywieniu trzody chlewnej w Polsce, Bacutil, Warszawa, 3-31.01.1984.*

Korniewicz A. Mieszanki mineralne w żywieniu bydła. *Konf. WOPR Poświętne, 3-4.07.1984.*

Korniewicz A. Mieszanki mineralne i dodatki paszowe w żywieniu bydła w Polsce. *Konf. polsko-radziecka – ZZD Czechnica 24-28.09.1984.*

Korniewicz A. Dodatki paszowe, ważny czynnik intensyfikacji produkcji zwierzęcej. *Wyd. własne ZZD Czechnica. Aktualne problemy żywienia i chowu bydła w obecnej sytuacji gospodarczej - Siechnice 9.05.1983, s. 57-88.*

Kowalak A., Kocoń Z., Deskur J. Żywienie bydła w gospodarstwach indywidualnych paszami z górskich użytków zielonych. *Mat. Konf. Nauk.: Osiągnięcia i zamierzania gospodarki łąkowo-pastwiskowej w górach, PAN Komitet Uprawy Roślin, AR Kraków, Katedra Łąk i Pastwisk. IMUZ – Zakład Gospodarki Górskiej, 6-8 czerwca 1984 r. Jaworki s. 18.*

Legięć A., Kotylak C. Dynamics of disappearance nutritive substance in green fodder alfalfa and sunflower, collected in various maturity stage, indicated by nylon bags. *Proc. Ann. Meet. EAAP, Haga, 1984, N 5, b.9.*

Legięć A. Niektóre zagadnienia z zakresu żywienia krów i młodego bydła opasowego. *Ref. WOPR Lubniewice. 17.02.1984.*

Legięć A., Legięć J. Zastosowanie ługowanego i moczniowanego ziarna jęczmienia w opasaniu buhajków. *Mat. Konf.: Chów i hodowla bydła w woj. szczecińskim, 28.01.1983, Kołbacz.*

Legięć A., Legięć J. Application of leached and urea enriched barley grain in the bulls feeding. *Proc. EAAP, Madryt 1983.*

Legięć A., Pasierbski Z., Chomyszyn M. Ługowany i moczniowany jęczmień jako dodatek NPN do dawki opasanych młodych buhajów. *XV Sem. Polsko-francuskie, 12.12. 1983, Warszawa.*

Maciejewicz-Ryś J., Kosmala I., Zima J. The comparison of biological, microbiological and chemical assays of protein quality in corn-legume feeding mixtures. *Proc. VIth Int. Symp. Amino Acids, Pol. Sci. Publ., Warszawa, 1984, s. 363-366.*

Michna G., Mróz A. The Nutritive Value of the Moist Barley Grain Conserved with Urea Fed Food Fattening. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt, 1983.*

Namietkiewicz J. Zastosowanie nasion strączkowych w żywieniu cieląt. *Sesja Nauk. PTZ – ZZD Czechnica 23.05. 1984.*

Niedźwiadek S., Kowalski J. Mieszanki mineralne dla drobnego inwentarza, zapotrzebowanie na składniki mineralne i możliwość pokrycia krajowymi surowcami. *Mat. Konf.: Paszowe dodatki mineralne dla zwierząt w chowie gospodarskim, Wyd.: CRS Warszawa, 1983.*

Ostrowski R. Wpływ mineralnego nawożenia na wydajność pastwiska w zależności od poziomu wody gruntowej i deszczowania. *Konf. Nauk.: Miejsce trwałych użytków zielonych w produkcji pasz – w gospodarstwie, regionie, kraju, Kalsk 25-27.05.1983.*

Ostrowski R., Daczewska M. Wpływ deszczowania, nawożenia azotem i częstotliwości koszenia na plonowanie życicy wielokwiatowej (*Lolium multiflorum* Lam.) uprawianej na pasze. *XII Symp. Nawad. Roślin, Poznań, 26-27.06.1984.*

Ostrowski R., Świdzińska M. Ocena smakowitości dla koni pięciu gatunków traw pastwiskowych. *XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*

Pasieka E. Porównanie wartości pokarmowej zielonki z trwałych użytków zielonych nawożonych gnojowicą i nawozami mineralnymi. *Prace Kom. Nauk. PAN, Oddz. w Katowicach, 1984, 8: 286-288, Katowice.*

Pisulewski P., Barabasz M., Zima J. Methionine requirement in growing sheep. *Proc. VIth Int. Symp. on Amino Acids (Ed. T.Żebrowska, L.Buraczewska, S.Buraczewski, J.Kowalczyk, B.Pastuszewska).* 1984, s. 414-420. Warszawa: Wyd.: Polish Scientific Publishers (PWN).

Ryś R. Wpływ kwasu izowalerianowego na wykorzystanie mocznika. *Wyd.: Kom. Nauk Roln. i Leśnych, PAN. Kraków, 1984, s. 139-154.*

Ryś R., Strzetelski J., Lipiarska E., Niwińska B. Wpływ kwasu izowalerianowego na wykorzystanie azotu mocznika przez buhajki karmione mieszką pełnodawkową z dużą ilością granulowanego suszu z całych roślin kukurydzy. *Wybrane Zagad. Fizjologii i Endokrynologii Zwierząt Użytkowych, Kom. Nauk Roln. i Leśnych – Oddział PAN w Krakowie, 1984, s. 139-154.*

Strzetelski J., Stasiniewicz T., Niwińska B. Porównanie norm zapotrzebowania dla opasowego bydła na białko rozpuszczalne i nierozpuszczalne według ARC z zapotrzebowaniem na białko ogólne według polskich norm żywienia zwierząt. *Mat. XVII Sesji Nauk. Kom. Żyw. Zwierząt KNZ PAN., 18-19 września 1984, Siedlce.*

Urbańczyk J. Efektywność stosowania chemioterapeutyków jako stymulatorów wzrostu u świń w badaniach przeprowadzonych w Instytucie Zootechniki. *Mat. symp. tematu 5.6. – kordynacja w ramach RWPG, Kraków 1983, s. 82-95.*

Urbańczyk J. Zapotrzebowanie na składniki mineralne dla gospodarskiego chowu świń i możliwości pokrycia tych potrzeb przy pomocy mieszanek mineralnych produkowanych z krajowych surowców. *Konf. CZKR. Wyd.: CZKR – Zarząd Obrotu Rolnego, Warszawa, 1983, s. 17-30.*

Urbańczyk J. Żywienie tuczników dawkami o ograniczonym udziale pasz białkowych. *Symp. Nauk. – Rolnictwo Polski Południowo-Wschodniej, Rzeszów, 22.10.1983, AR Kraków. Zam. Wydz. Ekonomiki Prod. i Obrotu Rolnego z Oddz. Rolniczym w Rzeszowie.*

Urbańczyk J., Ryś R., Skrzyński S. Próba zmniejszenia udziału śruty sojowej w żywieniu tuczników poprzez zastosowanie ziemniaków o podwyższonej zawartości białka. *Don. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*

Urbańczyk J., Ryś R., Skrzyński S. Rezultaty badań prowadzonych w IZ w Krakowie nad wykorzystaniem soku z roślin zielonych w żywieniu tuczników. *Don. Na posiedzenie zespołu specjalistów tematu 5.2., Dubrovica, 16-22.07.1984.*

Wierny A. Systemy produkcji pasz i żywienia bydła oparte na paszach z użytków zielonych. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: Racjonalna gospodarka na użytkach zielonych, Białystok, 17-19 marca 1983.*

Żywcok H. Wartość pokarmowa buraków pastewnych o zróżnicowanej zawartości suchej masy i ich zastosowanie w żywieniu krów mlecznych. *Prace Kom. Nauk. PAN, Oddz. Katowicach, 1984, 8: 288-290, Katowice, 1984.*

Żywcok H., Pasieka E., Okoński J., Zyzak J. Investigation of utilization straw treated NaOH by IF-2000 methods in combination with roughages in dairy cow feeding. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, Spain, 3-4 October, 1983, N5, s. 19.*

Artykuły popularno-naukowe

Brzóska F. Aktualne problemy konserwowania zielonek z łąk i pastwisk. *Wyd.: WOPR Łodygowice, 1983, s. 47-61.*

- Deskur J. Wpływ częstotliwości zbioru oraz nawożenia azotowego na jakość suszu. *Prz. Hod.*, 1983, 4: 32-33.
- Dudziuk W. Niedobór mikroelementów w glebie a zachorowalność zwierząt. *Poradnik Służby Rolnej*, 1984, 76: 33-35.
- Glapś J., Bury B. Susze jako pasza. *Poradnik Rolnika i Pszczelarza – Kalendarz 1984*, s. 149-151.
- Kania R., Górską-Matusiak Z. Uprawa i nawożenie tetraploidalnych traw. *Zalecenia Rolnicze*, Wyd.: WOPR Barzkowice, 1983, s. 78-79.
- Kania R., Górską-Matusiak Z. Wiosenne nawożenie poplonów ozimych. *Zalecenia Rolnicze*, Wyd.: WOPR Barzkowice, 1983, s. 20-22.
- Korniewicz A. Pod adresem producentów pasz – straty którym trzeba zapobiec. *Rzeczywistość*, 1984, 28: 8-9.
- Korniewicz A. Rola i znaczenie dodatków mineralnych i mineralno-witaminowych oraz formy aktywizacji upowszechnieniowej w ich stosowaniu. *Szkolenie – Urząd Wojew. Gdańsk*, 14-15.06.1983.
- Korniewicz A. Zasady stosowania dodatków paszowych. *Trzoda Chł.*, 1984, 10: 6-9.
- Legięć A., Pasierbski Z. Zagęszczona zacierka ziemniaczana w żywieniu przeżuwaczy. *Prz. Hod.*, 1984, 1: 33-35.
- Legutko S. Odpady produkcyjne w przemyśle spożywczym – problem ciągle aktualny. *Poradnik Służby Rolnej*, 1983, 73: 78-79.
- Mazurkiewicz W., Kosmala B., Dziadura J. Pasze i produkty uboczne przemysłu rolno-spożywczego. *Woj. Rada Gospod. Mater. W Szczecinie, Zespół Probl. Ds. Kompleksu Żywnościowego, Posiedzenie plenarne 1.12.1983*, 1-14.
- Michna G. Możliwości wykorzystania mocznika jako konserwanta wilgotnego siana łąkowego. *Nowe Roln.*, 1983, 11: 22-23.
- Orkisz T. Kilka uwag o paszach. *Chów Bydła*, 1983, Nr 2: 11-13.
- Ostrowski R. Optymalizacja nawożenia użytków zielonych azotem. *Nowe Roln.*, 1984, 7/8: 47-50.
- Ostrowski R. Wpływ zróżnicowanego nawożenia na wydajność pastwiska trwałego w zależności od poziomu wody gruntowej i deszczowania. *Prz. Hod.*, 1983, 4: 34-35.
- Ostrowski R. Wysokość i jakość plonu kukurydzy na kiszonkę uprawianej w plonie głównym i w plonie wtórnym. *Nowe Roln.*, 1983, 8/9: 8-20.
- Ostrowski R., Daczewska M. Gatunki i odmiany traw w pracach nad złagodzeniem sezonowych wahań produkcji pastwiska. *Wiad. Melior. i Łąk.*, 1984, 12: 334-337.
- Petkowski J. Upowszechnianie racjonalnych systemów żywienia – podstawowe zadania służb zootechnicznych. *Poradnik Służby Rolnej*, 1983, 75: 74-77.
- Płonka S. Instytut Żywienia w Bucksburn w Szkocji – badania nad trzodą chlewną. *Prz. Hod.*, 1984, 1: 24-27.
- Rusiński W. Kiszonki jesienne. *Chów Bydła*, 1983 9: 12-14.
- Rusiński W. Kiszonki w żywieniu bydła. *Chów Bydła*, 1983, 10: 18-19.
- Rusiński W. Kukurydza. *Chów Bydła*, 1983, 8: 19-21.

- Rusiński W. Problem białka w zimowym żywieniu bydła. *Chów Bydła*, 1983, 11: 14-15.
- Rusiński W. Problem racjonalnego wykorzystania pastwisk. *Poradnik Służby Rolnej*, 1983, 73: 26-32.
- Rusiński W. Problemy racjonalnego wykorzystania trwałych użytków zielonych dla bydła. *Chów Bydła*, 1983, 5: 21-22.
- Rusiński W. Problemy żywienia krów na pastwisku. *Chów Bydła*. 1983, 6: 19-20.
- Rusiński W. Rośliny pastewne dla bydła (1). *Chów Bydła*. 1983, 3: 19-20.
- Rusiński W. Rośliny pastewne dla bydła (2). *Chów Bydła*. 1983, 4: 18.
- Rusiński W. Wykorzystanie wysłodków buraczanych. *Chów Bydła*. 1983, 10: 24-25.
- Ryś R. Formaldehydowanie pasz białkowych – realna możliwość zwiększenia produkcji mleka. *Nowe Roln.*, 1983, 10: 23-25.
- Czachor J. Zasady wykorzystania preparatu białkozastępczego „PBMJ” i stosowania w żywieniu bydła. *Wyd. własne IZ, Instr. wdrożeniowa*, 1983.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Brzóska F., Wierny A., Lichnowski W. Folia z polietylenu (PE) do okrywania silosów i przyrm kiszonkowych. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1983.
- Michna G. Żywienie bydła, owiec i trzody chlewnej oraz przechowywanie odpadów poekstrakcyjnych kawy zbożowej INKA. *Instr. wdrożeniowa*, 1984, *Wyd.: WOPR Łodygowice*.
- Mróz A. Szlamy poolejowe w żywieniu trzody chlewnej. *Instr. wdrożeniowa*, 1984, *Wyd.: WOPR Łodygowice*.
- Pisulewski P., Antoniewicz A. Nowe zasady stosowania ziarna zbóż w żywieniu owiec i bydła. *Instr. wdrożeniowa, Wyd.: WOPR Przysiek*, 1984, ss. 4.
- Płonka S. Kompleksowa ocena produkcji żywca wieprzowego w oparciu o kolby kukurydzy (CCM). *Mat. szkol., Kraków, Wyd. własne IZ*, 1984, s. 1-89.
- Płonka S. Kompleksowa ocena produkcji żywca wieprzowego w oparciu o zboża. *Mat. szkol., Kraków, Wyd. własne IZ*, 1984, s. 1-98.
- Urbańczyk J. Wykorzystanie ziarna zboża konserwowanego mocznikiem w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1984, Nr 4.
- Urbańczyk J. Zastosowanie szlamów poolejowych w żywieniu macior. *Instr. wdrożeniowa, WOPR Sitno*, 1983.
- Urbańczyk J. Zastosowanie szlamów poolejowych w żywieniu świń. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1984, Nr 3.
- Urbańczyk J., Piórkowski J. Zastosowanie poekstrakcyjnej śruty rzepakowej w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa Nr 7, Wyd. własne IZ*, 1984.
- Urbańczyk J., Pipień S. Zastosowanie natłuszczonych mieszanek paszowych w żywieniu tuczników. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne KOPR Karniowice*, 1984.

KONIE

Prace oryginalne

Skorkowski E. Polish racing news. *Arabian Horse World*, 1984, 24, 9: 32.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Świdzińska M. Ocena wartości hodowlanej wybranych reproduktorów pełnej krwi angielskiej użytkowanych w Polsce w latach 1946-1977 na podstawie wyścigowych prób dzielności ich potomstwa. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, s. 23-27.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Deskur S. Cięża mnogie u klaczy pełnej krwi angielskiej. *Rozród koni – Symp. poświęcone pamięci prof. dr hab. W. Bielańskiego. AR Kraków 17-18 marca 1983*, s. 100-108.

Deskur S., Tomczyk-Wrona I. Porównanie dzielności ogierów małopolskich i wielkopolskich wyhodowanych w poszczególnych krajowych stadninach w okresie 1977-1981. *Mat. na XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09. 1984*, s. 25-26.

Świdzińska M. Próba ustalenia metody oceny wartości hodowlanej klaczy pełnej krwi angielskiej. *Między. Kongres ds. Hodowli i Prób Dzielności Koni Państw Socjalistycznych, Warszawa 1983, Państwowe Tory Wyścigów Konnych*.

Świdzińska M. Wartość hodowlana populacji klaczy pełnej krwi angielskiej w Polsce. Próba oceny metodą własną. *XLIX Zjazd Nauk. Sekcji Produkcji i Hodowli Koni PTZ, Poznań 1984*.

Artykuły popularno-naukowe

Deskur S. Wykorzystanie wyników prób dzielności do porównania wartości użytkowej ogierów typu wszechstronnie użytkowego wyhodowanych w poszczególnych stadninach – propozycje dla praktyki. *I.H. i PTZ, AR Lublin, 1984*, s. 35-37.

Świdzińska M. Ocena wartości hodowlanej klaczy pełnej krwi angielskiej w Polsce na dzień 1.01. 1984. I. *Biuletyn do użytku wewnętrznego. Wyd. własne ZZD Pawłowice, 1984*.

Świdzińska M. Udana operacja skrętu jelit. *Koń Polski, 1984, 3: 19-21*.

Wyniki oceny zwierząt

Deskur S., Rychwalska-Nahlik M., Tomczyk-Wrona I. Wyniki prób dzielności ogierów półkrwi w Zakładach Treningowych Biały Bór i Kwidzyn za rok 1981. *Wyd. własne IZ, 1983*, s. 100.

BYDŁO

Prace oryginalne

Barabasz J., Bielak F., Żywczok H. Einfluss des ausgedehnten Verhältnisses Ca:P in Futtergabe für Milchkühe auf chemische Zusammensetzung der Milch und deren Technologische Eignung. *34 Jahrestagung der Europäischen Nereinigung für Tierproduktion (EVT). Madrid. Spanien 3-6 Oktober, 1983, T.1, 290*.

- Bielak F. Serwatka zwykła i amoniakowana w żywieniu krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 2: 3-22.
- Bielak F., Barabasz J. Wpływ rozrzedzonego stosunku Ca : P w dawce pokarmowej krów na skład chemiczny i przydatność technologiczną mleka. *Mat. Sesji Nauk. poświęconej uczczeniu 100-lecia Spółdz. Mlecz. W Polsce, Warszawa, Maj 1983*, s. 34-35.
- Bielak F., Barabasz J., Kołat S. Nitrogen and mineral components of milk from cows fed feeds obtained from fertilization with N-mineral or N-mineral-organic. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, Spain 3-6 October, 1983.*, 1, s. 292.
- Bielak F., Barabasz J., Kołat S., Kryszczak M., Kocoń Z. Wpływ żywienia zielonkami z traw nawożonych azotem mineralnym i gnojówką na wydajność i skład chemiczny mleka. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2: 127-142.
- Bielak F., Barabasz J., Kryszczak M., Kołat S., Kocoń Z. Produkcyjność i skład mleka krów żywionych sianem i kiszonką z traw nawożonych azotem mineralnym i gnojówką. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 1: 31-43.
- Bielak F., Barabasz J., Leonhard-Kluz I., Kołat S., Kocoń Z. Serwatka amoniakowana jako zamiennik pasz białkowych w żywieniu krów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 199-210.
- Bielak F., Barabasz J., Żywczok H., Zyzak W. Wpływ rozrzedzonego stosunku Ca : P w dawce pokarmowej krów żywionych zielonkami z traw intensywnie nawożonych azotem na skład surowicy krwi i mleka. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2: 109-126.
- Chrzęszcz E. Przydatność mocznika w mieszankach dla cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 89-104.
- Chrzęszcz E., Korniewicz A., Namiotkiewicz J. Ocena Tylanu i Apralanu jako środków profilaktycznych w odchowie cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 75-88.
- Kamiński S., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Konopka S., Niziński A., Winnicka I. Wpływ długości okresu podawania Olaquinoxu na wyniki wychowu cieląt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 135-143.
- Kołat S. Próba oceny wydajności mlecznej krów rasy nizinnej czerwono-białej i simental w warunkach Beskidu Niskiego. *Probl. Zagospod. Ziem Górskich*, 1983, 23: 119-125.
- Kraszewski J., Wawrzyńczak S. Wyniki opasania, wartość rzeźna i jakość mięsa młodego bydła rzeźnego żywionego dawkami o różnych poziomach suszu ściółki spod brojlerów. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 165-175.
- Legięć A., Pasierbski Z., Legięć J. Opasanie buhajów mieszankami pełnodawkowymi z udziałem mocznika lub ługowanego i mocznikowanego ziarna jęczmienia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2 s. 97.
- Leonhard-Kluz I., Bielak F., Barabasz J., Żywczok H. Próba oceny przydatności słomy w aspekcie poprawy jakości mleka krów żywionych zielonkami z wysokiego nawożenia azotowego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1984, 267: 377-383.
- Romer J., Pasierbski Z., Rutkowska G. Przydatność buhajów odmiant FRS, NRS i Vost do doskonalenia cech mleczności miejscowego bydła czarno-białego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 257: 61-65.
- Mazurkiewicz W. Wykorzystanie pierwiastek - razówek do produkcji cieląt mieszańców przeznaczonych na opas. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 67-75.
- Pasierbski Z., Romer J., Rutkowska G. Przydatność buhajów holsztyńsko-fryzyjskich z Kanady w doskonaleniu cech mlecznych miejscowego bydła czarno-białego. *Zesz. Probl. Post. Nauk Rol.*, 1984, 267: 41-46.
- Pasierbski Z., Wawrzyńczak S., Mazurkiewicz W., Kuczyński J. Wpływ dodatku Rumensinu na wyniki opasania buhajów paszami gospodarskimi. *Rocz. Nauk. Rol. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 45-55.

Trela J. Wpływ buhajów użytych do inseminacji na zmianę struktury immunogenetycznej u bydła. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 267.

Trela J., Kraszewski J. Długości okresu odchowu i przyczyny usuwania jałowic z hodowli. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 300.

Trela J., Pasierbski Z., Kraszewski J. Wydajność mleczna i opasowa mieszańców pokolenia F1 uzyskanych w wyniku krzyżowania krów rasy czarno-białej (cb) z buhajami odmiany holsztyńsko-fryzyjskiej (hf). *Międz. Czas. Roln.*, 1984, 1: 65-69.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Konopka S., Wieczorek Z., Winnicka I., Osięgłowski S. Zastosowanie różnego poziomu Rumensinu przy opasaniu buhajków paszami gospodarskimi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 35-41.

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Winnicka I., Skudniewska L., Wieczorek Z. Ograniczenie mieszanki treściwej dla buhajków opasanych paszami gospodarskimi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 29-38.

Wawrzyńczak S., Nahlik K. Rozważania nad organizacją produkcji bydłowej w Polsce w warunkach niedoboru pasz treściwych. *Międz. Czas. Roln.*, 1984, 3: 75-79.

Wawrzyńczak S., Pasierbski Z., Mazurkiewicz W., Kuczyński J. Wpływ dodatku Rumensinu na wyniki opasania buhajków paszami gospodarskimi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 45-55.

Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Winnicka I., Kamiński S., Mandecki A. Opasanie buhajów suchymi mieszankami pełnodawkowymi z udziałem koncentratów mącznikowych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1983, 21: 17-23.

Podręczniki i rozdziały w podręcznikach

Pasierbski Z. Przemysłowe metody chowu bydła. *Zootechnika*, Wyd. V rozszerzone i uzupełnione, Wyd.: PWRiL Warszawa, 1984, s. 242-269.

Monografie o rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Bielak F. Czynniki warunkujące produkcyjność i jakość mleka jako produktu spożywczego i surowca mleczarskiego. *Biul. Inf., IZ*, 1984, 3: 34-45.

Trela J., Choroszy Z., Kraszewski J. Gewinnung von Jungbullen zum Einsatz in kreuzungzwischen Mischlingsfarsen von Fleckviehkühen und Rindfleischbullen. *Wyd. własne IZ*, 1984.

Urbaniak A. Działalność naukowo-badawcza ZZD Czechnica ze szczególnym uwzględnieniem chowu bydła w warunkach ferm przemysłowych. *Aktualne problemy żywienia i chowu bydła w obecnej sytuacji gospodarczej, Siechnice 9.06. 1983, Wyd. własne ZZD Czechnica*, s. 158-183.

Wawrzyńczak S. Racjonalne systemy wychowu cieląt. *Biul. Inf. IZ*, 1984, 2: 3-21.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielak F. Czynniki wpływające na jakość mleka surowego. *Mat. Konf.: Aktualne zagadnienia higieny produkcji mleka, Wyd.: IZ, SITR, KOPR, ZH i PB, Kraków 19.09.1984*, s. 19.

Grauvogel A., Herbut E. Zum Tränkeaufnahmeverhalten von Nutztierethologie. *Grub*, 1984, 25.09-1.10.1983, Polykopsis.

Gwoździewicz A., Bielak F., Ciuruś J. Milchintzug des Polonisches Bergschafes und dessen Kreuzung mit ostfriesischen Milchschaft. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, Spain 3-6 October, 1983*, 2, s. 696.

Herbut E., Grauvogel A., Peschke M. Das Tranke- aufnahmeverhalten von Mastkalber an Abru- fautomaten. *Sem. Angewandte Nutztierethologie vom 26-09.-01.10.1983 an der bayer, Landesanstalt für Tierzucht Grub*.

Kamiński S., Wawrzyńczak S., Wieczorek Z., Winnicka I., Konopka S., Osieglowski S. Einfluss vom verschieden remensingehaglt aut mastergebnisse der jungbulle. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid. Spain 3-4 October 1983, 2 Summaries, C 4. 16*, s. 510.

Kraszewski J., Nahlik K., Trela J. Prace hodowlane nad bydłem simentalskim. *Symp. AR Rzeszów 22.X.1983.: Rolnictwo południowo-wschodniej Polski*.

Legięć A., Pasierbski Z., Dębowska H. Zastosowanie suszonej wycierki ziemniaczanej w opasaniu buhajów. *XVII Sesja Nauk. Kom. Żyw. Zwierząt KNZ PAN, 18-19.1984 w Siedlcach*.

Legięć A., Pasierbski Z., Legięć J. Opasanie buhajów mieszkankami pełnodawkowymi z udziałem mocznika krystalicznego oraz ługowanego i mocznikowanego ziarna jęczmienia. *XVII Sesja Nauk. Kom. Żyw. Zwierząt KNZ PAN, 18-19.1984 w Siedlcach*.

Leonhard-Kluz I., Gwoździewicz A. Wydajność i jakość mleka krów w niektórych oborach woj. nowosądeckiego. *Mat. II Sesji Naukowej n/t „Postęp w technologii, technice i organizacji przemysłu mleczarskiego”*. KKML. Warszawa i AR-T Olsztyn. Maj 1984, s. 81-83.

Mazurkiewicz W. Erste Ergebnisse zur Vornutzung von Mastfärsen für die Mastkälber- production. *Symp . Ausnutzung der Gebrauchskreuzung in der Rindfleischproduktion. Institut fur Zootechnik in Polen, Versuchsbetrieb Czechnica, 9-11 November 1982, Kraków, 1984*, s. 75-82.

Mazurkiewicz W. Metoda zwiększenia produkcji cieląt przeznaczonych na opas. *Zakład Inf. Zoot. IZ, Mat. na konferencję dyrektorów ZD 8-10.02.1984*, s. 55-74.

Mazurkiewicz W. Próba określenia przyczyn zmniejszenia produkcji bydłowej w regionie Pomorza Zachodniego na tle możliwości paszowych. *VI Konf. Paszowa: Chów bydła z uwzględnieniem wdrażania i szkolenia zawodowego, Wyd. własne ZZD Kolbacz, 23.02.1983*, s. 25-45.

Mazurkiewicz W. Wykorzystanie pierwiastek – jednorazówek do zwiększenia produkcji żywca wołowego. *V Konf. Paszowa: Chów i hodowla bydła w PGR woj. szczecińskiego, 23.10.1983*, s. 76-81.

Pasierbski Z. Czy w fermach przemysłowych krów można było uzyskać wysoką produkcję mleka. *Mat. Konf.: Aktualne problemy przemysłowych ferm produkcji trzody chlewnej i bydła, Kom. Nauk Zoot. PAN, AR Wrocław, Wrocław, 1983*, s. 117-130.

Pasierbski Z. Siatomy zimnego karmienia korow. *Mat. polsko-radzieckiej Konf.: Zagotowka kormow i kormlenie krupnogo rogatego skota, Instytut Zoot., Czechnica 25-28.09.1984*, s. 23-28.

Pasierbski Z., Legięć A., Dębowska H. Limitation of quantity of corn in diet for bulls fattening, through application dried potato pulp. *Proc. EAAP, Haga, 1984. N5, b.21*.

Pasierbski Z., Romer J. Eingehgasergebnisse der Mast von schwarzbunten Bullen, der Nachkommen von Holstein-Friesien Und schwedischen Bullen. *Proc. Ann. Meet. EAAP, Madryt, 3-6.10. 1983, Zusammenfassungen II*, s. 462.

Pasierbski Z., Trela J., Kraszewski J. Dotychczasowe wyniki doskonalenia bydła nizinnego buhajami odmiany holsztyńsko-fryzyjskiej. *Symp.: Realizacja programu doskonalenia bydła przy użyciu odmiany holsztyńsko-fryzyjskiej ZZD Pawłowice, 4-5.03. 1983 (Rada nauk.-techn., Zespół ds. Chowu Bydła przy Min. Roln. i Gosp. Żywn.)*.

Pasierbski Z., Wawrzyńczak S. Der Einfluss von Rumensin auf die Mastergebnisse von Bullen, mit feuchten oder trockenen volldosierten Mischungen gefüttert. *Proc. 34th Ann. Meet., 3-4 October 1983, II Summaries. C-4, 14, s. 506.*

Pasierbski Z., Wawrzyńczak S. Influence of dietary protein level on milk yield of high milking cows. *Proc. 35th Ann. Meet. EAAP, Haga 6-9.08.1984, C. 2, s. 8.*

Pasierbski Z. Czynniki wpływające na produkcję mleka w oborach tradycyjnych i wielkotowarowych. *Instytut Zootechniki, ZSD Kołbacz, SITR Szczecin, Nauka-Praktyce, Chów i hodowla była w PGR woj. szczecińskiego, 28.10.1983.*

Pasierbski Z. Metody zwiększenia użytkowości mlecznej bydła. *Konf.: Metody i czynniki warunkujące poprawę produktywności i płodności krów, AR Szczecin, 1984, s. 24-44.*

Pasierbski Z. Problemy ferm mlecznych w świetle badań kordynowanych przez Instytut Zootechniki. *Sesja Pop.-Nauk.: Aktualny stan i problemy wielkostadnej hodowli bydła na Żuławach Wiślanych, Stare Pole 15-16.06. 1983.*

Pasierbski Z. Technologia wyraszczowania cielat i nietalej na kompleksach. *Referat na posiedzeniu specjalistów w sprawie realizacji tematu RWPG IV 2.2., Kraków 17-21.10.1983.*

Trela J. Aktualne problemy hodowli bydła – produkcja mleka i mięsa. *Woj. Zjazd Związku Hod. i Prod. Bydła, Kielce, 27-28.12.1984.*

Trela J. Aspekty genetycznego doskonalenia bydła - z uwzględnieniem regionu południowo-wschodniej Polski. *Symp.: Roln. połud.-wsch. Polski, AR Rzeszów, 22.X.1983.*

Trela J. Doskonalenie bydła nizinnych ras krajowych przy użyciu buhajów odm. Holsztyńsko-fryzyjskiej. *Pol. Tow. Zoot., 24.02. 1984.*

Trela J. Genetyczne aspekty produkcji mleka i mięsa w obecnych warunkach ekonomicznych kraju. *Sesja nauk.-upowsz., AR Rzeszów, Marzec 1984.*

Trela J. Aktualne kierunki hodowli z uwzględnieniem krzyżowania towarowego w zakresie zwiększenia produkcji mleka i mięsa. *Mat. Konf.: Racjonalizacja chowu bydła z uwzględnienie wdrażania i szkolenia rolniczego, WOPR Boguchwała 11.05.1983.*

Trela J. Problemy genetyki i doskonalenia bydła. *Symp. Kom. Nauk Zoot. PAN, Lublin 19-20.03. 1984.*

Trela J., Romer J. Prace naukowo-badawcze nad doskonaleniem bydła prowadzone przez Instytut Zootechniki i kooperantów. *Semin.: Hodowla bydła i technologia produkcji zwierzęcej, ZSD Kołbacz Instytut Zootechniki, 7-8.06.1983.*

Trela J., Romer J., Kraszewski J. Einsatz des Fleckviehs zur Erzeugung der Bullen für Gebrauchskreuzung. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt 3-6 October.*

Wawrzyńczak S., Kamiński S., Pasierbski Z., Wieczorek Z., Winnicka I. Einfluss des Zusatzes verschiedener Mengen vom Wachstumsforderer „Salinomycin“ auf Mastergebnisse. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, Spain 3-4 October 1983, II Summaries, C 4, 7, s. 494.*

Wawrzyńczak S., Pasierbski Z. Influence of various feeding systems of Rumensin on results of fattening bulls (Einfluss von verschiedenen methoden der Rumensinausghe auf die Mastergebnisse der Bullen). *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Haga, 6-9.08.1984, N5, b. 20.*

Wawrzyńczak S. Aktualne problemy wychowu cieląt i jałowizny oraz opasania młodego bydła. *Mat. Konf. Nauk. – Techn.: Problemy chowu i hodowli bydła w Polsce południowo-wschodniej, 1984, s. 91-108.*

Wawrzyńczak S. Problemy racjonalnego opasania młodego bydła rzeźnego na fermach przemysłowych. *Mat. Konf.: WPT Minikowo, Marzec 1983, Wyd. własne IX, s. 1-23.*

Wawrzyńczak S. Problemy racjonalnego wychowu cieląt. *Mat. konf. dyrektorów zakładów doświadczalnych, Kołbacz 8-10.02.1984, Wyd. własne IZ, 1984, s. 1-29.*

Wieczorek Z. Aktualne problemy żywienia wysokomlecznych krów. *Konf. polsko-radziecka, Czechnica, 25-28.10.1984, Wyd. własne IZ, s. 42-47.*

Wieczorek Z. Współczesne poglądy na temat racjonalnego żywienia krów. *Mat. Konf.: Wyd.: WOPR Przysiek, 7-8.03.1984.*

Wieczorek Z., Kamiński S., Wawrzyńczak S., Winnicka I. Einfluss von Futterzusatz Flavomycin oder Rumensin auf Mastergebnisse und Schlachtweter der Jungbullen. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrid, Spain 3-4 October, 1983, II, Summaries, C 4, 15, s. 508.*

Winnicki S. Aktualnyie voprosy soderżanija moločnych korov. *Konf. Bułgaria – Balčik, 1984.*

Artykuły popularno-naukowe

Barowicz T., Winnicki S., Grega T. Mechaniczne dojarki. *Horyzonty Techniki, 1983, 1: 8-10.*

Bielak F. Przydatność serwatki amoniakowanej jako zamiennika pasz treściwych w żywieniu krów mlecznych. *Wyd. własne IZ, 1984, 6: 12.*

Blendl H., Hartl J., Knott W., Kraus H., Adamczyk J. Verbessern Stalluftentfeuchter das Stallklima. *Dlz. Monachium 1984, 9: 1367-1369.*

Brzóska F., Kołat S., Kołat B., Kocoń Z. Efektywność opasania buhajków kiszonkami z kukurydzy, traw oraz całych roślin zbóż. *Biul. Inf. IZ, 1984, 4-5: 22-30.*

Czachor J., Benicewicz B., Janas Z. Ustalenie optymalnego udziału korzeni buraków półcukrowych w zbilansowanych dawkach dla krów mlecznych. *Wyd. własne IZ, 1984.*

Czachor J., Janas Z., Benicewicz B. Zastosowanie różnych form N-niebiałkowego w żywieniu buhajków opasowych. *Wyd. własne IZ, 1984.*

Czachor J., Kwiatonowska J. Określenie efektywnego poziomu białka w monodietetycznej dawce pokarmowej opartej na kiszonce z kukurydzy przy jednolitym poziomie energii w żywieniu młodej jałowizny. *Wyd. własne IZ, 1984.*

Czachor J., Kwiatonowska J. Określenie optymalnego udziału kiszonki z roślin świeżych (ok. 18% s.m.) w dawkach pokarmowych dla młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ., 1984.*

Czachor J., Kwiatonowska J. Zastosowanie mocznikowanego ziarna jęczmienia metoda mokrą w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ., 1984.*

Czachor J., Kwiatonowska J. Zastosowanie preparatu białkozastępczego PBMJ w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ., 1984.*

Czachor J., Kwiatonowska J., Paśko J. Określenie optymalnego udziału kiszonki z kukurydzy w dawkach pokarmowych w żywieniu młodego bydła opasowego. *Wyd. własne IZ., 1984.*

Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Porównanie przydatności sposobu skarmiania mleka chudego i mlekomiksu w żywieniu cieląt. *Wyd. własne IZ., 1984.*

- Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Zastosowanie mleka chudego i mlekomiksu w proszku w żywieniu cieląt. *Wyd. własne IZ., 1984.*
- Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Zastosowanie mocznikowanego ziarna zbóż w żywieniu młodego bydła rzeźnego. *Wyd. własne IZ., 1984.*
- Czachor J., Mierzejewska J., Suchorski J. Zastosowanie pójła w żywieniu cieląt. *Wyd. własne IZ., 1984.*
- Szeląg B., Nahlik K. Analiza wyników oceny i selekcji buhajów w wychowalnicach w roku 1982. *Wyd. własne IZ, 1983, ss. 7, tab. 12.*
- Szeląg B., Nahlik K. Analiza wyników oceny i selekcji buhajów w wychowalniach w roku 1983. *Wyd. własne IZ, 1984, ss. 9, tab. 12.*
- Hibner A., Olczak M., Tomaszewski A. Zagadnienie ciężkich porodów u krów w oborach wolnostanowiskowych. *Prz. Hod., 1983, 7-8: 21-22.*
- Jasiorowski H., Brzozowski A., Kaczmarek A., Zalewski W., Szarek J., Trela J. Stan chowu bydła w Polsce oraz drogi jego usprawnienia. *Prz. Hod., 1983, 1: 14.*
- Kaczor A., Winnicki S., Szyndler J. Pielęgnowanie racic to poprawa zdrowia i wydajności bydła. *Nasza Wieś, 1983, 17: 4-6.*
- Kisz J., Kaczor A., Winnicki S. Wiązanie Grabnera dla stanowisk krótkich. *Chów Bydła, 1984, 1: 23-24.*
- Klimentowski S., Konopa M., Podlewska D., Korniewicz A., Chrzęszcz E. Wpływ Apralanu i Tylanu na zachowanie się flory bakteryjnej w górnych drogach oddechowych i przewodzie pokarmowym cieląt. *Nowości Wet., 1983, 1: 19-25.*
- Komusiński S., Choroszy Z. Możliwości zwiększenia produkcji wołowiny w woj. tarnowskim, przy zastosowaniu krzyżowania towarowego. *Wyd.: WOPR Zgłobice, 1984.*
- Pasierbski Z. Bydło nizinne-czarno-białe w Zootechnicznym Zakładzie Doświadczalnym Kołbacz. *Prz. Hod., 1984, 7: 8-10.*
- Pasierbski Z. Prace w zakresie chowu i hodowli bydła. *Prz. Hod., 1984, 7: 6-8.*
- Pasierbski Z. Racjonalne żywienie krów w warunkach niedoboru pasz. *WOPR Zarzeczewo 21.09. 1983, Wyd. własne IZ.*
- Pasierbski Z. Żywienie i utrzymanie krów. *Instytut Zootechniki, ZZD Kołbacz, Nauka-Praktyce, Chów bydła z uwzględnieniem wdrażania i szkolenia zawodowego, 23.02.1983, s. 72-95.*
- Romer J., Trela J. Hodowlane aspekty produkcji mleka w Polsce. *Wyd. własne IZ, 1984.*
- Trela J. Organizacja produkcji i doboru cieląt do opasania z uwzględnieniem krzyżowania towarowego. *Wyd. własne IZ, 1983, Racjonalne i zbożooszczędne systemy żywienia młodego bydła opasowego w warunkach ferm przemysłowych, WOPR Minikowo.*
- Trela J. Prace naukowo-badawcze nad doskonaleniem bydła. *Ośrodek Szkoleniowy – SHiUZ Zabierzów 1, 7.03. 1983.*
- Trela J. Richtlinien zur Gebrauchskreuzung der Rinder in Polen. *Wyd. własne IZ, 1984.*
- Trela J., Czaja H., Kraszewski J. Wyniki doskonalenia bydła w Polsce w ostatnich latach. *Rzeszowskie Tow. Nauk., 1984.*

Trela J., Romer J. Genetyczne doskonalenie użytkowości bydła. *Racjonalne i zbożooszczędne systemy żywienia krów mlecznych oraz odchów cieląt w warunkach ferm przemysłowych*. ZZD Pawłowice – Kraków. Wyd. własne IZ, 1983, s. 34.

Wawrzyńczak S. Problemy racjonalnego wychowu cieląt. *Poradnik Służby Rolnej*, 1984, 79: 26-33.

Wawrzyńczak S. Co dają prace genetyczno-hodowlane. *Gromada Rolnik Polski*, 1984, Nr 97.

Wężyk S. Badania nad genetycznym doskonaleniem zwierząt prowadzone w ramach programu rządowego PR-4 w 1982 r. *Prz. Hod.*, 1983, 9: 38-39.

Winnicka I., Winnicki S. Wolnostanowiskowe utrzymanie bydła mlecznego. *Prz. Hod.*, 1983, 11: 14-16.

Winnicki S. Stanowisko uwięziowe dla krów. *Bud. Roln.*, 5: 24-25.

Winnicki S. Zagadnienia zoohigieniczne z uwzględnieniem pozyskiwania mleka w wielkostatnym chowie bydła. W: *Materiały instruktażowo-informacyjne dla kadry kierowniczej i służby specjalistycznej KPR Igłopol w Dębicy*. Wyd. własne IZ, 1984, s. 70-103.

Winnicki S., Petkowski J. Jak uzyskać mleko najwyższej jakości. *Ulotka*. Wyd. własne IZ, 1984.

Winnicki S., Petkowski J. Jak uchronić wymiona krów od groźnych chorób. *Ulotka*. Wyd. własne IZ, 1984.

Winnicki S., Kamińska B. Higiena w produkcji mleka. *Poradnik Służby Rolnej*, 1984, 80: 24-30.

Wieczorek Z., Wawrzyńczak S. Zasady praktycznego żywienia krów w świetle współczesnych poglądów. Cz. I. Żywienie a wydajność, płodność i zdrowotność. *Prz. Hod.*, 1984, 4: 24-29.

Wieczorek Z., Wawrzyńczak S. Zasady praktycznego żywienia krów w świetle współczesnych poglądów. Cz. II. Pasze i dawki pokarmowe. *Prz. Hod.*, 1984, 8: 11-18.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Jażdżewski J. Podstawowe warunki poprawy skuteczności unasienniania bydła. *Szkolenie inseminatorów z rejonu działania SHiUZ Gostyń, Wydział Rolnictwa, Leszno, 22.03.1984*.

Krawczyk K., Strzetelski J. Wywar gorzelniczy w żywieniu buhajków. *Instr. wdrożeniowa*, Wyd. własne IZ, 1983.

Krempa T. Racjonalne żywienie krów mlecznych. *Instr. wdrożeniowa*, 1984, Wyd. własne IZ, 1-26.

Wawrzyńczak S. Zasady racjonalnego żywienia cieląt, jałowizny i młodego bydła rzeźnego z uwzględnieniem potrzeb Kombinatu Przemysłowo-Rolnego Igłopol w Dębicy. *Mat. instr.- inf. dla kadry kierowniczej i służby specjalistycznej KP-R Igłopol w Dębicy*, Wyd. własne IZ, 1984, s. 1-28.

Wieczorek Z. Współczesne poglądy na temat racjonalnego żywienia krów. *Mat. instr.- inf. dla kadry kierowniczej i służby specjalistycznej KP-R Igłopol w Dębicy, Kraków – luty 1984*, s. 29-69.

Wyniki oceny zwierząt

Mazur A., Nahlik K., Trela J. Ocena buhajów na podstawie zdolności wydojowej oraz typu, budowy wymienia i nóg potomstwa. Wyniki oceny wartości hodowlanej buhajów. Wyd.: PWRiL. T. XXII, 1984.

Nahlik K., Kraszewski J., Trela J., Kowalak A., Kiljan F., Brejta M. Wyniki stacjonarnej oceny buhajów rasy simentalskiej seria G. *Wyniki Oceny Buhajów*, Wyd.: PWRiL, 1984.

Czaja H., Romer J. Wyniki oceny buhajów metodą równoczesnego porównania w 1983 roku. *Wyd. własne IZ, 1983, ss. 6, tab. 7.*

Szeląg B., Nahlik K. Wyniki osobniczej buhajów skierowanych z wychowalni do stacji hodowli i unasienniania zwierząt w roku 1982. *Wyd. Własne IZ, 1983, XXI.*

Szeląg B., Nahlik K. Wyniki osobniczej buhajów skierowanych z wychowalni do stacji hodowli i unasienniania zwierząt w roku 1983. *Wyd. własne IZ, 1984, s. 6.*

TRZODA CHLEWNA

Prace oryginalne

Bury B., Łuczyńska-Bury B., Glapś J. Dodatek tłuszczu utylizacyjnego i porafinacyjnego oraz lizyny i metioniny w żywieniu prosiąt odsadzonych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1983, 21: 217-229.*

Dyrz S. Wpływ środowiska w tunelach foliowych na produktywność oraz wybrane wskaźniki fizjologiczne tuczników. *Acta Agr. et Silv. 1983, Ser. Zoot., XXII, fasc. 1: 19-59.*

Legięć A., Ostrowska I., Pasierbski Z. Wpływ kompostowania stałej frakcji gnojowicy świń na występowanie niektórych bakterii w kompoście. *Rocz. Nauk. Zoot., 1984, 11, 2: 221-227.*

Michalski Z., Polańska E. Charakterystyka nasienia knurów w wieku 6-9 miesięcy ras czystych i mieszańców dwurasowych. *Rocz. Nauk. Zoot., 1983, 10, 2: 11-18.*

Pilarczyk A., Mróz A. Wpływ wykładziny z tworzyw sztucznych na legowisku na zachowanie się loszek prośnych i ścieralność rogu puszki racicy. *Rocz. Nauk. Zoot., 1984, 11, 1: 185-193.*

Płonka S., Paschma J., Okoński J., Kołat S. Sorgo jako zamiennik jęczmienia i kukurydzy w żywieniu tuczników. *Rocz. Nauk. Zoot., 1983, 10, 1: 145-159.*

Węckowicz E., Węckowicz H., Czerwiński S. Trójrassowe krzyżowanie świń rasy wielkiej białej polskiej (wbp), polskiej białej zwisłouchiej (pbz-21) i hampshire. *Rocz. Nauk. Zoot., 1983, 10, 1: 67-77.*

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dyrz S., Pilarczyk A. Wstępne wyniki badań nad przydatnością tuneli foliowych w tuczu świń. *Prz. Nauk. Liter. Zoot., 1983, Zesz. spec., s. 385-392.*

Dziadek K., Polańska E., Michalski Z. Próba oszacowania dojrzałości płciowej knurów rasy wielkiej białej polskiej, Landrace belgijskiej, Duroc. *Prz. Nauk. Liter. Zoot., 1983, Zesz. spec., s. 148-154.*

Harenza T., Urbańczyk J., Ryś R., Hanczakowska E., Morstin E., Kościńska A., Mróz K., Malik R. Optymalizacja premiksów do mieszanek pełnodawkowych dla trzody chlewnej. *Biul. Inf. Przem. Pasz, 1983, 3-4: 84-104.*

Kapłon M. Użytkowość rozplodowa loch F1 pochodzących z krzyżowania knurów rasy Duroc z lochami rasy wbp. *Biul. Inf. IZ, 1984, 2: 37-60.*

Kapłon B., Kapłon M., Krasnodębski B. Badania nad skutecznością krycia i płodnością loch w różnego typu przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Prz. Nauk. Liter. Zoot. PTZ, Warszawa-Lódź, 1983, s. 304-313.*

Kapłon B., Kapłon M., Krasnodębski B. Wyniki odchovu prosiąt ssących w różnego typu przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Prz. Nauk. Liter. Zoot. PTZ, Warszawa-Lódź, 1983, s. 328-336.*

Kostyra T., Adamczyk J., Krupa J. Krzyżowanie świń rasy: polskiej białej zwislouchej i hampshire. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, s. 32-40.

Michalski Z., Dziadek B., Polański B. Wpływ systemu utrzymania loszek prośnych na ich użytkowość rozplodową. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, *Zesz. spec.*, s. 105-112.

Michalski Z., Michalska G., Rak B., Nowachowicz J. Tucz i ocena poubojowa świń rasy polskiej białej zwislouchej linii norweskiej, walijskiej i holenderskiej oraz ras wielkiej białej polskiej i polskiej białej zwislouchej. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, *Zesz. Spec.*, s. 47-53.

Michalski Z., Polańska E., Polański B. Przeżywalność nasienia knurów rasy wielkiej białej polskiej, Duroc. Hampshire, Landrace belgijskiej. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, *Zesz. spec.*, s. 155-159.

Paschma J., Płonka S., Michalski Z. Użytkowość rozplodowa loch przy grupowym i indywidualnym systemie utrzymania. *Post. Nauk. Roln.*, 1983, s. 264.

Rak B., Micharksi Z., Skowroński J. Masa prosiąt a wyniki tuczu. *Prace Wydziału Nauk Przyrodniczych, Ser. B*, 1983, 30: 101-107.

Różycki M. Ocena wartości tucznej i rzeźnej mieszańców F1 uzyskanych z kojarzeń loch rasy wbp z knurami ras: Landrace belgijski, Landrace niemiecka, Landrace walijska, Duroc i Hampshire. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, s. 25-31.

Węckowicz E. Wybrane zagadnienia produkcji świń w fermach przemysłowych. *KNZ PAN – I.H. i Pr. Zw. Wydz. Zoot., AR Wrocław*, 1983, s. 39-48.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja-seminaria

Duniec H., Kopta J., Różycki M. Porównanie wyników oceny przyżyciowej młodych knurków i loszek ras: duroc, wbp oraz ich mieszańców (F1). *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań 11-13.09. 1984.*

Glapś J. Tucz świń przy wykorzystaniu środków stymulujących. *Sesja Nauk. PTZ – Siechnice 4.05.1983.*

Glapś J., Bury B., Łuczyńska-Bury B. Przydatność dodatku tłuszczu i aminokwasów do dawek z różnym rodzajem i poziomem białka w tuczu świń. 1983 (*brak informacji*).

Kapłon M., Duniec H., Dziadek B. Użytkowość rozplodowa loch F1 pochodzących z krzyżowania knurów rasy Duroc z lochami rasy wbp. Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli trzody chlewnej. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań 11-13.09.1984*, s. 3.

Korniewicz A. Dodatki paszowe, zasady ich stosowania i wpływ na wyniki produkcyjne trzody chlewnej. *Mat. Konf. IZ, SITR i WOPR Przysiek*, 4.05. 1984.

Korniewicz A. Buraki cukrowe i cukrowo-paszowe w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. Konf.: Zasady wykorzystania pasz w żywieniu trzody chlewnej, Wyd.: SITR Wrocław*, 18.12.1984, s. 33-50.

Korniewicz A. Niektóre środki stymulujące w odchowie prosiąt i warchlaków. *Sesja Nauk. PTZ – Siechnice 4.05.1983.*

Korniewicz A. Wpływ Tylozyny, Bayonoxu i Ridzolu na wzrost prosiąt i wykorzystanie paszy. *Sesja Nauk. PAN – WSRP Siedlce*, 18-19.09.1984.

Korniewicz A. Badania w zakresie stosowania stymulatorów wzrostu w żywieniu trzody chlewnej. *Konf. MRiGŻ, Warszawa*, 31.05.1984.

Korniewicz A. Mieszanki mineralne i premiksy w żywieniu trzody chlewnej. *Mat. Konf.: Zasady wykorzystania pasz w żywieniu trzody chlewnej*, Wyd.: SITR Wrocław, 18.12.1984, s. 1-32.

Kranodębski B. Niektóre zagadnienia postępu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w wielkotowarowej produkcji trzody chlewnej. *Materiały z zakresu hodowli i chowu trzody chlewnej dla kadry kierowniczej oraz służby specjalistycznej KP-R Igloopol w Dębicy*, Kraków 1984.

Kranodębski B., Józefik J., Karmelita M. Badania nad zastosowaniem urządzenia typu Hydropasz 65 w żywieniu trzody chlewnej. *Wyd. spec. PTZ, Poznań*, 1984.

Kranodębski B., Kapłon B., Kapłon M. Rozwiązanie technologiczne i organizacyjne umożliwiające poprawę efektywności produkcji w przemysłowych fermach trzody chlewnej. *Materiały informacyjno-wdrożeniowe z zakresu efektywności produkcji wielkotowarowych ferm trzody chlewnej. Błaziejewko k. Poznania* 22-23.05.1984, s. 74-110.

Legięć A. Comparisin of apparently digestibility of dried solid fraction of pig slurry, wheat straw and meadow hay indicated by technique nylon bags. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt*. 1983.

Michalski Z., Ceglarska D., Kamyczek M. Ocena jakości mięsa świń ras czystych i mieszańców. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań*, 11-13.09.1984, s. 6-7.

Michalski Z., Kamyczek M. Wpływ krycia loszek rasy Duroc na ich użytkowość rozplodową. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań*, 11-13.09.1984, s. 27.

Michalski Z., Kamyczek M., Ceglarska D. Porównanie wskaźników jakości mięsa świń ras czystych. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań*, 11-13.09.1984, s. 4-5.

Michna G., Mróz A. The Nutritive Value of the Moist Barley Grain Conserved with Urea Fed Food Fattening Pigs. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madrit*, 1983.

Mróz A., Okoński J. Plant oil sediment in pig nutrition. *Proc. 35th Ann. Meet. EAAP*, 6-9 August 1984, Haga, N. 2, s. 4.

Okoński J., Lorek P. Problemy mineralnego karmienia swinie. *Mat. Radziecko-Polskiej Konf.: 13-14.10.1980, Instytut Zootechniki, Kraków* 1983, s. 1-13.

Paschma J., Kołat S., Płonka S. Vliyanie raznovo urovnja cinkbacitracina v polnoracijonnych smjasach na sutucznyje priviesy, ispolzovanije korma i ubojnie pro znaki sviniej. *Mat. Konf. RWPG, Wyd. własne IZ*, 1983, s. 68-71.

Pilarczyk A. Response of pigs to the application of plastics in pigeries. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt*, 3-6.10. 1983.

Pilarczyk A., Jenike R., Rojek K. Einfluss des Warmsteahrars systems is Aufzuchtall auf verhalten der Ferkel. *Mat. RWPG, Nitra, CSRS*, 30.05. 30.06.1983.

Pilarczyk A., Matuszewska E. Pollution of air in pigeries with dry and slop feeding. *Proc. 35th Ann. Meet. EAAP*, Haga, 6-9.08.1983.

Różycki M. Zależności między niektórymi cechami tucznymi i rzeźnymi u różnych ras świń. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań*, 11-13.09.1984.

Węckowicz E., Węckowicz H., Czerwiński S. Wstępna ocena pracy hodowlanej w stadzie zamkniętym stosowanej w fermie trzody chlewnej ZZD w Kołbaczu. *Prz. Nauk. Lit. Zoot., Zesz. spec.*, 1982, Warszawa – Łódź 1983, s. 270-278.

Winnicki S., Szyndler J., Karkoszka J., Kirs J., Mazurkiewicz W. Verhalten der Faersen bei Aufstallung auf Einstren aus Fester Fraktion der Schweineguelle. W: a/ Etlogia a adaptabilita hospodarskich zzwierat vo velkovyrobnych podmiankach. 3. GfT – Seminar Angewandte Nutzterethologie 1983. Wyd.: Nitra VSP, VUZV 1983, 61-64. Wyd.: BLT Grub, 1983.

Artykuły popularno-naukowe

Czerwiński S., Węckowicz E. Efekt modernizacji budynków sektora tuczu w przemysłowej fermie świń w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1984, 7: 14-16.

Duniec H. Metody mierzące do podniesienia użytkowości rozplodowej, tucznej i rzeźnej świń. *Trzoda Chl.*, 1984, 5.

Duniec H., Kapłon M. Możliwe efekty użycia knurów rasy Duroc w krzyżowaniu towarowym świń w kraju. *Ulotka. Wyd. własne IZ*, 1984.

Duniec H., Różycki M. Wykorzystanie świń rasy duroc do produkcji tuczników mieszańców. *Prz. Hod.*, 1984, 7: 23-25.

Duniec H., Różycki M., Kapłon M., Orzechowska B., Eckert R., Śmidowicz M., Kopta J. Program prac hodowlanych dla świń rasy pbz w fermie Niedoradz. *Oprac. Spec. Wykonane dla PGR Nowy Kisielin. Kraków II-VII*, 1984, s. 29, s. 57, s. 70.

Duniec H., Różycki M., Kapłon M., Orzechowska B., Eckert R., Śmidowicz M., Kopta J. Program produkcji tuczników krzyżówkowych (F1) przy zastosowaniu ras: wbp, pbz i pbz-21. *Oprac. Spec. Wykonane dla PGR Nowy Kisielin. Kraków II-VII*, 1984, s. 32.

Dziadek B. Badania nad przydatnością knurów do tuczu w Szwecji. *Prz. Hod.*, 1984, 1: 22-23.

Dziadek B. Krzyżowanie świń z użyciem rasy Duroc. *Ulotka. WOPR-Lubań*, 1984.

Dziadek B., Dziadek K. Świnie rasy Duroc. *Trzoda Chl.*, 1983, 6: 1-3.

Dziadek K., Dziadek B. Krzyżowanie towarowe jako metoda zwiększenia produktywności trzody chlewnej. Możliwości wzrostu i rozwoju trzody chlewnej. *Wyd.: SITR Wrocław*, 1984, s. 31-39.

Dziadek K., Dziadek B. Organizacja rozrodu świń. Możliwości wzrostu i rozwoju produkcji trzody chlewnej. *Wyd.: SITR Wrocław*, 1984, s. 50-62.

Dziadek K., Polańska E. Jesteśmy za określeniem przydatności do rozrodu młodych knurków hodowlanych. *Trzoda Chl.*, 1984, 1: 11-13.

Dziadek K., Polańska E., Dziadek B. Kilka uwag na temat użytkowania rozplodowego knurów rasy Duroc. *Prz. Hod.*, 1984, 6: 25-26.

Głapś J., Bury B. Ziemniaki w żywieniu świń. *Poradnik Rolnika i Pszczelarza – Kalendarz*, 1984, s. 144-148.

Kamyczek M. Użytkowanie loch i wychów prosiąt. *Poradnik Gospodarski*, 1983, 8:14-15.

Kapłon M., Krasnodębski B. Bestimmung der Kennzahlen von Tierproductivität als Grundlage zur Projektierung der industriemässigen Schweinelagen. *Magdeburg, Oprac. Spec.* 1983.

Korniewicz A. Mieszanki mineralne i premiksy w żywieniu świń. Wybrane zagadnienia chowu i hodowli trzody chlewnej. *Wyd.: WOPR Kalsk*, 24-25.11.1983, s. 53-77.

Korniewicz A. Pasze gospodarskie w żywieniu trzody chlewnej. Wybrane zagadnienia chowu i hodowli trzody chlewnej. *Wyd.: WOPR Kalsk, 24-25.11.1983, s. 33-52.*

Korniewicz A. Mieszanki mineralne i premiksy w żywieniu zwierząt gospodarskich. *Wyd.: WOPR Kalisz 21.05.1984.*

Korniewicz A. Zasady żywienia macior i odchów prosiąt. *Wyd.: WOPR Białystok, 1984, ss. 18.*

Korniewicz A. Zasady żywienia macior i odchów prosiąt. *Wyd.: KOPR Karniowice, 1984, ss. 19.*

Korniewicz A. Zasady żywienia macior i odchów prosiąt. *Wyd.: WOPR Sielinko, 1984, ss. 20.*

Kostyra T. Efekty pracy hodowlanej nad świniami rasy wielkiej białej polskiej i polskiej białej zwisłouchej w latach 1950-1961. *Prz. Hod., 1983, 3: 20-25.*

Michalski Z., Dziadek K., Dziadek B. Okres jałowienia loch źródłem rezerw efektywności produkcji trzody chlewnej. *Trzoda Chl., 1984, 2: 3-4.*

Michalski Z., Kamyczek M. Wychów prosiąt. *SITR. Sekcja Zoot., Oddz. Wrocławiu, 1984, 40-49.*

Piórkowski J. Zastosowanie wieloskładnikowych kiszzonek w żywieniu tuczników. *Trzoda Chl., 1983, 12.*

Piórkowski J. Zielonka z perko w żywieniu tuczników. *Trzoda Chl., 1983, 5: 10-12.*

Płonka S. Instytut Hodowli Zwierząt (ABRO) w Edynburgu – tematyka badawcza z zakresu trzody chlewnej. *Prz. Hod., 1983, 11: 33-35.*

Płonka S. Rola białka w żywieniu trzody chlewnej. *Trzoda Chl., 1984, 7-8: 12.*

Płonka S. Żyto w żywieniu świń. *Poradnik Służby Rolnej, 1984, 36.*

Rákosnik H. Świnie św. Antoniego przynosiły wyzdrowienie. *Prz. Hod., 1983, 11: 29-32.*

Różycki M., Dziadek K. Projekt krzyżowania towarowego trzody chlewnej w Kombinacie PPGR Powiśle w Czerninie. *Maszynopis, 1984.*

Urbańczyk J. Zastosowanie gęstwy drożdżowej w żywieniu trzody chlewnej. *Wyd. własne WOPR Bielsko-Biała, 1983.*

Urbańczyk J. Żywienie świń przy ograniczonym udziale zbóż i mieszanek treściwych. *Biul. Inf. IZ., 1983, 1, 2, 3: 112-130.*

Urbańczyk J. Żywienie tuczników w okresie zimowym. *Trzoda Chl., 1984, 12: 9-13.*

Węckowicz E. Entwicklungstendenzen der Schweine production in Anlagen der VR Polen. *Tierzucht, 1984, 7: 330-332.*

Węckowicz E. Wyniki produkcyjne w fermie trzody chlewnej w Kołbaczu. *Prz. Hod., 1983, 12: 18-20.*

Węckowicz E., Haraśny Z. Działalność naukowo-badawcza ZZD w Kołbaczu w zakresie trzody chlewnej. *Prz. Hod., 1984, 7: 11-14.*

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Duniec H. Znaczenie prac hodowlano-selekcyjnych w podniesieniu produktywności świń. *Mat. instr.-inf. hodowli i chowu trzody chlewnej dla kadry kierowniczej oraz służby specjalistycznej KPR Igłopol, Dębica, Wyd. własne IZ, 1984.*

Duniec H., Różycki M. Krzyżowanie towarowe świń i jego znaczenie w produkcji żywca wieprzowego. *Mat. infor.-wdroż. z zakresu efektywności produkcji wielkotowarowych ferm trzody chlewnej na Krajowa Konferencję Kadry Kierowniczej i Specjalistycznej PPGR. Błażejewko 22-23.05.1984*, Wyd. spec. IZ, 1984, 61: 3-32.

Duniec H., Różycki M., Kapłon M. Krzyżowanie towarowe świń z zastosowaniem rasy duroc. *Instr. wdrożeniowa. Wyd. własne IZ, 1984, Nr 6: 15.*

Kapłon M., Kapłon B. Niektóre czynniki warunkujące użytkowość rozplodową loch oraz wyniki odchovu prosiąt ssacych na podstawie literatury i kilku losowo wybranych przemysłowych ferm trzody chlewnej. *Progr. I mat. szkol. – CODK i UPWR – Strzeszyn, Poznań-Strzeszyn, 1983, s. 173.*

Krasnodębski B., Olszak A., Józefik J., Krasnodębski A. Postęp techniczny, technologiczny i organizacyjny w wielkotowarowej produkcji trzody chlewnej. *Progr. I mat. szkol. – COOK i UPWR. Poznań-Strzeszyn, Poznań-Strzeszyn, 1983, s. 174.*

Węckowicz E. Problemy wielkotowarowej produkcji świń na tle doświadczeń fermy ZZD Kołbacz. *Mat. infor. – wdroż. efektywności produkcji wielkotowarowych ferm trzody chlewnej. Wyd. własne IZ, Br. Spec. 1984, s. 33-50.*

Węckowicz E. Odchów prosiąt w przemysłowej fermie trzody chlewnej w ZZD Kołbacz. *Zesz. konf. nauk.-szkol., AR Szczecin, 1984, s. 69-70.*

Wyniki oceny zwierząt

Duniec H., Kostyra T. Ocena użytkowości tucznej i rzeźnej świń w roku 1982. Stan hodowli i wyniki oceny świń w 1982 r. *Wyd. własne IZ, 1983, s. 78-105.*

Duniec H., Śmidowicz M. Ocena przyżyciowa młodych knurów. Stan hodowli i wyniki oceny świń w 1982 r. *Wyd. własne IZ, 1983, s. 48-77.*

Duniec H., Śmidowicz M. Ocena przyżyciowa młodych knurów. Stan hodowli i wyniki oceny świń w 1983 r. *Wyd. własne IZ, 1984, s. 58-94.*

Duniec H., Kostyra T. Ocena użytkowości tucznej i rzeźnej świń w stacjach kontroli. Stan hodowli i wyniki oceny świń w 1983 r. *Wyd. własne IZ, 1984, s. 95-129.*

Kostyra T. Ocena wartości hodowlanej kojarzeń na podstawie wyników kontroli pełnego rodzeństwa w SKURTCh. *Prz. Hod., 1984, 7, s. 28-28.*

Kostyra T. Wyniki ocenianych w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej w okresie od 5.03 do 28.03 kojarzeń, które uzyskały dodatnie indeksy selekcyjne. *Prz. Hod., 1984, 7: 18.*

Kostyra T. Wyniki ocenianych w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej w okresie od 2.04 do 28.04 kojarzeń, które uzyskały dodatnie indeksy selekcyjne. *Prz. Hod., 1984, 8: 33.*

Kostyra T. Wyniki ocenianych w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej w okresie od 2.05 do 31.05 kojarzeń, które uzyskały dodatnie indeksy selekcyjne. *Prz. Hod., 1984, 9: 38.*

Kostyra T. Wyniki ocenianych w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej w okresie od 2.07 do 31.07 kojarzeń, które uzyskały dodatnie indeksy selekcyjne. *Prz. Hod., 1984, 11: 27.*

Kostyra T. Wyniki ocenianych w stacjach kontroli użytkowości rzeźnej trzody chlewnej w okresie od 1.08 do 30.08 kojarzeń, które uzyskały dodatnie indeksy selekcyjne. *Prz. Hod., 1984, 12: 27.*

Różycki M. Ocena użytkowości rozplodowej loch. Stan hodowli i wyniki oceny świń w 1982 r. *Wyd. własne IZ, 1983, s. 33-47.*

Różycki M. Ocena użytkowości rozplodowej loch. *Wyd. własne IZ, 1983, s. 40-57.*

Steidel B., Duniec H. Ocena przyżyciowa młodych knurów. Stan hodowli i wyniki oceny świń w 1984 r. *Wyd. własne IZ, 1985, s. 61-97.*

OWCE

Prace oryginalne

Gajda D., Ciężki R., Rybczyńska E., Szańca S., Dulińska T. Użytkowość wełnista i wzrost maciorek z niektórych kombinacji krzyżowania merynosa polskiego z merynosem bułgarskim. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1984, 22: 63-76.*

Janik K., Jałoszyńska L. Właściwości skór mieszańców F₁ uzyskanych z krzyżowania polskiej owcy górskiej z rasami mięsnymi. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1983, 21: 139-149.*

Borys B. Przydatność do tuczu jagniąt z dwustopniowego krzyżowania przemysłowego owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Rol., 1983, 265: 93-96.*

Cywa-Benko K., Kardymowicz O. Przebieg stanówki i wykotu owiec rasy czarnogłówka po dwukrotnym zastrzykiwaniu im w sezonie rozrodczym różnych dawek progesteronu. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1983, 265: 141-146.*

Korniewicz A., Zalewska S., Folta A. Wpływ Rumensinu i Salinomycyny na wyniki tuczu jagniąt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1984, 22: 77-90.*

Korniewicz A., Zalewska S., Folta A. Zastosowanie Rumensinu w tuczu jagniąt. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1983, 21: 107-119.*

Osikowski M., Borys B., Dulewicz R., Laskowska W. Wyniki tuczu jagniąt z krzyżowania przemysłowego owiec merynosowych z trykami rasy fryzyjskiej i owcy olkuskiej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1983, 265: 73-76.*

Osikowski M., Borys B., Korman K. Jakość tuszy i mięsa jagniąt z krzyżowania towarowego maciorek merynosa polskiego z trykami ras mięsnych. *Rocz. Inst. Przem. Mięs. i Thuszcz, 1982, 265: 25-30.*

Osikowski M., Pakulski T. Spożycie wody przez jagnięta tuczone do woli paszami suchymi. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1983, 265: 25-30.*

Pakulski T., Osikowski M., Korman K. Wpływ mieszanki granulowanej z udziałem mocznika na wyniki tuczu jagniąt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1983, 265: 19-23.*

Repa E. Przyspieszenie sezonowej aktywności płciowej polskiej owcy górskiej za pomocą progesteronu i PMSG. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1983, 265: 135-140.*

Roborzyński M. Użytkowość mięsna jagniąt mieszańców F₁ pochodzących z krzyżowania maciorek polskiej owcy górskiej trykami różnych ras. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot., XXIII. 1984, s. 53-65.*

Szabla W. Właściwości użytkowe skór owiec nizinnych i długowłnistych. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp., 1983, 21: 121-137.*

Trela E., Trela J. Badania nad częstotliwością typów transferyn w rasie owiec długowłnistych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln., 1983, 265: 219.*

Wójcikowska-Sroczyńska M., Laskowska W., Ossowska Z., Haładaj S. Badania nad ilością i jakością wełny maciorek intensywnie użytkowanych rozplodowo. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 265: 273-280.

Wymazała S., Roborzyński M., Sadowski T. Przydatność futrzarska skór owczych pochodzących z jagniąt. *Zesz. Nauk. AR Kraków i Towarzystwo Rozwoju Oświaty Rolniczej w Rzeszowie*, 1984, Nr 3.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dudziuk W. Próba określenia zakresu doradztwa organizacyjno-ekonomicznego w produkcji owczarskiej na tle aktualnego stanu chowu i hodowli owiec w Polsce. *Biul. Inf. IZ*, 1984, 6: 36-53.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Borys B., Korman K. Intensywna produkcja żywca baraniego. *Mat. Konf.: Aktualne problemy chowu i hodowli owiec*, Bydgoszcz, 4-5.10.1984.

Borys B., Osikowski M. Investigation concerning the reading of breeding rams on wooden slatted floors. *Inter. Symp. on Sheep Production on Big Farms, Debrecen 14-16 August, 1984, part. C*, s. 262-266.

Ciurus J., Drożdż A. Problemy racjonalnego wykorzystania użytków zielonych w żywieniu owiec w regionie południowym. *Mat. Konf.: Racjonalne metody organizacji produkcji owczarskiej oraz systemy krzyżowania owiec w warunkach ograniczonych zasobów pasz treściwych*, Kraków 26-27.10.1982, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 104-124.

Korman K., Osikowski M. The fecundity and fertility of Polish Merico breed ewes exploited in a one – year mating system. *Inter. Symp. on Sheep Production on Big Farms, Debrecen 14-16 August, 1984, Part C*, s. 241-243.

Korman K., Osikowski M. Influence of fet and glucose levels in milk replacer on rearing lambs. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt, 3-6 październik 1983*.

Korman K., Osikowski M. The observations of the influence of time lengths between lambings on the death rate and liveweight after birth. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt, 3-6 październik 1983, Komisja Produkcji Owczej i Koziej*.

Korniewicz A., Zalewska S., Folta A. Wpływ Rumensinu i Salinomycyny na wyniki tuczu jagniąt. *Sesja Nauk. PAN – WSRP Siedlce*, 18-19.09.1984.

Osikowski M. Uwagi na temat programu genetycznego doskonalenia owiec i jego realizacji. Aktualne problemy chowu i hodowli owiec. *Mat. szkol.: Bydgoszcz 4-5.10.1984*.

Osikowski M., Borys B. Organizacyjno-technologiczne uwarunkowania intensywnych systemów produkcji żywca baraniego na rynek krajowy i eksport. *Mat. Konf.: Racjonalne metody organizacji produkcji owczarskiej oraz systemów żywienia owiec w warunkach ograniczonych zasobów pasz treściwych*, Kraków, 26-27.10.1982, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 54-86.

Osikowski M.A., Borys B., Osikowski M. The exploitation results of ewes from Fin x Polish Merino breed crossed in the 3 matings system during a period of 2 years. *Inter. Symp. on Sheep Production on Big Farms, Debrecen 14-16 August 1984, Part B*, s. 208-210.

Osikowski M., Korman K. Czynniki warunkujące poprawę efektywności wykorzystania pasz gospodarskich przez owce. *Mat. Konf.: Racjonalne metody organizacji produkcji owczarskiej oraz systemów żywienia owiec w warunkach ograniczonych zasobów pasz treściwych*, Kraków, 26-27.10.1982, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 87-103.

Pakulski T., Osikowski M. Lambs fattening with farm forage and added urea. *Inter. Symp. on Sheep Production on Big Farms, Debrecen 14-16 August 1984, Part C*, s. 63-65.

Pakulski T., Osikowski M., Korman K. The application granulatem „Skjold” compounds in fattening lambs. *Inter. Symp. on Sheep Production on Big Farms, Debrecen 14-16 August. 1984, Part C*, s. 66-68.

Pakulski T., Osikowski M., Kowalczyk J. The use of monensin in the nutrition of lambs. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt 3-6 październik 1983*.

Pierzchała K., Niezgoda J., Bobek S., Ciuruś J., Drożdż A. Udział hormonów tarczycy i nadnerczy w mechanizmach adaptacyjnych u zwierząt użytkowych. Cz. I. Wpływ strzyży na czynność nadnerczy. *Mat. semin.: Wybrane zagadnienia fizjologii i endokrynologii zwierząt użytkowych. Komisja Nauk Roln. i Leśnych. Oddział PAN, Kraków, 1984, s. 115-122*.

Rzepecki R., Krupiński J. Liveweight and daily gain as a meat indicator of Polish Merino lambs. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt, 3-6.10. 1983*, s. 604-606.

Rzepecki R., Krupiński J., Szewczyk A., Radecka J. Liveweight of 28 days Polish Merino Lambs, as an indicator of the milk production of their dams. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt, 3-6.10. 1983*, s. 662-664.

Szabla W. Wpływ krzyżowania merynosa bułgarskiego z merynosem polskim na właściwości skór mieszańców. *Sesja Nauk. PTZ ZSD Czechnica, 23.05.1984*.

Szatkowska-Gałka H. Premiers resultats sur l' experimentation Romanov du Domaine de la Sapiniere Bourgas. *Wyd. własne INRA, Toulouse, 1984, 22*.

Tyszka Z.J., Borys B., Skolasiński W., Dąbrowska A. The effect of management conditions on the health state of sheep udders. *Proc. 34th Ann. Meet. EAAP, Madryt 3-6 październik 1983, Komisja Produkcji Owczej i Koziej*.

Zalewska S. Wpływ środków stymulujących na wyniki tuczu jagniąt. *Sesja Nauk. PTZ – Siechnice 4.05.1983*.

Artukuly popularno-naukowe

Borys B. Co daje stosowanie okryć ochronnych u owiec. *Owczarstwo, 1984, 1984, 9: 22*

Borys B. Jednostopniowe krzyżowanie towarowe owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. *Owczarstwo, 1984, 1: 3-5*.

Borys B. Jednostopniowe krzyżowanie towarowe owiec merynosowych z trykami ras mięsnych. Cz. II. Zasady stosowania. *Owczarstwo, 1984, 2: 9-11*.

Borys B. Owca fińska. *Owczarstwo, 1984, 6: 12-13*.

Borys B., Dobrowolska A., Tyszka Z.J. Wpływ warunków utrzymania owiec na występowanie schorzeń gruczołu mlecznego. *Owczarstwo, 1983, 6: 12-15*.

Borys B., Szczęski J. Owczarstwo w Finlandii. *Owczarstwo, 1984, 9: 19-21*.

Ciuruś J. Obrost głowy a użytkowość owiec. *Owczarstwo, 1983, 6: 10-12*.

Ciuruś J., Drożdż A. Działalność naukowo-badawcza Teren. St. Doświad. Owczarskiego IZ w Bielance. *Owczarstwo, 1984, Nr12*.

Ciuruś J., Drożdż A. Kierunki i zakres działalności Teren. St. Doświad. Owczarskiego IZ w Bielance. *Owczarstwo, 1984, 12: 7-10*.

- Ciurus J., Rzepecki R., Krupiński J. Chów i hodowla polskiej owcy górskiej. *Owczarstwo*, 1983, 11: 7-12.
- Czernek S. Porównanie nakładów pracy związanej z usuwaniem obornika z owczarni ściółkowej i rusztowej. *Owczarstwo*, 1983, 3: 8-10.
- Drożdż A. Dlaczego nie PON ? *Pies*, 1984, 4: 2-3.
- Drożdż A. 30 lat pracy na rzecz owczarstwa górskiego. *Owczarstwo*, 1984, 12: 3-7.
- Drożdż A. Poznajemy fizjologiczne podstawy żywienia owiec. Cz. I. *Owczarstwo*, 1983, 5: 5-6.
- Drożdż A. Poznajemy fizjologiczne podstawy żywienia owiec. Cz. II. Wykorzystanie białka pasz przez owce. *Owczarstwo*, 1983 6: 7-9.
- Drożdż A. Poznajemy fizjologiczne podstawy żywienia owiec. Cz. III. Żywienie w czasie stanówki i wczesnej ciąży. *Owczarstwo*, 1983, 9: 11-12.
- Drożdż A. Poznajemy fizjologiczne podstawy żywienia owiec. Cz. IV. Żywienie w czasie laktacji. *Owczarstwo*, 1983, 10: 5-8.
- Drożdż A. Poznajemy fizjologiczne podstawy żywienia owiec. Cz. V. Czynniki regulujące pobranie paszy do woli. *Owczarstwo*, 1983, 11,12-14.
- Drożdż A. Poznajemy fizjologiczne podstawy żywienia owiec. Cz. VI. Żywienie w czasie ciąży. *Owczarstwo*, 1983, 1: 7-9.
- Drożdż A. Selekcja pokarmu przez owce. *Owczarstwo*, 1983, 3: 11-13.
- Drożdż A. System punktowej oceny kondycji owiec. *Owczarstwo*, 1983, 4: 7-8.
- Drożdż A. Wzrasta zainteresowanie mlecznym użytkowaniem owiec nawet w Wielkiej Brytanii. *Owczarstwo*, 1984, 4: 6-7.
- Drożdż A. Żywienie owiec w czasie ciąży. *Owczarstwo*, 1984, 1: 7-9.
- Dudziuk W. Perspektywiczne kierunki rozwoju i metody zwiększania produkcji owczarskiej w NRD. *Owczarstwo*, 1984, 7-8: 24-26.
- Folta A., Zalewska S. Porównanie użytkowości rozplodowej owiec nizinnych i długowiełnistych. *Owczarstwo*, 1983, 2: 11-13.
- Jackowska H. Ocena wartości hodowlanej owiec w Republice Federalnej Niemiec. *Owczarstwo*, 1983, 5: 17-19.
- Jackowska H. Rasy owiec w Bawarii i ich przydatność gospodarcza. *Owczarstwo*, 1983, 4: 12-16.
- Knothe A., Osikowski M., Radomska M. J. Kilka wyjaśnień na temat programu genetycznego doskonalenia pogłowia owiec. *Owczarstwo*, 1983, 9: 15-17.
- Krupiński J. Możliwość polepszenia użytkowości wełnistej i mięsnej owiec. *Owczarstwo*, 1984, 2: 3-9.
- Krupiński J. Owce. *Prz. Hod.*, 1984, 9: 17-21.
- Krupiński J. Owce. *Prz. Hod.*, 1984, 10: 12-15.
- Osikowski M., Borys B. Możliwość wychowu tryków rozplodowych na drewnianej podłodze szczelinowej. *Owczarstwo*, 1984, 6: 6-9.

Osikowski M., Borys B., Kareta W. Możliwości wychowu tryków rozplodowych na drewnianej podłodze szczelinowej. *Owczarstwo*, 1984, 6: 6-9.

Osikowski M., Borys B. Organizacyjne uwarunkowania intensywnych systemów produkcji żywca baraniego. *Owczarstwo*, 1983, 2: 3-8.

Osikowski M., Borys B., Korman K. Użytkowość rozplodowa owiec jako czynnik zwiększenia efektywności produkcji owczarskiej. *Biul. Inf. IZ*, 1983, 4-5-6: 98-116.

Osikowski M., Borys B., Korman K. Użytkowość rozplodowa owiec jako czynnik zwiększenia efektywności produkcji owczarskiej. *Owczarstwo*. 1984. Nr 3 s. 3-8.

Osikowski M., Korman K. Organizacja bazy paszowej dla owiec. *Owczarstwo*, 1983, 1: 3-6.

Osikowski M., Korman K. Sposoby racjonalnego żywienia owiec paszami gospodarskimi. *Biul. Inf. IZ*, 1983, 1-2-3: 93-111.

Pakulski T. Stosowanie mocznika w żywieniu owiec. *Owczarstwo*, 1983, 1: 6-8.

Piastak T., Roborzyński M., Sadowski T., Hejnosz A. Przydatność do celów futrzarskich skór jagnięcych merynosa bułgarskiego oraz mieszańców F₁ z trykami innych ras. *Owczarstwo*, 1983, 2: 14-15.

Ramisz A., Ciurus J., Drożdż A. Salinomycyna – preparat stymulujący wzrost jagniąt. *Owczarstwo*, 1983, 6: 9-10.

Rzepecki R. Niepokoje realizatora programu genetycznego doskonalenia owiec. *Owczarstwo*, 1983, 5: 10-12.

Rzepecki R. Owca fińska – rekordowa plenność. *Plon*, 1983, 25: 10-11.

Rzepecki R. Owca fryzyjska – rekordowa mleczność. *Plon*, 1983, 34: 10-11.

Rzepecki R. Owca wrzosówka – wspaniały korzuch i doskonała plenność. *Plon*. 1984, 13: 10-11.

Sadowski T., Hejnosz A., Piastak T., Roborzyński M. Ocena przydatności w futrzarstwie skór jagnięcych pochodzących z krzyżówek długowłnistej owcy polskiej z trykami ras mięsnych. *Prz. Skórzany*, 1984, 9: 225-226.

Supera K., Zyburtowicz M. Inseminacja owiec w Kołbaczu. *Prz. Hod.*, 1984, 7: 16-18.

Żur F., Trela E. Sprawdzanie rodowodów owiec w latach 1981 i 1982. *Owczarstwo*, 1983, 5: 15-16.

Żur F., Trela E. Wyniki kontroli rodowodów owiec w 1983 r. *Owczarstwo*, 1983, 10: 3.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Korman K., Osikowski M., Pakulski T. Odchów jagniąt odsadzonych w wieku 7-9 tygodni. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne*, 1984.

Osikowski M., Borys B., Korman K. Zwiększenie produkcji młodego żywca baraniego na drodze intensyfikacji użytkowania rozplodowego owiec. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1983, ss. 24.

Wieczorek J. Zwalczanie zewnętrznych pasożytów u owiec za pomocą kąpiei. *Instr. wdrożeniowa, WOPR Łodygowice* 1983.

Wierzbowski S., Kareta W. Badanie przydatności rozplodowej tryków (instrukcja). *Wyd. własne IZ*, 1983, ss. 15.

Wierzbowski S. Symp.: Badania nad rozrodem jeleniowatych w aspekcie hodowli fermowej, gospodarki łowieckiej i ochrony ginących gatunków. *Prz. Hod.*, 1983, 5: 25-26.

DROBNY INWENTARZ

Prace oryginalne

Kawińska J., Niedźwiadek S., Palimąka G. Wpływ różnej długości dnia świetlnego na wyniki tuczu królików w warunkach głębokiej ściółki. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 293-298.

Niedźwiadek S. Growth of nutrias grenland rearing in different systems. *Scientifur*, 1983, 7: 19-26.

Niedźwiadek S. Korelacje fenotypowe i genetyczne między niektórymi cechami użytkowymi królików rasy białej nowozelandzkiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 37-45.

Niedźwiadek S. Ocena wartości produkcyjnych królików rasy kalifornijskiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 57-65.

Niedźwiadek S., Gut W., Kowalski J. Badania wartości tucznych i rzeźnych królików rasy białej termondzkiej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 302: 185-191.

Niedźwiadek S., Gut W., Kowalski J. Wartość użytkowa królików rasy białej termondzkiej. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 2: 67-78.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Gut W. Badania nad wpływem dodatku monensinu w żywieniu królików rzeźnych. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 169-180.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Palimąka G., Piątek B. Ocena użytkowości rozplodowej samic królików rasy białej nowozelandzkiej oraz możliwość wykorzystania wyników oceny w selekcji zwierząt. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 47-56.

Niedźwiadek S., Kawińska J., Tuczyńska J. Badania wartości futrzarskiej skór nutrii odmiany białej i sobolowej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 302: 177-183.

Niedźwiadek S., Kowalski J. Investigations of the possibility of early weaning of greenland nutries. *Scientifur*, 1984, 8, 3: 194-201.

Niedźwiadek S., Kowalski J., Wrona J. Badania nad wpływem wieku odasadzania na wzrost nutrii odmiany grenlandzkiej. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 302: 161-169.

Niedźwiadek S., Piątek B., Babik D. Badania wartości użytkowych mieszańców królików rasy biały nowozelandzki z biały termondzki. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10: 2.

Niedźwiadek S., Piątek B., Babik D. Badania wartości użytkowych mieszańców królików rasy biały nowozelandzki z biały termondzki. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 302: 193-197.

Niedźwiadek S., Piątek B., Babik D. Wartość użytkowa mieszańców królików rasy białej nowozelandzkiej z biały termondzki. *Rocz. Nauk. Zoot.* 1983, 10, 2: 79-86.

Wymazała S., Roborzyński M., Kowalski Z. Koza cennym producentem mleka. I. Użytkowanie mleczne oraz właściwości fizyko-chemiczne i odżywcze mleka koziego. *Biul. Inf. IZ*, 1984, 4-5: 99-118.

Doniesienia i referaty na konfeencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Kowalski J., Niedźwiadek S., Gut W. An experiment on three-breed-crossing of middle breed rabbits. *Mat. III World Rabbit Congress-Roma, 1984, s. 136-147.*

Niedźwiadek S. Using regression equations to dermine the meat, bone and fat content of white new zealand rabbit carcasses. *Mat. III World Rabbit Congres – Roma, 1984, s. 585-594.*

Niedźwiadek S., Kowalski J. Mieszanki mineralne dla drobnego inwentarza, zapotrzebowanie na składniki mineralne i możliwość pokrycia krajowymi surowcami. *Mat. Konf. – Paszowe dodatki mineralne dla zwierząt w chowie gospodarskim, CRS – Warszawa. 1983.*

Artykuły popularno-naukowe

Gacek L. Jak wyprawiać skórki królicze. *Działkowiec, 1984, 1: 22.*

Gacek L. Króliki zimą. *Działkowiec, 1984, 1: 22.*

Gacek L. Rasy królików. *Działkowiec, 1984, 9: 20.*

Gacek L. Rozmnażenie królików. *Działkowiec, 1984, 2: 11.*

Gacek L., Łapińska M., Łapiński J. Choroby królików – zapobieganie i leczenie. *Działkowiec, 1984, 7: 18.*

Kopański R., Nowak-Nowicka H., Ataszewski W., Dzierża R. PN-83/P-22028. Skóry surowe zwierząt futerkowych. Badanie odbiorcze. *Biul. PKN, MiJ – 1983.*

Kopański R., Nowak-Nowicka H., Beldziński E. PN-83/P-22029. Skóry surowe zwierząt futerkowych. Znakowanie, magazynowanie, pakowanie i transport. *Biul. PKN, MiJ – 1983.*

Kowalski J., Niedźwiadek S. Rasy i użytkowanie futerkowe królików. *Wyd.: WOPR, Złoty Potok, 1983, s. 7-15.*

Miś M. Hodowla zwierząt futerkowych w Rumunii. *Biul. PKN, MiJ – 1983, 12: 22-23.*

Niedźwiadek S. Kontrola użytkowości wełnistej królików angorskich w RFN. *Biul. PKN, MiJ – 1984, 5: 14-15.*

Niedźwiadek S. Królik angorski i jego wełna. *Hod. Drob. Inwent., 1984, 9: 17-19.*

Niedźwiadek S. Możliwość wykorzystania królików do produkcji mięsa. *Hod. Drob. Inwent., 1984, 1: 11-13.*

Niedźwiadek S. Nowe odmiany barwne lisów na fermach skandynawskich. *Hod. Drob. Inwent., 1983, 4: 21-22.*

Niedźwiadek S. Prace badawcze Instytutu Zootechniki za lata 1984/1985. *Hod. Drob. Inwent., 1984, 9: 11.*

Niedźwiadek S. Prace badawcze z zakresu zwierząt futerkowych opracowane przez Instytut Zootechniki. *Hod. Drob. Inwent., 1984, 3: 12-13.*

Niedźwiadek S. Produkcja królików oraz kontrola ich użytkowości w RFN. *Hod. Drob. Inwent., 1984, 12: 15-17.*

Niedźwiadek S. Tematy badawcze z zakresu hodowli zwierząt futerkowych opracowane przez Instytut Zootechniki. *Hod. Drob. Inwent., 1983, 5: 3-5.*

Niedźwiadek S. Wykorzystanie genetycznej właściwości królików w produkcji mięsnej. *Biul. Inf. IZ, 1983. 4-5-6: 140-146.*

Niedźwiadek S. Zootechniczny Zakład Doświadczalny Chorzelów w służbie hodowców królików. *Prz. Hod.*, 1984, 8: 5-11.

Niedźwiadek S., Piątek B. Badania wydajności wełnistej kastratów królików angorskich. *Hod. Drob. Inwent.*, 1983, 6: 19-20.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

Niedźwiadek S., Kowalski J., Gut W. Wprowadzenie do produkcji królików rasy białej termondzkiej. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1983.

Niedźwiadek S., Piątek B. Wprowadzenie do produkcji kastratów królików angorskich. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1983, Nr 5.

Niedźwiadek S., Kowalski J., Gut A. Wprowadzenie do produkcji królików rasy białej duńskiej. *Instr. wdrożeniowa, Wyd. własne IZ*, 1984, Nr 2.

DRÓB

Prace oryginalne

Bielińska K., Bielińska H. Wpływ intensywności żywienia w okresie 11-14 tygodnia na produktywność i użytkowość rzeźną tuczonych 16 tygodniowych gęsi wylęzonych jesienią. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1983, 10, 2: 135-145.

Bielińska K., Bieliński K., Bielińska H., Filus F. Wpływ poziomu energii i białka w mieszankach na produktywność gęsi niosek. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1984, 11, 1: 79-90.

Bielińska K., Bieliński K., Skarżyński Ł. Wpływ intensywności dokarmiania przy pastwiskowym wychowie na wyniki tuczu gęsi 4 miesięcznych. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1984, 11, 1: 91-104.

Bieliński K., Bielińska H., Bielińska K., Filus F. Wpływ intensywności żywienia na produktywność gęsi niosek. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1983, 10, 2: 281-292.

Bieliński K., Bielińska K., Skarżyński Ł., Traczykiewicz K. Wpływ wieku na produktywność, użytkowość rzeźną i jakość mięsa i tłuszczu gęsi tzw. owsianych. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1983, 10, 1: 21-24.

Borzemska W., Wężyk S., Jamiołkowska G., Kasznica E., Łada-Gorzowska A., Kupiec E. The use of the Index of Embryo Mortality to the Family Selection of laying Hens. *Acta Agr. et Silv., Ser. Zoot.*, 1983, XXII, s. 14-17.

Bubak K., Pietras M. Współzależność między szybkością opierzania się a masą ciała u kurcząt brojlerów. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1983, 10: 31-37.

Ernest T. Wpływ czynników antytrypsynowych nasion roślin strączkowych na aktywność enzymów przewodu pokarmowego kurcząt. *Rocz. Nauk Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 219.

Jamroz D., Pakulska E., Bieliński K. Badania nad zależnością między rodzajem stosowanego żywienia a ilością i składem pomiotu gęsi. *Rocz. Nauk Zoot.*, 1983, 10, 1: 249-264.

Janowski T.M., Borzemska W., Niedziółka J., Jamiołkowska G., Breik A.M., Herbut E. Wpływ mikroklimatu w aparacie Reform-Poldrob na przebieg lęgu jaj kurzych. *Med. Wet.*, 1984, 2: 115-119.

Kaczmarek K., Korniewicz A., Mazanowska A., Gwara T. Wpływ różnych środków konserwujących mieszanki paszowe na efekty produkcyjne kurcząt. *Rocz. Nauk Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 273-284.

Wężyk S., Różycka B. Jakość jaj i skrupy w dwóch rodach kur rasy Leghorn selekcyjonowanych na wysoką nieśność. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10: 2

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Herbut E., Wężyk S., Musiał M. Wpływ usytuowania urządzeń wentylacyjnych w sąsiadujących ze sobą brojlerniach na przenoszenie się flory bakteryjnej powietrza. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, PTZ, 1983, 1-2: 372-378.

Kamińska B. Modyfikacja receptur premiksów do mieszanek paszowych dla brojlerów. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, 1-2: 342-349.

Kaniok R., Różycka B., Wężyk S. Porównanie wartości odżywczej amerykańskiego sorga żółtego nr 2 oraz sorga argentyńskiego w żywieniu kur niosek. *Prz. Nauk. Liter. Zoot. PTZ*, 1983, 1-2: 34-341.

Łada-Gorzowska A., Borzemska W., Krawczyk E., Wężyk S. Morfologiczne badania odpadów jaj wylęgowych po zastosowaniu różnych metod inseminacji. *Prz. Nauk. Liter. Zoot.*, 1983, 1-2: 312-317.

Pietras M. Niektóre aspekty procesu pierzenia się ptaków. *Post. Nauk. Roln.*, 1983, 6: 63-70.

Ryś R., Koreleski J. Preliminary investigation an double-low rapeseed in feeding of broiler chickens. Nitrogen Metabolism of Farm Animals. *Slovak Academy of Science, Košice*, 1983, s. 343-346.

Wężyk S. Metody zachowania rezerw genetycznych drobiu. *Biul. IZ*, 1984, 4-5: 79-98.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Bielińska K., Rosiński A. Zmiany z wiekiem rozplodowej użytkowości gęsi. *Don. XLII Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*

Bieliński K., Bielińska H. The protein level of complete feed mixtures and the results of reproduction of goose. *Proc. XVII World's Poultry Congress and Exhibition, Helsinki, Finland, August 8-12.1984*, s. 342-344.

Bieliński K., Bielińska H. Wyniki rozrodu gęsi białych włoskich w warunkach skarmiania pełnoporcjowych mieszanek zróżnicowanych pod względem białka. *Don. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*

Bieliński K., Rosiński A. Wpływ intensywności dokarmiania przy pastwiskowym wychowie na wyniki tuczu gęsi 4 miesięcznych. *Don. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*

Bieliński K., Rosiński A., Bielińska K. Age and Reproductive Performance of goose. *Proc. XVII World's Poultry Congress and Exhibition, Helsinki, Finland, August 8-12. 1984*, s. 484-486.

Elminowska-Wenda G. Badania nad optymalizacją dnia świetlnego dla gęsi rozplodowych. *Don. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*

Elminowska-Wenda G. Lighting program facilitating good results in goose production. *Proc. XVII World's Poultry Congress and Exhibition, Helsinki, Finland, August 8-12.1984*, s. 480-482.

Jamroz D., Bieliński K., Bielińska H., Bielińska K. Einfluss der unterschiedlicher Energirkonzentration u. Rohproteinzahl in Futtermischungen auf Produktion u. Bruter- gebnisse bei legegänsen. *Sesja Nauk.: Futteraufnahme, Verdaung und Resorbtion bein Geflügel. 12-13.05. 1983 Lipsk, NRD.*

Kamińska B. Nowa technologia żywienia i oświetlenia brojlerów. *Mat. Symp.: Energooszczędne technologie i racjonalne wykorzystanie energii w gospodarce żywnościowej, IBMER, Warszawa, 12-13.03. 1984.*

- Kamińska B. Swobodny wybór mieszanek paszowych jako metoda określania zapotrzebowania kurcząt na energię i białko. *Mat. XVI Sesji Żywniowej PAN, Warszawa, 20-21.09.1983.*
- Kamińska B., Kamiński J., Eliasiewicz H. Meal feeding of broilers. *Mat. XVII Światowego Kongresu Drobiarskiego, Helsinki, 8-12 sierpień 1984, s. 278-280.*
- Kamińska B., Zgłobica A. Efekty stosowania dodatku Zn-bacytracyny do mieszanek paszowych dla brojlerów i kur nieśnych. *Mat. Symp.: Polfa, Warszawa, październik 1984.*
- Kozik E., Kaczmarek K. Wpływ konserwantów chemicznych na jakość pasz i efekty produkcyjne w tuczu brojlerów. *Sesja Nauk. PTZ ZZD Czechnica, 23.05.1984.*
- Krawczyk E. Relationship in two breeds of laying hens between hatchability and different semen diluents. *Mat. V Symp. Genetyki Drobiu, Piestany 21-24.03.1983.*
- Mindur Cz., Krawczyk E. Przechowywanie niedojrzałych jaj kurzych. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*
- Mindur Cz., Krawczyk E., Wężyk S. Razvitje in vitro kurisczych zarodiszczej izolirovannyh iz niezrjelych jajc sochranjajnyh w tjeczeni 15 czasow przy +5⁰ C. *Mat. Konf. Międz. – Problemy jakościowe, produkcyjne i przetwórcze w produkcji drobiarskiej, Sofia, 22-24 luty 1984.*
- Pietras M., Białecka Z. Wpływ wymuszonego przepierzania na wybrane parametry fizjologiczne. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984, 1.*
- Wężyk S. Züchtung auf hihe Reproduktionsleistung bei Gänsen. *Mat. Międz. Konf. Drobiarskiej, Lipsk, 18-20.04.1983.*
- Wężyk S., Herbut E. Stopień zapylenia i skażenia bakteryjnego powietrza brojlerni w zależności od okresu chowu kurcząt i wzajemnego usytuowania budynków na fermie. *Mat. III Konf. Nauk.: Biozanieczyszczenia w budynkach a zdrowie, Kraków, 6-7.04. 1983, s. 262-273.*
- Wężyk S., Łada-Gorzowska A., Mindur Cz. Prospects of aplication the biotechnics methods in the poultry breeds preservation. *Mat. Międz. Konf.: Aviagen, 1983, Piestazy, 21-24.03.1983.*
- Wężyk S., Mazanowski A., Doruchowski W. Badania nad drobiem w Polsce w latach 1981-1985. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984.*
- Wężyk S., Mindur Cz. Sposoby ochrony ginących ras drobiu jako element środowiska. *Mat. VIII Zjazdu PTG, Łódź, 14-16.09.1983.*
- Wężyk S., Mindur Cz. Sposoby schranienija istchesajustchih porod domaschnej pticy. *Mat. Międz. Symp. Nauk. Problemy jakościowe, produkcyjne i przetwórcze w produkcji drobiarskiej, Sofia 22-24 luty 1984.*
- Wężyk S., Różycka B. Vlijaniye porody kur, systemy soderschania i dybawki krasjajustchih preparatov na katchestvo jaja. *Mat. Międzyn. Symp. Nauk. Problemy jakościowe, produkcyjne i przetwórcze w produkcji drobiarskiej. Sofia 22-24 luty 1984.*
- Wężyk S., Loedl J., Stankowicz H. Metody hodowlane zwiększenia użytkowości nieśnej i mięsnej kur. *Mat. Konf. IZ, 10.11.1983.*
- Zgłobica A., Różycka B., Kaniok R. Wpływ różnych antybiotyków na produktywność kur niosek. Wybrane zagadnienia z produkcji i hodowli drobiu. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań, 11-13.09.1984, s. 41.*

Artykuły popularno-naukowe

- Białecka Z., Kulpa Z., Pietras M. Tempo opierzania – ważny czynnik w produkcji brojlerów kaczych. *Drobiarstwo*, 1983, 3: 9-11.
- Bielińska K. Jeszcze o skróconym dniu świetlnym dla gęsi niosek. *Drobiarstwo*, 1984, 11-12: 10-13.
- Bielińska K. Wychów i żywienie gąsiąt. *Drobiarstwo*, 1983, 5: 3-6.
- Bielińska K. Zasady organizacji i żywienia stada gęsi rozplodowych. *Wyd.: ZZD Kołuda Wielka*, 1983, 1-32.
- Bielińska K. Zasady tuczu gęsi. *Drobiarstwo*, 1983, 9: 8-10.
- Bielińska K., Elminowska-Wenda G. Czy 14 godzinny program świetlny dla gęsi niosek jest właściwy? *Drobiarstwo*, 1984, 5: 13-14.
- Bieliński K. Intensyfikacja produkcji gąsiąt. *Drobiarstwo*, 1983, 4: 8-10.
- Bieliński K. Jak uzyskać więcej gęsich jaj wylęgowych. *Drobiarstwo*, 1983, 2: 5-9.
- Bieliński K. Koncentrat dla gęsi. *Drobiarstwo*, 1984, 1: 15-17.
- Bieliński K. Ku uwadze producentów gęsi. *Drobiarstwo*, 1983, 12: 12-13.
- Bieliński K. Podskubywanie zwiększa opłacalność chowu gęsi. *Młody Rolnik – Przysposobienie Rolnicze*, 1983, Nr 25.
- Bieliński K. Technologia produkcji brojlerów gęsich. 1983, s. 1-14. (brak źródła)
- Bieliński K. Technologia produkcji wytuczonych gęsi tzw. owsianych. 1983, s. 1-17. (brak źródła)
- Bieliński K. Tucz gęsi. *Młody Rolnik – Przysposobienie Rolnicze*, 1983, Nr 37.
- Bieliński K. Użytkowość gęsi białych włoskich. *Drobiarstwo*, 1983, 5: 13-15.
- Bieliński K. Zarodowa ferma gęsi białych włoskich. *Drobiarstwo*, 1983, 1: 3-5.
- Bieliński K. Zbliża się okres podskubu gęsi – przypominamy, radzimy. *Młody Rolnik – Przysposobienie Rolnicze*, 1984, Nr 24-25.
- Bieliński K. Zbliża się okres wychowu gąsiąt – przypominamy, radzimy. *Młody Rolnik – Przysposobienie Rolnicze*, 1983, Nr 11-12.
- Bieliński K., Bielińska H. Doświadczenie z żywieniem gęsi. *Drobiarstwo*, 1984, 10: 9-11.
- Kamińska B. Opracowanie programu cyklicznego żywienia brojlerów trzymanyh na ściółce. *Prace Bad. Zakł. Hod. Drobiu*, 1984, 10: 147-156.
- Kaniok R., Różycka B., Szczypuła M. Wpływ dodatku kruszonych muszli ostryg do mieszanek dla niosek na nieśność i jakość skorupy jaj. *Wyniki prac badawczych ZHD*, T. 10.
- Kasznica E., Ryszkowska A., Dzieciołowska M., Woźniak A. Doskonalenia wartości hodowlanej stad zarodowych kur kierunku nieśnego. *Wyniki prac badawczych ZHD za lata 1981-1983. Instytut Zootechniki*, 1984, T.X.

Kasznica E., Ryszkowska A., Furmaniak J., Wężyk S. Badania nad zachowaniem rodów kur rasy Rhode Island Red. *Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu IZ za lata 1981-1983, T. X.*

Kasznica E. Żeby kury dobrze się nosły. *Poradnik Rolnika. Kalendarz Rodziny Wiejskiej, 1983, s. 156-161.*

Koreleski J. Czy opłaca się stosować niewielki dodatek koncentratu białkowego w efektywnym żywieniu kur. *Drobiarstwo, 1984, 5: 6-8.*

Koreleski J. Mleko odtłuszczone w proszku i kazeina jako pasze uzupełniające w żywieniu kur. *Drobiarstwo, 1984, 9: 8-9*

Koreleski J. Żywienie drobiu w fermach wielko- i drobnotowarowych w warunkach ograniczonych dostaw pasz treściwych. *Drobiarstwo, 1983, 1-2-3: 138-152.*

Koreleski J., Turczański A. Przypadek dodatkowych kończyn u kurczęcia brojlera. *Med. Wet. 1983. 39, 1: 38.*

Kuchta M. Oddzielne podawanie koncentratu białkowego w fermowym żywieniu kur nieśnych. *Drobiarstwo, 1984, 6: 5-6.*

Pietras M., Zamorska L., Dudek G. Aktywność oksydoredukcyjna szyszynki kur w okresie wymuszonego przepierzania. *Wybrane zagadnienia fizjologii i endokrynologii zwierząt użytkowych, 1984, s. 123-129.*

Różycka B., Wężyk S. Ocena jakości jaj kurzych. *Wyniki prac badawczych ZHD, 1984, 10.*

Sochacka A. Gąsięta. *Drobiarstwo, 1983, s. 162-166.*

Sochacka A. Gęś w gospodarstwie. *Poradnik Rolnika – Kalendarz Rodziny Wiejskiej, 1983, s. 162-166.*

Sochacka A. Komu opłaca się chów kaczek. *Poradnik Rolnika – Kalendarz Rodziny Wiejskiej, 1983, s. 167-171.*

Sochacka A. Wychów kurcząt. *Drobiarstwo, 1983, 3: 3-9.*

Wężyk S. Czego można oczekiwać w metodach chowu drobiu. *Drobiarstwo, 1983, 11: 2-4.*

Wężyk S. Czy grozi nam lawina jaj. *Drobiarstwo, 1984, Nr 5.*

Wężyk S. Instytut Hodowli Drobnego Inwentarza w Celle (RFN). *Drobiarstwo, 1984, 5, 2.*

Wężyk S. Intensyfikacja drobnotowarowej produkcji drobiarskiej. *Mat. szkol. ZHiP Drobiu, Wyd. własne IZ, 1983, 12.*

Wężyk S. Marzenia czy rzeczywistość. *Drobiarstwo, 1984, 8: 2.*

Wężyk S. Produkcja drobiarska w RFN. *Drobiarstwo, 1983, 11: 21-22.*

Wężyk S. Siedemnasty Światowy Kongres Drobiarski. *Drobiarstwo, 1983, 5: 19-20.*

Wężyk S. Stacyjna ocena nieśności kur w RFN. *Drobiarstwo, 1984, 2: 3.*

Wężyk S. Zwiększenie zdolności reprodukcyjnych gęsi metodami hodowlanymi. *Drobiarstwo, 1983, 9: 3-4.*

Wężyk S., Będkowski J., Kasznica E., Ponińska A. Efektywność produkcji drobiu i dostosowanie jej struktury do struktury produkcji produkcji roślinnej oraz zwiększenia zżożochłoności. *Prz. Hod., 1983, 1: 23-27.*

Wężyk S., Herbut E. Transport a jakość piskląt. *Drobiarstwo, 1983, 1: 6-7.*

Wężyk S., Herbut E. Zachowanie się kur w warunkach intensywnego chowu. *Drobiarstwo, 1983, 12: 3-5.*

Wężyk S., Łada-Gorzowska A., Mindur Cz. Perspektywy zastosowania metod biotechnicznych w zachowaniu rodzimych ras drobiu. *Prz. Hod.*, 1983, 7-8: 52-54.

Wyniki oceny zwierząt

Kupiec E., Kasznica E. Wyniki IV testu kur nieśnych w Stacji Testowej Drobiu w ZZD Rossocha. *Wyniki Stacji Testowej Drobiu, Instytut Zootechniki*, 1984, 15: 75-84.

Sochacka A. Wyniki prac badawczych Zakładu Hodowli Drobiu. *Wyniki hodowlane i produkcyjne rodów kaczek w latach 1976-1980*, Warszawa, 1984, s. 10.

Wężyk S., Augustyński M., Loedl J. Wyniki XII testu przeprowadzonego w STK ZZD Chorzelów (1981/82). *Wyniki Stacji Testowych Drobiu*, 1984, 15: 63-74.

Wężyk S., Stankowicz H. Analiza wyników oceny kur mięsnych przeprowadzonych w latach 1971-1981 a Stacji Testowej Kur w Iwance n. Dunajem. *Wyniki Stacji Testowej Drobiu*, 1984, 15: 3-40.

Wężyk S., Stankowicz H. Wyniki 500 dniowego międzynarodowego testu kur nieśnych przeprowadzonego w latach 1981-1982. *Wyniki Stacji Testowej Drobiu*. 1984, 15: 41-62.

TECHNOLOGIA I EKONOMIKA PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ

Prace oryginalne

Kania R., Legięć A., Górską-Matusiak Z., Rychlewski R. Niektóre kierunki wykorzystania odchodów zwierzęcych z przemysłowej fermy trzody chlewnej w Kołbaczu. *Zesz. Probl. Post. Nauk. Roln.*, 1984, 286: 357-374.

Legięć A., Ostrowska I., Pasierbski Z. Wpływ kompostowania stałej frakcji gnojowicy świń w występowaniu niektórych bakterii w kompoście. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1984, 11, 2: 227.

Winnicki S. Zachowanie się jałówek pochodzących po różnych buhajach. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 267: 253-258.

Winnicki S., Brzezińska E., Dulewicz R. Ocena warunków mikroklimatycznych w prototypowej owczarni rusztowo-ściółkowej na 1000 matek i 600 jagniąt. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1983, 265: 405-408.

Winnicki S., Jacek R., Mandrecki S. Wpływ ściółki z kory drzew na zdrowotność gruczołu mlekowego krów. *Rocz. Nauk. Zoot. – Mon. i Rozp.*, 1984, 22: 23-28.

Winnicki S., Kirsz J. Warunki mikroklimatyczne na fermie ze standardową mechanizacją zadawania pasz i usuwania odchodów. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 267: 333-337.

Winnicki S., Suess M., Koller G. Wpływ dwóch rodzajów podłogi szczelinowej na zachowanie się cieląt i ścieralność rogu racicznego. *Med. Wet.*, 1983, 39, 4: 251-253.

Winnicki S., Wodka J., Domagała I. Stan kończyn jałówek przy różnych podłożach w boksach legowiskowych. *Zesz. Probl. Post. Nauk Roln.*, 1984, 267: 339-343.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Dudziuk W. Źródła i możliwości poprawy efektywności wykorzystania istniejącej bazy biologicznej zwierząt gospodarskich. *Post. Nauk Roln.*, 1983, 1: 90-99.

Korniewicz A. Produkcyjno-ekonomiczne aspekty stosowania dodatków paszowych w żywieniu zwierząt monogastrycznych. *Biul. Inf. IZ*, 1983, 1-2-3: 163-167.

Kościński F. Metody obliczania kosztów produkcji zwierzęcej. *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 43-67.

Kościński F. Zasady rachunku ekonomicznego w produkcji mleka i odchowie cieląt. *Wyd. własne IZ*, 1983, s. 193-206.

Orkisz T. Ekonomiczne aspekty chowu i hodowli bydła. *Inf. Region. Zakładu Upow. Post., AR Kraków*, 1983, Nr 246, s. 109-136.

Orkisz T. Ekonomiczne aspekty zbożooszczędnego żywienia zwierząt. *Biul. Inf. IZ*, 1983, 1-2-3: 177-195.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Chołocińska A. Ekonomiczne systemy oswieszczenia pri atkormie brojlerom. *Nauk.-Techn. Konf.: Problemy na kacejstvo na proizvodstvo i prierabotkata na pticevydnata produkcja, Sofia, Bułgaria*, 22-24 luty 1984.

Herbut E. Wpływ oświetlenia poidel na szybkość uczenia się picia wody przez kurczęta. *Mat. XLIX Zjazd Nauk. PTZ, Poznań* 1984.

Herbut E., Chołocińska A., Wężyk S. Ograniczenie zużycia energii elektrycznej w odchowie kurcząt brojlerów. *Krajowe Symp. Nauk.: Energooszczędne technologie i racjonalne wykorzystanie energii w gospodarce żywnościowej*, 12-13.03.1984, Warszawa.

Orkisz T. Ekonomiczne aspekty chowu bydła. *Mat. VI Konf. Pasz. ZZD Kołbacz*, 1983, s. 145-174.

Orkisz T. Ekonomiceskije aspekty racional'nego kormlenija životnych. *Mat. Konf.: Zagotovka kormov i kormlenije krupnogo skota*, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 95-103.

Orkisz T. Ekonomiczne efekty tuczu trzody chlewnej. *Mat. inf.-wdroż. z zakresu efektywności produkcji wielkotowarowych ferm trzody chlewnej*, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 51-73.

Orkisz T. Rachunek ekonomiczny w produkcji bydłowej. *Wyd.: WOPR Przysiek*, 1984, ss. 32.

Orkisz T. Reguły zmniejszania kosztów produkcji zwierzęcej. *Mat. Konf. dyrektorów zakładów doświad.*, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 29-54.

Orkisz T. Sposoby obniżenia produkcji zwierzęcej. *Mat. Konf.: Zasady obliczania i obniżania kosztów produkcji zwierzęcej*, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 68-92.

Orkisz T. Zasady rachunku ekonomicznego w produkcji żywca wołowego. *Mat. Konf.: WOPR Minikowo*, *Wyd. własne IZ*, 1983, s. 71-95.

Wawrzyńczak S. Rola nauk zootechnicznych w obniżaniu kosztów produkcji zwierzęcej (na przykładzie Instytutu Zootechniki). *Mat. Konf.: Zasady obliczania i obniżania kosztów produkcji zwierzęcej*, *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 1-20.

Winnicki S. Zagadnienia etologii i zdrowotności bydła przy różnych systemach utrzymania. Aktualne problemy przemysłowych ferm produkcji trzody chlewnej i bydła. *Mat. Konf.: KNZ, PAN, Komisja Technologii i Produkcji Zwierzęcej, AR Wrocław*, 1983.

Winnicki S. Higiena utrzymania krów i pozyskiwania mleka. *Mat. Konf.: Wyd.: KOPR, SITR, IZ, ZHiPS, ZSM, Kraków*, 1984, s. 12.

Winnicki S. Problemy racjonalnego utrzymania bydła i poprawy warunków zoohigienicznych. *Konf.: WOPR Boguchwała, 10-11.05.1983.*

Winnicki S. Racjonalne sposoby utrzymania bydła w gospodarstwach indywidualnych. *Mat. Konf.: WOPR Zarzeczewo, Wyd. własne IZ, 1983, s. 78-101.*

Winnicki S. Aktualne zagadnienia utrzymania i pielęgnacji bydła w gospodarstwach indywidualnych. *Mat. Konf., 1984, s. 30.*

Winnicki S. Warunki zoohigieniczne i systemy utrzymania ważny czynniki racjonalnej produkcji zwierzęcej. Wpływ systemów utrzymania i warunków środowiskowych na zdrowotność i produktywność bydła mlecznego. W: Racjonalne i zbożooszczędne systemy żywienia krów mlecznych oraz odchów cieląt w warunkach ferm wielkotowarowych. *Wyd.: ZZZD Czechnica 5-06.1983 – Siechnice, s. 127-157.*

Winnicki S. Wpływ systemów utrzymania i warunków środowiskowych na zdrowotność i produktywność bydła mlecznego. W: Racjonalne i zbożooszczędne systemy żywienia krów mlecznych oraz odchów cieląt w warunkach ferm wielkotowarowych. *Mat. Konf.: ZZZD Pawłowice, 13-15.04.1983, Wyd. własne IZ, 1983, s. 163-192.*

Artykuły popularno-naukowe

Dudziuk W. Czynniki warunkujące poprawę opłacalności produkcji owczarskiej. Cz. I. *Owczarstwo, 1983, 4: 3-4.*

Dudziuk W. Czynniki warunkujące poprawę opłacalności produkcji owczarskiej. Cz. II. *Owczarstwo, 1983, 5: 3-5.*

Dudziuk W. Czynniki warunkujące poprawę opłacalności owczarskiej. Cz. III. *Owczarstwo, 1983, 6: 3-4.*

Dudziuk W. Efektywne metody rozwoju produkcji zwierzęcej w regionie południowo-wschodnim. *Nowe Roln., 1983, 4: 27-30.*

Dudziuk W. O niektórych czynnikach warunkujących poprawę efektywności technicznej produkcji zwierzęcej w Polsce. *Wiś Współczesna, 1983, 11: 18-27.*

Herbut E. Wentylacja w małych pomieszczeniach. *Drobiarstwo, 1984, 10: 19-22.*

Herbut E. Wilgotność powietrza w pomieszczeniach. *Drobiarstwo, 1984, 9: 15-16.*

Herbut E. Mikroklimat w kurniku. *Drobiarstwo, 1983, 9: 14-15.*

Herbut E. Ochładzanie w pomieszczeniach dla drobiu. *Drobiarstwo, 1984, 8: 13-14.*

Herbut E. Oświetlenie i wentylacja w przyzagrodowym chowie niosek. *Drobiarstwo, 1983, 1: 8-11.*

Herbut E. Warunki środowiskowe – ich wpływ na zdrowotność i produktywność drobiu. *Wyd. własne IZ, 1983.*

Herbut E., Wężyk S. Sztuczne kwoki i osłony w odchowie kurcząt. *Drobiarstwo, 1983, 2: 15-17.*

Kieć W. Opinia do części technologicznej założeń techniczno-ekonomicznych budynku inwentarskiego i składowego, o obsadzie mieszanej z owcami WB-3734, opracowanej przez Biuro Studiów i Projektów Budownictwa Wiejskiego w Krakowie. *Kraków – kwiecień 1983 (maszynopis).*

Kieć W. Opinia do części technologicznej założeń techniczno-ekonomicznych budynku owczarni dla 70-55 i 40 owiec matek, opracowanej przez Biuro Studiów i Projektów Budownictwa Wiejskiego w Krakowie. *Kraków – kwiecień 1983 (maszynopis).*

Orkisz T. Przyczynek do zwiększenia opłacalności produkcji mleka. *Chów Bydła, 1983, 6: 13-15.*

- Orkisz T., Kościński F. Opłacalność chowu świń przy ograniczonym zużyciu zbóż. *Trzoda Chl.*, 1983, 6: 10-13.
- Osikowski M., Kieć W. Wytyczne do założeń technicznych oraz założenia technologiczne dla fermy owiec w gospodarstwie Smardzów – ZZD IZ Czechnica. *Kołuda Wielka -1984 (maszynopis)*.
- Rzepecki R., Kieć W. Techniczne i technologiczne założenia dla zespołu budynków inwentarskich w Zakładzie Rolnym WITNICA – adaptowanych na pomieszczenia dla fermy owczarskiej. *Praca wykonana na zlecenie PGR Witnica i Zrzeszenie PGR Gorzów Wlkp. Kraków, czerwiec-wrzesień 1984 (maszynopis)*.
- Winnicki S. Prototypowa ferma bydła mlecznego na około 1000 stanowisk z rozdzielną strefą wypoczynku, żywienia i doju. *Prz. Hod.*, 1982, 12: 17-23.
- Winnicki S., Kirsz J., Frycz I., Cieślak P. Intensywne wykorzystanie powierzchni jałownika boksowego. *Prz. Hod.*, 1981, 5: 10-12.
- Winnicki S., Szyndler J. Dój mechaniczny: urządzenia i technika. *Poradnik Służby Rolnej*, 1984, 78: 35-44.
- Winnicki S., Szyndler J. Oszczędzając słomę nie rezygnować ze ściółkowania. *Poradnik Służby Rolnej*, 1983, 75: 48-51.
- Winnicki S., Szyndler J. Podstawowe wymagania zootechniczne przy doju mechanicznym. *Mech. Rol.*, 1984, 4: 25-28.
- Winnicki S., Szyndler J. Stanowiska krótkie dla krów muszą spełniać odpowiednie warunki. *Poradnik Służby Rolnej*, 1983, 74: 55-63.
- Winnicki S., Szyndler J. Wybrane zagadnienia doju mechanicznego. *Poradnik Służby Rolnej*, 1984, 77: 35-44.
- Winnicki S., Szyndler J., Kaczor A. Dobra wentylacja – ważny element wyposażenia budynku inwentarskiego (wentylacja budynków dla bydła). *Biul. Inf. IZ*, 1984, 6: 22-35.
- Winnicki S., Szyndler J., Kaczor A. Dobre stanowisko dla krów to zdrowe zwierzę i wysoka jakość mleka. *Chów Bydła*, 1983, 2: 25-27.
- Winnicki S., Szyndler J., Kaczor A. Podstawy higieny w oborze. *Chów Bydła*, 1983, 2: 25-27.

Materiały szkoleniowe i upowszechnieniowe

- Orkisz T. Efektywność ekonomiczna. W: Praca zbiorowa. Pt. Kompleksowa technologia produkcji żywca wieprzowego w oparciu o CCM. *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 85-89.
- Orkisz T. Efektywność ekonomiczna. W: Praca zbiorowa. Pt. Kompleksowa technologia produkcji żywca wieprzowego w oparciu o zboża. *Wyd. własne IZ*, 1984, s. 93-98.

JEDWABNIKI

Artykuły popularno-naukowe

- Barowicz T. Warto hodować jedwabniki. *Problemy*, 1983, 5: 37-41.
- Barowicz T., Jastrzębski M., Smyk D. Sadzimy morwę i hodujemy jedwabniki. *Wyd. własne IZ*, 1983.

ŚRODOWISKO WODNE

Prace oryginalne

Gacek K., Gacek J. Próba określenia strat w wodzie składników pokarmowych pasz stosowanych w żywieniu karpia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 265-271.

Gacek K., Gacek J. Rozpuszczanie się w wodzie składników pokarmowych ziarn zbóż i ich śrut stosowanych w żywieniu karpia. *Rocz. Nauk. Zoot.*, 1983, 10, 1: 273-278.

Kołdras M., Mejza T. Wpływ ilości i jakości nasienia karpia na stopień zapłodnienia ikry. Effect of quantity and quality of carp semen on eggs fertilization success. *Acta Ichthyol. Piscat.*, 1983, 13: 83-92.

Kołdras M., Mejza T. Properties of pike *Esox Lucius* L. milt and its cryopreservation. *Pol. Arch. Hydrobiol.*, 1983, 30, 1: 69-78.

Kołdras M., Moczarski M. Wyniki badań nad jakością nasienia ryb i zamrażania tego nasienia w płynnym azocie. *Międz. Czasop. Roln.*, 1984, 3: 91-94.

Gacek K., Gacek J., Nowak M. Polimorfizm transferyny u tarlaków i kroczków karpia. *Rocz. Nauk Roln.*, 1984, T. 100-S.H. z. 4.

Monografie i rozdziały w monografiach, prace przeglądowe

Mejza T. Doskonalenie wartości hodowlanej karpia. *Międz. Czas. Roln.*, 1984, 1: 80-82.

Doniesienia i referaty na konferencje naukowe, naukowo-techniczne, sympozja, seminaria

Eiras J., Łysak A., Prata M. Some blood parameters of one-year-old rainbow trout (*S. gaidneri* Rich.) reared under different conditions. *Publ. Inst. De Zool Dr A. Nobre, Fac. De Ciencias, Porto* 1983, No 181.

Hłond S. Stan zdrowotności obsad karpiovych w ZZD Zator a latach 1981-1984. *Mat. Konf. Bielsko-Biała, Kraków, 19-20.06.1984*, s. 25-30, Sekcja SITR.

Łakota S., Raszka A., Roszkowski J., Hłond S., Kozłowski F. Toxic Effect of DDT, Lindane and Toxaphene on the Fry of the Carp (*Cyprinus carpio*), Revealed by on Acute Test. *Folia Biol., Kraków*, 1983, 31, 1: 93-99.

Artykuły popularno-naukowe

Gacek K., Gacek J., Nowak M. Żywienie karpia K₁ – K₂ paszami o różnym poziomie białka. *Gospodarka Rybna*, 1983, 5: 12-13.

Hłond S., Bednarz T., Żarnowski J. Wpływ toksyczności DDT na narybek karpia w obecności glonu *Scenedesmus quadricauda*. *Gosp. Rybne*, 1984, 5: 4-5.

Łakota S., Raszka A., Hłond S., Roszkowski J. Badania nad wpływem metoksychloru i propoksuru na zdrowotność karpia z uwzględnieniem biokumulacji tych preparatów w organizmach ryb. *Krajowa Konf. Nauk.-Techn.: Stan i perspektywy gospodarki stawowej, Wrocław, 4-6.09.1984, Cz. I*, s. 219-223.

Łakota S., Raszka A., Roszkowski J., Hłond S., Krzewińska B., Walczak B. Zmiany histopatologiczne i hematologiczne u narybku karpia pod wpływem działania chwastoksu płynnego. *Krajowa Konf. Nauk.-Techn.: Stan i perspektywy gospodarki stawowej, Wrocław, 4-6.09.1984, Cz. I*, s. 224-228.

Łysak A. Aquaculture (lectures 1982/83). *Univ. do Porto. Inst. De Zoologia Dr. A.Nobre. 1983, s.1-75.*

Mejza T. Doskonalenie wartości użytkowej karpia. *Mat. Konf.: Kierunki i metody intensyfikacji produkcji rybackiej w województwie bielskim, 15-16.09.1983, Kraków, 1984.*

Mejza T., Rychlicki Z., Nowak M. Doskonalenie wartości hodowlanej karpia. Cz. I. Hodowla linii czystych karpia. *Gospodarka Rybna, 1983, Nr 10.*

Mejza T., Rychlicki Z., Nowak M. Doskonalenie wartości hodowlanej karpia. Cz. II. Użytkowe krzyżowanie karpia. *Gospodarka Rybna, 1983, Nr 11.*

Nowak M., Gacek K., Hłond S., Rychlicki Z. Wpływ białka ogólnego w paszy na poziom niektórych wskaźników chemicznych i hematologicznych oraz przyrost biomasy kroczków karpia. *Gospodarka Rybna, 1983, 9: 3-4.*

Ryś R., Świerzbński T. Wpływ dodatku soli do jęczmienia na produkcję karpi. *Gospodarka Rybna, 1984, Nr 5.*

RÓŻNE

Prace oryginalne

Ostrowski R. Próba częściowego i całkowitego zastąpienia nawożenia mineralnego gnojowicą i gnojówką na deszczowanym pastwisku. *Konf. Nauk.: Wykorzystanie gnojowicy dla celów nawozowych, Kołbacz 16-17.01.1984.*

Ostrowski R., Kamiński J., Kaczmarek B. Wyniki badań nad możliwością wykorzystania gnojowicy bydlęcej w płodozmianie polowym. *Konf. Nauk.: Wykorzystanie gnojowicy dla celów nawozowych, Kołbacz 16-17.01.1984.*

Ostrowski R., Kamiński J., Kaczmarek B. Wyniki badań nad wykorzystaniem gnojowicy bydlęcej w nawożeniu upraw polowych. *Mat. Konf.: Pawłowice, 13-14.04. 1983, 207-213.*

Artykuły popularno-naukowe

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej IZ (lipiec – grudzień 1982). *Wyd. własne IZ, Kraków, 1983, ss. 36.*

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej IZ (styczeń – czerwiec 1983). *Wyd. własne IZ, Kraków, 1983.*

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej IZ (lipiec – grudzień 1983). *Wyd. własne IZ, Kraków, 1984.*

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej IZ (styczeń – marzec 1984). *Wyd. własne IZ, Kraków, 1984.*

Albin E., Nowak E. Wykaz nabytków Biblioteki Głównej IZ (kwiecień – czerwiec 1984). *Wyd. własne IZ, Kraków, 1984.*

Dobrowolska D. Zestawienie publikacji pracowników Instytutu Zootechniki za lata 1979 i 1980. *Wyd. własne IZ, 1984, 30, ss. 143.*

Drożdż A. Fermowa hodowla jeleni w Szkocji. *Prz. Hod., 1983, 6: 32-35.*

Dudziuk W. Efektywne metody produkcji zwierzęcej w regionie południowo-wschodnim. *Nowe Roln.*, 1983, 4: 27-30.

Dudziuk W. Nie uczyć się na błędach. *Wieści*, 1983, 32: 4.

Kalembasa S., Zwolińska E. Badania nad nawożeniem jęczmienia jarego w warunkach Podlasia. *Nowe Roln.*, 1983, 3: 12-16.

Kalembasa S., Zwolińska E. Badania nad optymalizacją nawożenia mineralnego wybranych odmian pszenicy ozimej w warunkach Podlasia. *Nowe Roln.*, 1983, 11: 2-5.

Korniewicz A. Bibliografia publikacji pracowników ZZD Czechnica w Siechnicach za lata 1970-1983. *Wyd. ZZD Czechnica*, 1984.

Krempa T. Uwagi do projektu ustawy. *Prz. Hod.*, 1983, 5: 3.

Laszczka A. Wspomnienie. Profesor Władysław Bielański (1911- 1982). *Prz. Hod.*, 1982, 6: 2-3.

Niedźwiadek S. Plany badawcze Instytutu Zootechniki na lata 1984/85. *Hod. Drob. Inw.*, 1984, 9: 11-12.

Ostrowski R., Kamiński J., Kaczmarek B. Nawożenie gnojowicą bydłą w zmianowaniu upraw polowych. *Nowe Roln.*, 1983, 7: 26-29.

Pasierbski Z. Uzupełnienie do ustawy. *Prz. Hod.*, 1983, 4: 3-4.

Petkowski J. Uwagi o czynnikach determinujących produkcję zwierzęcą. *Biul. Inf. IZ.*, 1984, 6: 55-62.

Płonka S. Instytut Hodowli Zwierząt w Edynburgu (ABRO). *Prz. Hod.*, 1983, 11: 33-35.

Wawrzyńczak S. Forma współpracy z praktyką w działalności Instytutu Zootechniki. *Nowe Rol.*, 1983, 8-9: 49-53.

Wawrzyńczak S. Informacja o realizacji programu rządowego PR-4 Optymalizacja produkcji i spożycia białka. *Biul. Inf. IZ.*, 1984, 3: 3-13.

Wawrzyńczak S. Współdziałanie i współpraca nauki z praktyką na przykładzie działalności Instytutu Zootechniki. *Mat. Konf.: Centralny Ośrodek Doskonalenia Kadr i Upowszechniania Postępu w Rolnictwie, Poznań*, 17-18.02.1983, s. 38-59.

Wawrzyńczak S., Nahlik K. Instytut Zootechniki na rzecz makroregionu południowo-wschodniego. *Poradnik Służby Rolnej*, 1983, 76: 75-80.

Wężyk S. Może biopropy podreperują nam eksport. *Gromada Rolnik Polski*, 1983, 145, 4.

Wierzbowski S. Ex funebri charta... Profesor Władysław Bielański. *Med. Wet.*, 1982, 7: 383.

Wierzbowski S. In Memoriam Władysław Bielański 1911-1982. *Anim. Reprod. Sci.*, 1983, 6, No. 2.

Winnicki S. Kora drzew jako ściółka. *Chów Bydła*, 1984, 5: 50.

Witek J. Dawna architektura budownictwa folwarcznego. *Bud. Roln.*, 1984, 8: 11.