

Informacja o planowanych w 2026 roku przez Instytut Zootechniki badaniach podstawowych na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej

Tytuł zadania: : *Analiza bioróżnorodności hodowlanych lisów pospolitych pastelowych, lisów pospolitych białoszyjnych i tchórzy na podstawie cech fenotypowych i użytkowych, na przykładzie populacji nie większych niż: 110 sztuk lisów pospolitych pastelowych, 110 sztuk lisów pospolitych białoszyjnych i 200 sztuk tchórzy*

Cel zadania:

Prowadzone w 2026 roku badania będą miały na celu zgromadzenie danych o cechach użytkowych i reprodukcyjnych oraz charakteryzujących okrywą włosową lisów pospolitych pastelowych, lisów pospolitych białoszyjnych i tchórzy. W/w cechy zostaną ocenione pod kątem kierunku zachodzących zmian w badanych populacjach, w kolejnych lat użytkowania. Monitoring zwierząt dotyczył będzie wielkości i jakości posiadanego materiału hodowlanego, warunków utrzymania, obsady klatek, systemu żywienia i krycia.

Tytuł zadania: *Analiza bioróżnorodności hodowlanych królików popielniańskich białych na podstawie cech fenotypowych i użytkowych, na przykładzie populacji nie większej niż 350 sztuk tych królików*

Cel zadania:

Celem planowanych w roku 2026 jest analiza bioróżnorodności populacji królików popielniańskich białych na terenie Polski. Ocenione zostaną cechy fenotypowe i użytkowe pod kątem kierunku zachodzących zmian w populacji królika popielniańskiego białego. Uwzględnione zostaną również czynniki środowiskowe i elementy behawioru tych zwierząt. Badania planuje się przeprowadzić na populacji nie większej niż podano w tytule zadania na fermach w województwie wielkopolskim, małopolskim, mazowieckim, lubelskim, podlaskim, podkarpackim i opolskim.

Tytuł zadania: *Analiza bioróżnorodności hodowlanych szynszyli odmiany beżowej na podstawie cech fenotypowych i użytkowych, na przykładzie populacji nie większej niż 200 sztuk tych szynszyli*

Cel zadania:

Celem planowanych w roku 2026 jest analiza bioróżnorodności populacji szynszyli beżowej na terenie Polski. Ocenione zostaną cechy fenotypowe i użytkowe pod kątem kierunku zachodzących zmian w populacji szynszyli beżowej. Uwzględnione zostaną również czynniki środowiskowe i elementy behawioru tych zwierząt. Badania planuje się przeprowadzić na populacji nie większej niż podano w tytule zadania na fermach w województwie małopolskim, mazowieckim, lubelskim i kujawsko-pomorskim.

Tytuł zadania: *Analiza bioróżnorodności hodowlanych nutrii różnych odmian barwnych na podstawie cech fenotypowych i użytkowych, na przykładzie populacji nie większej niż 700 sztuk nutrii ogółem, w tym 220 szt. odmiany standardowej, 20 sztuk odmiany białej niealbinotycznej, 50 sztuk odmiany bursztynowo-żółcistej, 50 sztuk odmiany perłowej, 50 sztuk odmiany pastelowej, 20 sztuk odmiany sobolowej, 70 sztuk czarnej dominującej i 220 sztuk nutrii grenlandzkich.*

Cel zadania:

Celem planowanych w roku 2026 badań jest analiza bioróżnorodności populacji nutrii różnych odmian barwnych na terenie Polski. Ocenione zostaną cechy fenotypowe i użytkowe pod kątem kierunku zachodzących zmian w populacjach nutrii odmiany standardowej, odmiany białej niealbinotycznej, odmiany bursztynowo-złocistej, odmiany perłowej, odmiany pastelowej, odmiany sobolowej, czarnej dominującej nutrii grenlandzkich. Badania planuje się przeprowadzić na populacji nie większej niż podano w tytule zadania w fermach w województwie wielkopolskim i podlaskim.

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych w hodowlanych populacjach wybranych rodów kur, na przykładzie populacji nie większej niż: 800 sztuk kur leghorn (G-99), 930 sztuk kur leghorn (H-22) i 930 sztuk kur sussex (S-66).

Cel zadania:

Celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego produkcji zwierzęcej jest wykonanie analizy kształtowania się zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj trzech hodowlanych rodów kur nieśnych tj. leghorn G-99 i H-22 oraz sussex (S-66), co umożliwi szeroką charakterystykę tych rodów i opracowanie zaleceń dla hodowców.

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych w hodowlanych populacjach wybranych rodów kur, na przykładzie populacji nie większej niż: 930 sztuk kur rhode island red (R-11), 1050 sztuk kur rhode island red (K-22) i 1080 sztuk kur rhode island white (A-33)

Cel zadania:

Celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego produkcji zwierzęcej jest wykonanie analizy kształtowania się zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj trzech hodowlanych rodów kur nieśnych tj. rhode island red (R-11), rhode island red (K-22) i rhode island white (A-33), co umożliwi szeroką charakterystykę tych rodów i opracowanie zaleceń dla hodowców.

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych w hodowlanych populacjach wybranych rodów kur, na przykładzie populacji nie większej niż 1130 sztuk kur żółtonóżka kuropatwiana (Ż-33) i 1130 sztuk kur zielononóżka kuropatwiana (Z-11).

Cel zadania:

Celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego produkcji zwierzęcej jest wykonanie analizy kształtowania się zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj dwóch hodowlanych rodów kur nieśnych tj. zielononóżka kuropatwiana (Z-11) i żółtonóżka kuropatwiana (Ż-33). Efektem tej analizy będzie przygotowanie szerokiej charakterystyki badanych ras krajowej hodowli oraz opracowanie cennych wskazówek dla producentów jaj.

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych hodowlanych populacji wybranych rodów gęsi, na przykładzie populacji nie większej niż: 250 sztuk gęsi lubelskich (Lu), 250 sztuk gęsi kieleckich (Ki), i 250 sztuk gęsi podkarpackich (Pd).

Cel zadania:

Głównym celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej w 2026 roku jest dokonanie analizy zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych gęsi lubelskich (Lu), kieleckich (Ki) i podkarpackich (Pd). Dodatkowym celem przeprowadzonych badań będzie aktualna charakterystyka rasy jako rodu hodowlanego w/w populacji gęsi. Badania zrealizowane będą w okresie wychowu i w okresie produkcji nieśnej stada, na hodowlanych populacjach gęsi lubelskich (Lu), kieleckich (Ki) i podkarpackich (Pd), na przykładzie maksymalnie 250 sztuk w każdym stadzie utrzymywanym *in situ* w Stacji Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego w Dworzyskach (IZ PIB ZD Kołuda Wielka)

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych hodowlanych populacji wybranych rodów gęsi, na przykładzie populacji nie większej niż: 250 sztuk gęsi rypińskich (Ry), 250 sztuk gęsi garbonosych (Ga) i 250 sztuk gęsi pomorskich (Po).

Cel zadania:

Głównym celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej w 2026 roku jest dokonanie analizy zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych gęsi rypińskich (Ry), garbonosych (Ga) i pomorskich (Po). Dodatkowym celem przeprowadzonych badań będzie aktualna charakterystyka rasy jako rodu hodowlanego w/w populacji gęsi. Badania zrealizowane będą w okresie wychowu i w okresie produkcji nieśnej stada, na hodowlanych populacjach gęsi rypińskich (Ry), garbonosych (Ga) i pomorskich (Po), na przykładzie maksymalnie 250 sztuk w każdym stadzie utrzymywanym *in situ* w Stacji Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego w Dworzyskach (IZ PIB ZD Kołuda Wielka)

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych hodowlanych populacji wybranych rodów gęsi, na przykładzie populacji nie większej niż: 300 sztuk gęsi kartuskiej (Ka), 300 sztuk gęsi suwalskiej (Su) i 400 sztuk gęsi kubańskiej (Ku).

Cel zadania:

Głównym celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej w 2026 roku jest dokonanie analizy zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych gęsi kartuskiej (Ka), suwalskiej (Su) i kubańskiej (Ku). Dodatkowym celem przeprowadzonych badań będzie aktualna charakterystyka rasy jako rodu hodowlanego w/w populacji gęsi. Badania zrealizowane będą w okresie wychowu i w okresie produkcji nieśnej stada, na hodowlanych populacjach gęsi kartuskiej (Ka), suwalskiej (Su) i kubańskiej (Ku), na przykładzie maksymalnie 300 sztuk w stadzie gęsi Ka i Su oraz 400 sztuk w stadzie gęsi Ku utrzymywanym *in situ* w Stacji Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego w Dworzyskach (IZ PIB ZD Kołuda Wielka)

Tytuł zadania: Analiza zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych hodowlanych populacji wybranych rodów gęsi, na przykładzie populacji nie większej niż: 280 sztuk gęsi romańskiej (Ro), 300 sztuk gęsi słowackiej (Sl) i 300 sztuk gęsi landes (LsD-01).

Cel zadania:

Głównym celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej w 2026 roku jest dokonanie analizy zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych

oraz jakości jaj wylęgowych gęsi romańskich (Ro), słowackich (Sł) i landes (LsD-01). Dodatkowym celem przeprowadzonych badań będzie aktualna charakterystyka rasy jako rodu hodowlanego w/w populacji gęsi. Badania zrealizowane będą w okresie wychowu i w okresie produkcji nieśnej stada, na hodowlanych populacjach gęsi romańskich (Ro), słowackich (Sł) i landes (LsD-01), na przykładzie maksymalnie 300 sztuk w stadzie gęsi Sł i LsD-01 oraz 280 sztuk w stadzie gęsi Ro utrzymywanych *in situ* w Stacji Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego w Dworzyskach (IZ PIB ZD Kołuda Wielka)

Tytuł zadania: Analiza zróżnicowania hodowlanych populacji wybranych rodów kaczek na podstawie cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych, na przykładzie populacji nie większej niż: 200 sztuk kaczek pekin krajowy (P-33), 200 sztuk kaczek pomniejszych (K-2) i 200 sztuk kaczek KhO-1.

Cel zadania:

Głównym celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej w 2026 roku jest dokonanie analizy zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych kaczek: pekin krajowy (P-33), kaczek pomniejszych (K-2) i kaczek KhO-1. Dodatkowym celem przeprowadzonych badań będzie aktualna charakterystyka rasy jako rodu hodowlanego w/w populacji kaczek. Badania zrealizowane będą w okresie wychowu i w okresie produkcji nieśnej stada, na hodowlanych populacjach kaczek P-33, K-2 i KhO-1, na przykładzie maksymalnie 200 sztuk w każdym stadzie utrzymywanym *in situ* w Stacji Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego w Dworzyskach (IZ PIB ZD Kołuda Wielka).

Tytuł zadania: Analiza zróżnicowania hodowlanych populacji wybranych rodów kaczek na podstawie cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych, na przykładzie populacji nie większej niż: 200 sztuk kaczek pekin duński (P-8), 200 sztuk kaczek pekin francuski (P-9) i 200 sztuk kaczek pekin angielski (LsA).

Cel zadania:

Głównym celem realizacji zadania na rzecz postępu biologicznego w produkcji zwierzęcej w 2026 roku jest dokonanie analizy zmienności cech użytkowych i reprodukcyjnych oraz jakości jaj wylęgowych kaczek: pekin duński (P-8), pekin francuski (P-9) i pekin angielski (LsA). Dodatkowym celem przeprowadzonych badań będzie aktualna charakterystyka rasy jako rodu hodowlanego w/w populacji kaczek. Badania zrealizowane będą w okresie wychowu i w okresie produkcji nieśnej stada, na hodowlanych populacjach kaczek P-8, P-9 i LsA, na przykładzie maksymalnie 200 sztuk w każdym stadzie utrzymywanym *in situ* w Stacji Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego w Dworzyskach (IZ PIB ZD Kołuda Wielka).

Planowany termin i miejsce publikacji informacji o uzyskanych wynikach badań oraz sposób dostępu:

Uzyskane wyniki prac badawczych zostaną opublikowane na stronie internetowej Instytutu Zootechniki PIB <https://iz.edu.pl/dzialalnosc-naukowa/postep-biologiczny/>, począwszy od dnia zakończenia badań, ale nie później niż do dnia 31 stycznia 2027 r. Wyniki te będą dostępne nieodpłatnie, minimum przez okres 5 lat od dnia ich zakończenia, dla wszystkich zainteresowanych przedsiębiorstw, w tym rolników i podmiotów działających w sektorze rolnictwa, w szczególności zajmujących się hodowlą i produkcją zwierzęcą.