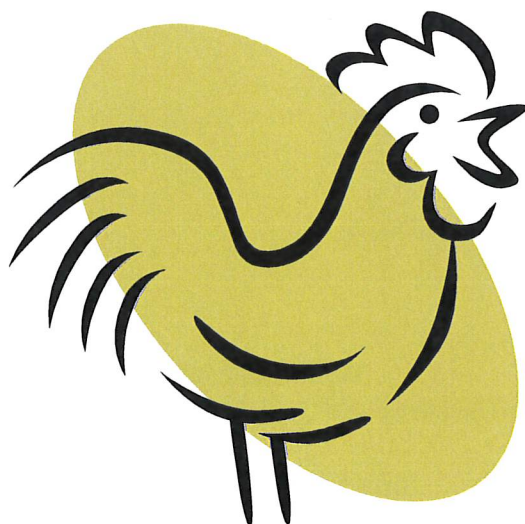


KRAJOWA RADA DROBIARSTWA – IZBA GOSPODARCZA
w Warszawie

WYNIKI OCENY WARTOŚCI UŻYTKOWEJ DROBIU WODNEGO W 2023 ROKU





KRAJOWA
RADA DROBIARSTWA
IZBA GOSPODARCZA

CZŁONEK MIĘDZYNARODOWYCH ORGANIZACJI:



Krajowa Rada Drobiarstwa – Izba Gospodarcza, ul. Czackiego 3/5, 00-043 Warszawa, tel./faks +48 22 828 23 89
e-mail: krd-ig@krd-ig.com.pl
www.krd-ig.com.pl

PREZES ZARZĄDU: mgr inż. Dariusz Goszczyński

Dział Hodowli i Oceny Drobiu KRD-IG z siedzibą w Poznaniu
ul. Naramowicka 144, 60-975 Poznań, skr. poczt. 11
tel. 61 824-26-51 (do 53)
e-mail: poznan@krd-ig.pl

Kierownik Działu: dr inż. Eugeniusz Wencek

Opracowanie merytoryczne:

dr inż. Eugeniusz Wencek
inż. Aleksandra Głębocka
mgr inż. Mateusz Grzelak
mgr inż. Iwona Kałużna
inż. Łukasz Kozak
dr inż. Marta Pałyszka
mgr inż. Agnieszka Sobierajska
mgr inż. Wojciech Suchocki
inż. Krzysztof Winiarski
prof. dr hab. inż. Barbara Biesiada-Drzazga

Wydawnictwo:

Wiadomości Drobiarskie Sp. z o.o., ul. Naramowicka 144, 61-619 Poznań

ISBN 978-83-62401-17-8
5,2 arkusza wydawniczego

Przy publikowaniu całości lub fragmentów biuletynu oraz informacji i danych liczbowych
prosimy o podanie źródła

SPIS TREŚCI

OCENA WARTOŚCI UŻYTKOWEJ DROBIU WODNEGO

(Ilekoć w spisie treści oraz w całym opracowaniu jest mowa o 2024 r. należy przez to rozumieć okres od miesiąca stycznia do kwietnia 2024 r. włącznie)

Lp.	Treść Biuletynu	Strona
1.	Punkt I. Omówienie wyników wartości użytkowej stad rodzicielskich i towarowych gęsi ocenionych w 2023 r.	7
2.	Punkt II. Omówienie wyników wartości użytkowej stad rodzicielskich i towarowych kaczek typu pekin ocenionych w 2023 r.	15
3.	Tabela 1. Zestawy hodowlane drobiu reprodukcyjnego dystrybuowane w Polsce w 2023 r.	19
4.	Tabela 2. Liczba ocenionych stad rodzicielskich gęsi oraz dynamika oceny w 2023/2022	24
5.	Tabela 3. Liczba samic rodzicielskich gęsi przyjętych w Polsce do wychowu w latach 2021-2024	24
6.	Tabela 4. Struktura wiekowa stad reprodukcyjnych gęsi ocenionych w latach 2020-2024 [liczba stad, liczebność samic (tys. szt.) i ich procentowy udział w poszczególnych sezonach użytkowania]	25
7.	Tabela 5. Wylęgi piskląt towarowych gęsi w Polsce w latach 2021-2024	26
8.	Tabela 6. Polska – import i eksport piskląt towarowych gęsi w latach 2021-2024	26
9.	Tabela 7. Liczba wylęzonych piskląt towarowych gęsi u największych producentów w UE w latach 2021-2024	27
10.	Tabela 8. Najwięksi eksporterzy i importerzy piskląt towarowych gęsi w UE w okresie od miesiąca stycznia do kwietnia 2024 r.	27
11.	Tabela 9. Liczba ocenionych stad rodzicielskich kaczek typu pekin oraz dynamika oceny 2023/2022	28
12.	Tabela 10. Liczba piskląt hodowlanych kaczek (szt. samic) przyjętych do wychowu w latach 2021-2024	28
13.	Tabela 11. Wylęgi piskląt towarowych kaczek w Polsce w latach 2021-2024 (tys. szt.)	29
14.	Tabela 12. Polska – import i eksport piskląt towarowych kaczek w latach 2021-2024 (tys. szt.)	29
15.	Tabela 13. Wielkość wylęgów piskląt towarowych kaczek u największych producentów w UE w latach 2021-2024 (tys. szt.)	30
16.	Tabela 14. Najwięksi eksporterzy i importerzy piskląt towarowych kaczek w UE w okresie od m-ca stycznia do kwietnia 2024 r. (tys. szt.)	30
17.	Tabela 15. Stada rodzicielskie gęsi – wychów	31
18.	Kartodiagram 1. Stada rodzicielskie gęsi – okres wychowu, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	32
19.	Tabela 16. Liczba stad rodzicielskich gęsi w poszczególnych województwach – wychów	33
20.	Tabela 17. Stada rodzicielskie gęsi – pierwszy sezon produkcji	34
21.	Kartodiagram 2. Stada rodzicielskie gęsi – 1. sezon produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	35
22.	Wykres 1. Stada rodzicielskie gęsi – 1. sezon produkcji, liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej w zależności od długości okresu produkcji	36
23.	Tabela 18. Stada rodzicielskie gęsi – 1. sezon produkcji, liczba stad rodzicielskich w poszczególnych województwach	37
24.	Tabela 19. Stada rodzicielskie gęsi – drugi sezon produkcji	38

25.	Kartodiagram 3. Stada rodzicielskie gęsi – 2. sezon produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	39
26.	Wykres 2. Stada rodzicielskie gęsi – 2. sezon produkcji, liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej w zależności od długości okresu produkcji	40
27.	Tabela 20. Stada rodzicielskie gęsi – 2. sezon produkcji, liczba stad rodzicielskich w poszczególnych województwach	41
28.	Tabela 21. Stada rodzicielskie gęsi – trzeci sezon produkcji	42
29.	Kartodiagram 4. Stada rodzicielskie gęsi – 3. sezon produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	43
30.	Wykres 3. Stada rodzicielskie gęsi – 3. sezon produkcji, liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej w zależności od długości okresu produkcji	44
31.	Tabela 22. Stada rodzicielskie gęsi – 3. sezon produkcji, liczba stad rodzicielskich w poszczególnych województwach	45
32.	Tabela 23. Stada rodzicielskie gęsi – czwarty sezon produkcji	46
33.	Kartodiagram 5. Stada rodzicielskie gęsi – 4. sezon produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	47
34.	Wykres 4. Stada rodzicielskie gęsi – 4. sezon produkcji, liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej w zależności od długości okresu produkcji	48
35.	Tabela 24. Stada rodzicielskie gęsi – 4. sezon produkcji, liczba stad rodzicielskich w poszczególnych województwach	49
36.	Tabela 25. Stada rodzicielskie gęsi – piąty sezon produkcji	50
37.	Kartodiagram 6. Stada rodzicielskie gęsi – 5. sezon produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	51
38.	Wykres 5. Stada rodzicielskie gęsi – 5. sezon produkcji, liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej w zależności od długości okresu produkcji	52
39.	Tabela 26. Stada rodzicielskie gęsi – 5. sezon produkcji, liczba stad rodzicielskich w poszczególnych województwach	53
40.	Tabela 27. Stada rodzicielskie gęsi – produkcja od pierwszego do piątego sezonu, zestawienie według sezonu produkcji	54
41.	Tabela 28. Stada rodzicielskie gęsi – produkcja od pierwszego do piątego sezonu, zestawienie według tygodni / dni produkcji	55
42.	Kartodiagram 7. Stada rodzicielskie gęsi – od 1. do 5 sezonu produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	56
43.	Wykres 6. Stada rodzicielskie gęsi – od 1. do 5. sezonu produkcji, liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej w zależności od długości okresu produkcji	57
44.	Kartodiagram 8. Stada rodzicielskie gęsi – od 1. do 5 sezonu produkcji, średni procent nieśności, średnia liczba jaj zniesionych, średnia liczba jaj nałożonych do wylęgu oraz średnia liczba piskląt od nioski stanu początkowego	58
45.	Kartodiagram 9. Stada rodzicielskie gęsi – udział samic w poszczególnych sezonach produkcji	59
46.	Tabela 29. Stada rodzicielskie gęsi – produkcja od 1. do 5. sezonu, liczba stad rodzicielskich w poszczególnych województwach	60
47.	Tabela 30. Stada towarowe gęsi	61
48.	Tabela 31. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – wychów	62
49.	Kartodiagram 10. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – okres wychovu, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	63
50.	Tabela 32. Liczba stad rodzicielskich kaczek w poszczególnych województwach – wychów	64
51.	Tabela 33. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – produkcja	65
52.	Kartodiagram 11. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – okres produkcji, padnięcia i brakowania zdrowotne samic	66

53.	Kartodiagram 12. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – średni procent nieśności, średnia liczba jaj zniesionych, średnia liczba jaj nałożonych do wylęgu oraz średnia liczba piskląt od nioski stanu początkowego	67
54.	Tabela 34. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – pierwszy sezon produkcji	68
55.	Wykres 7. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – pierwszy sezon produkcji, liczba jaj wylęgowych od nioski początkowej oraz średnia liczba dni produkcji nieśnej	69
56.	Tabela 35. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – drugi sezon produkcji	70
57.	Wykres 8. Stada rodzicielskie kaczek typu pekin – drugi sezon produkcji, liczba jaj wylęgowych od nioski początkowej oraz średnia liczba dni produkcji nieśnej	71
58.	Tabela 36. Liczba stad rodzicielskich kaczek w poszczególnych województwach – produkcja	72
59.	Tabela 37. Kaczki typu pekin – stada brojlerów kaczonych	73

I. Omówienie wyników wartości użytkowej stad rodzicielskich i towarowych gęsi ocenionych w 2023 r.

Stada rodzicielskie gęsi

Wychów

Wyniki oceny wartości użytkowej stad rodzicielskich gęsi, które w 2023 r. zakończyły wychów, należących do dwóch zestawów hodowlanych (gęś Biała Kołudzka® ♂ W-33 x ♀ W-11 i Tapphorn), zamieszczono w tabelach 15 – 16 oraz w kartodiagramie 1. Ogółem oceniono 56 stad rodzicielskich, w tym 54 stada gęsi Białej Kołudzkiej® ♂ W-33 x ♀ W-11 oraz 2 stada gęsi Tapphorn (Tabela 15).

Ogółem w 2023 r. przyjęto do wychowu 16 037 samców i 65 189 samic (Tabela 15).

Średnia liczba przyjętych do wychowu samic we wszystkich ocenionych stadach wyniosła 1.164 ptaków i w porównaniu do 2022 r. liczba ta zmalała o 499 ptaków.

Padnięcia i brakowania zdrowotne gęsi we wszystkich 56. stadach wyniosły średnio 4,0% dla samców i 2,8% dla samic (Tabela 15), zaś wartości tych wskaźników w poszczególnych województwach przedstawiono w Kartodiagramie 1. W porównaniu do 2022 r. padnięcia i brakowania zdrowotne w stadach rodzicielskich gęsi zmalały o 0,2 p.p. u samców i 1,2 p.p. u samic. Najniższym wskaźnikiem padnięć i brakowań zdrowotnych odznaczył się zestaw gęsi Białej Kołudzkiej® ♂ W-33 x ♀ W-11 (odpowiednio 3,9% u samców i 2,7% u samic) (Tabela 15). W odniesieniu do stad gęsi Tapphorn wskaźnik ten u gęsi Białej Kołudzkiej® ♂ W-33 x ♀ W-11 był niższy u samców i samic o 2,5 p.p. (Tabela 15).

Wskaźnik zużycia mieszanki paszowej pełnoporcjowej na średnią sztukę dla wszystkich stad odchowanych wyniósł 36,23 kg i kształtował się w przedziale od 33,46 kg dla 2. stad mieszańca Tapphorn do 36,30 kg dla 54. stad zestawu hodowlanego gęsi Białej Kołudzkiej® ♂ W-33 x ♀ W-11 (Tabela 15).

Jak wynika z tabeli 16 rozmieszczenie w poszczególnych województwach 56. stad rodzicielskich gęsi, których wychów oceniono w 2023 r., nie było równomierne. Najwięcej stad przyjęto do wychowu w województwie wielkopolskim (17 stad – 30,4%), nieco mniej w województwie kujawsko-pomorskim (16 stad – 28,6%), a najmniej w województwach: dolnośląskim, lubuskim, mazowieckim i podkarpackim (po 1. stadzie – po 1,79%). Średni stan początkowy samic przyjętych do wychowu w stadach rodzicielskich gęsi wahał się od 730. ptaków w województwie pomorskim do 3 019. ptaków w województwie lubuskim.

Produkcja

Stada rodzicielskie gęsi w pierwszym sezonie produkcji

W tabelach 17 – 18 oraz na wykresie 1 i kartodiagramie 2 przedstawiono wyniki oceny wartości użytkowej stad rodzicielskich gęsi, które w 2023 r. zakończyły pierwszy sezon nieśności. Ocenie poddano 53 stada rodzicielskie, w tym 51 stad rodzicielskich zestawu hodowlanego gęsi Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 oraz 2 stada gęsi Nadwarciańskiej.

Średnia obsada ptaków na początku produkcji w grupie 53. stad produkujących w pierwszym sezonie wyniosła średnio 396 gęsiorów i 1.630 gąsek (Tabela 17). Najwyższą obsadą zarówno do samców, jak i samic charakteryzowało się 51 stad gęsi Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 (odpowiednio 409 i 1 688 ptaków). Zaś w grupie 2. stad rodzicielskich gęsi Nadwarciańskiej średnia liczba użytkowanych samców i samic wynosiła odpowiednio 55 i 150 ptaków (Tabela 17).

Wskaźnik padnięć i brakowań zdrowotnych u gęsiorów w stadach rodzicielskich w pierwszym roku produkcji wyniósł średnio 7,7% u gęsiorów, zaś u gąsek 8,3% (Tabela 17). Największą wartość tego parametru odnotowano w 2. stadach gęsi Nadwarciańskiej (odpowiednio 47,3% u samców i 29,3% u samic (Tabela 17).

Najniższym wskaźnikiem nieśności charakteryzował zestaw gęsi Nadwarciańskiej (11,9%), zaś w stadach rodzicielskich gęsi Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 odnotowano jego wartość na poziomie 31,9% (Tabela 17).

Średnia liczba jaj wylęgowych od nioski stanu początkowego dla 53. stad rodzicielskich gęsi wyniosła 46,6 szt. przy średniej liczbie 151. dniach produkcji nieśnej. W zestawie hodowlanym gęsi Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 parametr ten kształtował się na poziomie 48,0 szt. jaj w ciągu 153. dniach produkcji nieśnej, zaś u gęsi Nadwarciańskiej w trakcie 99. dni sezonu reprodukcji 10,3 jaj wylęgowych (Tabela 17).

Średni współczynnik zapłodnienia jaj dla 53. stad reprodukcyjnych gęsi, które zakończyły w 2023 r. pierwszy sezon produkcji wyniósł 77,0% (Tabela 17). Największą wartością tego parametru odznaczyło się 51. stad gęsi Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 (77,5%) i były wyższe w odniesieniu do gęsi Nadwarciańskiej o 12,8 p.p. W interpretacji tych wyników należy uwzględnić niską reprezentację stad rodzicielskich gęsi Nadwarciańskich w ogólnej liczbie ocenionych stad, których liczebność samic kształtowała się na poziomie 0,17%.

Zużycie mieszanki paszowej pełnoporcjowej na średnią sztukę dla stad rodzicielskich, które w 2023 r. zakończyły pierwszy rok produkcji wyniosło średnio 63,07 kg i kształtowało się w przedziale od 62,35 kg dla zestawu gęsi Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 w ciągu 153. dni produkcji nieśnej do 76,60 kg dla gęsi Nadwarciańskiej użytkowanych średnio przez 99 dni nieśności (Tabela 17).

W tabeli 18 podano rozmieszczenie w poszczególnych województwach 53. stad rodzicielskich gęsi, które w 2023 r. zakończyły pierwszy sezon nieśności. Najwięcej stad było w województwie kujawsko-pomorskim (16 stad – 30,2%), a nieco mniej w województwie wielkopolskim (13 stad – 24,5%). Najmniej stad rodzicielskich było w województwach: dolnośląskim, lubuskim, łódzkim i warmińsko-mazurskim (po 1. stadzie – po 1,9%). Średni stan początkowy samic w stadach rodzicielskich gęsi wahał się od 324. sztuk w województwie warmińsko-mazurskim do 16.171 ptaków w województwie dolnośląskim (Tabela 18).

W tabeli 17 oraz na wykresie 1 przedstawiono wyniki użytkowości 53. stad jednorocznych gęsi rodzicielskich w zależności od długości trwania okresu produkcji. Najwięcej stad użytkowano od 22. do 25. tygodnia produkcji nieśnej (25 stad – 47,2%), a zdecydowanie mniej w przedziałach do 21. tygodnia (14 stad – 26,4%) i powyżej 25. tygodnia użytkowania (13 stad – 24,5%) (Tabela 17).

Jak wynika z tabeli 17 i wykresu 1 największą liczbą jaj wylęgowych od nioski stanu początkowego charakteryzowały się stada użytkowane powyżej 25. tygodni produkcji nieśnej (54,2 szt.), mniejszą stada użytkowane od 22. do 25. tygodnia produkcji nieśnej (48,9 szt.), a najmniejszą stada produkujące do 21. tygodnia (35,3 szt.). Najwyższy procent nieśności osiągnęły stada użytkowane od 22. do 25. tygodnia produkcji nieśnej (31,4%), a minimalnie mniejszy stada użytkowane powyżej 25. tygodnia produkcji nieśnej (31,3%), zaś najniższy stada produkujące do 21. do tygodnia (30,3%) (Tabela 17).

Najwyższe zapłodnienie jaj (79,4%) zanotowano w stadach użytkowanych od 22. do 25. tygodnia produkcji nieśnej, nieznacznie mniejsze w stadach produkujących powyżej 25. tygodnia (79,0%), a najniższe w stadach, których okres reprodukcji trwał do 21. tygodni (71,0%) (Tabela 17).

Najwyższym wskaźnikiem wylęgu piskląt zdrowych z jaj nałożonych charakteryzowały się stada użytkowane od 22. do 25 tygodnia produkcji (64,5%). Dla stad użytkowanych w pozostałych przedziałach czasowych wartość tego wskaźnika była wynosiła od 54,5% (do 21. tygodnia nieśności) do 63,6% (powyżej 25. tygodnia produkcji nieśnej) (Tabela 17).

Stada reprodukcyjne gęsi w drugim, trzecim, czwartym i piątym sezonie produkcji

Wyniki oceny wartości użytkowej stad reprodukcyjnych gęsi będących w 2023 r. w drugim, trzecim, czwartym i piątym sezonie produkcji, należących do zestawu hodowlanego gęsi Białej Kołodziejki® ♂ W-33 x ♀ W-11 przedstawiono w tabelach 19 – 26, na wykresach 2 – 5 i kartodiagramach 3 – 6. Ogółem oceniono 155 stad, przy czym najliczniejszą grupę stanowiły stada

w czwartym sezonie produkcji (57 stad – 36,8%), a najmniejszą stada w piątym sezonie reprodukcji (9 stad – 5,8%).

Średnia obsada samic w stadach będących w różnych sezonach produkcji, w 2023 r., wynosiła od 761 sztuk (stada w czwartym sezonie nieśności) do 1 627 sztuk (stada w drugim sezonie nieśności).

Padnięcia i brakowania zdrowotne samców we wszystkich 155. stad w kolejnych sezonach produkcji, mieściły się w granicach od 4,7% (drugi sezon produkcji) do 19,8% (piąty sezon produkcji), natomiast dla samic wskaźnik ten kształtował się od 4,1% (drugi sezon produkcji) do 16,8% (piąty sezon produkcji).

Średnia liczba jaj wylęgowych od nioski stanu początkowego dla wszystkich 155. stad, które zakończyły drugi, trzeci, czwarty lub piąty sezon produkcji wyniosła od 44,4 sztuk w czwartym sezonie nieśności do 50,7 sztuk w sezonie trzecim.

Średni wskaźnik nieśności w poszczególnych sezonach reprodukcyjnych wyniósł od 29,8% (stada w czwartym sezonie produkcji) do 32,2% (stada w trzecim sezonie).

Zapłodnienie jaj w stadach rodzicielskich w drugim, trzecim, czwartym i piątym sezonie produkcji kształtowało się w przedziale od 80,8% (stada w czwartym sezonie) do 82,1% (stada w trzecim sezonie produkcji).

Średni procent wylęgu piskląt zdrowych z jaj nałożonych we wszystkich 155. stadach rodzicielskich gęsi produkujących w drugim, trzecim, czwartym i piątym sezonie wahał się od 61,9% (stada w czwartym roku produkcji) do 64,5% (stada w drugim sezonie produkcji).

Średnia liczba dni produkcji nieśnej dla stad gęsi ocenionych w drugim, trzecim, czwartym i piątym sezonie wyniosła odpowiednio 159 dni, 155 dni, 151 dni i 152 dni.

Zużycie mieszanki paszowej pełnoporcjowej na sztukę średnią dla 155. stad, które zakończyły w 2023 r. drugi, trzeci, czwarty i piąty sezon produkcji wyniosło od 60,33 kg (trzeci sezon) do 61,43 kg (czwarty sezon).

Przedstawione w tabelach 19, 21, 23, 25 wyniki oceny wartości użytkowej stad rodzicielskich gęsi 2-, 3-, 4- i 5-letnich zestawione w zależności od długości produkcji, wskazują, że na 47 stad ocenionych w drugim sezonie produkcji najwięcej (30 stad – 63,8%) użytkowano od 22. do 25. tygodnia produkcji. W trzecim, czwartym i piątym sezonie najwięcej z nich również użytkowano w przedziale czasowym od 22. do 25. tygodni (odpowiednio: 23 stada – 54,8%, 32 stada – 56,1%, 5 stad – 55,6%).

Jak wynika z tabel 20, 22, 24, 26 rozmieszczenie w poszczególnych województwach stad rodzicielskich gęsi kończących w 2023 r. kolejny sezon produkcji było bardzo nierównomierne. Najwięcej stad gęsi w 2-gim, 3-cim i 5-tym sezonie produkcji było w województwie kujawsko-pomorskim (odpowiednio: 13 stad – 27,7%, 13 stad – 31,0%, 4 stada – 44,4%), zaś w 4-tym sezonie w województwie wielkopolskim (17 stad – 29,8%). Najmniej, po jednym stadzie, w województwach:

lubuskim i śląskim (w 2-gim sezonie), podkarpackim (w 2-gim i 5-tym sezonie), dolnośląskim (w 3-cim i 4-tym sezonie), mazowieckim (w 3-cim i 5-tym sezonie), lubelskim, łódzkim i wielkopolskim (w 5-tym sezonie), warmińsko-mazurskim (w 3-cim sezonie), podlaskim (w 4-tym sezonie).

Podobnie jak rozmieszczenie stad również średni stan początkowy samic w stadach rodzicielskich gęsi wieloletnich (od 2. do 5. sezonu) w poszczególnych województwach był w 2023 r. bardzo zróżnicowany i wahał się od 100. sztuk w mazowieckim (stado w trzecim sezonie produkcji) do 6.341 sztuk w województwie dolnośląskim (stada w drugim sezonie produkcji).

W tabelach 27 – 29 oraz na wykresie 6 i kartodiagramach 7 – 9, przedstawiono zestawienia zbiorcze wyników oceny wszystkich 208. stad rodzicielskich gęsi, które w 2023 r. zakończyły produkcję (od pierwszego do piątego sezonu). Stada te zostały przyjęte do wychowu w latach 2018 – 2022. Dane te w proponowanym układzie, poprzez podanie łącznych wyników uzyskanych przez wszystkie stada w danym roku produkcji, prezentowane są po raz kolejny i w sposób istotny uzupełniają dotychczasowe informacje dotyczące oceny stad rodzicielskich gęsi w poszczególnych sezonach nieśności oraz zestawów hodowlanych użytkowanych w Polsce. Zamieszczone zostały również zbiorcze wyniki oceny produkcji poszczególnych zestawów hodowlanych. Dodatkowe i tak szczegółowe informacje dotyczące użytkowości stad rodzicielskich gęsi powinny zainteresować nie tylko indywidualnych hodowców, właścicieli stad należących do określonych zestawów hodowlanych, ale także wszystkie firmy hodowlane rozprowadzające w Polsce swój materiał.

Wyniki oceny 208. stad rodzicielskich gęsi w zależności od sezonu produkcji zaprezentowano w tabeli 27. Przedstawione dane wskazują, że:

- największą liczbę jaj zniesionych od nioski stanu początkowego uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły trzeci i drugi sezon nieśności (odpowiednio 52,1 i 51,6 szt. jaj), a najmniejszą stada w czwartym sezonie (45,6 jaj);
- największą liczbę jaj wylęgowych od nioski stanu początkowego uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły trzeci sezon (50,7 szt. jaj), nieco mniejszą stada w drugim sezonie (50,3 sztuk jaj), a najmniejszą stada w czwartym i piątym sezonie (odpowiednio 44,4 i 44,5 szt. jaj);
- największą liczbę jaj nałożonych do wylęgu od nioski stanu początkowego uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły drugi sezon (50,2 szt. jaj), nieco mniejszą stada w trzecim sezonie (50,0 szt. jaj), a najmniejszą stada w czwartym i piątym sezonie (odpowiednio 44,2 i 44,4 szt. jaj);
- najwyższy wskaźnik tempa nieśności uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły trzeci sezon (32,2%), nieco mniejszy stada w drugim roku użytkowania (31,8%), a najniższy stada czteroletnie (29,8%);
- najwyższy wskaźnik zapłodnienia jaj uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły trzeci sezon, użytkowania (82,1%), a najniższy stada produkujące w pierwszym sezonie (77,0%);

- najwyższy wskaźnik wylęgu piskląt zdrowych z jaj nałożonych uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły drugi sezon (64,5%), a najniższy stada użytkowane w czwartym sezonie (61,9%);
- najdłużej użytkowane były stada, które w 2023 r. zakończyły drugi sezon nieśności (159 dni), a najkrócej stada w pierwszym i czwartym okresie produkcji (odpowiednio 151 dni);
- najniższe zużycie mieszanki paszowej pełnoporcjowej na sztukę średnią uzyskały stada, które w 2023 r. zakończyły trzeci sezon (60,33 kg w ciągu 155. dni produkcji), a najwyższe stada w pierwszym roku użytkowania (63,07 kg w trakcie 151. dni nieśności). Wartość średnia kształtowała się na poziomie 61,49 kg paszy w ciągu 154. dni nieśności;
- najwyższy wskaźnik padnięć i brakowań zdrowotnych u samców stwierdzono w stadach użytkowanych w piątym sezonie nieśności (19,8%), a najniższy w stadach w drugim roku produkcji (4,7%);
- najwyższy wskaźnik padnięć i brakowań zdrowotnych u samic stwierdzono w stadach użytkowanych w piątym sezonie nieśności (16,8%), a najniższy w stadach w drugim sezonie produkcji (4,1%);
- stada użytkowane w 2023 r. w piątym sezonie reprodukcyjnym uzyskały:
 - większą liczbę jaj zniesionych w porównaniu do stad w czwartym roku nieśności (różnica 1,2 szt. jaj) przy dłuższym o 1. dzień okresie użytkowania;
 - porównywalną i nieznacznie większą liczbę jaj wylęgowych w porównaniu do stad w czwartym roku nieśności (różnica 0,1 jaja) przy dłuższym o 1. dzień okresie użytkowania;
 - wyższy wskaźnik tempa nieśności w porównaniu do stad czteroletnich (różnica 0,8 p.p. przy dłuższym o 1. dzień okresie nieśności);
 - nieznacznie większe zapłodnienie jaj od stad użytkowanych w czwartym sezonie produkcji (0,2 p.p.) i ujemnie odbiegające od stad w trzecim okresie nieśności o 1,1 p.p.;
 - wyższy wskaźnik wylęgu piskląt zdrowych z jaj nałożonych w porównaniu do stad w pierwszym, trzecim i czwartym sezonie użytkowania (odpowiednio o 1,8 p.p., 0,1 p.p., 1,5 p.p.);
 - najwyższy wskaźnik padnięć i brakowań zdrowotnych, który wyniósł dla samców i samic odpowiednio 19,8% i 16,8%. W odniesieniu do najniższych parametrów odnotowanych w 2023 r. w stadach, które zakończyły drugi sezon produkcji wskaźnik ten był większy o 15,1 p.p. u samców i 12,7 p.p. u samic.

Tabela 28 zawiera zestawienie wyników oceny stad rodzicielskich należących do dwóch zestawów hodowlanych: Białych Kołudzkich® ♂ W-33 x ♀ W-11 i gęś Nadwarciańska w zależności od tygodni (dni) produkcji użytkowanych od pierwszego do piątego sezonu nieśności. Przedstawione w niej dane wskazują, że z ogólnej liczby 208. stad najliczniejszą grupę (115 stad – 55,36%)

użytkowano w przedziale od 22. do 25. tygodni produkcji, zdecydowanie mniej liczne (40 stad – 19,2%) w przedziale od 18. do 21. tygodnia (40 stad – 19,2%) oraz powyżej 25. tygodni reprodukcji (38 stad – 18,3%).

W tabeli 29 przedstawiono rozmieszczenie w poszczególnych województwach wszystkich 208. stad rodzicielskich gęsi oraz stan początkowy samców i samic w tych stadach. Z tabeli tej wynika, że najwięcej stad gęsi było w województwie kujawsko-pomorskim (62 stada – 29,8%), mniej w wielkopolskim (51 stad – 24,5%), a najmniej w województwach lubuskim, opolskim, podkarpackim i zachodniopomorskim (po 2 stada – po 0,96%). Średni stan początkowy samic dla wszystkich 208. stad wyniósł 1 242 ptaków i wahał się w granicach od 408. sztuk (stada w województwie śląskim) do 6 190. ptaków (stada w województwie dolnośląskim).

Stada towarowe gęsi

W tabeli 30 przedstawiono wyniki oceny stad towarowych gęsi, których odchów został zakończony w 2023 r. Odchów przebiegał łącznie dla samców i samic gęsi na zasadach właściwych dla produkcji *Młodej Polskiej Gęsi Owsianej*.

Ogółem oceniono 543.375 ptaków w 115. stadach towarowych gęsi W-31 pochodzących od zestawu gęsi Białej Kołudzkiej® ♂ W-33 x ♀ W-11, co stanowi reprezentatywną próbę 8,05% z ogólnej liczby gęsi towarowych wprowadzonych w Polsce do obrotu w 2023 r. W obliczeniu tego wskaźnika uwzględniono poziom wylęgu piskląt towarowych gęsi w 2023 r. (7.167.890 ptaków obojga płci) i saldo handlu zagranicznego (- 419.540 piskląt) (Tabele 5-6).

Średnia liczba piskląt przyjętych do odchowu wyniosła 4.725 ptaków i kształtowała się od 4.140 w grupie stad towarowych użytkowanych powyżej 120. dni do 4.896 ptaków w stadach ocenionych do 120. dnia odchowu.

Padnięcia ptaków we wszystkich 115. ocenionych stadach towarowych gęsi wyniosły średnio 4,9% i mieściły się w przedziale od 4,3% w stadach odchowywanych powyżej 120. dni do 5,1% w grupie stad do 120. dni odchowu.

Średnia masa ciała gęsi towarowych ocenionych i skierowanych do uboju w 2023 r. wyniosła 6,39 kg i dla poszczególnych przedziałów czasowych oceny sięgnęła poziomu od 6,22 kg (do 120. dnia) do 6,96 kg (powyżej 120. dnia).

Średnie zużycie mieszanki paszowej pełnoporcjowej na kg przyrostu masy ciała wyniosło 5,36 kg i kształtowało się dla poszczególnych okresów czasowych odchowu od 5,30 kg (powyżej 120. dni) do 5,38 kg (do 120. dni).

Średnia liczba dni odchowu wyniosła 116 dni i mieściła się w przedziale od 112. do 130 dni.

W 2023 r. dla ocenionych stad towarowych gęsi wyliczona została średnia wartość Europejskiego Wskaźnika Wydajności (EWW). Wartość ta wyniosła 97,8 punktu (Tabela 30). W zależności od długości okresu odchowu w ocenianych stadach wartość tego wskaźnika wynosiła od 96,6 (powyżej 120. dnia) do 98,1 pkt. (do 120. dnia).

Zestawienie wyników oceny stad towarowych gęsi w zależności od liczby dni odchowu wskazuje, że większą grupę ocenionych stad (89 stad – 77,4%) stanowiły stada utrzymywane średnio do 120. dnia, a 26 stad (22,6%) utrzymywano powyżej 120 dni. Stada utrzymywane powyżej 120. dni, odchowu, w porównaniu do stad odchowywanych do 120. dni, odznaczyły się mniejszymi o 0,8 p.p. padnięciami ptaków, wyższą o 0,74 kg średnią masę ciała (6,96 kg) i mniejszym o 0,08 kg średnim zużyciem paszy treściwej na kg masy ciała (5,30 kg) oraz mniejszą o 1,5 punktów średnią wartością wskaźnika EWW (96,6 pkt.) (Tabela 30).

II. Omówienie wyników wartości użytkowej stad rodzicielskich i towarowych kaczek typu pekin ocenionych w 2023 r.

Stada rodzicielskie kaczek

Wychów

Wyniki oceny wartości użytkowej wszystkich 57. stad rodzicielskich kaczek typu pekin, których wychów został zakończony w 2023 r., należących do 6. zestawów hodowlanych zamieszczono w tabelach 31 – 32 oraz kartodiagramie 10.

Ogółem oceniono 57 stad kaczek typu pekin, w tym najwięcej stad zestawu hodowlanego SM3 Heavy (22 stada – 38,6%), a najmniej stad dla mieszańców P-55 x P-44 i ST5 Super Heavy (po 1. stadzie – po 1,75%) (Tabela 31).

Średnia liczba przyjętych do wychovu piskląt we wszystkich 57. stadach kaczek typu pekin wyniosła 964 kaczorów i 4.707 kaczek, przy czym największą obsadą samców i samic charakteryzowały się stada zestawu hodowlanego SM3 Medium (odpowiednio 2.177 i 10.847 ptaków), a najmniejszą stado zestawu hodowlanego P-55 x P-44 (odpowiednio 40 i 160 ptaków) (Tabela 31). W porównaniu do 2022 r. średnia liczebność samców i samic we wszystkich stadach zmalała odpowiednio o 365 i 2101 ptaków.

Padnięcia i brakowania zdrowotne kaczek typu pekin wyniosły w 2023 r. średnio 6,6% u samców i 4,7% u samic (Tabela 31). Najniższe wartości tego wskaźnika dla samców i samic odnotowano w stadach zestawu hodowlanego ST5 Super Heavy (odpowiednio 3,2% i 2,9%). Największe padnięcia i brakowania samców odnotowano w stadzie P-55 x P-44 (12,5%), zaś u samic w 8. stadach zestawu Star 53. H.Y. (High Yield) (9,3%). W porównaniu do 2022 r. średnia wartość wskaźnika padnięć i brakowań dla samców i samic wzrosła odpowiednio o 1,5 p.p. oraz 0,7 p.p.

Wskaźnik zużycia mieszanki paszowej pełnoporcjowej na średnią sztukę dla 57. stad kaczek typu pekin wyniósł 24,1 kg i kształtował się na poziomie od 22,9 kg dla 16. stad zestawu hodowlanego ST5 Heavy do 28,9 kg dla 8. stad zestawu Star 53 H.Y. (High Yield) (Tabela 31). Wskaźnik ten w porównaniu do 2022 r. uległ zmniejszeniu o 1,3 kg.

Z tabeli 32 pokazującej rozmieszczenie w poszczególnych województwach wszystkich 57. stad rodzicielskich kaczek typu pekin, których wychów został zakończony w 2023 r. wynika, że stada te były zlokalizowane w dziesięciu województwach. Najwięcej tych stad było w województwie wielkopolskim

(17 stad – 29,8%), a najmniej w województwach mazowieckim i świętokrzyskim (po 1. stadzie – po 1,75%).

Średni stan początkowy samic w stadach rodzicielskich kaczek wahał się od 340 ptaków w województwie kujawsko – pomorskim do 11.473 samic w województwie dolnośląskim (Tabela 32).

Produkcja

W tabelach 33 – 36 oraz na wykresach 7 – 8 i kartodiagramach 11 – 12 przedstawiono wyniki oceny wartości użytkowej 34. stad rodzicielskich kaczek typu pekin należących do sześciu zestawów hodowlanych, które produkcję zakończyły w 2023 r. Spośród tych stad oceniono 33 stada w pierwszym sezonie produkcji (Tabela 34, Wykres 7), zaś dla 1. stada był to drugi rok użytkowania (Tabela 35, Wykres 8).

Średni stan początkowy samców i samic w 34. stadach kaczek typu pekin należących do 6. zestawów hodowlanych wyniósł 807 kaczorów i 4.000 kaczek (Tabela 33). W porównaniu do 2022 r. średnia liczebność ptaków w stadach kaczek typu pekin wzrosła u kaczorów o 90 szt., zaś u samic o 541 szt.

Padnięcia i brakowania zdrowotne w stadach rodzicielskich kaczek typu pekin wyniosły średnio 11,2% dla kaczorów i 12,5% dla kaczek (Tabela 33). Najniższą wartość wskaźniki te osiągnęły dla kaczorów i kaczek stada zestawu hodowlanego P-55 x P-44 (odpowiednio 2,9% i 3,4%), a najwyższą u kaczorów w stadach SM3 Medium (14,9%) i u samic w stadzie ST5 Super Heavy (15,1%) (Tabela 33). W porównaniu do 2022 r. średnia wartość wskaźnika padnięć i brakowań zmalała u kaczorów o 0,9 p.p., zaś u kaczek wzrosła o 1,2 p.p.

Średnia liczba jaj wylęgowych od nioski stanu początkowego w 34. stadach kaczek typu pekin wyniosła 230,8 sztuk, przy średniej długości dni produkcji nieśnej wynoszącej 337 dni (Tabela 33). Największą liczbą jaj wylęgowych w stadach kaczek typu pekin charakteryzował się zestaw hodowlany SM3 Medium, w którym pozyskano 261,3 jaj w ciągu 409. dni produkcji nieśnej. Najniższym uzyskiem jaj wylęgowych odznaczył się mieszaniec kaczek P-55 x P-44 146,4 szt. w ciągu 181. dni nieśności (Tabela 33). W porównaniu do 2022 r. średnia liczba jaj wylęgowych wzrosła o 20,2 szt. przy 3. dniowym dłuższym okresie użytkowania.

Średnia wartość wskaźnika nieśności dla stad kaczek typu pekin wyniosła 66,7% i mieściła się w przedziale od 60,0% (stado zestawu ST5 Super Heavy) do 84,9% (stado zestawu P-55 x P-44) (Tabela 33). W porównaniu do 2022 r. średnia wartość wskaźnika nieśności dla stad kaczek typu pekin zwiększyła się o 4,0 p.p.

Wskaźnik zapłodnienia jaj dla 34. stad kaczek typu pekin wyniósł średnio 92,4% i wahał się w przedziale od 86,9% w stadach zestawu Star 53 H.Y. (High Yield) do 94,9% w 11. stadach zestawu SM3 Heavy i 1. stadzie ST5 Super Heavy (Tabela 33). W porównaniu do 2022 r. odnotowano zwiększenie tego wskaźnika o 5,7 p.p.

Wskaźnik wylęgu piskląt zdrowych z jaj nałożonych dla stad kaczek typu pekin wyniósł średnio w 2023 r. 73,4% i był najwyższy w stadzie rodzicielskim zestawu hodowlanego ST5 Super Heavy (77,1%), a najniższy 67,0% w 4. stadach Star 53 H.Y. (High Yield) (Tabela 33). W porównaniu do 2022 r. wartość tego wskaźnika dla stad kaczek typu pekin zwiększyła się o 2,2 p.p.

Największą wytrzymałością w nieśności w zestawach hodowlanych kaczek typu pekin wykazało się 1. stado zestawu ST5 Super Heavy (450 dni) (Tabela 33).

Jak przedstawiono w tabeli 36 rozmieszczenie w poszczególnych województwach 34. stad rodzicielskich kaczek, które zakończyły produkcję w 2023 r., nie było równomierne. Najwięcej stad było rozmieszczonych w województwie wielkopolskim (13 stad – 38,2%), a najmniej w województwach: mazowieckim i śląskim (po 1. stadzie, tj. po 2,9%). Najwyższym średnim stanem początkowym samic charakteryzowały się 3. stada użytkowane w województwie dolnośląskim (11.814 szt.), natomiast najniższą liczbą samic zanotowano w 3. stadach w województwie kujawsko – pomorskim (485 ptaków).

Stada brojlerów kaczonych

Wyniki oceny wartości użytkowej stad brojlerów kaczonych skierowanych do uboju w 2023 r. przedstawiono w tabeli 37. Ogółem oceniono 1.325.763 ptaków w 171. stadach kaczek typu pekin czterech mieszańców towarowych, co stanowi próbę 3,54% z ogólnej liczby kaczek towarowych wprowadzonych w Polsce do obrotu w 2023 r. W obliczeniu tego wskaźnika uwzględniono poziom wylęgu piskląt towarowych w 2023 r. (31.767.550 ptaków obojga płci) i saldo handlu zagranicznego (5.717.490 piskląt) (Tabele 11 – 12). Odchów stad towarowych przebiegał łącznie dla samców i samic (Tabela 37).

Spośród ocenionych stad brojlerów kaczonych najliczniej reprezentowany był mieszaniec Star 53 H.Y. (High Yield) (58 stad – 33,92%), mniej licznie stada pochodzące po zestawach SM3 Heavy i ST5 Heavy (odpowiednio 45 stad – 26,31%, 44 stad – 25,73%), a najmniej stada kaczek ST5 Super Heavy (24. stada – 14,04%) (Tabela 37).

Średnia liczba piskląt w stadach brojlerów kaczonych typu pekin przyjętych do odchovu wynosiła 7.753 ptaków i kształtowała się w przedziale od 6.913 w 45. stadach SM3 Heavy do 9.858 ptaków w stadach ST5 Super Heavy (Tabela 37).

Padnięcia w 171. stadach brojlerów kaczek typu pekin wynosiły 5,5%. Najmniejszym wskaźnikiem padnięć odznaczył się mieszaniec ST5 Heavy (5,0%), zaś największym stada ST5 Super Heavy (6,1%) (Tabela 37).

Średnia masa ciała kaczek typu pekin w ocenionych stadach, uzyskana w ciągu 46. dni odchowu, wynosiła 3,45 kg, przy średnim zużyciu mieszanki paszowej pełnoporcjowej na kg masy ciała wynoszącym 2,49 kg (Tabela 37). Największą masą ciała odznaczyło się 45 stad zestaw SM3 Heavy (3,54 kg) uzyskaną w ciągu 48. dni odchowu i zużyciu mieszanki paszowej pełnoporcjowej na poziomie 2,52 kg. Nieco mniejszą masę ciała uzyskał mieszaniec ST5 Heavy oceniony w 44. stadach (3,50 kg) osiągniętą przy wskaźniku zużycia mieszanki paszowej pełnoporcjowej na kg przyrostu masy 2,50 kg w okresie odchowu trwającym 47.dni (Tabela 37). Najniższą masą ciała odznaczyło się 58. stad mieszańca Star 53 H.Y. (High Yield), która wyniosła 3,37 kg pozyskaną w okresie odchowu 44. dni przy zużyciu mieszanki paszowej pełnoporcjowej na kg przyrostu masy 2,49 kg (Tabela 37).

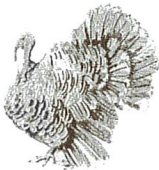
Średnia wartość Europejskiego Wskaźnika Wydajności (EWW) dla ocenionych 171. stad brojlerów kaczek typu pekin wyniosła 287,5 punktów i kształtowała się w przedziale od 276,8 punktów dla 45. stad mieszańca pochodzącego po zestawie SM3 Heavy do 301,4 punktów dla 24. stad mieszańca ST5 Super Heavy (Tabela 37).

Tabela 1

Zestawy hodowlane drobiu reprodukcyjnego dystrybuowane w Polsce w 2023 r.

Wykaz zestawów hodowlanych	Firmy dystrybuujące materiał hodowlany	Przedstawicielstwo w Polsce
KURY MIĘSNE 		
 ROSS 308	Aviagen Group Cummings Research Park 920 Explorer Boulevard NW Huntsville, AL 35806 Stany Zjednoczone tel. +1 256 890 3800 faks +1 256 890 3919 info@aviagen.com www.aviagen.com Aviagen EPI B.V. Elmpteweg 47 6042 KJ Roermond Holandia www.aviagen.com	Aviagen EPI Sp. z o.o. Zębowo 71 A 87-126 Obrowo tel. 56 674 72 00 dkulik@aviagen.com
 COBB 500	Cobb Germany Avimex GmbH Peter-Henlein Str. 1 93128 Regensburg Niemcy tel. +49 9402 930 747 faks +49 9402 930 750 e-mail: info@cobb-germany.com www.cobb-germany.com	Ireneusz Rosada tel. 607 289 556 Piotr Czaplicki tel. 607 722 420 Tomasz Torgowski tel. 602 490 355
 HUBBARD JA-57 HUBBARD JA-87 HUBBARD JA-57R HUBBARD JA-57E HUBBARD REDBRO	Od 2018 r. właścicielem Hubbard jest Aviagen Group. Region: Europa, Bliski Wschód i Afryka (EMEA) HUBBARD SAS Mauguérand, 22800 Le Fœuil – Quintin Francja tel.: +33 2 96 79 63 70 E-mail: contact.emea@hubbardbreeders.com	Hubbard Polska Sp. z o.o. Pawłów Trzebnicki 71 55-110 Prusice tel. 71 312 62 30 faks 71 321 62 67 e-mail: biuro@hubbard-polska.pl www.hubbard-polska.pl Iwona Susła — Dyrektor Generalny tel.: +48 600 839 489, i.susla@hubbard-polska.pl
KURY NIEŚNE 		
 KURY NIEŚNE DO PÓŁINTENSYWNEJ PRODUKCJI JAJ  KURY NIEŚNE DO INTENSYWNEJ PRODUKCJI JAJ		
  MESSA P  MESSA 26 MESSA 43 MESSA 72	MESSA Ośrodek Hodowli Zarodowej Sp. z o.o. w Mieni ul. Kokoszki 12, 05-319 Ceglów woj. mazowieckie tel. 25 757 02 02, 25 757 01 93 e-mail: messa@messa-mienia.pl www.messa-mienia.pl	

 HY-LINE BROWN HY-LINE GRAY	Europa Valeriy Stepanenko Sales and Technical Manager tel. +386 41 928 070 e-mail: vstepanenko@hyline.com www.hyline.com Tom Dixon Global Sales & Marketing Director tdixon@hyline.com Hy-Line (UK) e-mail: enquiries@hyline.co.uk www.hy-line.co.uk	H&P Sp. z o.o. Wylęg i Hodowla Drobiu Sp. K. ul. Katowicka 78B 43-186 Orzesze-Gardawice tel. 32 221 50 22 kom. 664 220 201 faks 32 221 56 30 www.kurki-hp.com.pl e-mail: zwdgardawice@kurki-hp.com.pl H&P Sp. z o.o. Odchów i Hodowla Drobiu Sp. K. ul. Szeroka 45 44-246 Palowice tel. 32 431 75 01 kom. 664 220 201 faks 32 431 77 06 e-mail: kurki@kurki-hp.com.pl www.kurki-hp.com.pl
 LOHMANN BROWN CLASSIC LOHMANN SANDY LOHMANN WHITE	Lohmann Tierzucht GmbH Am Seedeich 9-11 27472 Cuxhaven Niemcy tel. +49 4721 505 137 faks +49 4721 505 222 e-mail: info@ltz.de www.ltz.de	Opol-Drob Sp. z o.o. ul. Traugutta 8 49-200 Grodków tel. 77 415 52 15 kom. 600 025 929 faks 77 415 31 60 e-mail: opoldrob@neostrada.pl www.opoldrob.pl Drobieństwo Opolskie Sp. z o.o. ul. Opolska 39 49-100 Niemodlin tel. 77 460 64 26 faks 77 460 67 27 e-mail: drobieństwo@op.pl www.drobieństwo.com.pl
 ISA BROWN ISA TINT BOVANS WHITE DEKALB WHITE	Institut de Sélection Animale BV Villa 'de Körver' Sporstraat 69, P.O. Box 114 5830 AC Boxmeer Holandia tel. +31 485 319 111 faks +31 485 319 112 e-mail: info.isa@hendrix-genetics.com www.isapoultry.com	DH – Doradztwo Hodowlane Marek Lisak ul. Artyleryjska 36/1 59-220 Legnica tel. 76 721 37 12 kom. 606 437 263 e-mail: marek.lisak@hendrix-genetics.com e-mail: marekll@interia.eu
 TETRA SL TETRA TINT	Bábolna TETRA Kft. H-2943 Bábolna Radnóti Miklós u. 16. Węgry tel. +36 34568176 tel. +36 95345008 e-mail: info@babolnatetra.com www.babolnatetra.com	-
 DOMINANT LEGHORN D-229  DOMINANT SUSSEX D-104 DOMINANT BLUE D-107 DOMINANT BARRED D-959	DOMINANT CZ LIHEŇ STUDENEC s.r.o. Studenec 183 67502 Koněšín Czechy tel. +420 568 627 918 tel. +420 568 627 910 e-mail: info@lihen-studenec.cz www.dominant-cz.cz Milan Tyller tel. +420 602 642 557 tel. +420 723 714 896 e-mail: info@dominant-cz.cz	-

DOMINANT BLACK D-109 DOMINANT BLACK D-149 DOMINANT BROWN D-192 DOMINANT RED D-853 DOMINANT COLOURED D-259 DOMINANT RED BARRED D-159 DOMINANT TRICOLOR D-301 DOMINANT GOLD D-902 DOMINANT BLUE D-187 DOMINANT GREENSHELL GS-159 DOMINANT GREENSHELL GS-107 DOMINANT GREENSHELL GS-300 DOMINANT GREENSHELL GS-959 DOMINANT DARKSHELL DS-109 DOMINANT GREENSHELL GS-229 DOMINANT GREENSHELL GS-459 DOMINANT BLACK DS-109		
  ROSA 1 ROSA 3 ROSA 5	Zarodowa Ferma Kur Rszew Sp. z o.o. ul. Klonowa 93, 95-050 Konstancin Łódzki woj. łódzkie tel. 42 211 15 85, 42 211 19 99 e-mail: rszew@poczta.fm www.rszew.pl	
INDYKI 		
 HYBRID CONVERTER CONVERTER NOVO	Hendrix Genetics Ltd Hybrid Turkeys LLC 650 Riverbend Drive, Suite C650 Kitchener N2K 3S2 Canada tel. +1 519 578 2740 faks +1 519 578 1870 e-mail: info.hybrid@hendrix-genetics.com www.hybridturkeys.com Hendrix Genetics Turkeys Europe La Bohardiere, BP1 St-Laurent de la Plaine 49290 Mauges sur Loire Francja tel. +33 241 742 121 faks +33 241 783 838 e-mail: info.hybrid@hendrix-genetics.com www.hybridturkeys.com	Grelavi SA ul. Budowlana 2A 10-424 Olsztyn tel. 89 534 68 68 faks 89 534 10 19 e-mail: grelavi@hendrix-genetics.com www.grelavi.pl
 B.U.T. 6 (od 03.07.2023) BIG 6 (do 28.06.2023)	Aviagen Turkeys, Inc. 31186 Midland Trail East Lewisburg West Virginia 24901 Stany Zjednoczone tel. +1 304 793 2680 faks +1 304 793 2684 e-mail: turkeysinc@aviagen.com	Zdrowy Drób Sp. z o.o. ul. Jesienna 3, 10-370 Olsztyn tel. 89 644 89 01 e-mail: sekretariat@indykpol.pl www.indykpol.pl Filia we Frednowach OHI Frednowy 77B, 14-200 Iława tel. 89 644 89 00 faks 89 644 89 01

	Aviagen Turkeys Ltd. Chowley Oak Business Park Tattenhall, Cheshire CH3 9GA Wielka Brytania tel. +44 1829 772 020 fax +44 1829 772 059 e-mail: turkeysLtd@aviagen.com www.aviagenturkeys.us	
KACZKI 		
 STAR 53 H.Y. (High Yield)	Grimaud Frères Sélection 3 La Corbière - Roussay 49450 Sèvremoine Francja tel. +33 241 703 690 fax +33 241 703 167 www.grimaudfreres.com	
 ST5 HEAVY ST5 SUPER HEAVY	Orvia Gourmaud Sélection Centre de sélection La Seigneurtière Saint-André-Treize-Voies 85260 Montréverd Francja tel. +33 240 020 200 faks +33 240 020 207 e-mail: contact@orvia.fr www.orvia.fr	Orvia Polska Łukasz Słoniewicz tel. 503 792 779 e-mail: lukasz.sloniewicz@orvia.fr
 SM3 HEAVY SM3 MEDIUM	Cherry Valley Farms Ltd Unit 1, Blossom Avenue, Humberston, Grimsby, North Lincolnshire, DN36 4TQ Wielka Brytania tel. +44 147 2808 400 faks +44 147 2751 431 e-mail: international@cherryvalley.co.uk www.cherryvalley.co.uk	
GĘSI 		
 BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy Zakład Doświadczalny w Kołudzie Wielkiej Krajowy Ośrodek Badawczo-Hodowlany Gęsi Kołuda Wielka ul. Parkowa 1 88-160 Janikowo woj. kujawsko-pomorskie tel. 52 358 27 70 do 78, 52 351 33 91 e-mail: koluda@iz.edu.pl www.koluda.pl	

 GĘŚ NADWARCIAŃSKA	Grupa Animpol Sp. z o.o. Spółka Komandytowa Podmiejska 21A 66-400 Gorzów Wielkopolski woj. lubuskie tel. 95 728 23 44 95 725 96 59 e-mail: info@animpol.pl www.animpol.pl	-
--	---	---

 materiał pochodzący z zagranicznych hodowli

 materiał pochodzący z Polski

Tabela 2. Liczba ocenionych stad rodzicielskich gęsi oraz dynamika oceny w 2023 r.

Okres oceny	Liczba ocen	Dynamika oceny 2023/2022 (%)
WYCHÓW	56	98,2
PRODUKCJA	208	87,8

źródło: Krajowa Rada Drobiarstwa – Izba Gospodarcza w Warszawie (KRD-IG)

Tabela 3. Liczba samic rodzicielskich gęsi przyjętych w Polsce do wychowu w latach 2021–2024 (szt.)

Miesiąc/Rok	2021	2022	2023	2024*
Styczeń	-	-	-	-
Luty	-	2 013	-	-
Marzec	10 258	22 911	4 881	10 767
I kwartał	10 258	24 924	4 881	10 767
Kwiecień	31 041	24 131	27 942	18 707
Maj	31 465	27 406	26 797	
Czerwiec	19 543	14 213	4 247	
II kwartał	82 049	65 750	58 986	18 707
Rok	92 307	90 674	63 867	29 474

* dane do miesiąca kwietnia 2024 r. włącznie

źródło: Krajowa Rada Drobiarstwa – Izba Gospodarcza w Warszawie (KRD-IG)

Tabela 4. Struktura wiekowa stad reprodukcyjnych gęsi ocenionych w latach 2020-2024 [liczba stad, liczebność samic (tys. szt.) i ich procentowy udział w poszczególnych sezonach użytkowania]

Rok	Wyszczególnienie	Ogółem	Sezon użytkowania				
			I	II	III	IV	V
2020	Liczba stad	334	73	89	81	65	26
	Liczba samic	347,17	80,82	90,50	95,00	60,43	20,42
	Udział samic (%)	100,0	23,3	26,1	27,3	17,4	5,9
2021 ¹⁾	Liczba stad	284	48	71	81	66	18
	Liczba samic	287,83	55,76	72,43	82,42	61,59	15,63
	Udział samic (%)	100,0	19,4	25,2	28,6	21,4	5,4
2022 ²⁾	Liczba stad	241	54	42	69	73	3
	Liczba samic	264,51	92,16	44,61	60,66	64,09	2,99
	Udział samic (%)	100,0	34,9	16,9	22,9	24,2	1,1
2023 ³⁾	Liczba stad	208	53	47	42	57	9
	Liczba samic	258,34	86,40	76,45	42,34	43,40	9,74
	Udział samic (%)	100,0	33,4	29,6	16,4	16,8	3,8
2024 ⁴⁾	Liczba stad	190	54	49	43	36	8
	Liczba samic	231,54	59,76	71,99	61,30	32,92	5,57
	Udział samic (%)	100,0	25,8	31,1	26,5	14,2	2,4

¹⁾ stan samic na dzień 31 stycznia 2021 r., po weryfikacji danych w dniu 06.03.2021 r. z uwzględnieniem likwidacji stad z tytułu HPAI

²⁾ stan samic na dzień 14 lutego 2022 r., nie ujęto stad zlikwidowanych z tytułu HPAI (17. stad na łączną liczbę 32.374 samic ubitych w dniach od 25 marca 2021 r. do 06.02.2022 r.) oraz stad, które zakończyły produkcję w 2021 r.

³⁾ stan samic na dzień 31 stycznia 2023 r.

⁴⁾ stan samic na dzień 31 stycznia 2024 r.

źródło: Krajowa Rada Drobiarstwa – Izba Gospodarcza w Warszawie (KRD-IG)

Tabela 5. Wylęgi piskląt towarowych gęsi w Polsce w latach 2021–2024 (tys. szt.)

Miesiąc/Rok	Liczba piskląt gęsich			
	2021	2022	2023	2024*
Styczeń	0,00	0,00	0,00	0,00
Luty	91,29	206,88	197,68	290,96
Marzec	1 329,11	1 392,79	1 328,63	1 340,25
Kwiecień	1 693,73	1 557,62	1 571,14	1 751,16
Maj	1 485,64	1 790,07	1 679,46	
Czerwiec	1 091,62	1 274,06	1 512,26	
Lipiec	450,38	468,59	733,06	
Sierpień	57,06	102,99	145,66	
Wrzesień	<i>brak danych</i>	<i>brak danych</i>	<i>brak danych</i>	
Październik	0,00	0,00	0,00	
Listopad	0,00	0,00	0,00	
Grudzień	0,00	0,00	0,00	
Razem	6 198,83	6 793,00	7 167,89	3 382,37

** dane do miesiąca kwietnia 2025 r. włącznie

źródło: Eurostat

Tabela 6. Polska – import i eksport piskląt towarowych gęsi w latach 2021–2024 (tys. szt.)

Lata	Import	Eksport	Saldo handlu zagranicznego
2020	0,00	0,90	0,90
2021	0,00	391,12	391,12
2022	0,00	411,34	411,34
2023	23,62	443,16	419,54
2024*	0,00	282,15	282,15

* dane za okres od miesiąca stycznia do kwietnia 2024 r. włącznie

źródło: Eurostat

Tabela 7. Liczba wylężonych piskląt towarowych gęsi u największych producentów w UE w latach 2021–2024 (tys. szt.)^{*}

Kraj	2021	2022	2023	2024 ^{**}
Polska	6 198,83	6 793,00	7 167,89	3 382,37
Węgry	4 130,40	3 075,17	3 298,30	1 116,01
Francja	539,40	244,52	439,78	<i>brak danych</i>
Niemcy	785,51	843,68	935,39	142,54
Czechy	182,10	132,84	150,96	54,83

^{*} brak danych dla Niemiec za I-III/2021, IX-XII/2021, III/2022, V/2022, III/2023, III/2024 r., Belgii za I-IV/2024 r., Czech i Chorwacji za III/2024 r., Francji, Luksemburgu i Austrii za I-IV/2024 r.

^{**} dane za okres od miesiąca stycznia do kwietnia 2024 r. włącznie

źródło: Eurostat

Tabela 8. Najwięksi eksporterzy i importerzy piskląt towarowych gęsi w UE w okresie od miesiąca stycznia do kwietnia 2024 r. (tys. szt.)^{*}

Eksport		Import	
Polska	282,15	Węgry	617,60
Francja	40,58	Francja	0,12
Czechy	6,71		
Niemcy	5,91		
Węgry	1,02		

^{*} brak danych dla eksportu dla Belgii

źródło: Eurostat

Tabela 9. Liczba ocenionych stad rodzicielskich kaczek typu pekin oraz dynamika oceny w 2023 r.

Okres oceny	Liczba ocen	Dynamika oceny 2023/2022 (%)
WYCHÓW	57	167,6
PRODUKCJA	34	81,0

źródło: Krajowa Rada Drobiarstwa – Izba Gospodarcza w Warszawie (KRD-IG)

Tabela 10. Liczba piskląt hodowlanych kaczek (szt. samic) przyjętych do wychowu w latach 2021–2024

Miesiące / Lata	2021	2022	2023	2024*
Styczeń	13 084	17 096	9 987	10 365
Luty	23 701	11 290	32 001	47 913
Marzec	13 247	37 878	42 301	33 427
I kwartał	50 032	66 264	84 289	91 705
Kwiecień	24 960	21 270	48 100	29 182
Maj	43 613	0	6 143	
Czerwiec	22 864	21 315	32 111	
II kwartał	91 437	42 585	86 354	29 182
I półrocze	141 469	108 849	170 643	120 887
Lipiec	4 160	6 920	20 551	
Sierpień	312	36 438	16 932	
Wrzesień	0	2 000	3 780	
III kwartał	4 472	45 358	41 263	
Październik	0	7 200	7 548	
Listopad	6 654	0	4 680	
Grudzień	4 284	16 225	0	
IV kwartał	10 938	23 425	12 228	
II półrocze	15 410	68 783	53 491	
Rok	156 879	177 632	224 134	120 887

* dane za okres do miesiąca kwietnia 2024 r. włącznie

źródło: Krajowa Rada Drobiarstwa – Izba Gospodarcza w Warszawie (KRD-IG)

Tabela 11. Wylęgi piskląt towarowych kaczek w Polsce w latach 2021–2024 (tys. szt.)

Miesiąc/Rok	Liczba piskląt kaczyc				
	2020	2021	2022	2023	2024*
Styczeń	2 098,70	2 184,00	2 490,40	2 928,41	4 665,63
Luty	1 694,40	2 083,10	2 537,00	1 633,62	3 052,57
Marzec	1 449,70	2 131,80	2 951,45	2 084,20	2 535,90
Kwiecień	1 126,80	1 462,40	2 369,50	2 173,35	2 307,69
Maj	726,80	1 024,50	2 156,60	2 242,37	
Czerwiec	608,60	925,10	2 080,60	2 482,14	
Lipiec	896,70	956,60	1 686,60	2 237,07	
Sierpień	1 204,20	1 008,90	2 062,40	2 787,21	
Wrzesień	1 816,40	1 164,50	2 694,10	2 242,05	
Październik	2 379,10	1 210,80	2 821,60	3 261,03	
Listopad	2 086,20	1 515,60	3 535,70	3 370,50	
Grudzień	2 392,30	2 319,60	3 448,80	4 325,62	
Razem	18 479,90	17 986,90	30 834,75	31 767,55	12 561,79

* dane za okres do miesiąca kwietnia 2024 r. włącznie

źródło: Eurostat

Tabela 12. Polska – import i eksport piskląt towarowych kaczek w latach 2021–2024 (tys. szt.)

Lata	Import	Eksport	Saldo handlu zagranicznego
2020	10 325,58	178,20	-10 147,38
2021	5 300,61	72,05	-5 228,56
2022	4 028,97	575,07	-3 453,90
2023	5 915,87	198,38	-5 717,49
2024*	2 206,79	69,70	-2 137,09

* dane za okres od miesiąca stycznia do kwietnia 2024 r.

źródło: Eurostat

Tabela 13. Wielkość wylęgów piskląt towarowych kaczek u największych producentów w UE w latach 2021–2024 (tys. szt.)^{*}

Kraj	2021	2022	2023	2024*
Francja	74 313,27	47 422,60	60 590,83	24 449,01
Polska	17 987,05	30 834,82	31 767,57	12 561,79
Węgry	38 598,87	30 851,35	33 963,10	14 476,20
Czechy	4 595,62	6 896,35	10 835,05	2 606,60
Bułgaria	6 380,80	6 948,63	8 069,67	3 101,67
Niderlandy	6 984,00	6 171,00	6 183,00	1 756,00
Irlandia	3 763,00	2 525,00	4 087,00	1 449,00

^{*} dane za okres od stycznia do kwietnia 2024 r. włącznie

źródło: Eurostat

Tabela 14. Najwięksi eksporterzy i importerzy piskląt towarowych kaczek w UE w okresie od stycznia do kwietnia 2024 r. (tys. szt.)^{*}

Eksport		Import	
Czechy	3 947,22	Niemcy	3 530,37
Francja	1 737,60	Polska	2 206,79
Irlandia	652,00	Irlandia	479,00
Bułgaria	205,80	Hiszpania	309,14
Węgry	159,08	Rumunia	220,00
Polska	69,70	Węgry	126,54
		Chorwacja	12,88
		Bułgaria	10,20

^{*} brak danych dla Słowacji za I-III/2024 (import) oraz Belgii za I-IV 2024 r. (eksprt)

źródło: Eurostat

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE WYCHÓW

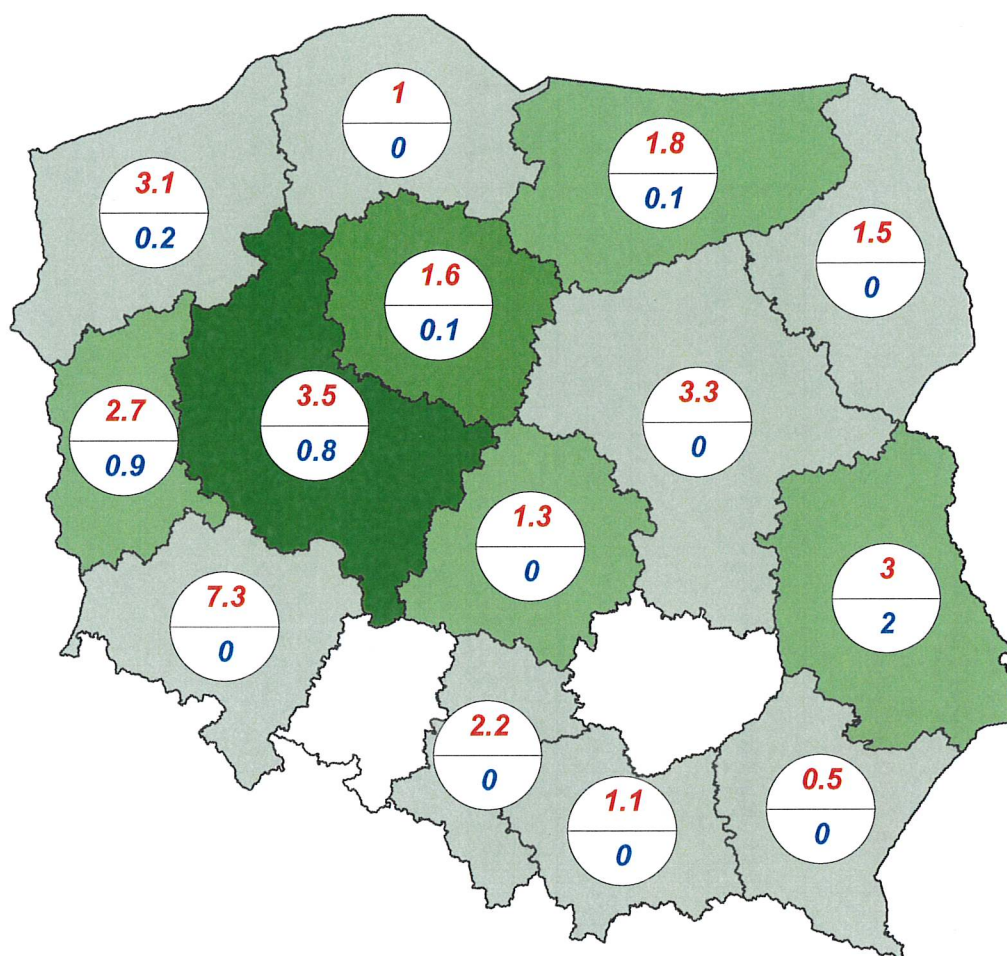


Zestaw hodowlany	Liczba stad	Łączna liczba piskląt przyjętych do wychowu (szt.)		do 7. dnia życia (%)		Padnięcia do końca wychowu (%)		Brakowania zdrowotne do końca wychowu (%)		Inne ubytki (%)		Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	54	15 663	63 811	0,8	0,6	2,7	2,3	1,2	0,4	0,1	0,1	36,30
TAPPHORN	2	374	1 378	1,3	1,3	6,4	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	33,46
OGÓŁEM/ŚREDNIA	56	16 037	65 189	0,8	0,7	2,8	2,4	1,2	0,4	0,1	0,1	36,23

* stada, które zakończyły wychów w 2023 r.

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – okres wychowu



Zakres procentowego udziału samic

1,72 - 2,86

4,00 - 5,77

25,28

37,07

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH GĘSI W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH

WYCHÓW



Województwo	Liczba stad	Łączna liczba piskląt przyjętych do wychowu	
		♂♂	♀♀
wielkopolskie	17	5 938	24 168
kujawsko-pomorskie	16	4 062	16 482
lubelskie	3	658	2 605
łódzkie	3	804	3 216
warmińsko-mazurskie	3	890	3 763
małopolskie	2	441	1 720
podlaskie	2	312	1 558
pomorskie	2	350	1 459
śląskie	2	456	1 805
zachodniopomorskie	2	464	1 866
dolnośląskie	1	310	1 122
lubuskie	1	750	3 019
mazowieckie	1	300	1 200
podkarpackie	1	302	1 206
OGÓŁEM	56	16 037	65 189

* stada, które zakończyły wychów w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*


STADA RODZICIELSKIE
PIERWSZY SEZON PRODUKCJI

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od nieski PL**		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj nałożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji niesnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	zniesionych	wylęgowych					
OGÓŁEM/ŚREDNIA	53	396	1 630	5,3	7,2	2,5	1,2	0,1	0,3	47,9	46,6	31,1	77,0	61,6	151	63,07
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	51	409	1 688	5,3	6,9	1,0	0,7	0,1	0,3	49,4	48,0	31,9	77,5	61,9	153	62,35
GEŚ NADWARCIAŃSKA	2	55	150	6,4	15,0	40,9	14,3	0,0	0,0	11,8	10,3	11,9	64,7	53,9	99	76,60

do 21. tygodnia (do 147. dnia)

OGÓŁEM/ŚREDNIA	14	284	1 238	6,4	11,9	6,2	2,5	0,0	0,0	36,2	35,3	30,3	71,0	54,5	117	60,87
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	12	322	1 420	6,4	11,4	0,4	0,5	0,0	0,0	40,3	39,4	33,4	72,0	54,6	120	57,72
GEŚ NADWARCIAŃSKA	2	55	150	6,4	15,0	40,9	14,3	0,0	0,0	11,8	10,3	11,9	64,7	53,9	99	76,60

od 22. do 25. tygodnia (od 148. do 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	25	263	1 083	6,5	7,5	1,5	0,8	0,1	0,4	49,8	48,9	31,4	79,4	64,5	159	60,75
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-------

powyżej 25. tygodnia (powyżej 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	13	789	3 174	1,9	1,6	0,6	0,6	0,2	0,5	56,9	54,2	31,3	79,0	63,6	182	70,89
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-------

stada zlikwidowane z tytułu grypy ptaków HPAI

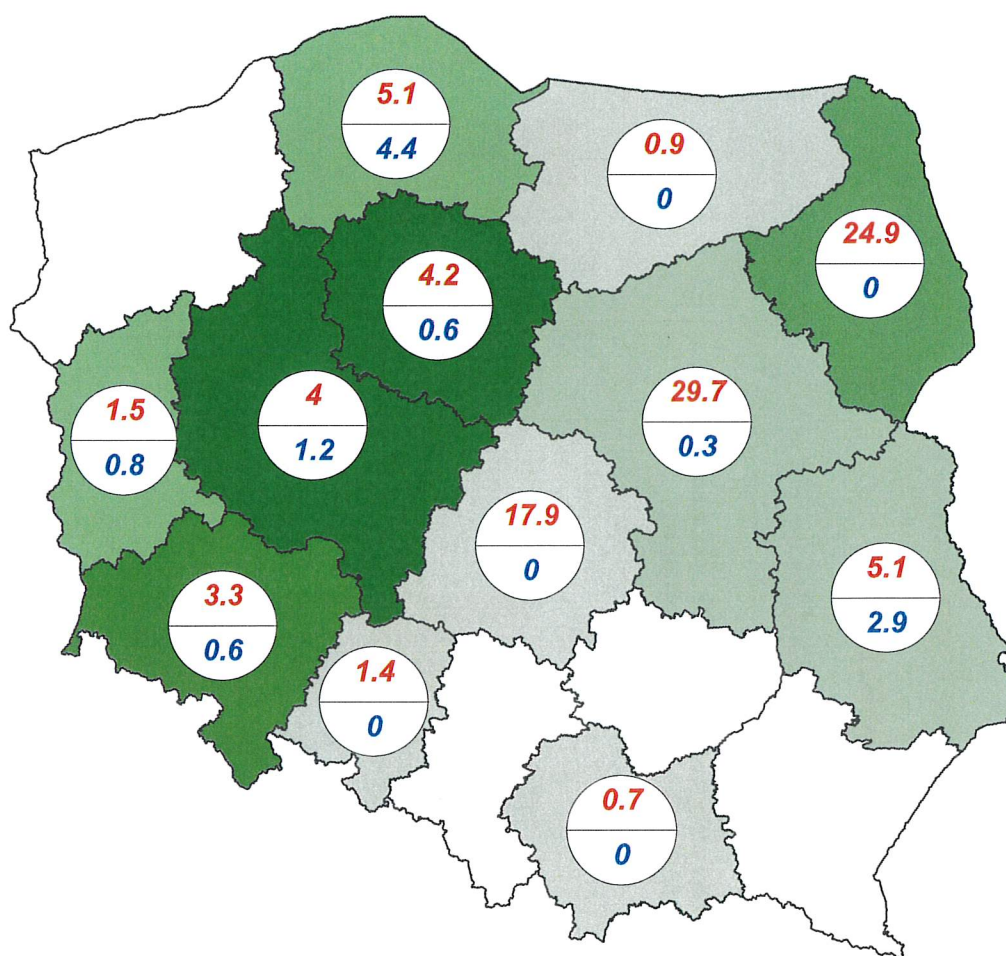
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	1	183	735	brak danych												
----------------------------	---	-----	-----	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – 1. sezon produkcji



Zakres procentowego udziału samic

0,37 - 1,82

2,94 - 3,46

5,03 - 5,41

12,43

18,71

23,30 - 24,60

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych



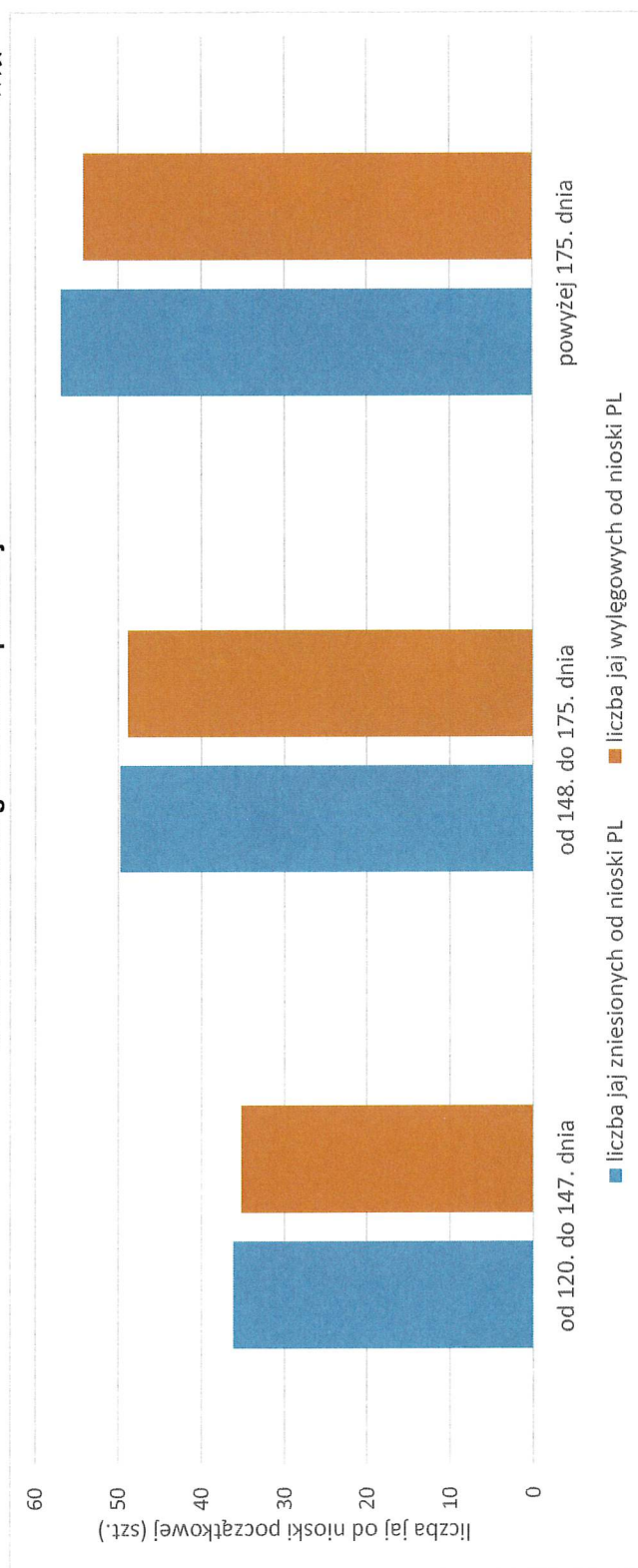
Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE

PIERWSZY SEZON PRODUKCJI



Liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej (szt.)
w zależności od długości okresu produkcji



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH
W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH

PIERWSZY SEZON PRODUKCJI



Województwo	Liczba stad	Łączna liczba ptaków	
		♂♂	♀♀
kujawsko-pomorskie	16	4 943	20 133
wielkopolskie	13	5 287	21 258
pomorskie	7	1 177	4 675
podlaskie	5	2 325	10 743
lubelskie	2	579	2 541
małopolskie	2	268	1 087
mazowieckie	2	640	2 990
opolskie	2	395	1 575
dolnośląskie	1	4 063	16 171
lubuskie	1	1 085	4 350
łódzkie	1	146	560
warmińsko-mazurskie	1	80	324
OGÓŁEM	53	20 988	86 407

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*


STADA RODZICIELSKIE
DRUGI SEZON PRODUKCJI

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od niośki PL**		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj nałożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji niesnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	zniesionych	wylęgowych					
OGÓŁEM/ŚREDNIA	47	399	1 627	3,8	3,3	0,9	0,8	1,3	1,0	51,6	50,3	31,8	81,4	64,5	159,4	60,96

do 21. tygodnia (do 147. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	6	203	834	6,7	2,3	1,6	1,0	0,0	0,0	40,6	39,7	30,3	79,5	64,9	135,5	50,64
----------------------------	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

od 22. do 25. tygodnia (od 148. do 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	30	304	1 241	3,3	3,0	0,5	0,4	0,7	0,1	52,9	51,4	32,9	82,7	65,0	160,8	62,70
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

powyżej 25. tygodnia (powyżej 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	10	800	3 250	3,9	4,9	1,8	2,1	4,2	4,3	54,3	53,2	29,3	78,4	62,3	185,4	61,14
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

stada zlikwidowane z tytułu grypy ptaków HPAI

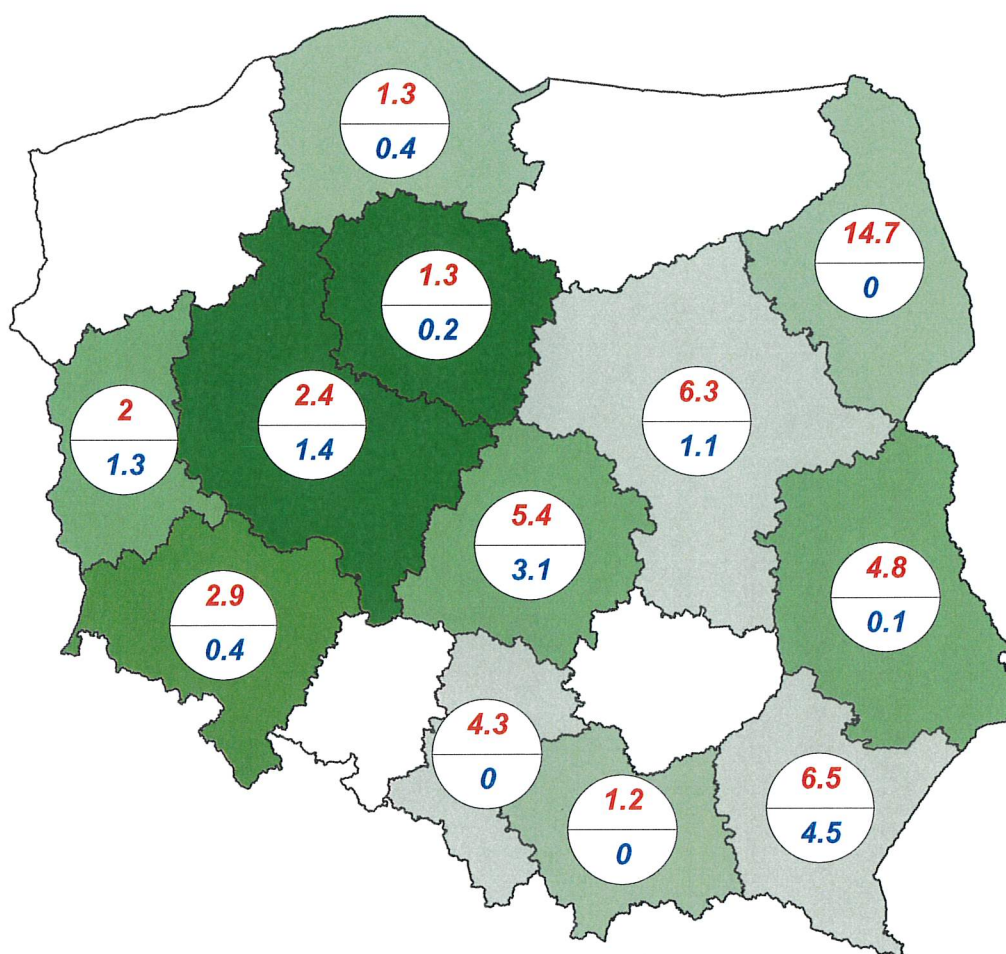
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	1	425	1 710	brak danych												
----------------------------	---	-----	-------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – 2. sezon produkcji



Zakres procentowego udziału samic

0,60 - 1,89

2,89 - 3,42

5,72 - 7,12

16,59

25,30 - 26,63

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych

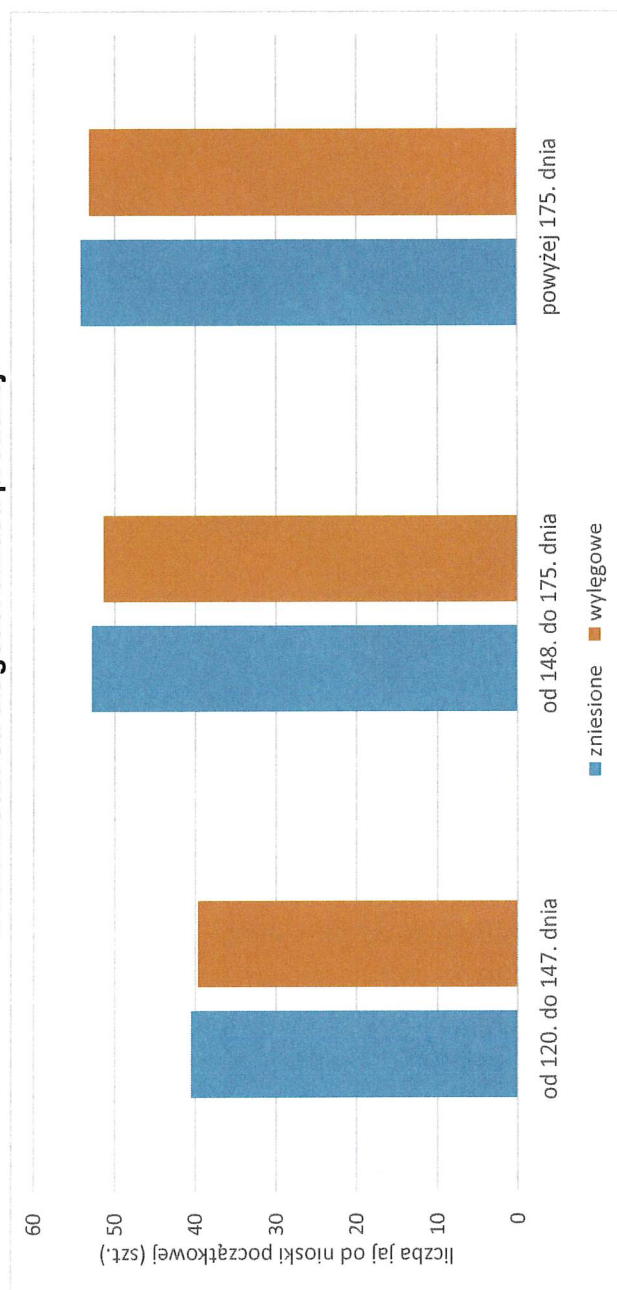
Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE

DRUGI SEZON PRODUKCJI



Liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej (szt.)
w zależności od długości okresu produkcji



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH
W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH

DRUGI SEZON PRODUKCJI



Województwo	Liczba stad	Łączna liczba ptaków	
		♂♂	♀♀
kujawsko-pomorskie	13	4 733	19 340
wielkopolskie	9	5 072	20 360
lubelskie	5	1 318	5 442
łódzkie	4	1 045	4 370
pomorskie	4	550	2 208
małopolskie	3	546	2 252
dolnośląskie	2	3 051	12 681
mazowieckie	2	340	1 445
podlaskie	2	656	2 614
lubuskie	1	1 120	4 500
podkarpackie	1	225	775
śląskie	1	105	460
OGÓŁEM	47	18 761	76 447

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.



Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE TRZECI SEZON PRODUKCJI



Tabela 21

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od nosici PL** zniesionych wylęgowych		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj nałożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji niesnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	(szt.)	(szt.)					
OGÓŁEM/ŚREDNIA***	42	249	1 008	5,2	5,3	1,1	1,1	0,1	0,7	52,1	50,7	32,2	82,1	63,3	155,3	60,33

do 21. tygodnia (do 147. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	7	139	559	2,7	2,4	0,7	0,5	0,0	0,0	53,4	52,4	39,3	84,8	65,0	136,7	52,97
----------------------------	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

od 22. do 25. tygodnia (od 148. do 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	23	265	1 065	7,5	7,9	1,1	1,5	0,1	1,1	48,6	46,9	30,0	80,9	62,2	161,8	60,88
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

powyżej 25. tygodnia (powyżej 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	10	317	1 296	1,7	1,4	1,1	0,5	0,0	0,2	59,3	58,0	32,3	83,0	64,7	183,7	62,51
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

stada zlikwidowane z tytułu grypy ptaków HPAI

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	2	117	485	brak danych												
----------------------------	---	-----	-----	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

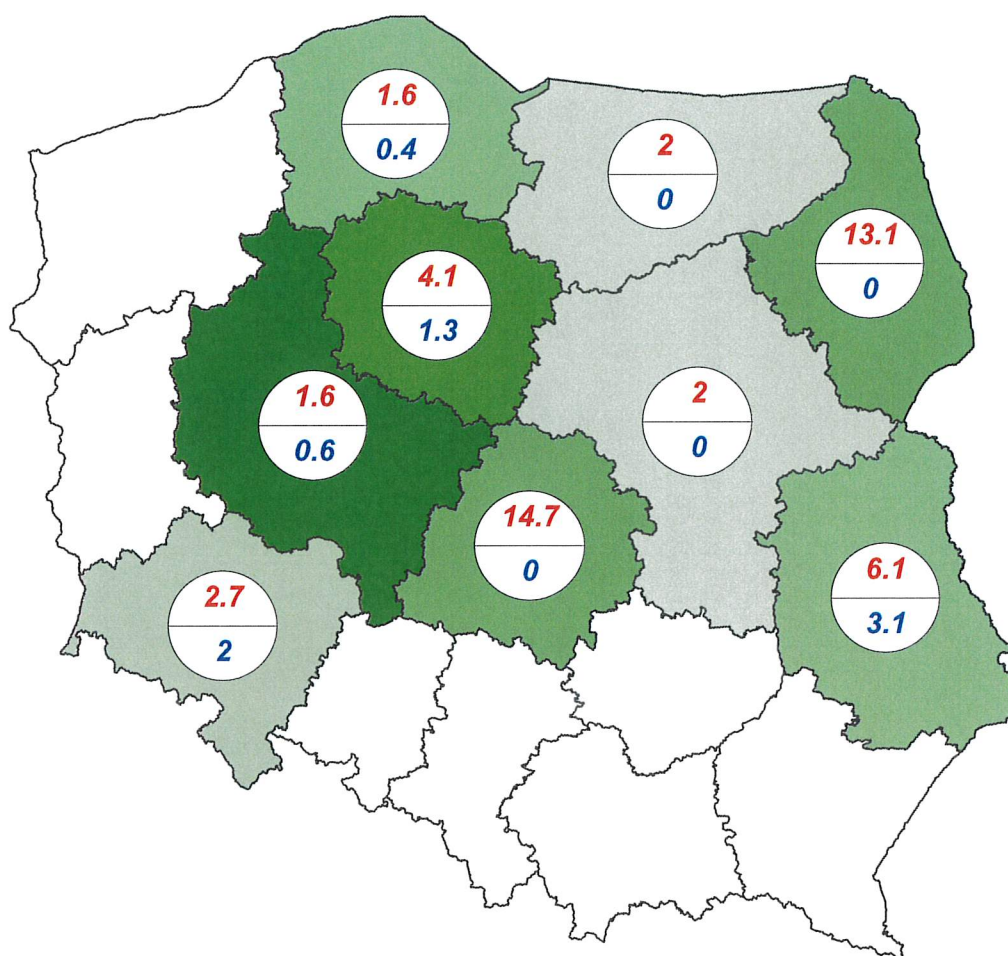
* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

*** w liczbie stad i średnim stanie początkowym samców i samic uwzględniono ptaki zlikwidowane z tytułu wysoce zjadawej grypy ptaków (HPAI)

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – 3. sezon produkcji.



Zakres procentowego udziału samic

0,24 - 0,94

3,54

6,05 - 7,41

9,23 - 11,87

28,37

32,35

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych

Wykres 3



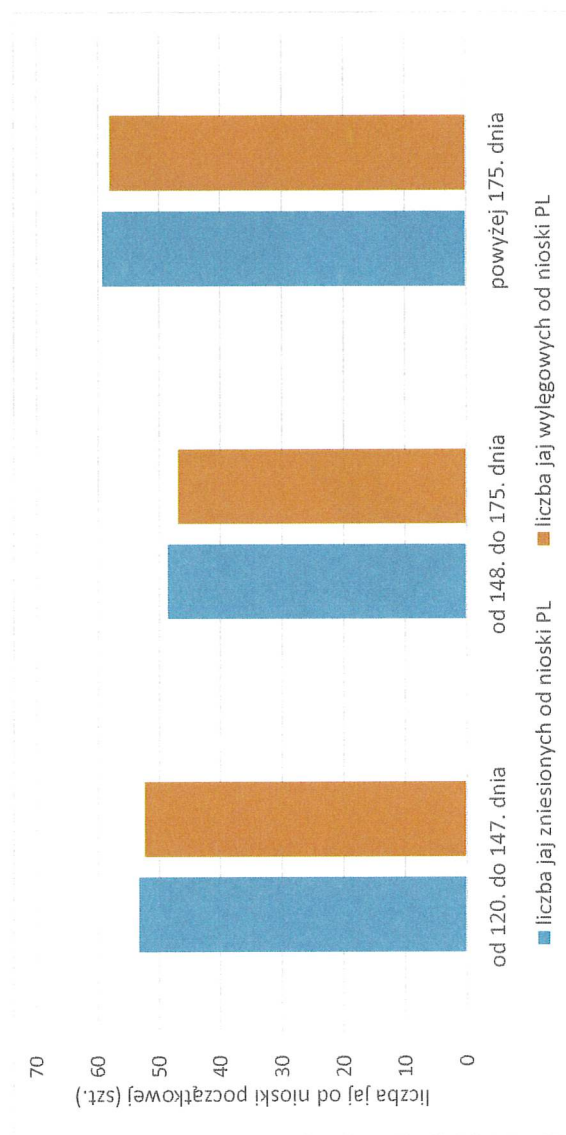
Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2020 r.*

STADA RODZICIELSKIE

TRZECI SEZON PRODUKCJI



Liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej (szt.)
w zależności od długości okresu produkcji



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH
W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH

TRZECI SEZON PRODUKCJI



Województwo	Liczba stad	Łączna liczba ptaków	
		♂♂	♀♀
kujawsko-pomorskie	13	2 954	12 013
wielkopolskie	11	3 356	13 697
lubelskie	5	602	2 561
łódzkie	5	920	3 908
pomorskie	3	785	3 138
podlaskie	2	1 358	5 024
dolnośląskie	1	380	1 500
mazowieckie	1	19	100
warmińsko-mazurskie	1	100	398
OGÓŁEM	42	10 474	42 339

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.



Tabela 23

Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE **CZWARTY SEZON PRODUKCJI**



Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od nioski PL**		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj natożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji nieśnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnia (kg)
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	zniesionych	wylęgowych do wylęgu (szt.)					
OGÓŁEM	57	189	761,42	7,5	6,6	1,6	1,6	0,2	0,7	45,6	44,4	29,8	80,8	61,9	150,9	61,43

do 21. tygodnia (do 147. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	19	131	497,58	5,9	6,3	0,8	1,1	0,1	1,1	41,4	40,1	31,0	82,1	63,0	133,4	58,56
----------------------------	----	-----	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

od 22. do 25. tygodnia (od 148. do 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	32	202	815,25	7,6	6,5	2,2	1,9	0,2	0,4	46,3	45,1	28,8	81,0	61,5	160,6	61,51
----------------------------	----	-----	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

powyżej 25. tygodnia (powyżej 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	5	348	1485,8	12,7	8,4	1,1	1,5	0,4	0,5	57,0	54,9	30,9	74,5	60,1	184,6	71,00
----------------------------	---	-----	--------	------	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

stada zlikwidowane z tytułu grypy ptaków HPAI

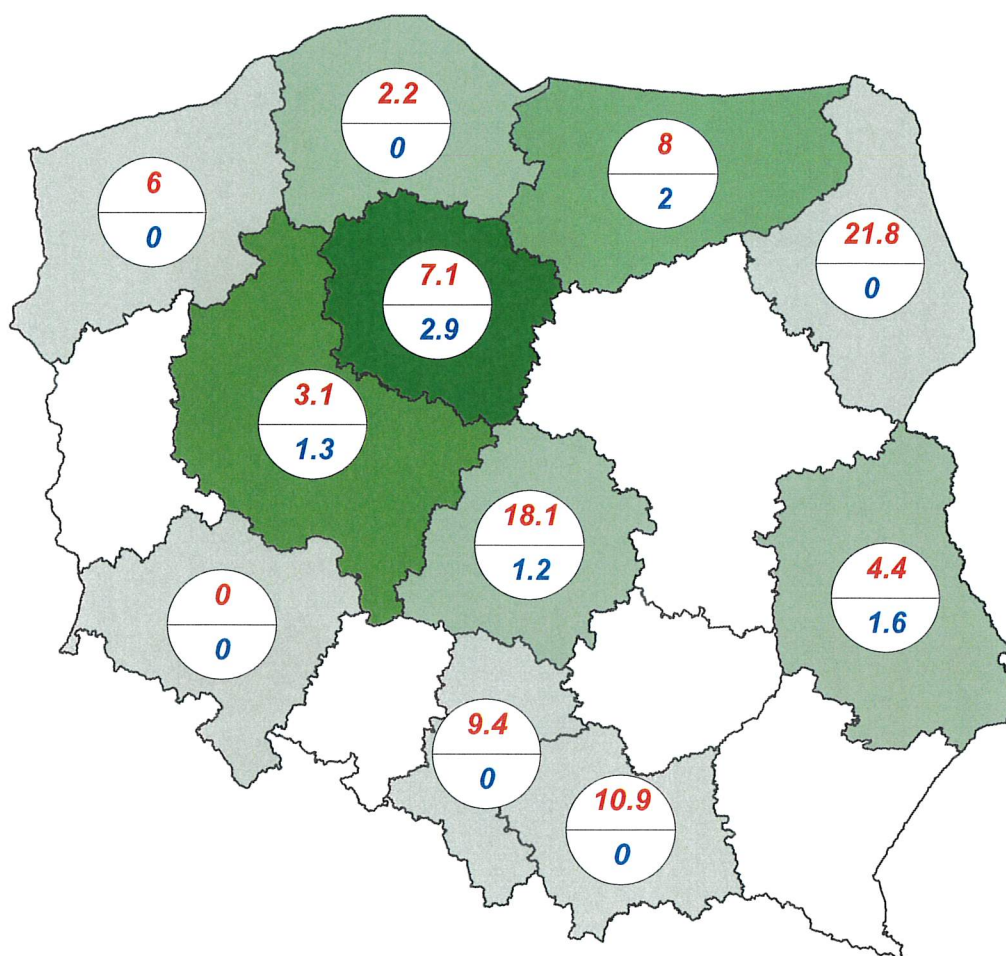
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	1	98	430	brak danych												
----------------------------	---	----	-----	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – 4. sezon produkcji



Zakres procentowego udziału samic

1,38 - 3,39

5,70 - 5,98

7,99

25,57

37,35

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych



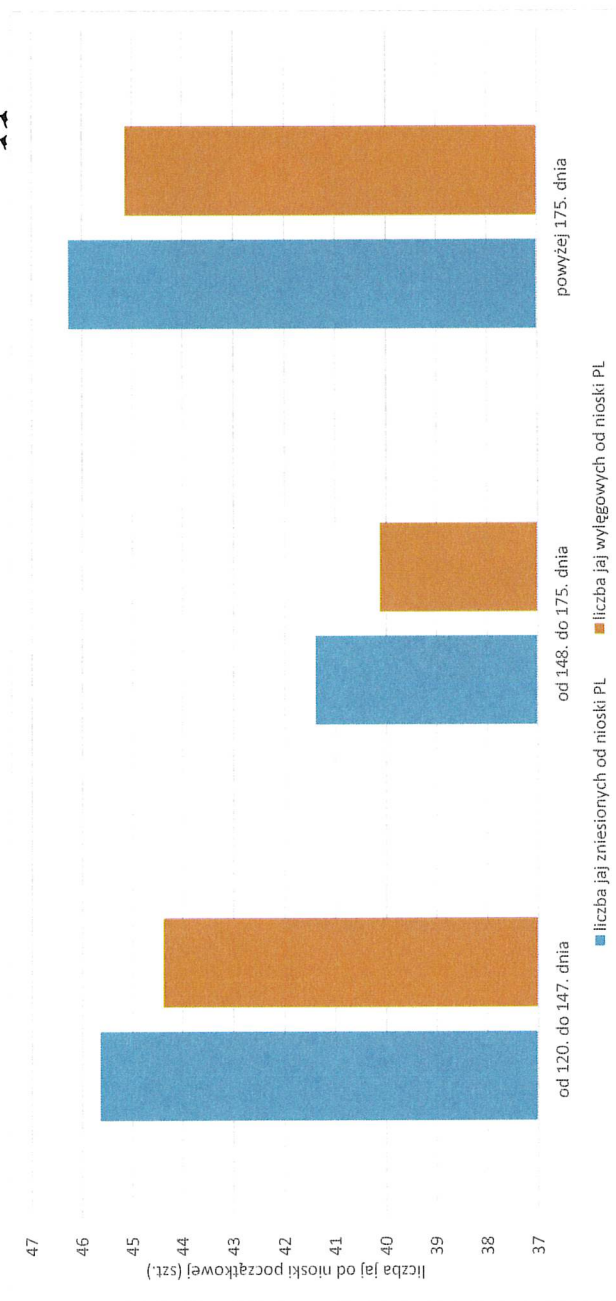
Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE

CZWARTY SEZON PRODUKCJI



Liczba jaj zniesionych i wyłęganych od nioski początkowej (szt.)
w zależności od długości okresu produkcji



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH
W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH

CZWARTY SEZON PRODUKCJI



Województwo	Liczba stad	Łączna liczba ptaków	
		♂♂	♀♀
wielkopolskie	17	2 812	11 097
kujawsko-pomorskie	16	3 983	16 209
lubelskie	4	585	2 475
łódzkie	4	722	2 595
pomorskie	4	625	2 495
warmińsko-mazurskie	4	836	3 466
małopolskie	2	360	1 470
śląskie	2	173	765
zachodniopomorskie	2	315	1 354
dolnośląskie	1	150	600
podlaskie	1	230	875
OGÓŁEM	57	10 791	43 401

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*


STADA RODZICIELSKIE
PIĄTY SEZON PRODUKCJI

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od niosek PL**		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj nalożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji niesnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	zniesionych	wylęgowych					
OGÓŁEM/ŚREDNIA	9	270	1 083	18,5	14,8	1,3	2,0	0,0	0,1	46,8	44,5	30,6	81,0	63,4	152,1	60,77

do 21. tygodnia (do 147. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	4	225	862	23,2	21,2	2,1	2,3	0,0	0,1	38,5	35,5	27,2	79,6	61,5	142,3	60,68
----------------------------	---	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

od 22. do 25. tygodnia (od 148. do 175. dnia)

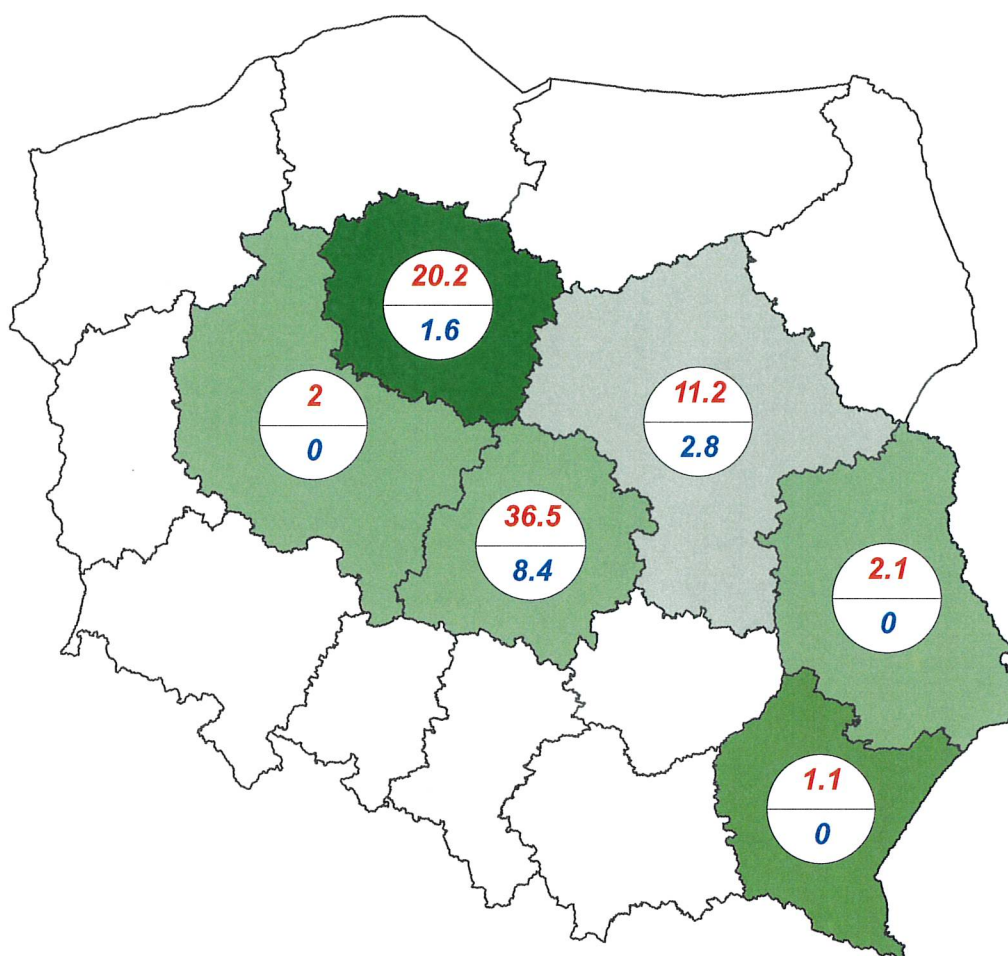
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	5	306	1 259	14,8	9,7	0,7	1,7	0,0	0,0	53,5	51,7	33,4	82,2	64,9	160,0	60,83
----------------------------	---	-----	-------	------	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-------	-------

* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – 5. sezon produkcji



Zakres procentowego udziału samic

2,57

6,75 - 8,01

19,46

55,41

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych

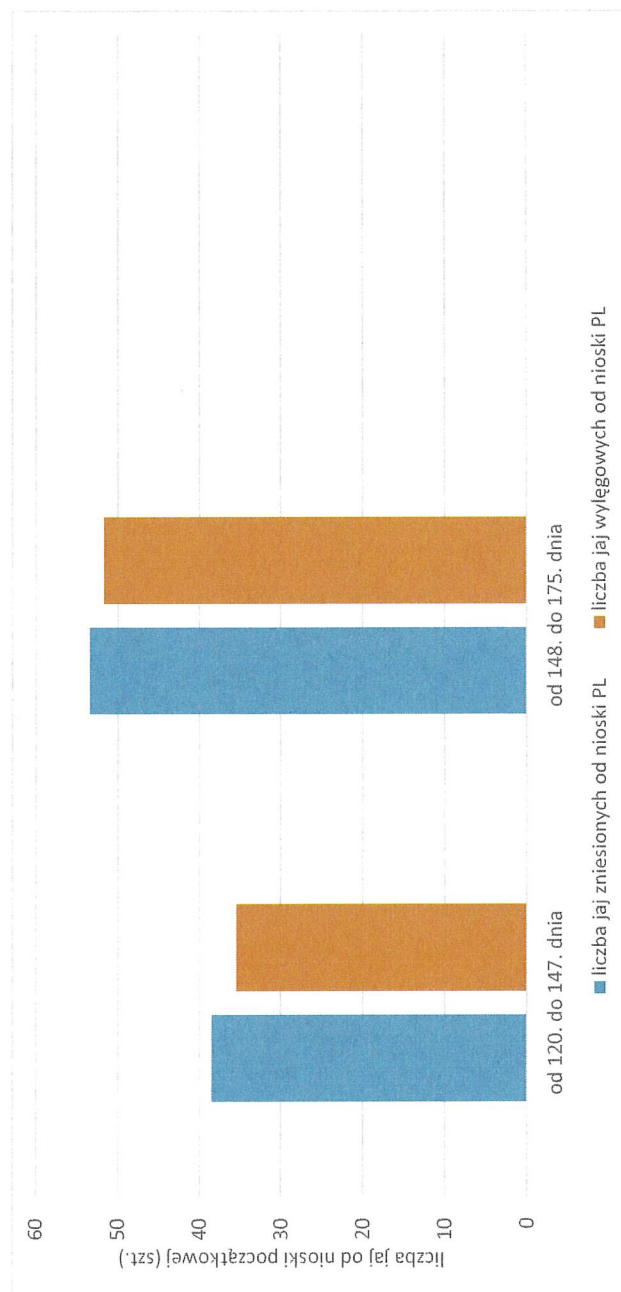
Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE

PIĄTY SEZON PRODUKCJI



Liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej (szt.)
w zależności od długości okresu produkcji



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.



Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH



PIĄTY SEZON PRODUKCJI

Województwo	Liczba stad	Łączna liczba ptaków	
		♂♂	♀♀
kujawsko-pomorskie	4	1 383	5 399
lubelskie	1	180	780
łódzkie	1	150	658
mazowieckie	1	65	250
podkarpackie	1	469	1 896
wielkopolskie	1	180	760
OGÓŁEM	9	2 427	9 743

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*



STADA RODZICIELSKIE

Sezon produkcji/ rok wychowu	Liczba stad	Średni stan początkowy		Padnięcia		Brakowania zdrowotne		Inne ubytki		Liczba jaj od niosek PL **		Nieśność	Zapłodnienie jaj	Wyląg pisklat z jaj natożonych	Średnia liczba dni produkcji na szt. niesnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	zniesionych	wylęgowych					

PRODUKCJA OD PIERWSZEGO DO PIĄTEGO SEZONU

ZESTAWIENIE WEDŁUG SEZONU PRODUKCJI

I/2022 r.	53	396	1 630	5,2	7,1	2,5	1,2	0,1	0,3	47,9	46,6	46,1	31,1	77,0	61,6	151	63,07
II/2021 r.	47	399	1 627	3,8	3,3	0,9	0,8	1,3	0,9	51,6	50,3	50,2	31,8	81,4	64,5	159	60,96
III/2020 r.	42	249	1 008	4,9	5,1	1,0	1,0	0,1	0,6	52,1	50,7	50,0	32,2	82,1	63,3	155	60,33
IV/2019 r.	57	189	761	7,3	6,5	1,6	1,5	0,2	0,7	45,6	44,4	44,2	29,8	80,8	61,9	151	61,43
V/2018 r.	9	270	1 083	18,5	14,8	1,3	2,0	0,0	0,1	46,8	44,5	44,4	30,6	81,0	63,4	152	60,77
OGÓŁEM /ŚREDNIA	208	305	1 242	6,0	6,0	1,5	1,2	0,4	0,6	48,9	47,5	47,2	31,1	80,2	62,7	154	61,49

* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*



STADA RODZICIELSKIE PRODUKCJA OD PIERWSZEGO DO PIĄTEGO SEZONU

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)	Padnięcia (%)	Brakowania zdrowotne (%)	Inne ubytki (%)	Liczba jaj od niośki PL**		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wylęg piskląt z jaj nałożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji nieśnej	Zużycie paszy treściwej na szt. (kg)
						zniesionych	wylęgowych do wylęgu (szt.)					

ZESTAWIENIE WEDŁUG TYGODNI (DNI) PRODUKCJI

do 1. tygodnia (do 7. dnia) - stada z niepowodzeniami: HPAL

OGÓŁEM/ŚREDNIA	5	188	769	brak danych											
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	5	188	769	brak danych											

od 1 do 17. tygodnia (od 8 do 119. dnia)

OGÓŁEM/ŚREDNIA	10	228	985	3,9	10,6	8,8	3,4	0,0	0,0	30,3	29,4	28,6	30,2	70,8	55,1	97,1	59,31
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	8	271	1 193	3,2	9,5	0,7	0,7	0,0	0,0	34,9	34,2	33,1	34,8	72,4	55,4	96,6	54,37
GĘŚ NADWARCIANSKA	2	55	150	6,4	15,0	40,9	14,3	0,0	0,0	11,8	10,3	10,3	11,9	64,7	53,9	99,0	76,60

od 18. do 21. tygodnia (od 120. do 147. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	40	182	733	7,9	7,4	0,9	1,0	0,1	0,5	44,1	42,8	41,9	32,0	80,8	62,5	138,4	57,71
----------------------------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	-------	-------

od 22. do 25. tygodnia (od 148. do 175. dnia)

BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	115	259	1 054	6,5	6,2	1,3	1,2	0,3	0,4	49,6	48,2	48,3	30,9	81,1	63,4	160,5	61,49
----------------------------	-----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	-------	-------

powyżej 25. tygodnia (powyżej 175. dnia)

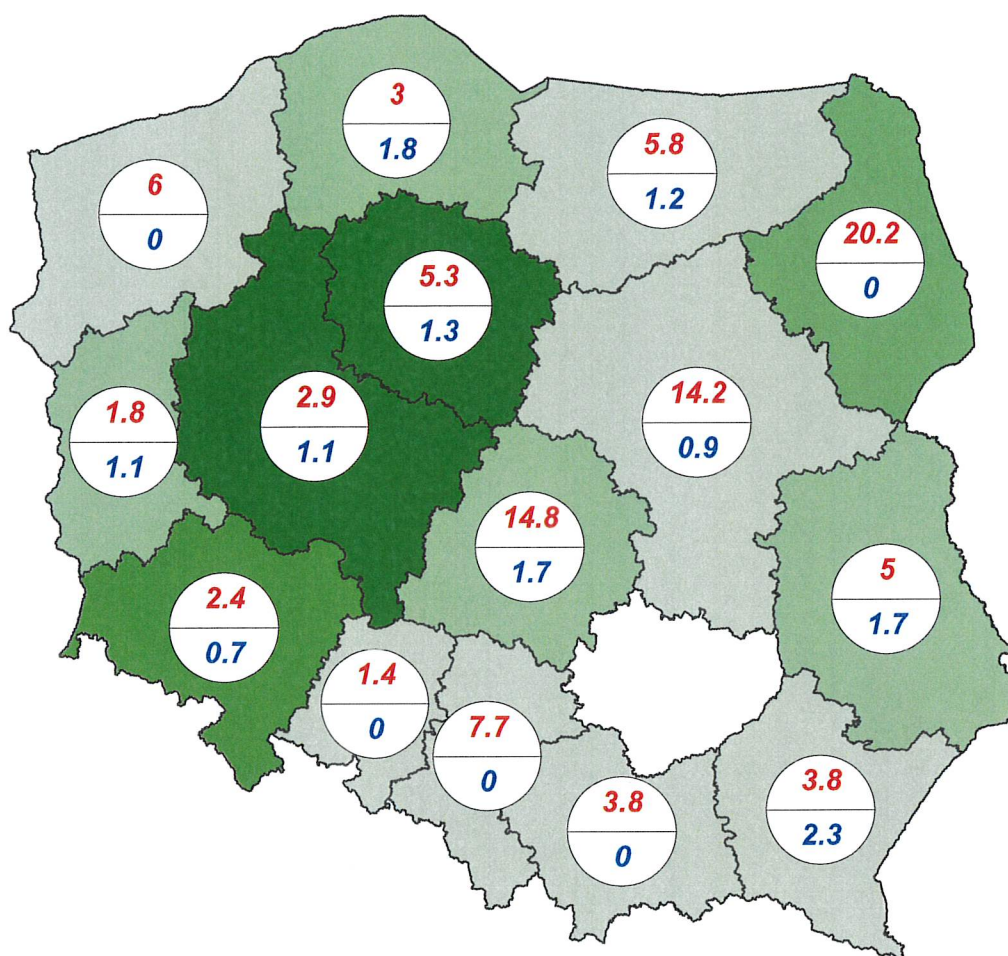
BIAŁA KOŁUDZKA W-33 x W-11	38	609	2 477	3,8	3,3	1,1	1,1	1,2	1,4	56,8	55,1	54,6	31,0	79,3	63,1	183,8	65,95
----------------------------	----	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	-------	-------

* dotyczy wszystkich stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – 1. – 5. sezon produkcji



Zakres procentowego udziału samic

0,47 - 1,86

3,43 - 5,34

7,45

11,98

26,00 - 28,29

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych

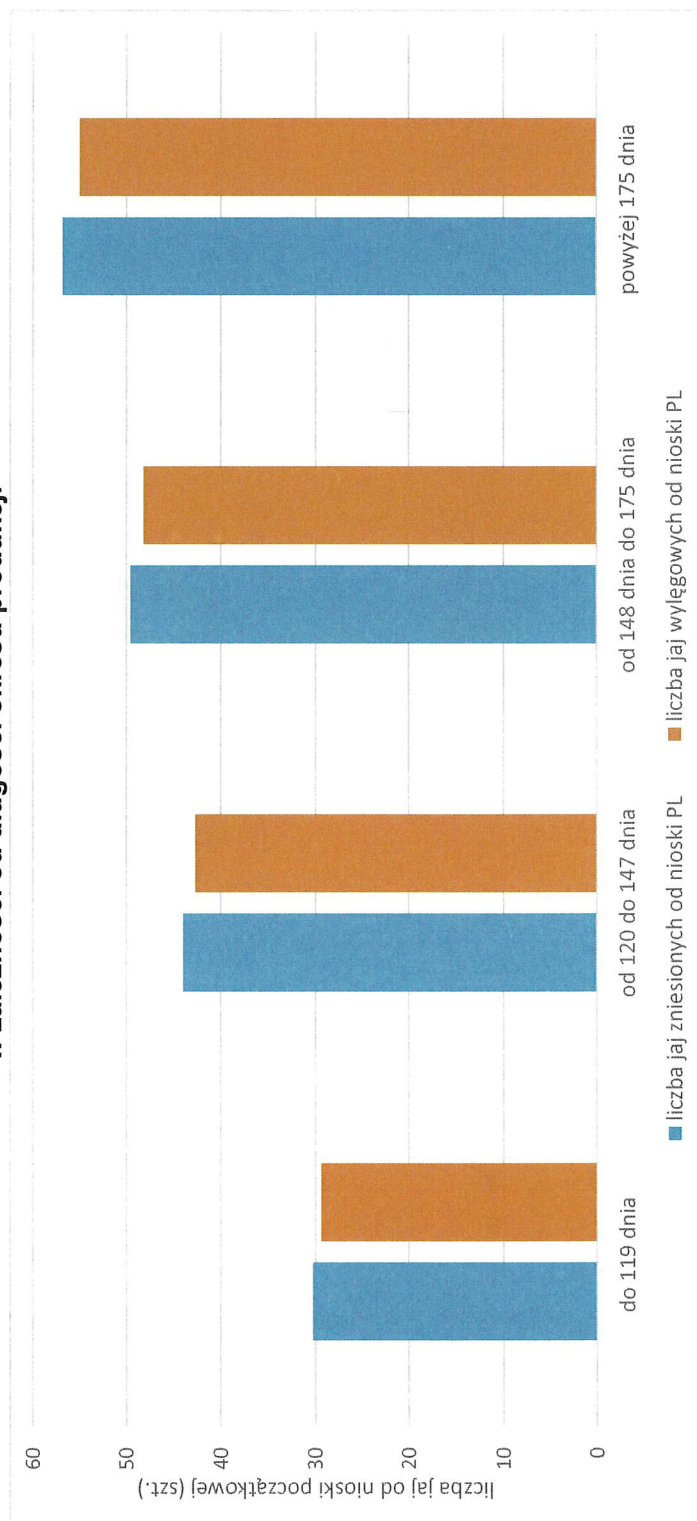
Ocena wartości użytkowej gęsi w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE

PRODUKCJA OD PIERWSZEGO DO PIĄTEGO SEZONU



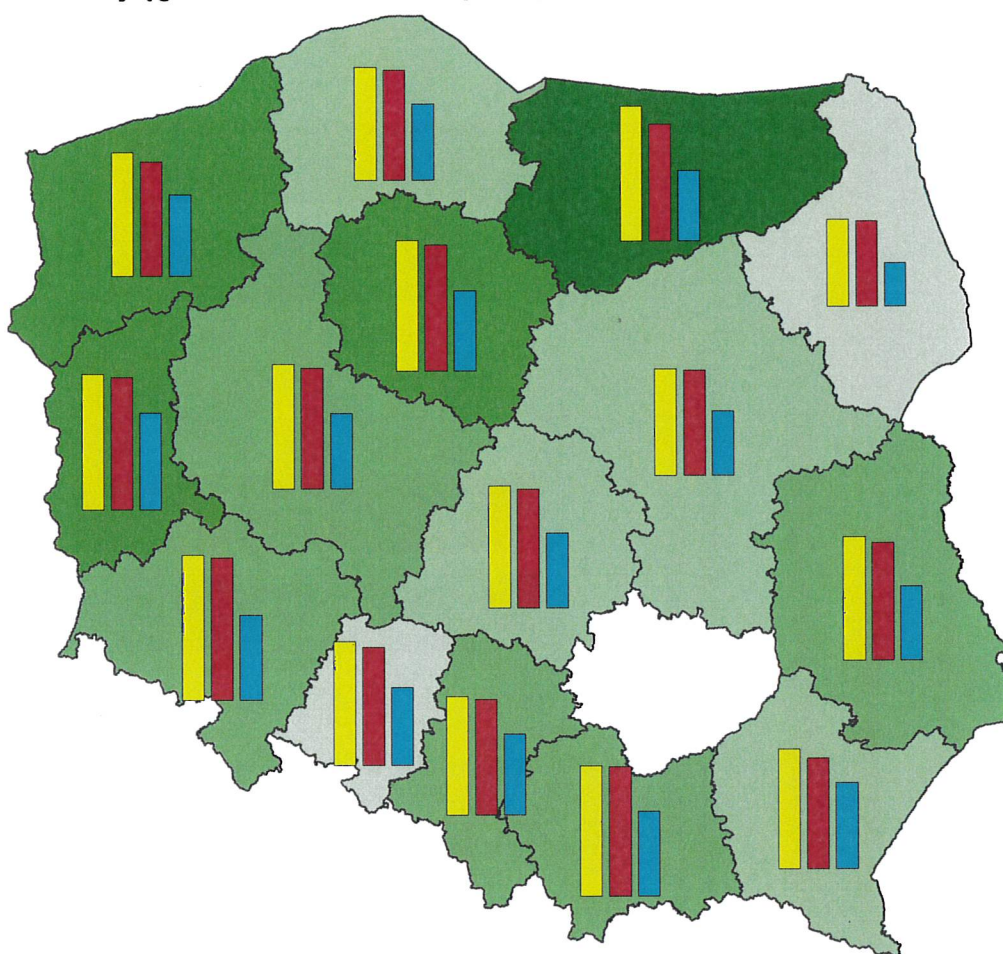
Liczba jaj zniesionych i wylęgowych od nioski początkowej (szt.)
w zależności od długości okresu produkcji



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Średni procent nieśności, średnia liczba jaj zniesionych, średnia liczba jaj nałożonych do wylęgu oraz średnia liczba piskląt od nioski stanu początkowego



Zakres średniego procentu nieśności

24,90 - 26,35

28,60 - 29,68

30,01 - 32,26

32,72 - 33,90

35,23

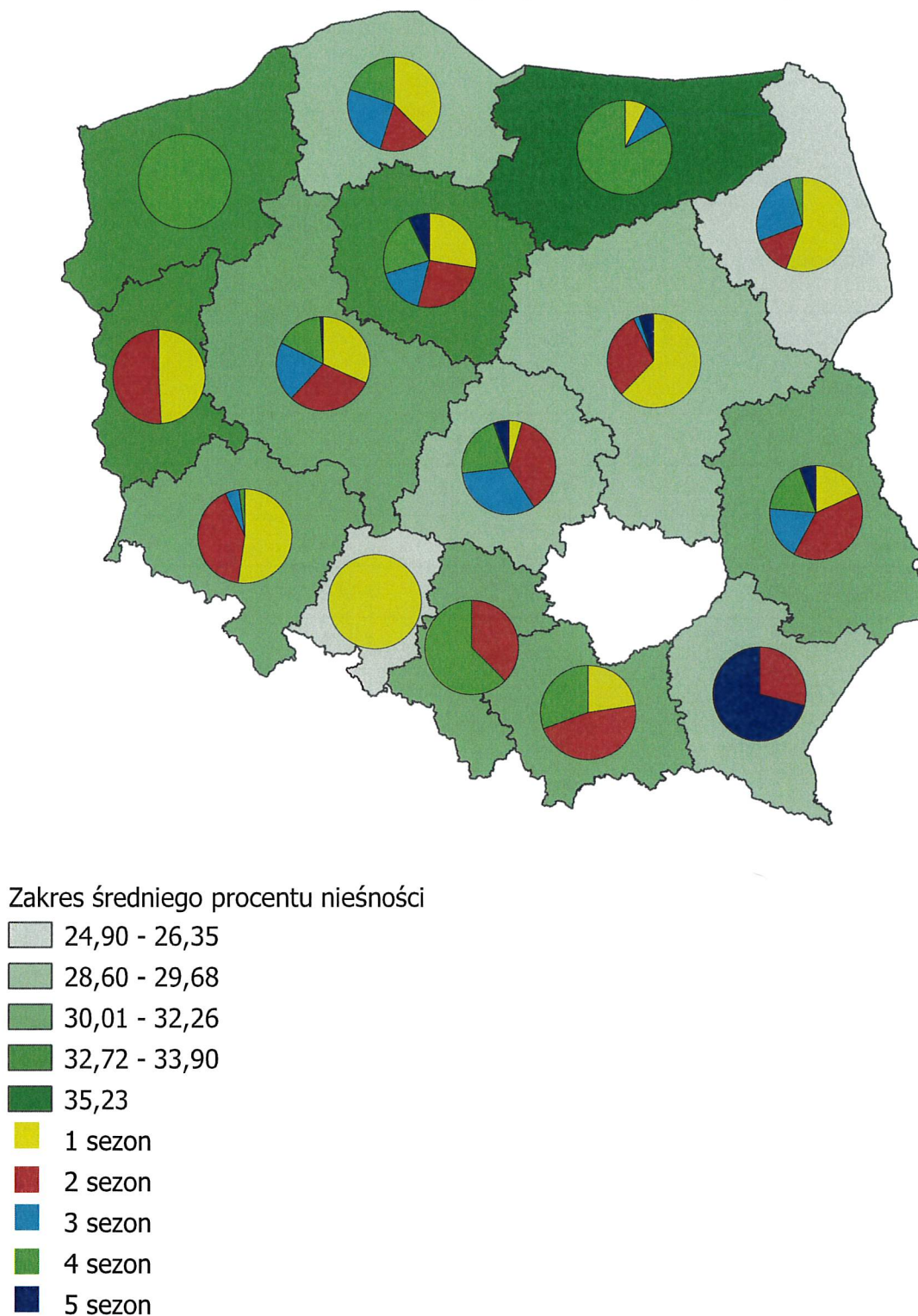
średnia liczba jaj zniesionych od nioski stanu początkowego

średnia liczba jaj nałożonych do wylęgu od nioski stanu początkowego

średnia liczba piskląt od nioski stanu początkowego

STADA RODZICIELSKIE GĘSI

Udział samic w poszczególnych sezonach produkcji



Ocena wartości użytkowej **gęsi** w 2023 r.*

LICZBA STAD RODZICIELSKICH W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH

PRODUKCJA OD PIERWSZEGO DO PIĄTEGO SEZONU



Województwo	Liczba stad	Łączna liczba ptaków	
		♂♂	♀♀
kujawsko-pomorskie	62	17 996	73 094
wielkopolskie	51	16 707	67 172
pomorskie	18	3 137	12 516
lubelskie	17	3 264	13 799
łódzkie	15	2 983	12 091
podlaskie	10	4 569	19 256
małopolskie	7	1 174	4 809
mazowieckie	6	1 064	4 785
warmińsko-mazurskie	6	1 016	4 188
dolnośląskie	5	7 644	30 952
śląskie	3	278	1 225
lubuskie	2	2 205	8 850
opolskie	2	395	1 575
podkarpackie	2	694	2 671
zachodniopomorskie	2	315	1 354
OGÓŁEM	208	63 441	258 337

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej drobiu w 2023 r.*

STADA TOWAROWE GĘSI



Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średnia liczba piskląt przyjętych do odchowu	Padnięcia (%)		Średnia masa ciała (kg)	Zużycie paszy treściwej na kg przyrostu masy ciała (kg)	Średnia liczba dni odchowu	Średni przyrost dzienny (g/dzień)	Europejski Wskaźnik Wydajności **
			do 3. dnia	do 7. dnia życia	do końca odchowu				

WSZYSTKIE STADA (samce i samice)

W-31	115	4 725	0,1	0,2	4,9	6,39	5,36	116	54,2	97,8
------	-----	-------	-----	-----	-----	------	------	-----	------	------

ZESTAWIENIE WEDŁUG DŁUGOŚCI DNI ODCHOWU

do 120. dnia

W-31	89	4 896	0,1	0,2	5,1	6,22	5,38	112	54,7	98,1
------	----	-------	-----	-----	-----	------	------	-----	------	------

powyżej 120. dnia

W-31	26	4 140	0,0	0,1	4,3	6,96	5,30	130	52,9	96,6
------	----	-------	-----	-----	-----	------	------	-----	------	------

* dane dotyczą stad, których odchów został zakończony w 2023 r.

** Europejski Wskaźnik Wydajności = $\frac{\text{przeżywalność (\%)} \times \text{masa ciała (kg)}}{\text{liczba dni odchowu} \times \text{zużycie paszy na 1 kg masy ciała (kg)}} \times 100$

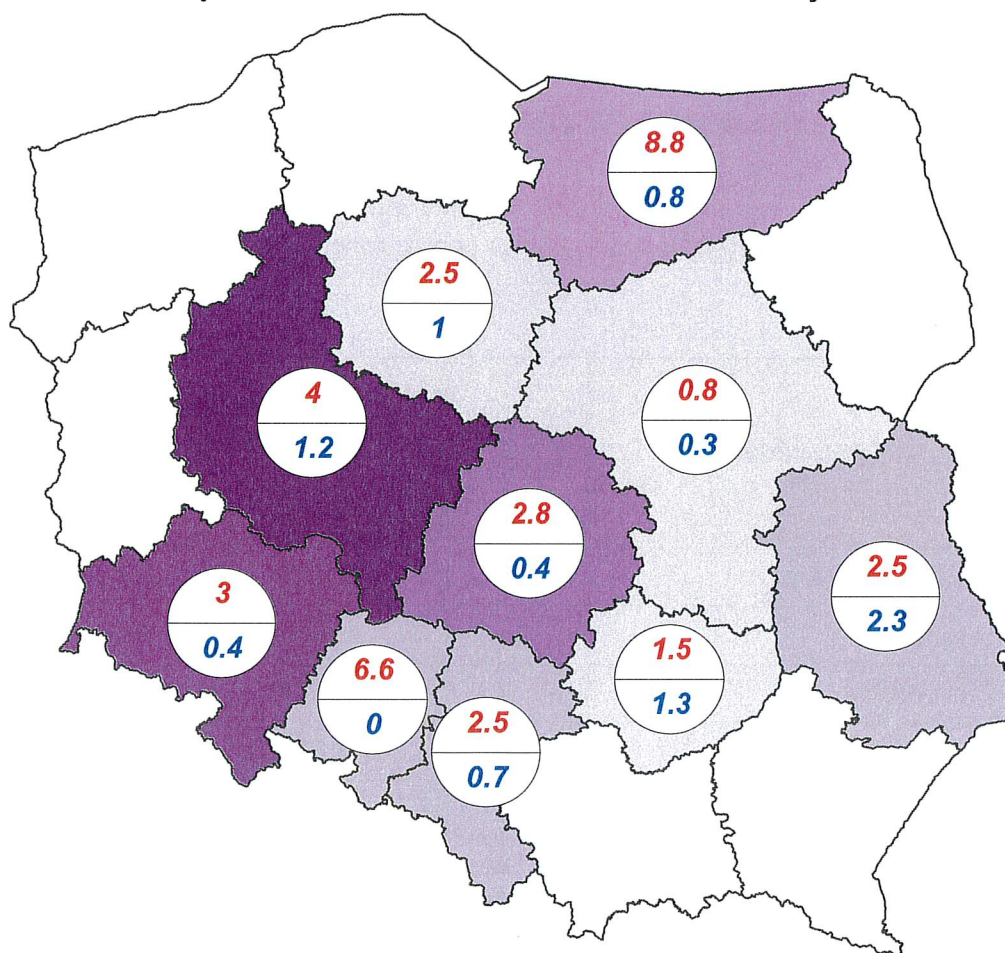
Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*
STADA RODZICIELSKIE
WYCHÓW KACZEK TYPU PEKIN


Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średnia liczba piskląt przyjętych do wychowu (szt.)		Padnięcia				Brakowania zdrowotne do końca wychowu (%)		Inne ubytki (%)		Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	(%)	do końca wychowu	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	
SM3 HEAVY	22	670	3 273	1,7	0,7		4,8	1,3	0,8	0,0	0,0	23,1
ST5 HEAVY	16	760	3 704	1,2	1,0		4,4	0,6	0,5	1,0	0,0	22,9
SM3 MEDIUM	9	2 177	10 847	1,2	1,0		5,2	1,5	1,0	6,9	6,9	23,0
STAR 53 H.Y. (High Yield)	8	1 016	4 711	4,1	3,9		7,6	3,2	2,0	3,0	0,0	28,9
P-55 x P-44	1	40	160	5,0	3,1		10,0	2,5	1,9	0,0	0,0	24,4
ST5 SUPER HEAVY	1	312	1 560	1,0	0,3		3,2	0,0	0,3	0,0	0,0	brak danych
OGÓŁEM/ŚREDNIA	57	964	4 707	1,8	1,3		5,2	1,4	0,9	1,8	1,1	24,1

* dotyczy stad, których wychów został zakończony w 2023 r.

STADA RODZICIELSKIE KACZEK TYPU PEKIN

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – okres wychowu



Zakres procentowego udziału samic

0,25 - 1,22

3,53 - 4,68

9,77

16,33

25,66

33,51

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych



Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*

**LICZBA STAD RODZICIELSKICH
W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH
WYCHÓW**

Województwo	Liczba stad	Liczba piskląt przyjętych do wychowu	
		♂♂	♀♀
wielkopolskie	17	18 979	89 899
łódzkie	11	8 638	43 827
lubelskie	7	2 614	12 559
dolnośląskie	6	13 883	68 838
warmińsko-mazurskie	5	5 243	26 213
śląskie	4	2 313	10 563
opolskie	3	1 893	9 464
kujawsko-pomorskie	2	144	680
mazowieckie	1	600	3 000
świętokrzyskie	1	653	3 264
OGÓŁEM	57	54 960	268 307

* dotyczy stad, których wychów został zakończony w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej kaczek w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE
PRODUKCJA KACZEK TYPU PEKIN****

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od niosek PL** wylęgowych		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wylęg piskląt z jaj nalożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji niesnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	(szt.)	(szt.)					
SM3 MEDIUM	12	713	3 544	8,8	9,9	6,1	4,9	3,2	3,0	261,3	260,0	66,0	92,9	74,1	409	71,2
SM3 HEAVY	11	762	3 840	5,4	7,6	5,0	4,9	6,1	5,6	218,7	217,6	67,9	94,9	73,6	308	74,5
ST5 HEAVY	5	638	3 123	3,8	7,8	4,8	0,9	0,0	0,0	179,9	179,3	65,2	87,8	76,0	265	59,5
STAR 53 H.Y. (High Yield)	4	1 683	8 133	4,8	10,1	2,2	1,4	0,1	0,4	223,0	220,6	63,6	86,9	67,0	304	75,3
P-55 x P-44	1	35	150	2,9	0,7	0,0	2,7	0,0	0,0	146,4	124,9	84,9	93,0	69,5	181	brak danych
ST5 SUPER HEAVY	1	548	2 941	8,8	9,1	4,9	6,0	0,0	0,0	246,0	243,5	60,0	94,9	77,1	450	92,1
OGÓŁEM/ŚREDNIA	34	807	4 000	6,3	8,6	4,9	3,9	3,1	2,9	230,8	228,8	66,7	92,4	73,4	337	72,2

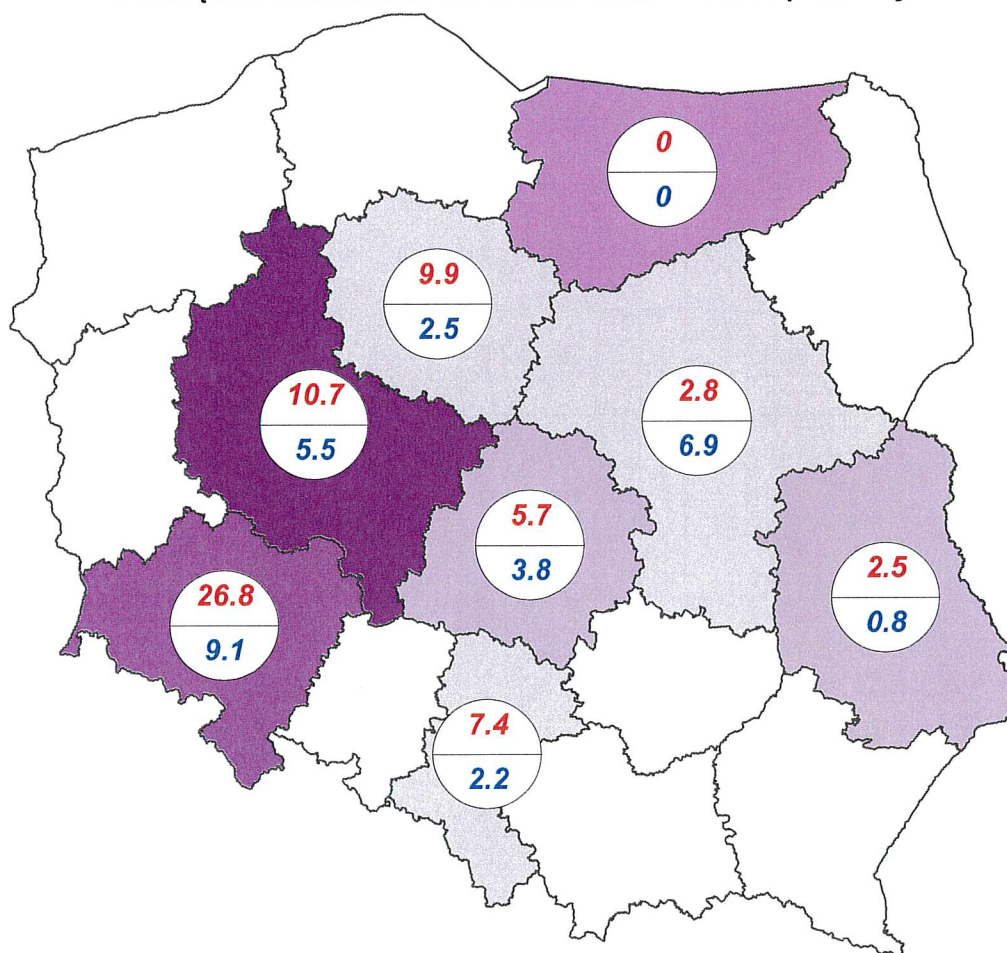
* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

*** dotyczy stad w pierwszym i drugim sezonie produkcji

STADA RODZICIELSKIE KACZEK TYPU PEKIN

Padnięcia i brakowania zdrowotne samic – okres produkcji



Zakres procentowego udziału samic

1,07 - 2,67

5,95 - 7,43

11,32

26,06

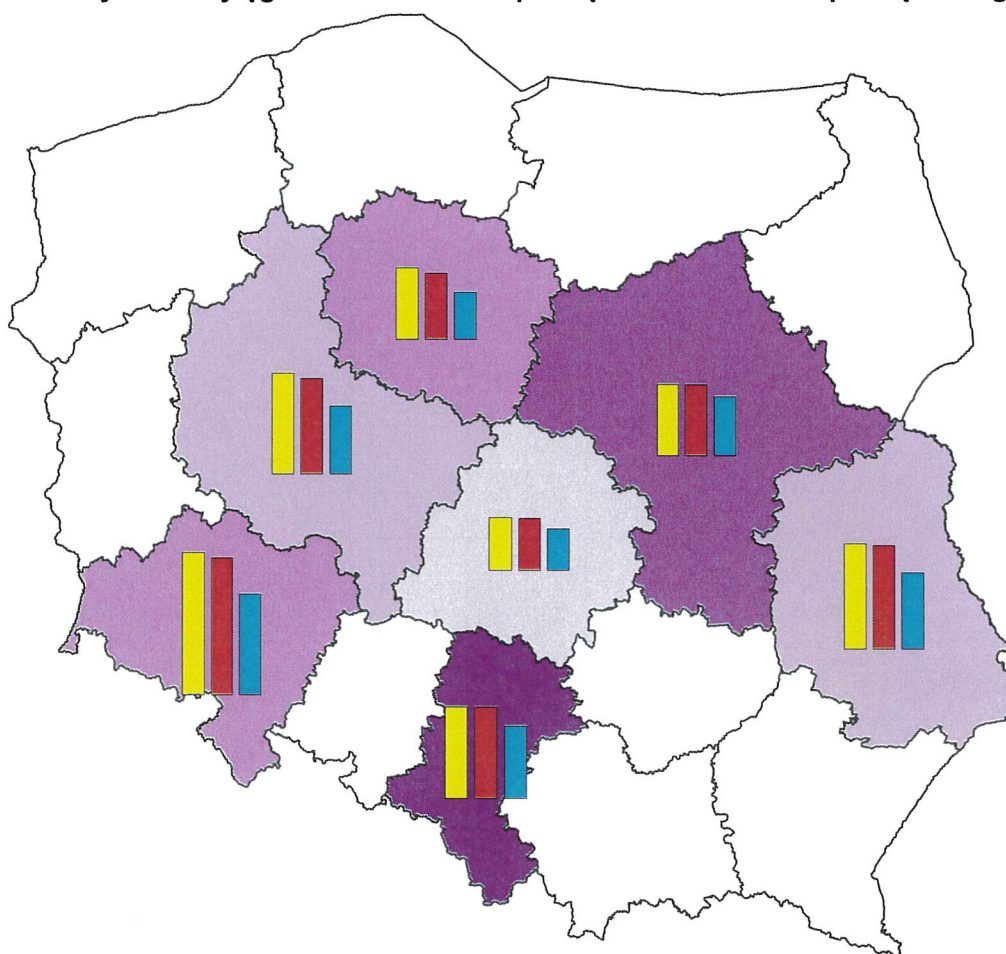
44,07

■ średni procent padnięć

■ średni procent brakowań zdrowotnych

STADA RODZICIELSKIE KACZEK TYPU PEKIN

Średni procent nieśności oraz średnia liczba jaj zniesionych, średnia liczba jaj nałożonych do wylęgu i średnia liczba piskląt od nioski stanu początkowego



Zakres średniego procentu niesności

58,27

65,47 - 66,78

68,43 - 69,87

79,20

81,50

średnia liczba jaj zniesionych od nioski stanu początkowego

średnia liczba jaj nałożonych od nioski stanu początkowego

średnia liczba piskląt od nioski stanu początkowego

Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*
STADA RODZICIELSKIE
PRODUKCJA KACZEK TYPU PEKIN
PIERWSZY SEZON

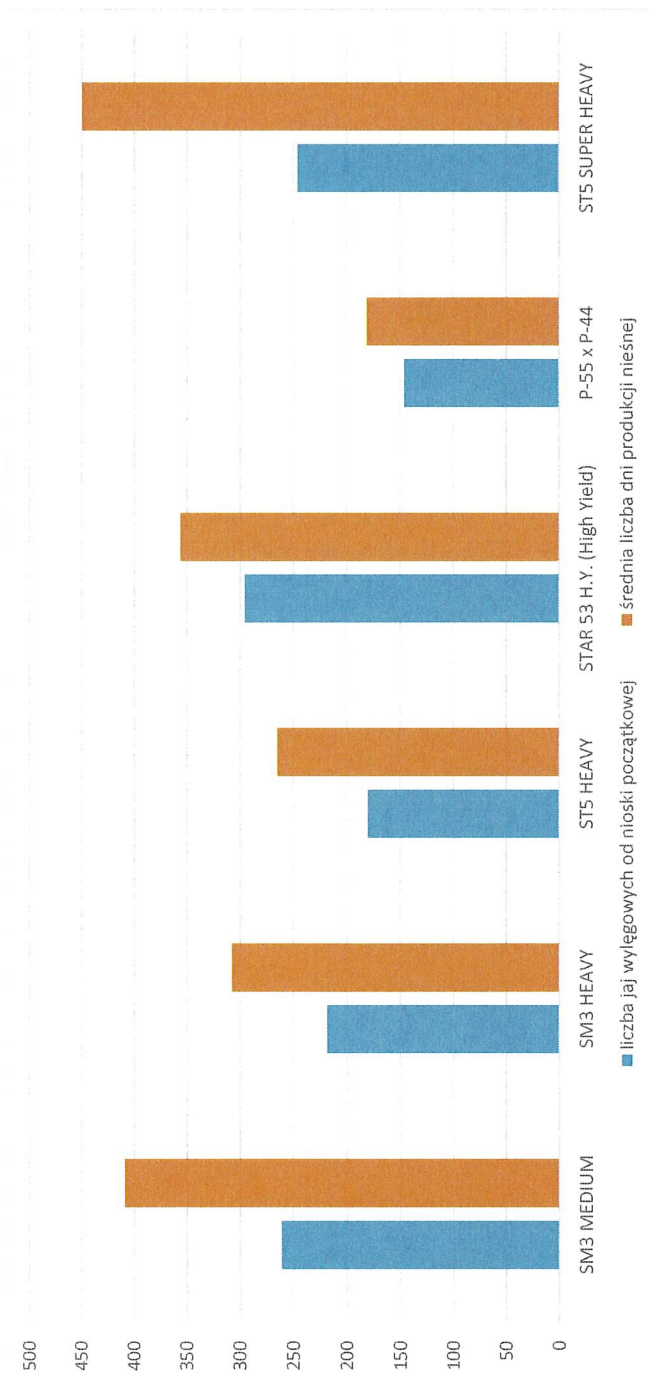

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od niosek PL** wylęgowych	Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj nałożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji nieśnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀						
SM3 MEDIUM	12	713	3 544	8,8	9,9	6,1	4,9	3,2	3,0	261,3	66,0	92,9	74,1	409	71,2
SM3 HEAVY	11	762	3 840	5,4	7,6	5,0	4,9	6,1	5,6	218,7	67,9	94,9	73,6	308	74,5
ST5 HEAVY	5	638	3 123	3,8	7,8	4,8	0,9	0,0	0,0	179,9	65,2	87,8	76,0	265	59,5
STAR 53 H.Y. (High Yield)	3	2 011	9 811	4,0	10,7	2,9	1,9	0,1	0,5	295,7	68,3	89,0	68,0	356	93,0
P-55 x P-44	1	35	150	2,9	0,7	0,0	2,7	0,0	0,0	146,4	84,9	93,0	69,5	181	brak danych
ST5 SUPER HEAVY	1	548	2 941	8,8	9,1	4,9	6,0	0,0	0,0	246,0	60,0	94,9	77,1	450	92,1
OGÓŁEM/ŚREDNIA	33	810	4 028	6,3	8,6	5,0	4,0	3,2	3,0	236,1	67,2	92,8	73,6	343	73,5

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE
KACZKI TYPU PEKIN
PIERWSZY SEZON



* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*

STADA RODZICIELSKIE
PRODUKCJA KACZEK TYPU PEKIN
DRUGI SEZON

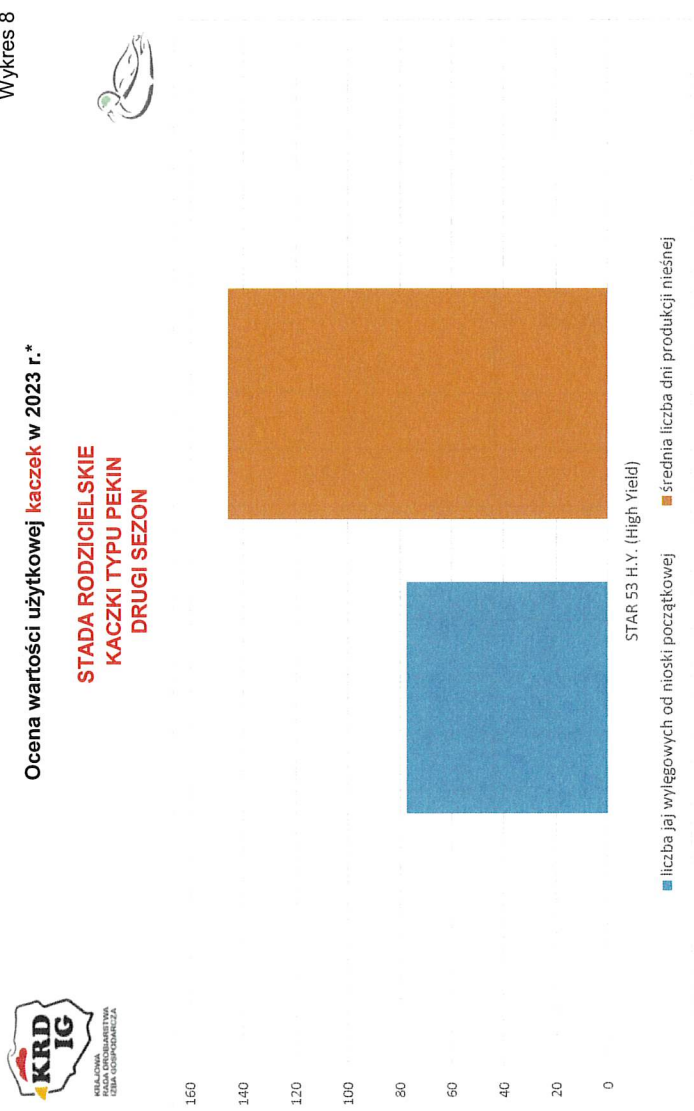


Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średni stan początkowy (szt.)		Padnięcia (%)		Brakowania zdrowotne (%)		Inne ubytki (%)		Liczba jaj od niosek PL** wylęgowych do wylęgu (szt.)		Nieśność (%)	Zapłodnienie jaj (%)	Wyląg piskląt z jaj nałożonych (%)	Średnia liczba dni produkcji nieśnej	Zużycie paszy treściwej na szt. średnią (kg)
		♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀	♂♂	♀♀							
STAR 53 H.Y. (High Yield)	1	700	3 100	7,1	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	77,7	77,7	54,3	82,7	65,1	146	40,0
OGÓŁEM/ŚREDNIA	1	700	3 100	7,1	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	77,7	77,7	54,3	82,7	65,1	146	40,0

* dotyczy stad, które zakończyły produkcję w 2023 r.

** PL – początkowa liczba niosek

Wykres 8





Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*

**LICZBA STAD RODZICIELSKICH
W POSZCZEGÓLNYCH WOJEWÓDZTWACH
PRODUKCJA**

Województwo	Liczba stad	Łączna liczba piskląt	
		♂♂	♀♀
wielkopolskie	13	11 671	59 933
lubelskie	6	2 164	10 112
warmińsko-mazurskie	4	3 038	15 390
dolnośląskie	3	7 311	35 442
kujawsko-pomorskie	3	296	1 456
łódzkie	3	1 699	8 094
mazowieckie	1	790	3 630
śląskie	1	472	1 951
OGÓŁEM	34	27 441	136 008

* stada, które zakończyły produkcję w 2023 r.

Ocena wartości użytkowej **kaczek** w 2023 r.*



STADA BROJLERÓW KACZYCH

Zestaw hodowlany	Liczba stad	Średnia liczba piskląt przyjętych do odchovu	Padnięcia (%)		Średnia masa ciała (kg)	Zużycie paszy treściwej na kg przyrostu masy ciała (kg)	Średnia liczba dni odchovu	Średni przyrost dzienny (g/dzień)	Europejski Wskaźnik Wydajności **
			do 3. dnia życia	do 7. dnia życia					

KACZKI TYPU PEKIN

odchów łączny (samce i samice)

STAR 53 H.Y.	58	7 773	0,4	1,9	5,7	3,37	2,49	44	75,3	290,6
SM3 HEAVY	45	6 913	0,3	2,0	5,4	3,54	2,52	48	72,6	276,8
ST5 HEAVY	44	7 439	0,3	1,9	5,0	3,50	2,50	47	74,0	286,6
ST5 SUPER HEAVY	24	9 858	0,4	2,2	6,1	3,42	2,45	44	77,2	301,4
OGÓŁEM/ŚREDNIA	171	7 753	0,3	2,0	5,5	3,45	2,49	46	74,5	287,5

* dane dotyczą stad, których odchów został zakończony w 2023 r.

** Europejski Wskaźnik Wydajności = $\frac{\text{przeżywalność (\%)} \times \text{masa ciała (kg)}}{\text{liczba dni odchovu} \times \text{zużycie paszy na 1 kg masy ciała (kg)}} \times 100$

NOTATKI