



Plan
Strategiczny dla
Wspólnej
Polityki
Rolnej
na lata 2023-2027



Krajowa
Sieć
Obszarów
Wiejskich +



Dofinansowane przez
Unię Europejską



Innowacje zaczynają się od hodowcy- nowe podejście do produkcji Karolina Brychcy

„Pomorskie Forum Innowacji Rolniczych – IV edycja”

Lubań, 21.10.2025 r.

Operacja dofinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023-2027 – Schemat II Pomocy Technicznej WPR 2023-2027 – Wsparcie operacji realizowanych w ramach KSOW+. Operacja realizowana przez Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Lubaniu. Instytucja Zarządzająca Planem Strategicznym dla Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023-2027 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Agenda

1. Dlaczego rozmawiamy o innowacjach?
2. GoodValley – produkcja od pola do stołu
3. Technologie i rozwiązania cyfrowe
4. Innowacyjne podejście produkcyjne : genetyka, dobrostan i efektywność
5. Wyzwania, bariery i strategiczne kierunki rozwoju

Innowacje to nie luksus, to konieczność



Innowacje to nie
luksus, to konieczność

Innowacje nie zaczynają się w
laboratoriach – zaczynają się
od hodowcy, który chce
produkować mądrzej,
efektywniej i z troską o
przyszłość.



Innowacje zaczynają się od hodowcy



Rolnictwo w punkcie zwrotnym

1. Zmienia się klimat
2. Drożeją surowce i energia
3. Konsument oczekuje przejrzystości
4. Regulacje stają się coraz bardziej wymagające

To cztery zjawiska, które całkowicie zmieniły sposób myślenia o produkcji rolnej. Jeszcze 10–15 lat temu mówiliśmy głównie o wydajności. Dziś mówimy o **zrównoważeniu, odpowiedzialności i efektywności zasobów.**



Zmiany klimatu i warunki produkcji

☀️ Susze i niestabilne opady = ryzyko dla plonów i pasz

🌡️ Wzrost temperatur = presja na komfort zwierząt

💧 Racjonalne gospodarowanie wodą = nowy priorytet

🌱 Adaptacja zamiast reakcji

Dłuższe okresy bez opadów, gwałtowne zjawiska pogodowe, fale upałów. Hodowla zwierząt staje się coraz bardziej zależna od technologii monitorujących mikroklimat, wentylację, pasze czy wodę.



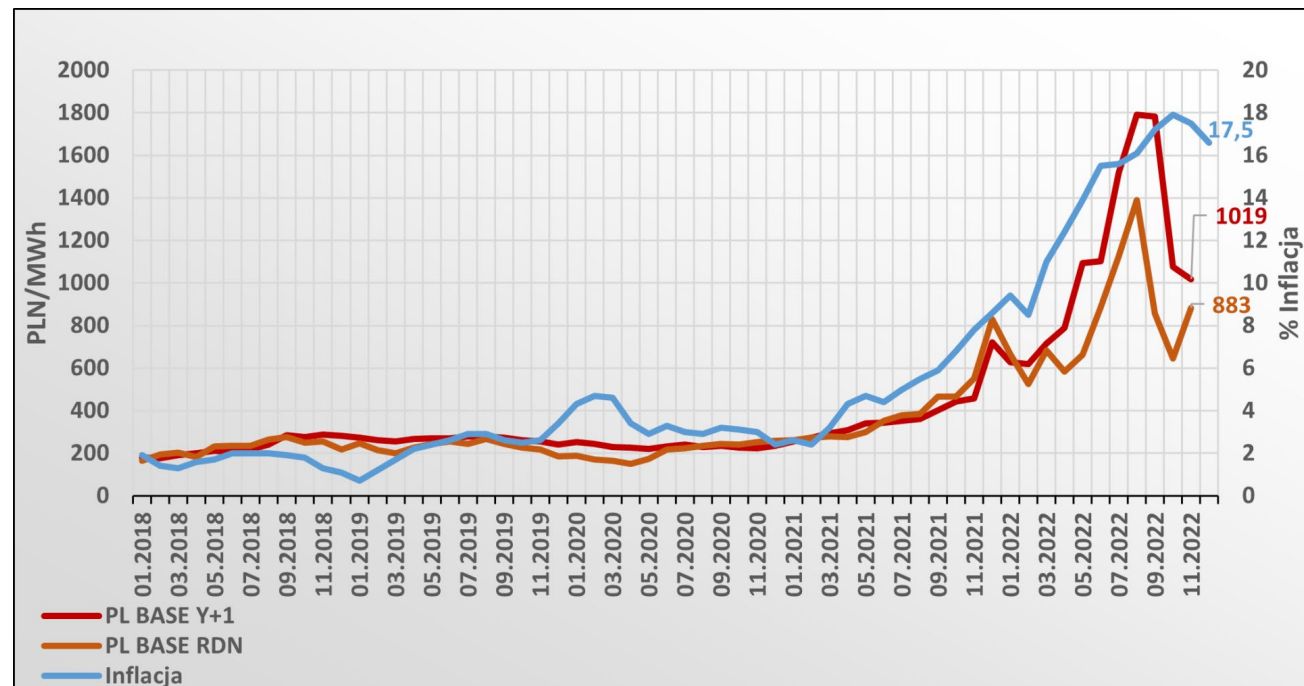
Koszty energii i efektywność zasobów

⚡ Ceny energii wzrosły o ponad 80% w ciągu 5 lat*

🐷 Wentylacja i ogrzewanie to nawet 40% kosztów budynków inwentarskich

♻️ Efektywność energetyczna = przewaga konkurencyjna

(źródło: Eurostat / dane 2024)



Nowy konsument: świadomy i wymagający

 76% konsumentów w UE zwraca uwagę na pochodzenie mięsa*

 68% uważa, że firmy produkcyjne powinny ograniczać emisję CO₂

 1 produkt = 1 historia –
transparentność łańcucha „od pola do stołu”

(źródło: Eurobarometr, 2024)

agroFakt.pl

CO WPŁYWA NA DECYZJĘ KONSUMENTA PRZY WYBORZE MIĘSA?

CENA



WPŁYW DANEGO MIĘSA NA ZDROWIE KONSUMENTA



JAKOŚĆ ODŻYWCZA MIĘSA

(zawartość tłuszczu, białka, witamin i mikroelementów,
profil kwasów tłuszczowych w mięsie, zawartość cholesterolu)



JAKOŚĆ SENSORYCZNA

(smakowitość, kruchość, soczystość, zapach, barwa, marmurkowatość)



Regulacje i polityka UE

eu Zielony Ład → redukcja emisji o 55% do 2030 r.

🌱 Strategia „Od pola do stołu” → zrównoważone systemy żywnościowe

📈 Wymagania dot. dobrostanu, śladu węglowego, antybiotyków

💻 Cyfryzacja rolnictwa – nowe narzędzia i fundusze



Goodvalley – jaka jest nasza wizja?



GOODVALLEY

Since



1994

Denmark

Axelborg Copenhagen
HQ

Poland

#2 pig producer



600

pracowników

Ukraine

#2 pig producer



1400

pracowników

Od 1994...



1994

Duńscy rolnicy
w Europie
Wschodniej



2000

Nabywamy "Prime
Food" w celu
zapewnienia
wysokiej jakości
produktów

2005

Pierwsza
biogazownia
uruchomiona
w Polsce



2016

Pierwsza
sprzedaż z
hodowli
RWA

2018

Goodvalley
wprowadza
markę
korporacyjną



2024

Świętujemy
szczególne
kamienie
milowe

1994

Początki firmy w
Polsce



2004

Początki
firmy w
Ukrainie



2013

Uruchomienie
biogazowni w
Ukrainie



2016

Członkostwo
GLOBAL G.A.P.



2022

Wprowadzenie na
rynek produktów
Dolina Dobra



GOODVALLEY POLSKA - OBSZAR DZIAŁANIA

PRODUKCJA:

12 500 ha
gruntów rolnych

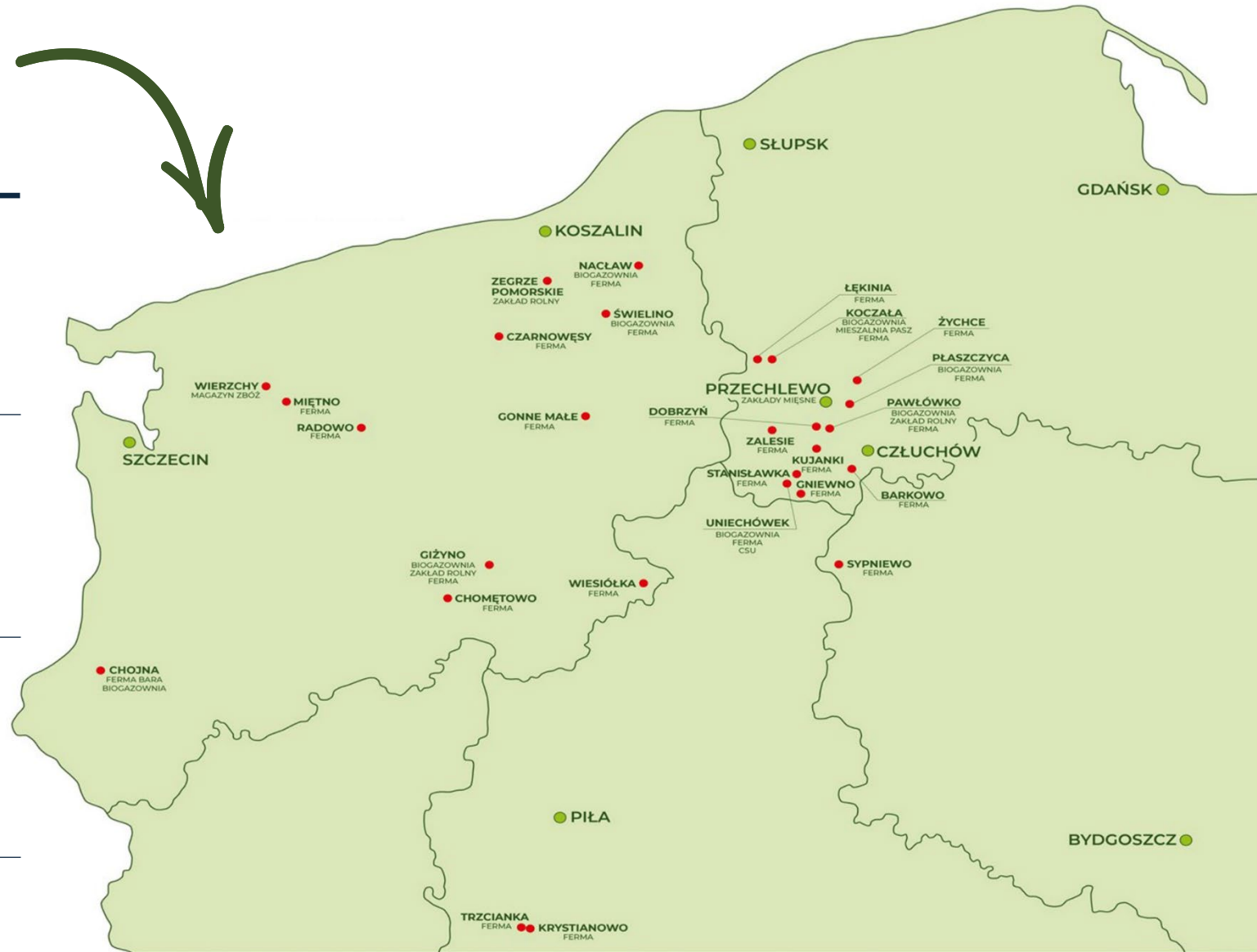
3200t
paszy produkowanej
tygodniowo

21 500
macior

25
ferm

Markowe
produkty na
polskim rynku

8
biogazowni



Goodvalley Polska



GOODVALLEY

Since



1994

ZACZYNAMY OD TAK



Próbuję nowych rzeczy
i uczę się na błędach



Słucham uważnie
i zadaję pytania



Jestem dostępny/a dla
moich koleżanek
i kolegów

ROZWIJAMY SIĘ



Stale szukam lepszych
rozwiązań



Udzielam i pytam
o informację zwrotną



Dzielę się wiedzą
i doświadczeniem

JESTEŚMY SKUTECZNI



Dotrzymuję ustaleń
i terminów



Wspieram moje
koleżanki i kolegów

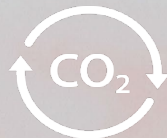


Osiągam cele i świętuję
sukcesy

Nasz model biznesowy



Dbamy o
o naszą ziemię



Produkujemy
naszą własną
energię



Przygotowujemy
naszą własną
paszę



Uprawiamy
nasze własne
uprawy



Produkujemy
nasze własne
mięso



Hodujemy
nasze własne
zwierzęta





Wszystko zaczyna się na naszych polach.
Na powierzchni 12 500 hektarów uprawiamy
pszenicę, żyto, jęczmień jary, kukurydzę i rzepak.



Produkujemy własną paszę, która jest idealnie dostosowana do potrzeb naszych zwierząt.



Prowadzimy własną produkcję zwierzęcą, dbając o dobro oraz szczególne potrzeby naszych zwierząt.



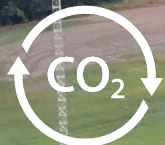
Nasza produkcja mięsna specjalizuje się w przygotowywaniu produktów w oparciu o bezpieczeństwo w miejscu pracy. Dodatkowo, używamy recyklingowanych materiałów bez użycia konserwantów.



Prowadzimy gospodarstwo przyjazne klimatowi w oparciu o ograniczenie emisji gazów na każdym etapie produkcji.

Ograniczamy transport

Nasze obiekty znajdują się blisko siebie –
głównie w województwach pomorskim i
zachodniopomorskim.



ROLNICTWO
PRZYJAZNE
KLIMATOWI



Dbamy o glebę

Ograniczamy uprawę gleby do niezbędnego minimum i nie stosujemy orki, dzięki czemu nie uwalniamy do atmosfery tlenku azotu, który należy do gazów cieplarnianych.

ROLNICTWO
PRZYJAZNE
KLIMATOWI



Dbamy o bioróżnorodność

Dbamy o to, aby nasze uprawy nie miały negatywnego wpływu na florę i faunę sąsiadującą z naszymi polami. W tym celu utrzymujemy naturalne ekosystemy.

ROLNICTWO
PRZYJAZNE
KLIMATOWI



Jesteśmy precyzyjni

Nowe technologie pomagają nam działać precyzyjnie – ciągle zbieramy dane z naszych pól, za pomocą dronów oraz testów gleby pod kątem zawartości minerałów, aby dokładnie wiedzieć, gdzie potrzebne jest nawożenie.



ROLNICTWO
PRZYJAZNE
KLIMATOWI



Produkujemy zieloną energię

Obecnie posiadamy 8 biogazowni, które produkują zieloną energię. Zasila ona nasze obiekty, a wygenerowane ciepło ogrzewa nie tylko nasze budynki, ale również okoliczne miejscowości.

ROLNICTWO
PRZYJAZNE
KLIMATOWI





Wszystkie nasze zwierzęta rodzą się i dorastają w Polsce. Nasze obiekty znajdują się blisko siebie, dzięki czemu ograniczamy transport.

Wszystkie nasze zwierzęta rodzą się i dorastają w Polsce. Nasze obiekty znajdują się blisko siebie, dzięki czemu ograniczamy transport.



Technologie i rozwiązania cyfrowe



Rolnictwo, które myśli cyfrowo



Dane w chmurze zamiast w segregatorze

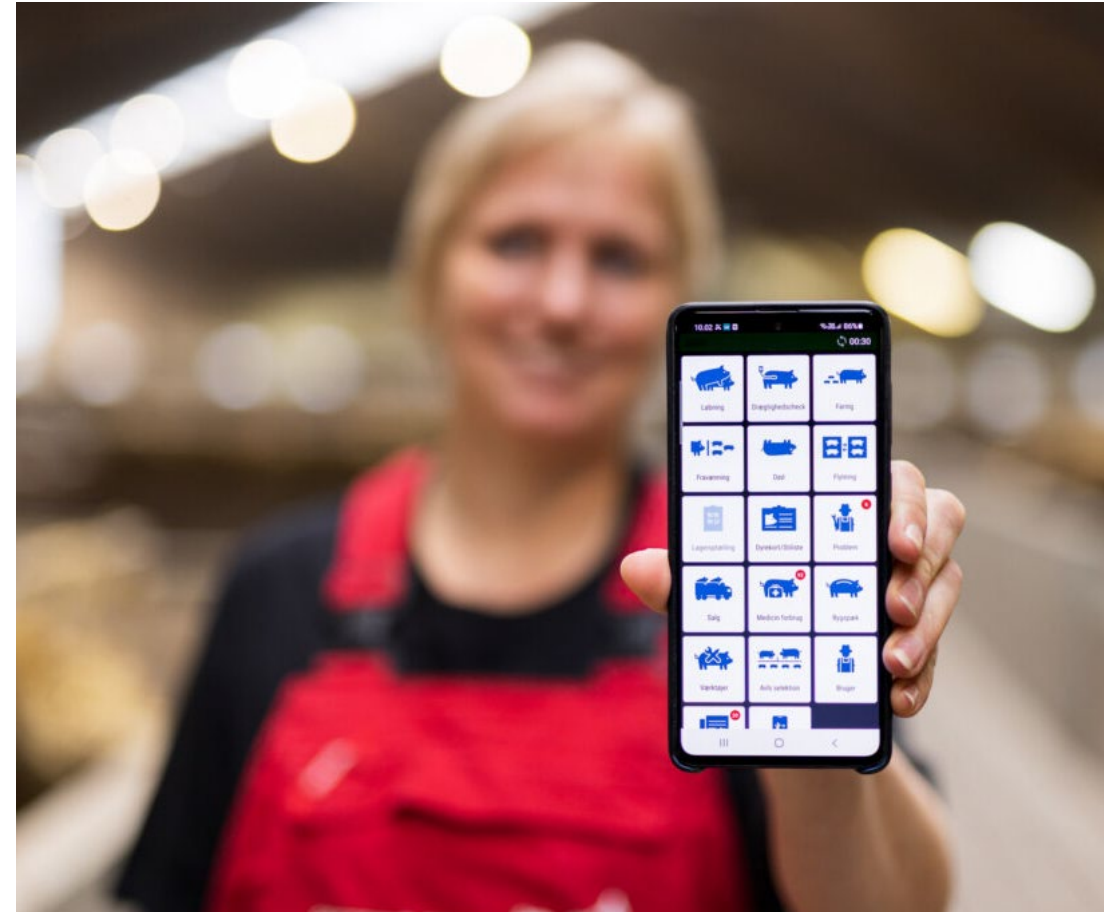


Decyzje oparte na faktach, nie na przeczuciach



Technologia, która wspiera hodowcę

Dzięki zbieraniu i analizie danych możemy dziś dokładnie wiedzieć, co dzieje się w każdym budynku, na każdym etapie cyklu produkcyjnego.



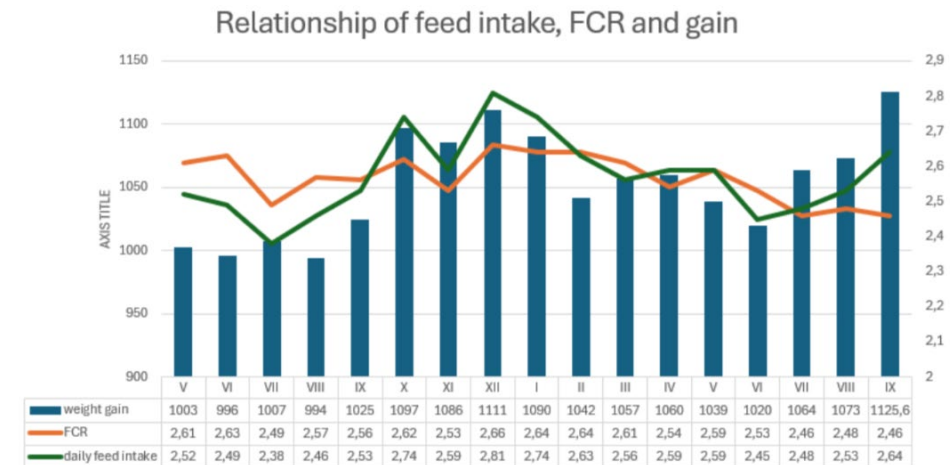
CloudFarms – inteligentne zarządzanie danymi

🧠 Wszystkie dane w jednym miejscu

📊 Automatyczna analiza wyników produkcyjnych

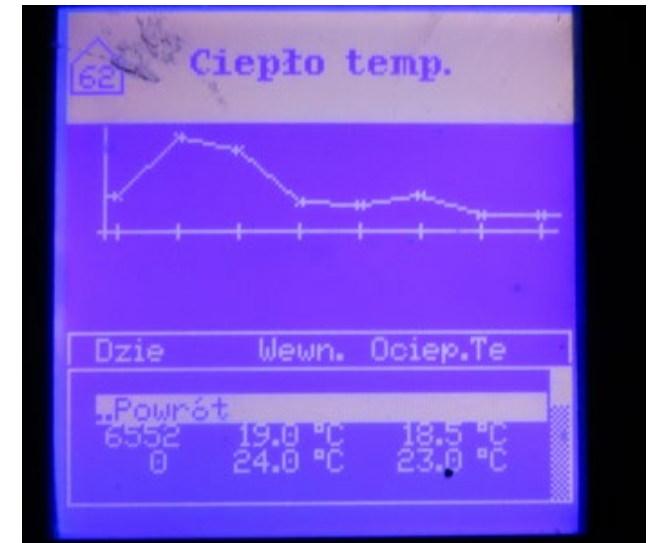
🧠 Szybkie decyzje oparte na faktach

🔄 Integracja z czujnikami i raportami terenowymi



Czujniki i automatyzacja – hodowla w rytmie danych

- Czujniki temperatury i wilgotności
- Automatyczna wentylacja i krzywe temperaturowe, systemy zraszania
- Czujniki kaszlu – analiza bioakustyczna
- Sterowanie oświetleniem i zużyciem energii
- Roboty myjące



Roboty myjące – mała innowacja, wielka zmiana

-  Automatyczne mycie tuczarni w godzinach nocnych
– pełne wykorzystanie czasu, gdy budynek nie jest użytkowany
-  Oszczędność dni pustych: z 7 do 5 dni
– szybsze przygotowanie budynku do kolejnego cyklu
-  Stała jakość i powtarzalność procesu mycia
– dokładne czyszczenie wszystkich stref, bez zmęczenia i błędów ludzkich
-  Lepsza bioasekuracja i higiena produkcji
– mniejsze ryzyko zakażeń i strat zdrowotnych
-  Efekt: oszczędności na poziomie 3,5 mln zł rocznie
– dzięki redukcji dni pustych i poprawie efektywności rotacji



Korzyści z automatyzacji i digitalizacji

🕒 Szybsze decyzje

📉 Mniej strat produkcyjnych

💧 Optymalne zużycie paszy, wody i energii

🐷 Lepszy dobrostan zwierząt

🌍 Mniejszy ślad środowiskowy



Technologia to tylko narzędzie – człowiek pozostaje kluczem

„Każdy system, czujnik i program to tylko narzędzie.

Prawdziwa innowacja zaczyna się wtedy, gdy hodowcy potrafią je wykorzystać z pasją i zrozumieniem.

Dlatego szkolenia, wymiana doświadczeń i codzienna obserwacja są tak samo ważne jak nowoczesne oprogramowanie.



Innowacyjne podejście produkcyjne : genetyka, dobrostan i efektywność



Genetyka – fundament przyszłościowej produkcji

🐷 Współpraca z firmami genetycznymi
– dostęp do linii o wysokim potencjale zdrowotnym i produkcyjnym; świadomy dobór materiału hodowlanego

⚙️ Postęp genetyczny = wyższa efektywność
– lepsze wykorzystanie paszy
– wyższe przyrostyienne

🌐 Nowoczesna hodowla to integracja danych i genotypu
– analiza wyników w Cloud Farm
– współpraca między hodowcami, producentami i firmami genetycznymi



Dobrostan zwierząt jako element innowacji

💚 Dobrostan to nie koszt – to inwestycja.

🧠 Inteligentne systemy wspierają komfort zwierząt.

🌱 Efektywność produkcji zaczyna się od zdrowia.



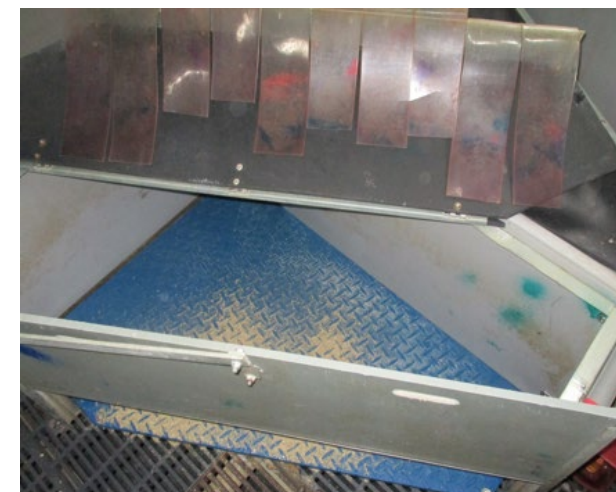
Hodowla bezjarzmowa – wolność, komfort, naturalność

🐷 Całkowicie bezjarzmowe utrzymanie loch

🍂 Większa przestrzeń i swoboda ruchu

👁️ Możliwość obserwacji naturalnych zachowań

❤️ Mniejszy stres = lepsze wyniki odchowu



Technologia w służbie dobrostanu

♥ Zdrowie zwierząt = stabilna produkcja

🧠 Mniej stresu = lepsze wyniki i jakość mięsa

🔄 Dobrostan wspiera efektywność i oszczędność zasobów

Dobrostan nie jest modą – to sposób myślenia o produkcji, w którym liczy się nie tylko wynik, ale też droga, jaką go osiągamy.

Zdrowe, spokojne zwierzę to mniejsza śmiertelność, lepsze przyrosty i mniejsze zużycie paszy.



Dobrostan = jakość końcowego produktu

 Lepszy dobrostan = lepsza jakość mięsa

 Stabilne przyrosty i mniejsza zmienność

 Transparentność i śledzenie pochodzenia

 Zaufanie konsumenta



Dobrostan zaczyna się od ludzi

 Przeszkolony i uważny zespół

 Codzienne obserwacje i analiza zachowań

 Standaryzacja i kultura odpowiedzialności

 Każdy pracownik ma wpływ na dobrostan



Wyzwania, bariery i strategiczne kierunki rozwoju



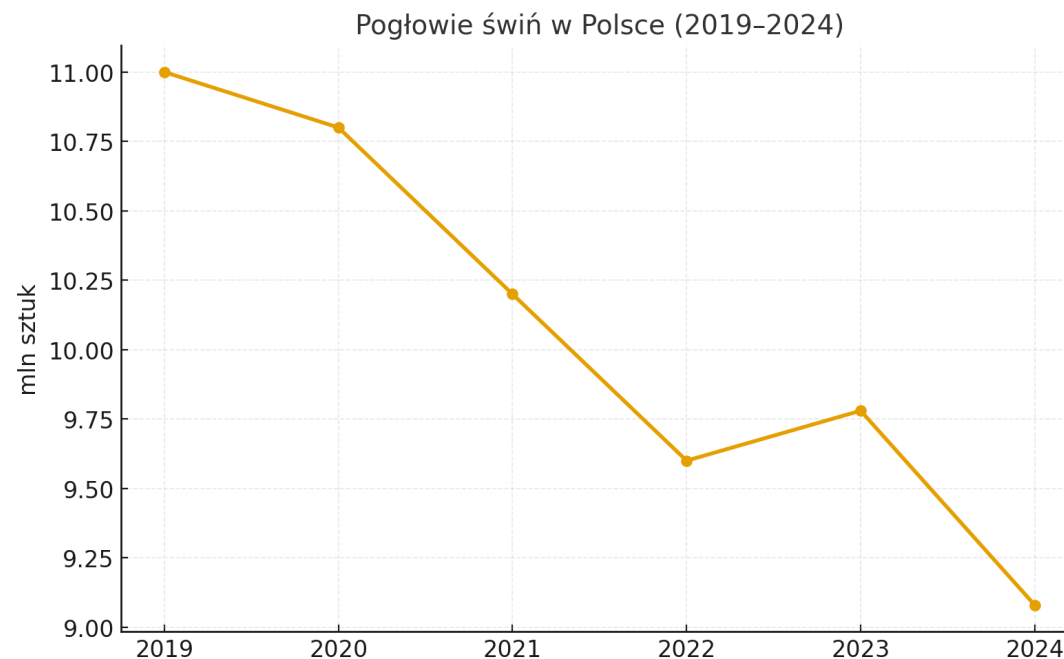
Pogłowie świń w Polsce: gdzie jesteśmy dziś

9,12 mln szt. – pogłowie ogółem
(czerwiec 2025, wstępnie)

-0,1% r/r vs czerwiec 2024

+0,5% vs grudzień 2024

Źródło: GUS, „Pig population as of June 2025”, 12.09.2025



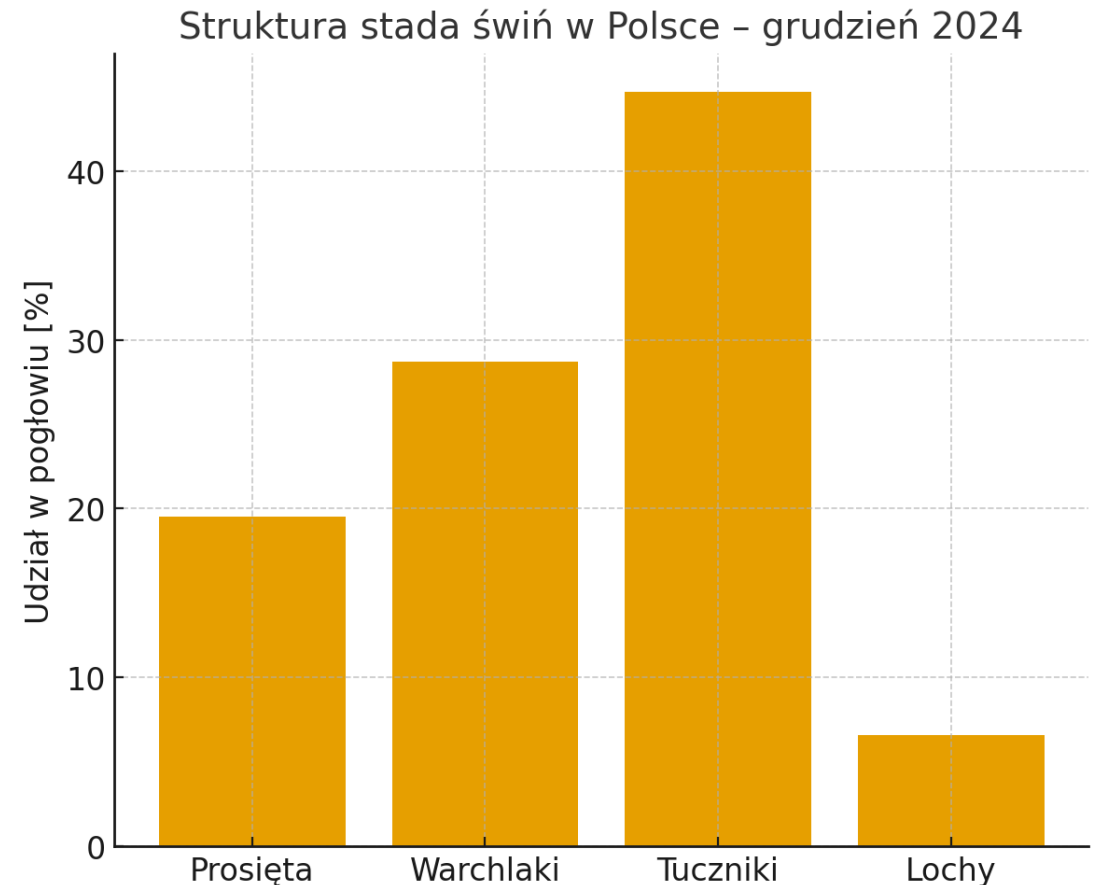
Struktura stada: mniej loch, więcej importu

Liczba macior spadła poniżej 600 tys.
na koniec 2024

Trend wieloletni: silny spadek
pogłowia loch w Polsce

Konsekwencja: rosnący import
prosiąt/warchlaków

Źródło: GUS (omówienia branżowe,
2025) / Agropolska (przegląd na bazie
GUS).



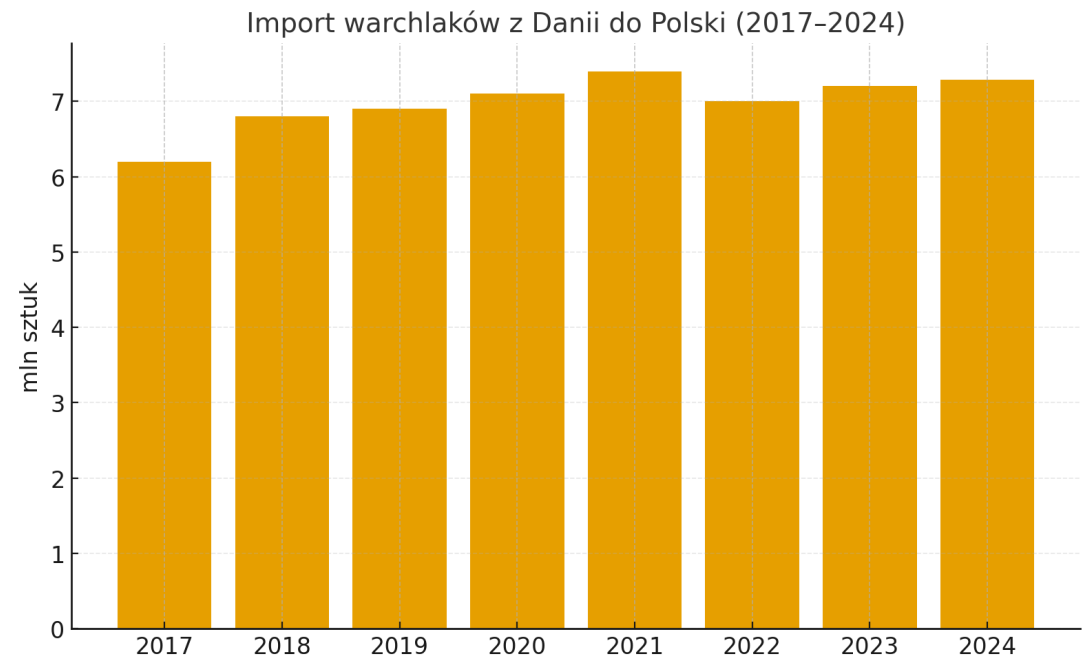
Import prosiąt/warchlaków: rekord 2024

- 7,73 mln szt. prosiąt/warchlaków importowanych do PL (2024)
- +15% r/r (rekord)
- Główne kierunki: Dania/NL (wg rynku)

Źródło: MRiRW, „Strategia promocji dla branży mięsa wieprzowego 2025” (na bazie danych administracyjnych/handlowych).

[Gov.pl](https://gov.pl)

Część mediów podaje wyższą liczbę (8,4 mln „pigs imported”), która może obejmować także cięższe kategorie



Ubój wieprzowiny w Polsce



1,8 mln ton uboju przemysłowego świń



UE – 2024: od stycznia do sierpnia 2024 w UE ubito ~146 mln szt. (+0,7% r/r)

Rolnictwo w punkcie przełomu



Zmieniające się otoczenie rynkowe

Polska produkcja trzody chlewnej wchodzi dziś w nowy etap.



Spadek pogłowia świń i koncentracja produkcji

Z jednej strony – zmieniają się rynki, struktura pogłowia i ekonomika produkcji.



Nowe regulacje, rosnące wymagania dobrostanu

Z drugiej – otwierają się nowe możliwości, jeśli potraktujemy technologie i dobrostan jako inwestycję w przyszłość, a nie koszt.



Cyfryzacja i efektywność jako szansa, nie zagrożenie

Kluczowe wyzwania polskiej produkcji wieprzowiny



Pogłowie świń najniższe od lat – ok. **9 mln sztuk**



Wysokie koszty energii, paszy i pracy



Duży import warchlaków (7,3 mln rocznie)



ASF, bioasekuracja i niestabilność produkcji



Niska opłacalność tuczu i niestabilne marże

Największe wyzwania to dziś ekonomika i bezpieczeństwo biologiczne.

Produkcja się konsoliduje, małe stada znikają, a zależność od importu młodych świń rośnie.

To wymusza nowe podejście – **więcej efektywności, lepsze zarządzanie, większa skala i automatyzacja.**

Regulacje Zielonego Ładu: kierunek, nie wybór

EU Strategia „Od pola do stołu” i „Bioróżnorodność 2030”

Zielony Ład nie jest opcją – to nowy standard produkcji w Europie.



Redukcja emisji o 55% do 2030 r.

Producenci, którzy wcześniej wdrożą zasady zrównoważonego rolnictwa, będą mieli przewagę.



Ograniczenie stosowania antybiotyków o 50%



Obowiązek raportowania dobrostanu i śladu środowiskowego



Wzrost znaczenia certyfikacji i transparentności

Bariery rozwoju innowacji w polskim rolnictwie



Wysoki koszt inwestycji i długie okresy zwrotu

Choć mamy świetne przykłady wdrożeń, wielu producentów wciąż obawia się inwestować.



Skomplikowane przepisy i ograniczenia budowlane

Problemem nie jest tylko koszt, ale też **brak stabilności prawa** i ograniczony dostęp do informacji.



Brak stabilności legislacyjnej i jasnych zachęt

Dlatego tak ważne jest wsparcie doradcze i edukacja — bo hodowca nie zainwestuje w coś, czego nie zna.



Niedostateczny dostęp do kapitału w mniejszych gospodarstwach



Brak wiedzy o narzędziach AI i cyfrowych rozwiązaniach

Nowe kierunki rozwoju sektora

 Cyfryzacja i integracja danych – Cloud Farm, monitoring, AI

 Biogazownie i odzysk energii z odpadów

 Produkcja z dobrostanem i certyfikacją (Animal Welfare, QAFP)

 Selekcja genetyczna i zdrowotna – długowieczne lochy

 Przejrzystość łańcucha dostaw i identyfikowalność produktu

Innowacja to dziś nie tylko robotyka, ale **cała kultura zarządzania danymi i odpowiedzialności.**

Każdy z tych kierunków – od biogazu po dobrostan – przyczynia się do budowy konkurencyjności polskiego mięsa w Europie.

Goodvalley Polska

ul. Dworcowa 25
77-320 Przechlewo

E-mail: poland@goodvalley.com

Telephone: +48 59 833 43 61

Goodvalley Denmark

Vesterbrogade 4A
1620 Copenhagen V

E-mail: info@goodvalley.com

Telephone: +45 7652 2000

Goodvalley Ukraine

Kalush A/C 81,
Ivano-Frankivsk region
77300, UA Ukraine

E-mail: ukraine@goodvalley.com

Telephone: +380 3472 6-24-15



[Goodvalley Polska:](#)
[Overview | LinkedIn](#)



[Goodvalley:](#)
[My Company | LinkedIn](#)



[Goodvalley Ukraine:](#)
[Overview | LinkedIn](#)