

Smart Farming

Jakie jest jego znaczenie? 

Dla łańcucha żywnościowego?

... i dla producentów?



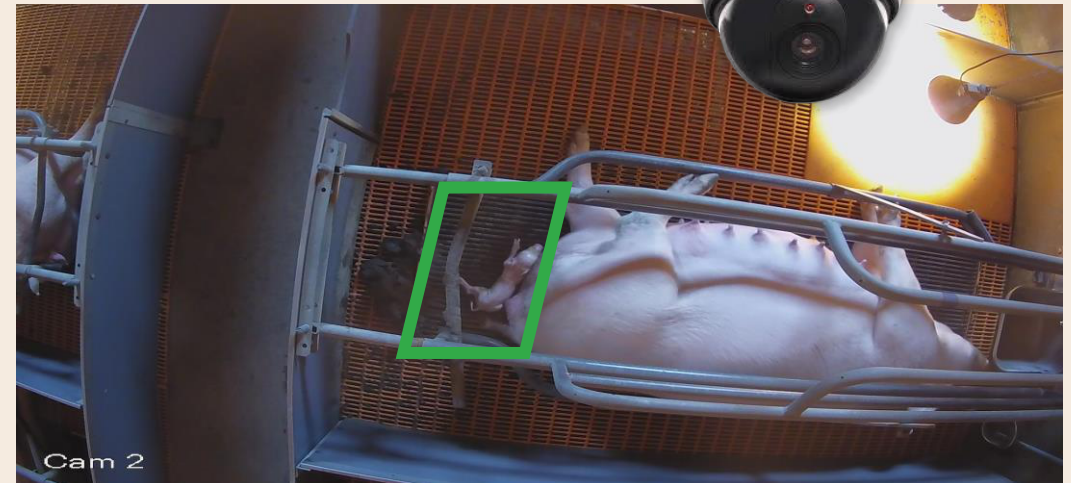
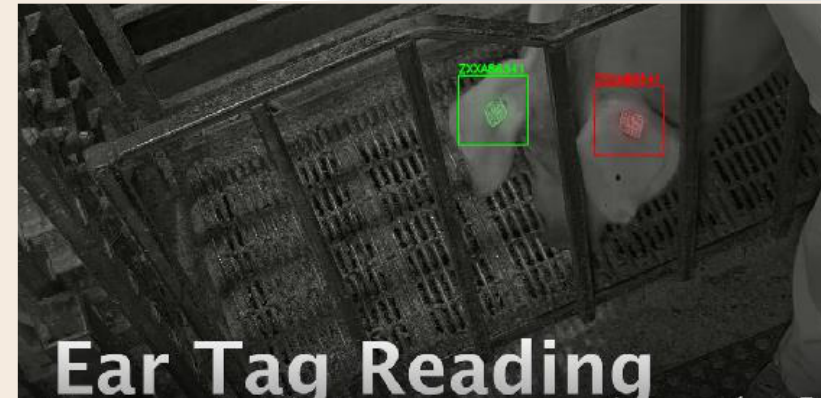
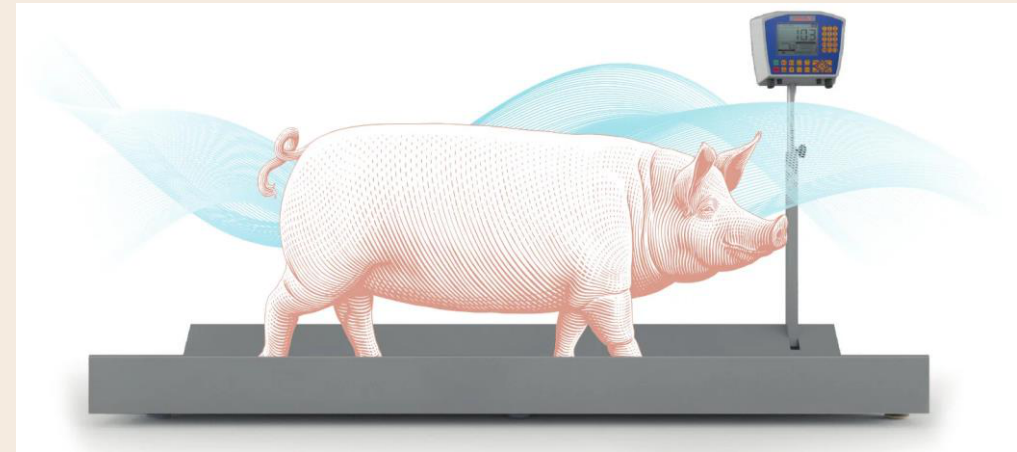
Czym jest inteligentne rolnictwo?



- Inteligentne rolnictwo koncentruje się na kontrolowaniu procesów rolniczych za pomocą IoT, robotyki, maszyn i sztucznej inteligencji, aby znaleźć drogę do przewidywalnej i wydajnej produkcji.

Nowe technologie —

- Nowe technologie często skupiają się na indywidualnym rozwiązaniu
 - Wagi automatyczne
 - Cyfrowe sensory, czujniki
 - Elektroniczne kolczyki z aplikacją mobilną
 - Elektroniczna strzykawka
 - Technika kamer
- Czy na pewno o to chodzi w inteligentnym rolnictwie?



Czym jest inteligentne rolnictwo? —

- Inteligentne rolnictwo koncentruje się na **kontroli procesów rolniczych** z wykorzystaniem internetu rzeczy, robotyki, maszyn i sztucznej inteligencji do wytyczenia drogi do **Przewidywalna i wydajna produkcja** zu finden.
- **Inteligentne rolnictwo = szybkie podejmowanie właściwych decyzji w oparciu o dane!**

Czym jest inteligentne rolnictwo? —

Inteligentne rolnictwo = podejmowanie decyzji w produkcji w oparciu o fakty

Od czego muszę zacząć? Gdzie są rezerwy?

W porównaniu z rynkiem (benchmarking)

W porównaniu z historią

Analiza porównawcza i wyznaczanie celów

Jak mogę się poprawić?

Analiza przyczyn – czynniki produkcyjne: chlewnia i dane

Realizacja i dążenie do celu: Monitorowanie czynników produkcji
Odchylenia!

Dane wejściowe: procesy, pasza, woda, klimat

- Wynik: dane dotyczące wyników biologicznych i ekonomicznych

Obliczanie lub kontrolowanie wyników?

- Jeśli chcesz kontrolować wyniki, musisz myśleć inaczej niż podczas obliczania wyników!
- Kontrola to jak najwcześniejsze sprawdzenie, czy wszystko idzie zgodnie z planem
- Kontrolowanie oznacza dostrzeganie, że coś się dzieje i podejmowanie odpowiednich działań w odpowiednim czasie.
- kontrola odchyleń, a nie według wartości średnich!
- Inteligentne rolnictwo = zarządzanie oparte na faktach = dane

K2 AGRO Monitor

MSM Lochy

Przegląd miotami

Przegląd okresu

Porównanie

Krycie

Oproszenie

Odsadzenie

Wyjścia

Kondycja - słonina

Ustawienia



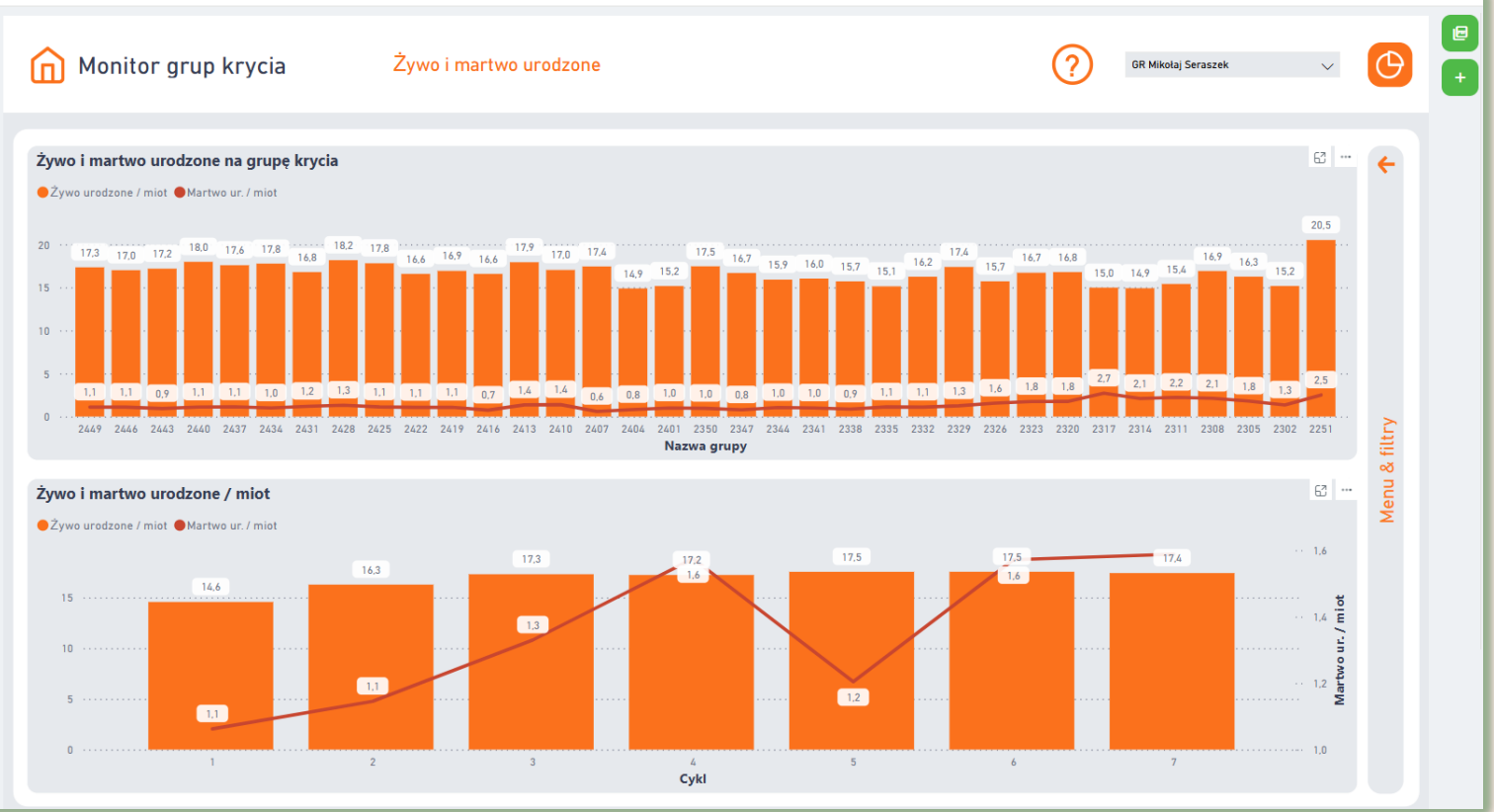
AgroIntegracja

Operational monitor

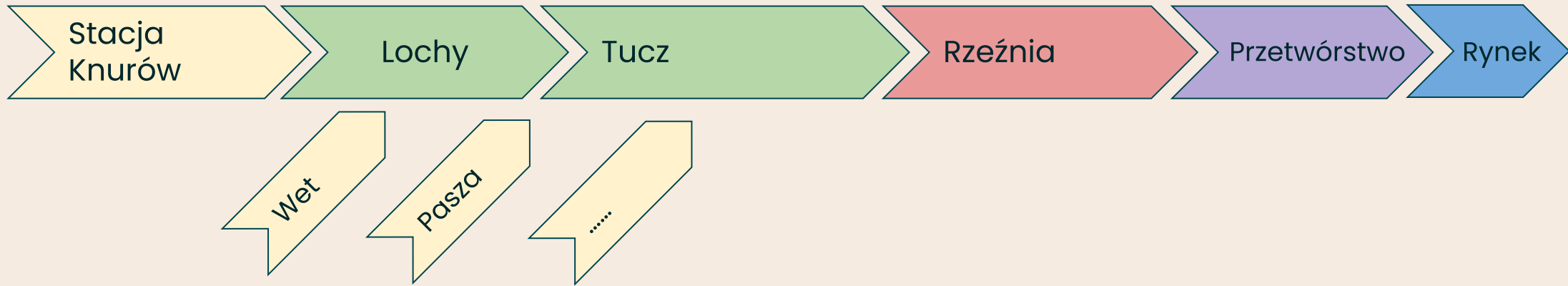
Pulpit Lochy

Monitor grup krycia

Ustawienia

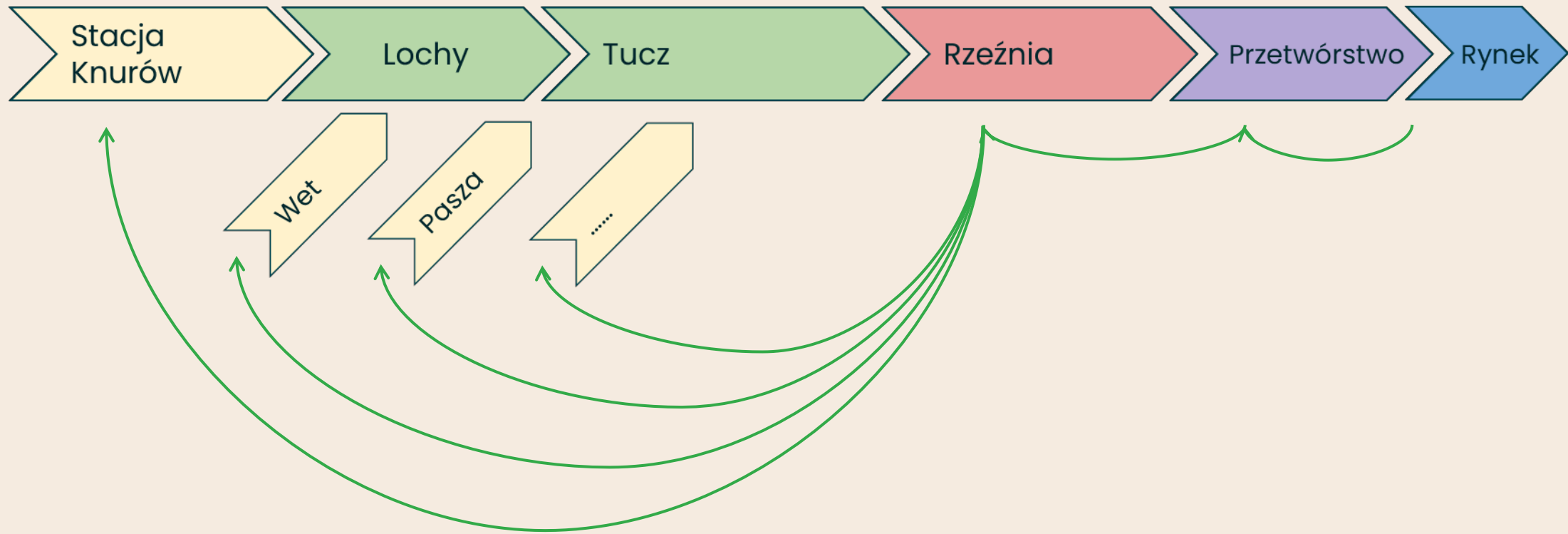


Wyzwania w łańcuchu



- Międzynarodowa konkurencja w eksporcie
- Presja polityczna
- Społeczna akceptacja intensywnego sposobu produkcji
- Zdrowa żywność – Bezpieczeństwo żywności

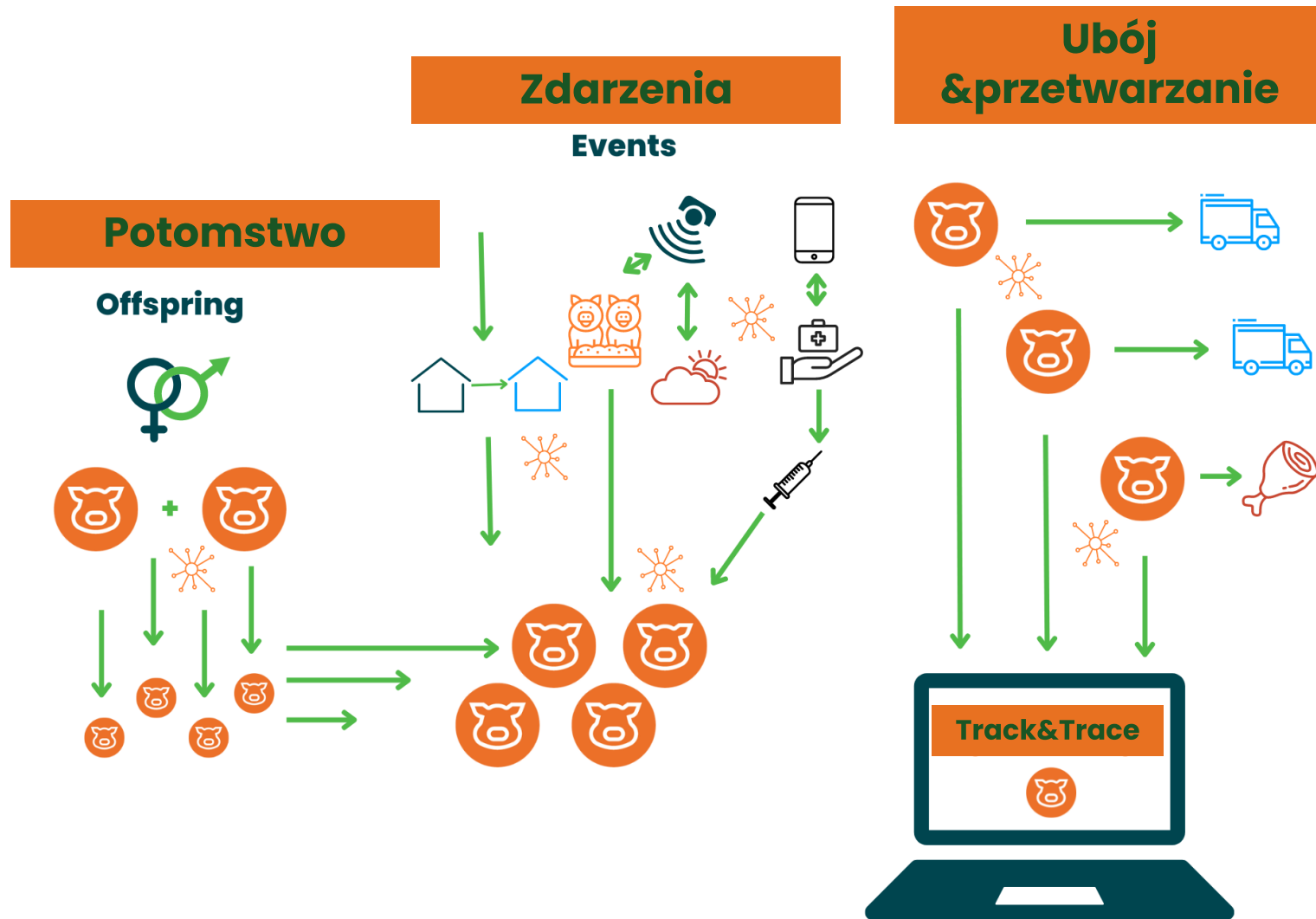
Dlaczego potrzebujemy danych w łańcuchu? —



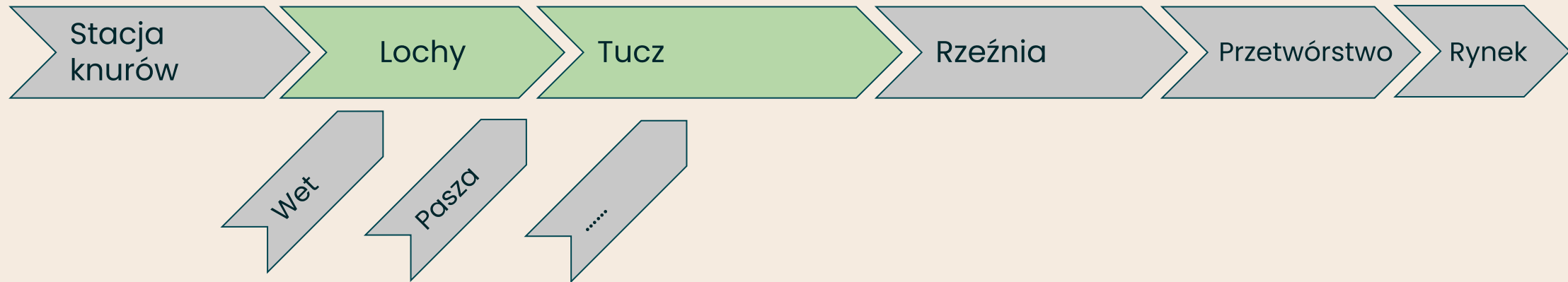
- Licencja na produkcję i dostawę
 - Przezroczystość i zapewnienie jakości
 - Identyfikowalność (Track & Trace)

Dane i informacje

Indywidualne zwierzęta

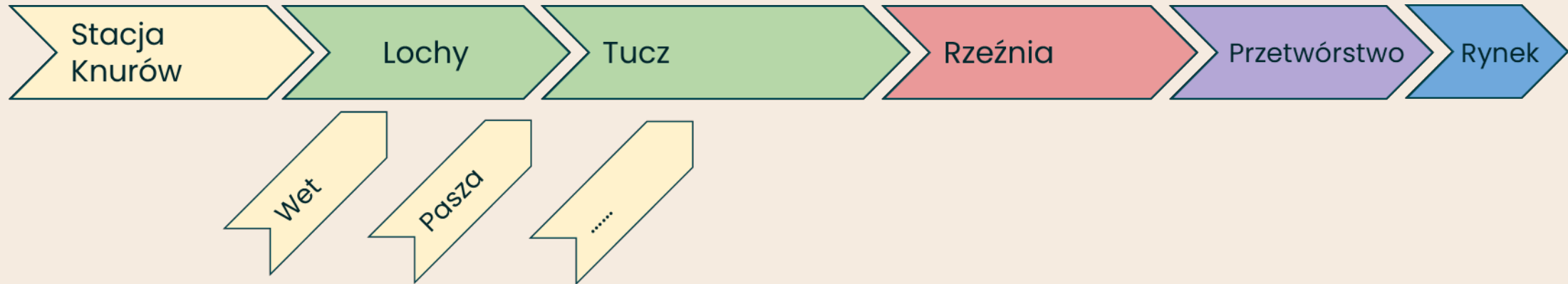


Dlaczego potrzebujemy danych w łańcuchu? —



- Gromadzenie danych od rolników jest konieczne, aby się rozwijać
- Rolnicy muszą być gotowi do gromadzenia (i udostępniania) danych
- Motywacja wewnętrzna
- Motywacja zewnętrzna

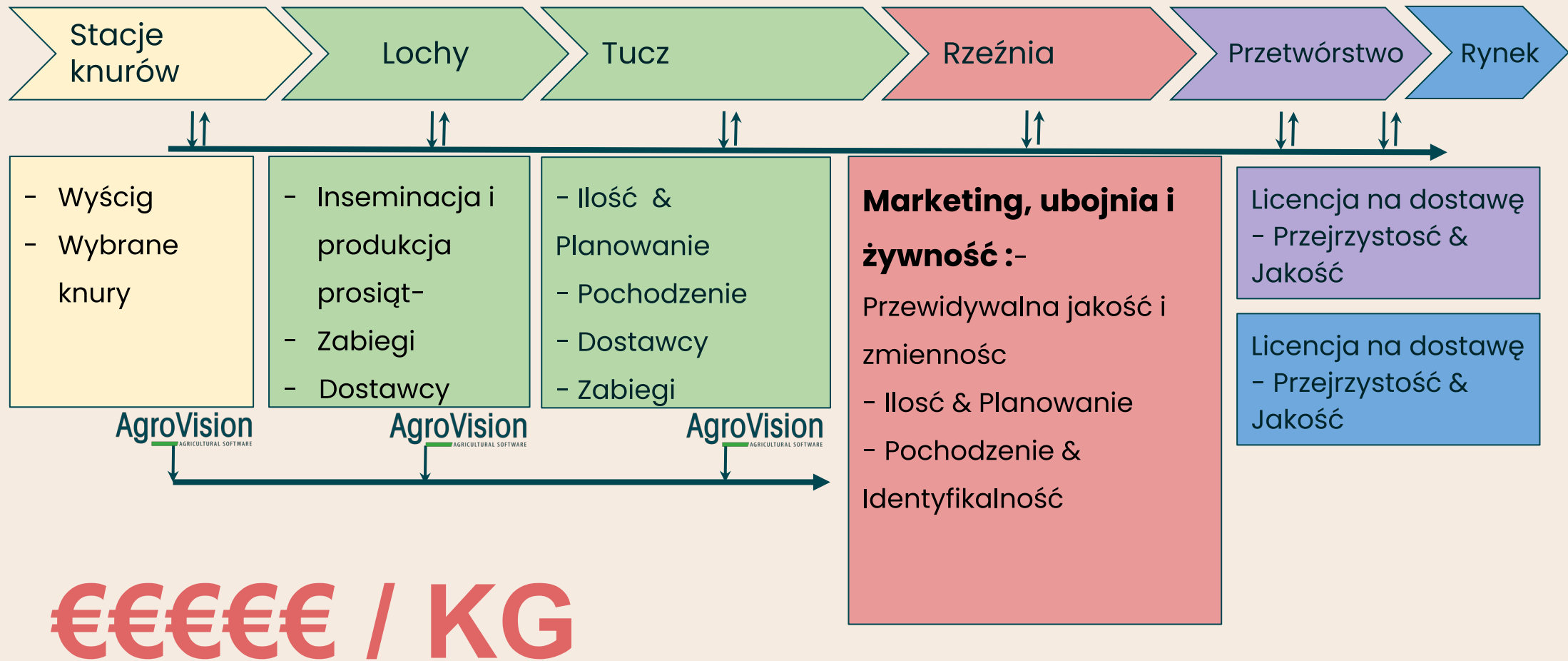
Dlaczego potrzebujemy danych w łańcuchu? —



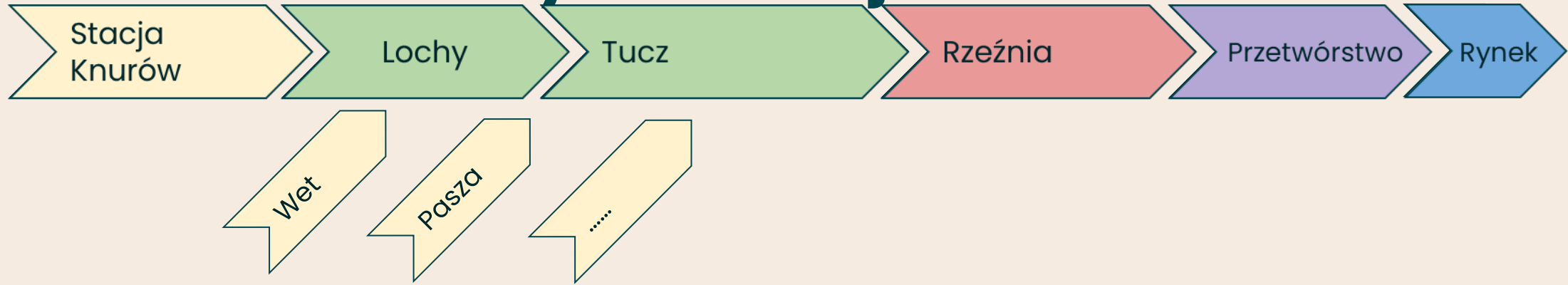
- Licencja na produkcję i dostawę
 - Przejrzystość i zapewnienie jakości
 - Identyfikowalność (Track & Trace)
- **Ciągła poprawa wydajności**
 - **Obniżenie kosztów produkcji**
 - **Zwiększanie wydajności**

Dane & Informacje

Informacje o łańcuchu od urodzenia aż do marketingu



Inteligentne rolnictwo dla łańcucha hodowli trzody chlewnej



- Sama technologia nie rozwiąże problemu!
- Konieczność korzystania z istniejących danych w łańcuchu już teraz!

Skannery, kolczyki RFID, kody QR

AV

0279

Entry date	Birth date	Breed	Ear tag
25.02.2019	07.06.2018	LL	0279ARJM

♂

♀

♂

♀

♂

♀

LI710S934Z703020203DSWM



Podstawowe dane

Wskaźnik	CEL	43	44	45	46	47	48	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Krycia lochy (szt)	55	53						62	49	55	56	53	58	55	51	53	51	48	50	52	56	54	53	48	55
Krycia loszki (szt)	13	16						9	20	15	16	17	13	14	20	13	22	23	17	20	13	15	17	22	15
Ułóż pokrywę (szt)	68	69						72	68	70	73	70	74	69	71	72	73	71	67	73	69	69	71	70	70
Upadki lochy i loszki (szt)	30	0						1	3	4	2	5	2	2	4	1	0	2	1	3	1	2	4	1	0
Postawki (szt)	0	0						1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	1
Testy reagowania (szt)	0	2						3	1	6	2	0	3	6	1	4	2	4	3	2	2	3	1	3	5
Ułóż oproszenie (szt)	0	0						0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0
% postawki (%)	0	0						14	0	14	14	14	2,2	0	0	0	0	0	0	14	14	14	2,8	0	14
Skuteczność wyproszenia	92	92,5						91,30	91,06	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35	92,35
Ułóż oproszenie (szt)	62	63						70	62	64	63	62	64	63	67	64	62	65	65	64	62	62	75	63	64
Ogółem wprowadzonych żywych (szt)	116	116,4						132,6	118,3	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6	119,6
Żywe wprowadzone /miał (szt)	180	18,5						18,9	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1
Martwe wprowadzone /miał (szt)	20	1,6						1,2	1,9	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Ogółem odczyszczone (szt)	93	102,7						104,5	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4
Prosięta odczyszczone (szt)	160	15,8						15,9	16,1	15,8	15,8	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6
Śr. masa odczyszczenia (szt)	6,0	5,6						6,1	6,2	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Upadki do odczyszczenia (%)	11	11,7						9,9	11,3	12,5	12,5	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4
Upadki prosiąt (szt)	123	16,9						16,8	17,3	16,0	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3
Śr. licości /miał	28	31,4						31,7	31,5	31,3	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4
Planowość odczyszczenia lochy/loszki (szt)	36	36,9						36,1	36,9	36,5	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6
Upadki odchów	30	18						20	31	40	47	39	24	30	28	25	24	22	20	30	30	33	13	19	21

01

Krycie

Data, numer lochy, knur

02

Oproszenie

Data, numer lochy, żywo, martwo, loszki

03

Odsadzenie

Data, numer lochy, liczba prosiąt, masa

Tylko 3 zdarzenia a wiele możliwości

Gromadząc dane o trzech najważniejszych zdarzeniach w chlewni jesteśmy w stanie zmierzyć i przeanalizować produkcję prawie pod każdym kątem

Rozród	Wyniki miotu poródówka	Wyniki miotu odsadzenie	Produkcja
Ilość pokryć	Ilość oproszeń	Waga odsadzonych	Wyprodukowane mioty
Powtórki	Oproszenia % ogółem	Ilość odsadzeń	Dni nieproduktywne
Ilość poronień	% oproszeń w grupie	Odsadzenia % ogółem	Dni produktywne
Dni do pierwszego krycia	Ogółem urodzonych żywych	Odsadzenia % w grupie	Plenność (odsadzone/lochę/rok)
Lochy po terminie	Żywo urodzone / miot	Ogółem odsadzonych	Żywo urodzone / lochę / rok
Liczba nieskutecznych kryć	Martwo urodzone	Prosięta odsadzone / odsadzenie	% powtórek
Liczba dni / nieskuteczne krycie	Martwo urodzone / miot	Średnia waga miotu	Waga odsadzonych / lochę / rok
Dni od krycia do powtórki	Mumifikaty / miot	Odsadzone mioty	Zwierzęta wyprodukowane z ssącymi
Dni od krycia do usunięcia	Urodzone słabe ogółem	Prosięta odsadzone / miot	Procent oproszeń dla grup krycia (Anal.Sz.)
Dni od wprowadzenia do pokrycia	Odchylenie standardowe żywo urodzone	Śr. waga odsadzeniowa	Początek okresu
Upadki i wybrakowania	Odchylenie standardowe odsadzone	% pierwszych miotów odsadzonych	Koniec okresu
% upadków w upadkach i wybrakowaniach	Średni nr miotu loch oproszonych	Lochy karmiące	Skuteczność krycia (Anal.Sz.)
[495] Upadki loch	[554] Liczba oproszeń loszki	Mamki	
Średni nr miotu loch usuniętych	[555] Żywo urodzone przez loszki	Upadki do odsadzenia	
Upadki laktacja	[613] Żywo urodzone / miot loszek	Odsadzone pierwsze mioty	
Upadki prośne	Martwo urodzone przez loszki	Średni nr miotu loch odsadzonych	
Upadki luźne	Martwo urodzone / miot loszek	Wykorzystanie miejsca	
Loszki wprowadzone	Ogółem urodzonych w okresie (z mumif.)	Kojce porodowe	
[552] Krycia loszek	Ogółem urodzonych w okresie (bez mumif.)	Odsadzone kg / kojec p. / rok	
Krycia loszek % ogółem	Ogółem urodzone przez loszki	Odsadzone / kojec p.	
Powtórki loszek	Ogółem urodzone / miot	Produkcja prosiąt / kojec p. / rok	
Powtórki loszek % ogółem	Urodzone loszki	Wyproszczenia / kojec p. / rok	
Krycia loszki	Ogółem urodzone / miot z mumifikatami	Dni laktacji / kojec p.	
Dni prośne / loszkę	Urodzone słabe w % urodzonych ogółem		
Wiek loszki przy pierwszym kryciu	Urodzone słabe / miot		
Loszki po terminie	Mumifikaty w % urodzonych ogółem		
Wyjścia ubój	Martwo urodzone w % urodzonych ogółem		
Dni od odsadzenia do rui			
Dni od rui do rui			
Dni od rui do krycia			



Kontrola wskaźników

Tydzień

Analiza stada

Wyproszenia, odsadzenia,
krycie

Tydzień

Raport rozplodowy

Krycie

Miesiąc

Raport efektywności

Całe stado

Miesiąc

Rozliczenie grup

Całe grupy

Kluczowe wskaźniki

Rozród to motor napędowy każdej fermy ale jeśli pozostałe wskaźniki nie będą na optymalnym poziomie to wynik końcowy i tak nie będzie zadowalający

Liczba kryć

Lochy, loszki, powtórki

Skuteczność krycia

Wskaźnik oproszeń

Wypadnięcia

*Powtórki, poronienia,
nieprośne*



Plan, cel, budżet

Zaczynamy od określenia naszego planu w odniesieniu do głównych wskaźników

AgroVision
AGRICULTURAL SOFTWARE

Pulpit Lochy

Dane z
2024-11-03

Synchronizacja
2024-11-05

Następna synchronizacja (godziny)
18

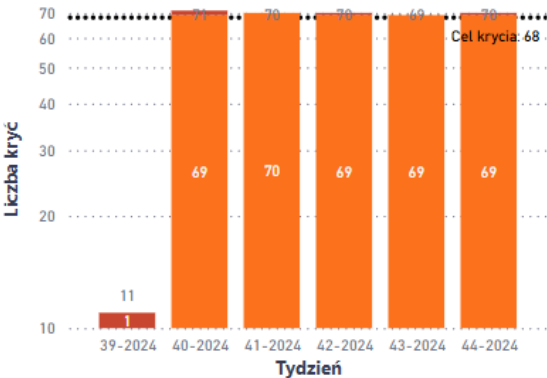


Wszystkie



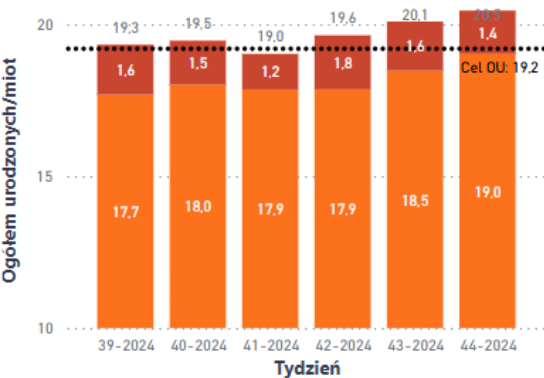
Pokryte

● Pokryte ● Powtórki

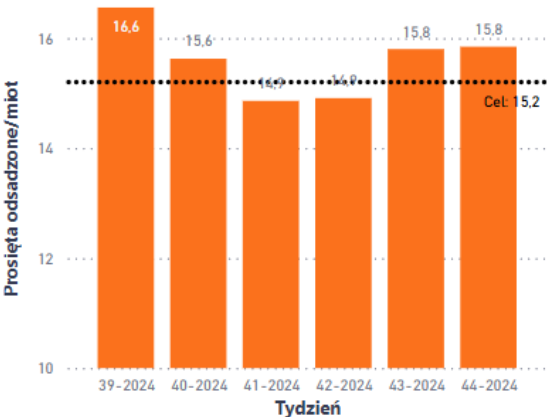


Ogółem urodzonych/miot

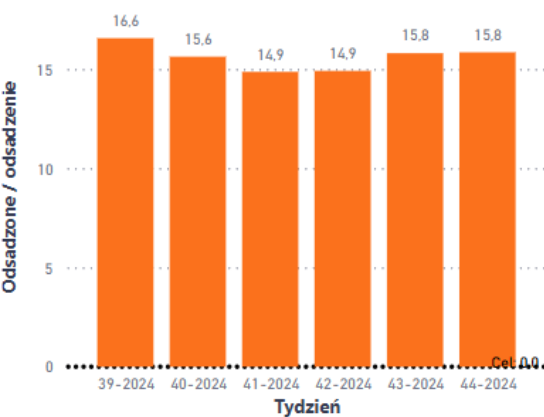
● Żywo urodzone / miot ● Martwo ur. / miot



Odsadzone / miot



Odsadzone / odsadzenie



	40-2024	41-2024	42-2024	43-2024	44-2024	Cel
Pokryte	15	70	70	69	70	68
Lochy pokryte	4	48	54	53	54	
Loszki pokryte	10	22	15	16	15	
Powtórki loch	0	0	1	0	1	
Powtórki loszek	1	0	0	0	0	
Dni do krycia	11,8	4,4	4,1	4,5	4,5	
Ogółem Poronienia						
Ogółem urodzonych/miot	19,7	19,0	19,6	20,1	20,5	19,2
Oproszeń	57	63	64	63	68	
Sztuk ogółem ur.	1045	1125	1143	1164	1294	
Żywo urodzone / miot	18,3	17,9	17,9	18,5	19,0	17,8
Martwo ur. / miot	1,4	1,2	1,8	1,6	1,4	1,4
Loszki oproszone	12	13	12	14	18	
Żywo ur. miot 1.	16,9	15,3	15,4	18,0	17,8	
Martwo ur. / miot 1.	0,9	0,8	0,8	1,2	0,9	
% lochy karmiące	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	
Odsadzeń	64	64	66	65	64	
Odsadzone	1000	951	984	1027	1014	
Odsadzone / miot	15,6	14,9	14,9	15,8	15,8	
Odsadzone / odsadzenie	15,6	14,9	14,9	15,8	15,8	15,2
Waga odsadzenia / prosię	5,8	5,7	5,5	5,6	5,5	
Liczba loch padłych	5	1			4	

Kontrola planu

Dajemy sobie czas na reakcję

Od daty		30-09-2024	29-07-2024		06-05-2024		22-01-2024	
Do daty		20-10-2024	20-10-2024		20-10-2024		20-10-2024	
Nagłówek okresu	Plan	1	4	Odchylenie	8	Odchylenie	13	Odchylenie
Rozród								
Krycia lochy (Szt.)	29	28	31	2	31	2	32	3
Krycia loszki (Szt.)	11	11	10	-1	9	-3	8	-3
Ilość pokryć (Szt.)	40	39	41	1	40	0	40	0
Powtórki (Szt.)	1	2	3	2	3	2	4	3
Wyniki miotu porodówka								
Ilość oproszeń (Szt.)	36	39	37	1	34	-2	34	-2
Ogółem urodzonych żywych (Szt.)	568	569	560	-8	527	-41	535	-33
Żywo urodzone / miot (Szt.)	15,8	14,6	15,3	-0,5	15,5	-0,3	15,8	0,0
Martwo urodzone / miot (Szt.)		0,8	1,4		1,3		1,2	
Wyniki miotu odsadzenie								
Odsadzone mioty (Szt.)	35,0	35,0	34,3	-0,8	33,4	-1,6	33,9	-1,1
Ogółem odsadzonych (Szt.)	460	439	476	16	459	-1	477	17
Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	13,2	12,5	13,9	0,7	13,8	0,6	14,0	0,8
Upadki do odsadzenia (%)	13,0	16,2	12,0	-1,0	12,1	-0,9	11,9	-1,1
Wyniki miotu								
Dni laktacji / miot (Dni)	28,0	25,4	26,1	-1,9	26,4	-1,6	26,5	-1,5
Dni próśne / miot (Dni)		115,7	115,6		115,7		115,7	
Produkcja								
Plenność (odsadzone/lochę/rok) (Szt.)	33,0	30,6	32,8	-0,2	32,0	-1,0	32,3	-0,7

Kontrola grup

	Grupa	Rozród				Wyniki miotu porodówka							Wyniki miotu odsadzenie				Produkcja		Wyniki miotu	
Otwarte	Miot, grupa krycia	Ilość pokryć	Powtórki	Dni do pierwszego krycia	Wiek loszki przy pierwszym kryciu	Ilość oproszeń	Ogółem urodzonych żywych	Ogółem urodzone / miot	Zywo urodzone / miot	Martwo urodzone / miot	[613] Zywo urodzone / miot loszek	Martwo urodzone / miot loszek	Ilość odsadzeń	Prosięta odsadzone / miot	Śr. waga odsadzenia	Upadki do odsadzenia	Plenność (odsadzone/lochę/rok)	Procent oproszeń dla grup krycia (Anal.Sz.)	Miotów / lochę / rok	Dni prośne / miot
> 申	7. 30.10.2023	33	3	4,9		29,00	477,00	17,93	16,45	1,48			29,00	15,00	0,00	8,81	34,40	87,88	2,29	115,10
申	1. 20.11.2023	41	2	5,7	214,50	34,00	534,00	16,47	15,71	0,76	15,00	0,00	34,00	14,79	0,00	5,81	34,63	82,93	2,34	115,12
申	2. 11.12.2023	41	4	5,0	220,00	37,00	622,00	17,86	16,81	1,05	15,00	0,00	37,00	14,57	0,00	13,34	34,72	90,24	2,38	116,00
申	3. 01.01.2024	38	3	5,6	242,60	32,00	508,00	16,78	15,88	0,91	15,00	0,00	32,00	14,00	0,00	11,81	32,53	84,21	2,32	115,53
申	4. 22.01.2024	39	4	5,5	232,90	31,00	462,00	16,29	14,90	1,39	16,63	0,25	31,00	12,26	0,00	17,75	27,60	79,49	2,25	115,71
申	5. 12.02.2024	42	6	4,6	247,43	31,00	453,00	16,13	14,61	1,52	11,78	2,11	31,00	13,06	0,00	10,60	27,76	73,81	2,12	115,84
申	6. 04.03.2024	41	2	7,0	199,83	34,00	567,00	17,35	16,68	0,68	13,83	0,50	34,00	14,97	0,00	10,23	34,08	82,93	2,28	115,88
申	7. 25.03.2024	39	3	8,0	192,00	30,00	495,00	17,77	16,50	1,27	13,50	0,67	30,00	15,40	0,00	6,67	33,67	76,92	2,19	115,90
申	1. 15.04.2024	42	8	4,7	200,33	37,00	600,00	17,38	16,22	1,16	13,67	0,33	37,00	14,19	0,00	12,50	32,80	88,10	2,31	115,76
申	2. 06.05.2024	42	2	5,0	178,50	35,00	546,00	17,43	15,60	1,83	12,00	1,00	35,00	13,69	0,00	12,27	30,30	83,33	2,21	115,26
申	3. 27.05.2024	39	5	5,0	204,00	35,00	524,00	16,66	14,97	1,69	14,50	1,50	35,00	12,54	0,00	16,22	26,94	89,74	2,15	115,69
申	4. 17.06.2024	40	5	4,8	220,80	39,00	569,00	15,41	14,59	0,82	12,17	0,67	0,00					97,50		115,72
申	5. 08.07.2024	38	2	7,0	241,78	0,00	0,00						0,00					0,00		
申	6. 29.07.2024	42	2	5,2	250,33	0,00	0,00						0,00					0,00		
申	7. 19.08.2024	40	4	4,8	224,91	0,00	0,00						0,00					0,00		
申	1. 09.09.2024	43	3	5,0	222,11	0,00	0,00						0,00					0,00		
申	2. 30.09.2024	39	2	5,5	224,82	0,00	0,00						0,00					0,00		

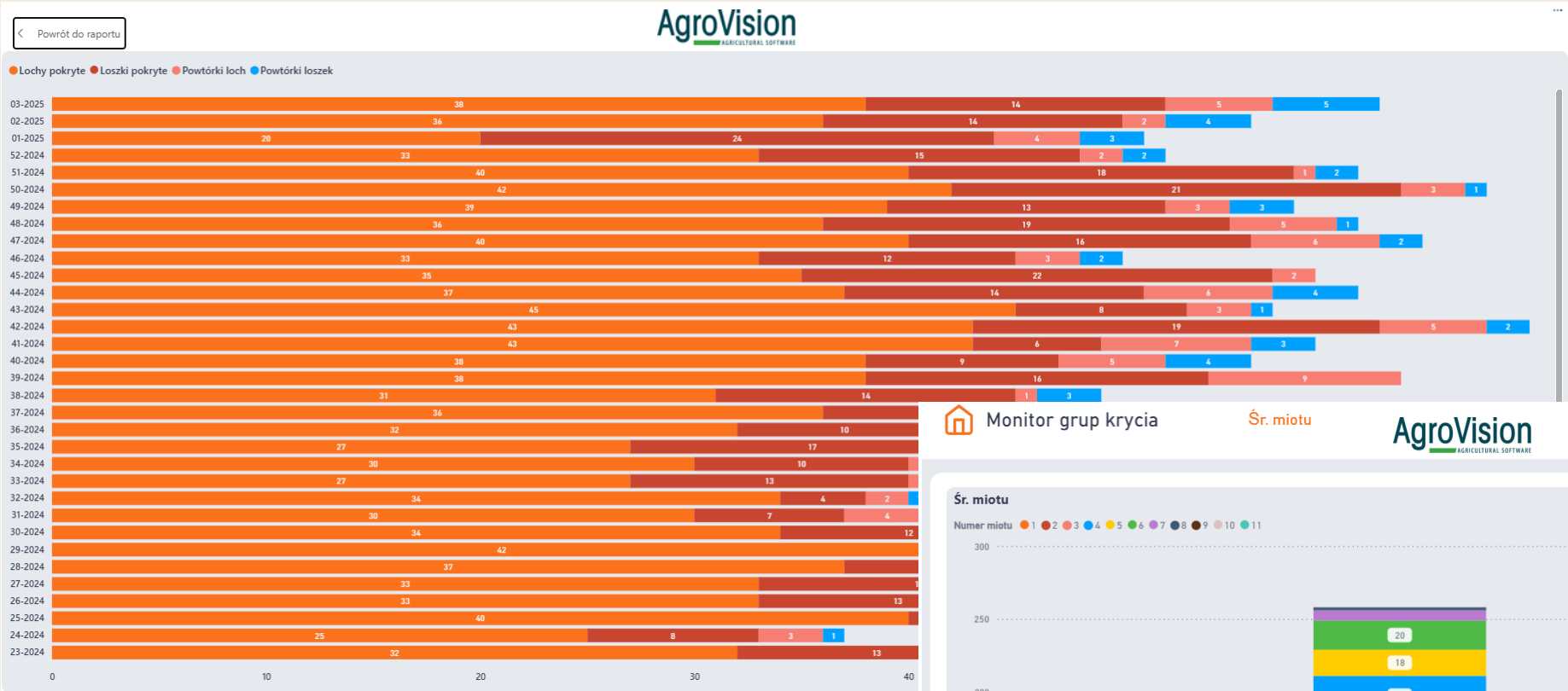
Kontrola grup

Analizy szczegółowe: Nucleus krycia

Okres 21.10.202419.01.2025

Grupa			Zwierzę			Rozród					
Miot, grupa krycia	Skuteczne krycia	Oczekiwana rasa miotu	Numer	Kod	Kolor tła	Ilość pokryw	Krycia loszki	Powtórki	Ilość poronień	Dni do pierwszego krycia	Liczba nieskutecznych kryć
43,						69	16	0	0	4,5	1
	Luźne					1	1	0	0		0
		Tucz				1	1	0	0		0
	Prośne					68	15	0	0	4,5	1
		DD				1	0	0	0	4,0	0
		LL				1	0	0	0	4,0	0
		LY				3	0	0	0	4,3	0
		Tucz				61	15	0	0	4,6	1
		YL				2	0	0	0	4,0	0
44,						70	15	1	1	4,5	2
	Luźne					1	0	0	0	4,0	1
		Tucz				1	0	0	0	4,0	1
	Prośne					69	15	1	1	4,5	1
		LL				1	0	0	0	4,0	0
		LY				1	0	0	0	4,0	0
		Tucz				67	15	1	1	4,5	1
45,						67	16	1	0	4,6	3
	Luźne					3	2	0	0	4,0	0
		Tucz				3	2	0	0	4,0	0
	Prośne					64	14	1	0	4,6	3

Kontrola grup



Monitor grup krycia

Śr. miotu

AgroVision

AGRICULTURAL SOFTWARE

?

Śr. miotu

Numer miotu

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

Liczba prosiąt

300

250

200

150

100

50

0

2649

2645

2637

2633

Nazwa grupy

Menu & filtry

Kontrola knurów

	Otwarte	Grupa		Rozród		Wyniki miotu porodówka		
		Miot, grupa krycia	Krycie, Knur, Numer	Ilość pokryć	Powtórki	Ogółem urodzone / miot	Zywo urodzone / miot	Martwo urodzone
1	♂	6. 11.09.202		2,00	1,00			0,00
	♂			1,00	0,00			0,00
	♂		ZW	1,00	1,00			0,00
2	♂	7. 02.10.202		43,00	8,00	17,03	16,03	39,00
	♂		15	29,00	1,00	17,82	17,00	23,00
	♂		BA	6,00	2,00	17,00	16,00	5,00
	♂		ZW	8,00	5,00	13,33	11,50	11,00
3	♂	1. 23.10.202		46,00	5,00	16,95	15,90	43,00
	♂		14	3,00	0,00	13,67	13,67	0,00
	♂		15	13,00	0,00	18,83	17,50	16,00
	♂		987101	4,00	1,00	17,50	17,00	2,00
	♂		WW	18,00	0,00	17,11	15,83	23,00
	♂		ZW	8,00	4,00	12,50	12,00	2,00
4	♂	2. 13.11.202		47,00	7,00	17,45	16,68	31,00
	♂			2,00	0,00	16,00	16,00	0,00
	♂		15	28,00	1,00	18,52	17,84	17,00
	♂		694011	1,00	0,00	16,00	15,00	1,00
	♂		BA	6,00	1,00	17,50	16,17	8,00
	♂		ZW	10,00	5,00	13,67	12,83	5,00
5	♂	3. 04.12.202		50,00	7,00	18,40	17,45	38,00
	♂		845369	29,00	2,00	19,27	18,19	28,00
	♂		846674	14,00	1,00	17,45	16,91	6,00
	♂		ZW	7,00	4,00	14,33	13,00	4,00
6	♂	4. 25.12.202		37,00	4,00	16,16	15,16	32,00
	♂		844611	31,00	2,00	17,00	15,93	30,00
	♂		ZW	6,00	2,00	10,25	9,75	2,00
7	♂	5. 15.01.202		46,00	8,00	15,69	14,88	26,00
	♂		847372	34,00	1,00	16,96	16,04	25,00
	♂		ZW	12,00	7,00	8,80	8,60	1,00
8	♂	6. 05.02.202		38,00	4,00	18,03	17,43	18,00
	♂		620107	34,00	2,00	18,03	17,43	18,00
	♂		ZW	4,00	2,00			0,00

Kontrola brakowania

Lista pozytywna / negatywna: PigVision

Układ okna

PigVision

100%

Rekordy 215

Tabela zbiorcza

Układ

Zwierzę				Ostatnie 3 mioty									Wszystkie mioty									
Wyjście statnie wydarzen				Ilość pokryć (Szt.)	Powtórki (Szt.)	Zywo urodzone / miot (Szt.)	Martwo urodzone / miot (Szt.)	Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)	Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	Dni laktacji / miot (Dni)	Dni jałowe / miot (Dni)	Miotów / lochę / rok (Szt.)	Ilość pokryć (Szt.)	Powtórki (Szt.)	Zywo urodzone / miot (Szt.)	Martwo urodzone / miot (Szt.)	Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)	Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	Dni laktacji / miot (Dni)	Dni jałowe / miot (Dni)	Wyprodukowane mioty (Szt.)	Miotów / lochę / rok (Szt.)
Numer	Typ zwierząt	Data	Nr miotu	0	>1																	
102	Fermow		7	3,00	0,00	18,5	0,5	14,5	14,5	26,5	4,1	2,50	7,00	0,00	15,0	0,3	14,2	14,2	30,2	4,1	6	2,43
117	Fermow		6	3,00	0,00	19,5	1,5	15,5	15,5	27,0	4,1	2,50	6,00	0,00	15,6	0,8	14,8	14,8	27,2	3,7	5	2,49
118	Fermow		6	3,00	0,00	18,0	0,0	14,5	14,5	27,0	3,9	2,50	6,00	0,00	19,4	1,4	13,6	13,6	26,4	4,3	6	2,49
127	Fermow		5	3,00	0,00	17,5	0,0	15,0	15,0	27,0	3,9	2,50	6,00	1,00	16,3	0,3	14,5	14,5	27,8	12,3	5	2,35
128	Fermow		5	3,00	0,00	15,0																
130	Fermow		5	3,00	0,00	16,5																
131	Fermow		5	3,00	0,00	18,5																
134	Fermow		5	3,00	0,00	17,0																
135	Fermow		5	3,00	0,00	15,5																
136	Fermow		5	3,00	0,00	19,0																
137	Fermow		6	3,00	0,00	17,5																
138	Fermow		5	3,00	0,00	19,0																
139	Fermow		5	3,00	0,00	22,0																
140	Fermow		5	3,00	0,00	19,0																
141	Fermow		5	3,00	0,00	21,5																
142	Fermow		5	4,00	1,00	22,0																
143	Fermow		5	3,00	0,00	23,5																
145	Fermow		4	3,00	0,00	18,5																
146	Fermow		5	3,00	0,00	15,0																
147	Fermow		5	3,00	0,00	22,5																
148	Fermow		4	6,00	3,00	15,5																
149	Fermow		5	3,00	0,00	21,0																
151	Fermow		4	3,00	0,00	16,0																
152	Fermow		4	5,00	2,00	14,0																
153	Fermow		5	3,00	0,00	16,5																
154	Fermow		5	3,00	0,00	17,0																
155	Fermow		4	4,00	1,00	18,3																
156	Fermow		5	3,00	0,00	14,5																
157	Fermow		4	3,00	0,00	16,7																
158	Fermow		5	3,00	0,00	17,5	1,5	16,0	16,0	28,0	5,2	2,48	5,00	0,00	16,8	1,5	14,5	14,5	26,0	5,1	4	2,54
159	Fermow		5	2,00	0,00	15,0	1,5	16,0	16,0	27,0	5,2	2,48	5,00	0,00	13,5	0,8	15,0	15,0	22,2	5,1	4	2,56

Lista pozytywna / negatywna: PigVision

Układ okna

PigVision

100%

Rekordy 81

Tabela zbiorcza

Układ

Zwierzę				Ostatnie 3 mioty									Wszystkie mioty									
Wyjście statnie wydarzen				Ilość pokryć (Szt.)	Powtórki (Szt.)	Zywo urodzone / miot (Szt.)	Martwo urodzone / miot (Szt.)	Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)	Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	Dni laktacji / miot (Dni)	Dni jałowe / miot (Dni)	Miotów / lochę / rok (Szt.)	Ilość pokryć (Szt.)	Powtórki (Szt.)	Zywo urodzone / miot (Szt.)	Martwo urodzone / miot (Szt.)	Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)	Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	Dni laktacji / miot (Dni)	Dni jałowe / miot (Dni)	Wyprodukowane mioty (Szt.)	Miotów / lochę / rok (Szt.)
Numer	Typ zwierząt	Data	Nr miotu	0	>6																	
L68	Fermow		8	3,00	0,00	17,0	2,5	15,5	15,5	30,5	3,6	2,38	8,00	0,00	16,7	1,0	15,1	15,1	27,0	4,0	7	2,44
L83	Fermow		7	3,00	0,00	19,0	0,5	16,5	16,5	30,5	11,9	2,26	7,00	0,00	16,5	0,7	16,3	16,3	27,2	7,2	7	2,38
L87	Fermow		7	3,00	0,00	21,0	1,5	15,5	15,5	25,5	4,0	2,44	7,00	0,00	19,0	0,8	15,7	15,7	25,3	4,0	7	2,47
L91	Fermow		7	3,00	0,00	17,5	1,0	16,0	16,0	29,0	3,4	2,41	7,00	0,00	17,3	0,7	15,3	15,3	27,2	4,2	7	2,44
L92	Fermow		7	3,00	0,00	17,5	1,5	16,0	16,0	29,5	3,4	2,38	7,00	0,00	16,8	1,5	15,0	15,0	27,5	3,8	7	2,42
L105	Fermow		7	3,00	0,00	17,5	0,0	14,5	14,5	30,5	4,9	2,36	7,00	0,00	17,8	0,5	15,0	15,0	27,8	3,6	6	2,44
Y112	Fermow		7	3,00	0,00	19,5	0,0	15,5	15,5	32,0	3,6	2,38	7,00	0,00	18,7	0,3	15,5	15,5	29,7	3,9	6	2,41
12816	Fermow		7	3,00	0,00	19,3	5,3	16,3	16,3	23,7	385,0	0,69	7,00	0,00	20,3	2,7	16,0	16,0	25,4	167,1	7	1,18
F2475	Fermow		7	3,00	0,00	22,3	3,7	16,3	16,3	31,7	21,3	2,14	7,00	0,00	20,6	2,9	16,0	16,0	28,0	11,7	7	2,32
F2479	Fermow		7	3,00	0,00	19,3	1,3	15,0	15,0	31,0	14,3	2,23	7,00	0,00	18,7	1,1	15,0	15,0	30,0	8,4	7	2,33
F2492	Fermow		7	3,00	0,00	18,3	0,3	16,7	16,7	33,3	21,0	2,13	7,00	0,00	17,6	0,3	16,0	16,0	28,3	11,1	7	2,34
F2496	Fermow		8	3,00	0,00	18,5	1,0	15,0	15,0	31,5	4,5	2,37	8,00	0,00	17,9	0,6	15,4	15,4	28,6	4,1	7	2,42
F2528	Fermow		7	3,00	0,00	17,7	7,7	15,0	15,0	32,5	10,5	2,28	7,00	0,00	18,6	5,1	15,7	15,7	30,3	7,0	7	2,37
F2542	Fermow		7	3,00	0,00	20,7	4,3	14,7	14,7	31,7	4,7	2,36	7,00	0,00	21,4	3,4	15,1	15,1	30,0	4,1	7	2,40
F2545	Fermow		7	3,00	0,00	18,7	0,7	14,5	14,5	31,5	3,0	2,41	7,00	0,00	18,1	1,1	15,3	15,3	30,3	4,9	7	2,41
F2558	Fermow		7	3,00	0,00	16,0	1,7	14,0	14,0	31,0	4,7	2,40	7,00	0,00	16,4	1,4	14,9	14,9	30,0	4,3	7	2,42
F2562	Fermow		7	3,00	0,00	19,7	2,0	14,0	14,0	30,7	4,7	2,40	7,00	0,00	20,1	2,6	15,1	15,1	29,6	4,3	7	2,42
Na bazie 81 zwierząt				243,00	0,00	19,2	2,3	15,5	15,5	31,5	9,9	2,29	571,00	2,00	18,4	1,6	15,4	15,4	28,9	7,1	541	2,38
Na bazie 87 zwierząt				261,00	0,00	19,0	2,3	15,5	15,5	31,5	9,5	2,30	615,00	2,00	18,2	1,6	15,4	15,4	28,8	6,8	582	2,39

Kontrola grup krycia

Grp.	Data pocz.	Data końca	Loch. iszki px				Loss < 8 % < loss < 15 < loss																		Lost	Oproszanie					Odsadzenie	
			Og	Pow	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Szt.	%		Preg%	Og	Zyw.	Szt.	Og		
10	28-1	03-0	47	25	72	3	72	72	72	71	68	67	66	66	66	66	66	65	65	65	65	65	65	7	65	90,3	0	18,2	16,3	65	14,3	
11	04-0	10-0	70	25	95	8	95	95	95	90	78	78	78	78	78	78	77	77	77	77	77	77	18	77	81,1	0	18,1	16,5	77	17,0		
12	11-0	17-0	62	26	88	10	88	87	86	85	74	73	73	73	73	73	73	70	70	69	69	69	19	69	78,4	0	18,0	16,7	69	13,0		
13	18-0	24-0	52	32	84	18	84	84	84	78	73	73	72	72	72	72	71	71	70	70	70	70	14	70	83,3	0	18,0	16,0	70	11,1		
14	25-0	31-0	59	26	85	10	85	85	85	84	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	76	9	76	89,4	0	17,7	16,1	76	13,6		
15	01-0	07-0	62	20	82	7	82	82	82	79	70	70	70	70	70	70	70	69	68	66	65	65	17	65	79,3	0	18,0	16,4	65	15,4		
16	08-0	14-0	52	33	85	8	85	85	85	85	76	76	75	75	75	75	75	74	74	74	74	74	11	74	87,1	0	17,5	16,1	74	14,1		
17	15-0	21-0	52	34	86	5	86	85	85	83	78	78	78	78	77	77	77	76	75	74	74	74	12	74	86,0	0	16,7	14,9	73	14,1		
18	22-0	28-0	51	20	71	8	71	71	71	69	62	62	62	62	62	62	61	61	60	57	57	57	14	57	80,3	0	17,8	16,2	57	14,3		
19	29-0	06-0	38	42	80	3	80	80	80	76	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	66	65	15	65	81,3	0	16,1	14,4	65	10,6		
20	07-0	13-0	66	25	91	0	91	91	91	89	82	82	82	82	82	82	80	80	79	79	79	77	14	77	84,6	0	18,5	16,9	77	12,0		
21	14-0	20-0	56	21	77	6	77	77	77	75	73	72	72	72	71	69	69	69	68	68	66	66	12	66	85,7	0	17,8	16,5	66	11,6		
1	21-0	27-0	53	30	83	6	83	83	83	82	79	79	79	79	79	78	78	78	78	77	76	76	7	76	91,6	0	17,3	15,9	76	13,2		
2	28-0	03-0	58	21	79	5	79	79	78	72	70	70	70	70	70	70	70	70	70	69	69	69	10	69	87,3	0	17,2	15,6	69	11,2		
3	04-0	10-0	59	22	81	2	81	81	81	79	75	75	75	75	75	75	75	74	72	71	70	69	12	69	85,2	0	17,7	15,7	69	13,5		
4	11-0	17-0	54	31	85	5	85	85	85	84	73	73	73	73	73	73	73	72	72	72	70	68	17	68	80,0	0	17,6	15,7	68	16,3		
5	18-0	24-0	64	11	75	6	75	75	75	73	67	67	67	67	67	66	66	65	65	64	64	63	12	63	84,0	0	18,2	16,0	63	13,3		
6	25-0	01-0	53	21	74	2	74	74	74	72	65	65	65	65	65	64	64	64	57	55	54	54	20	54	73,0	0	17,6	15,4	54	14,6		
7	02-0	08-0	58	9	67	0	67	67	67	65	62	62	62	62	62	62	62	62	61	58	58	58	9	58	86,6	0	18,9	16,2	58	15,0		
8	09-0	15-0	58	22	80	14	80	79	79	77	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	72	72	8	72	90,0	0	19,2	17,2	72	13,8		
9	16-0	22-0	75	5	80	10	80	80	79	79	74	74	74	74	74	72	72	71	71	71	69	69	11	69	86,3	0	19,3	16,8	69	14,0		
10	23-0	29-0	64	20	84	7	84	84	84	83	81	81	81	81	80	78	77	71	71	71	64	63	21	63	75,0	0	18,1	16,2	63	9,8		
11	30-0	05-0	54	18	72	4	71	71	71	65	62	62	62	62	62	62	61	61	60	59	59	58	14	58	80,6	0	17,9	15,9	58	14,4		
12	06-0	12-0	65	11	76	1	76	75	75	75	75	73	72	71	69	68	68	68	67	67	67	67	17	61	80,3	0	17,6	16,0	61	7,4		
13	13-0	19-0	59	17	76	3	76	76	75	64	60	60	59	59	59	59	59	58	57	57	55	55	21	55	72,4	0	18,4	16,6	55	17,2		
14	20-0	26-0	74	17	91	9	91	91	91	82	80	79	73	73	69	69	69	68	68	68	67	65	26	65	71,4	0	17,5	15,7	65	9,3		
15	27-0	03-0	62	14	76	4	76	76	76	76	76	75	75	73	73	72	72	72	65	64	63	59	19	58	76,3	0	18,7	16,2	58	14,8		
16	04-0	10-0	75	17	92	13	92	92	92	90	82	82	81	81	81	81	81	81	80	79	79	79	16	76	82,6	0	18,0	15,7	76	13,9		
17	11-0	17-0	59	19	78	11	78	78	78	77	76	74	71	68	67	67	67	60	57	57	55	55	25	55	70,5	0	16,7	14,3	55	9,2		
18	18-0	24-0	63	24	87	6	87	87	87	85	82	78	78	74	74	74	69	69	68	68	68	66	25	66	75,9	0	16,1	14,7	66	15,2		

19.01.2025 14:39:26

Wydrukowane przez 42454

Kontrola grup krycia

Grp.	Data pocz.	Data końca	Loch. szkieł				Loss < 8 % < loss < 15 < loss																		Lost	Oproszenie					Odsadzenie	
			Og	Pow	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Szt.	%		Preg%	Og	Zyw.	Szt.	Og		
1	01-0	07-0	53	17	70	0	70	69	69	69	69	69	69	68	67	67	67	67	67	67	67	67	67	3	67	95,7	0	19,5	18,0	67	15,5	
2	08-0	14-0	51	20	71	2	71	71	71	68	68	68	68	68	68	68	67	67	67	66	66	65	65	6	65	91,5	0	20,5	18,2	65	15,9	
3	15-0	21-0	50	18	68	3	68	67	66	65	65	65	65	65	64	64	64	64	64	64	64	64	64	4	64	94,1	0	19,8	18,8	64	15,7	
4	22-0	28-0	51	19	70	0	70	70	70	70	70	70	70	70	69	69	69	69	69	69	69	69	69	1	69	98,6	0	19,5	17,5	69	15,4	
5	29-0	04-0	56	14	70	1	70	70	69	66	66	66	66	66	66	65	65	65	65	65	63	63	61	61	9	61	87,1	0	19,2	18,2	61	16,0
6	05-0	11-0	53	17	70	1	70	70	69	69	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	3	67	95,7	0	20,4	18,2	67	15,6	
7	12-0	18-0	53	17	70	0	70	70	70	68	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	3	67	95,7	0	19,9	18,5	67	15,9	
8	19-0	25-0	58	11	69	2	69	69	66	65	65	65	65	65	65	65	65	65	64	64	64	63	63	6	63	91,3	0	20,8	19,1	63	15,9	
9	26-0	03-0	55	13	68	1	68	68	68	68	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	2	66	97,1	0	20,5	19,1	66	16,3	
10	04-0	10-0	56	13	69	2	69	69	68	66	66	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	64	5	64	92,8	0	20,6	18,8	64	15,5	
11	11-0	17-0	49	19	68	2	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	67	67	67	1	67	98,5	0	18,6	17,3	67	16,0	
12	18-0	24-0	50	18	68	1	68	68	68	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	62	61	60	8	60	88,2	0	19,7	17,5	60	14,8	
13	25-0	31-0	54	14	68	1	68	68	68	67	66	66	66	66	66	65	65	65	65	64	64	64	63	5	63	92,6	0	18,5	16,9	63	13,6	
14	01-0	07-0	57	13	70	0	70	69	67	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	65	65	63	62	8	62	88,6	0	19,7	18,0	62	14,0	
15	08-0	14-0	52	16	68	1	68	68	67	64	64	64	64	64	64	63	63	63	63	63	63	63	63	5	63	92,6	0	19,1	17,5	63	12,4	
16	15-0	21-0	50	18	68	1	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	0	68	100,	0	19,1	16,9	68	15,9	
17	22-0	28-0	52	17	69	1	69	69	68	65	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	62	62	62	7	62	89,9	0	18,1	16,0	62	14,4	
18	29-0	05-0	53	15	68	1	68	68	67	67	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	2	66	97,1	0	17,9	16,6	66	15,9	
19	06-0	12-0	57	11	68	1	68	68	66	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	64	4	64	94,1	0	19,7	17,7	64	15,3	
20	13-0	19-0	56	12	68	3	68	68	68	65	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	62	62	62	62	6	62	91,2	0	20,2	18,2	62	15,0
21	20-0	26-0	63	7	70	1	70	70	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	68	68	67	66	4	66	94,3	0	19,2	17,5	66	14,8	
22	27-0	02-0	53	14	67	1	67	67	66	64	64	63	63	63	63	63	62	62	62	62	62	62	61	6	61	91,0	0	19,0	17,7	61	16,0	
23	03-0	09-0	54	18	72	1	72	72	72	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	2	70	97,2	0	19,4	17,8	70	16,0	
24	10-0	16-0	53	17	70	1	70	70	70	68	68	67	67	66	66	66	66	66	66	65	65	65	65	6	65	92,9	0	19,2	17,7	65	15,4	
25	17-0	23-0	62	10	72	1	72	71	69	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	66	66	6	66	91,7	0	19,9	18,5	66	15,7	
26	24-0	30-0	49	20	69	0	69	69	68	68	67	66	66	66	66	66	65	65	65	65	65	65	64	6	64	92,8	0	19,3	17,8	64	15,5	
27	01-0	07-0	55	15	70	1	70	70	70	68	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	66	4	66	94,3	0	20,4	18,8	66	15,9	
28	08-0	14-0	56	17	73	1	73	73	69	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	65	8	65	89,0	0	20,2	18,6	65	14,3	
29	15-0	21-0	53	17	70	1	70	70	70	68	68	68	68	67	67	67	67	67	67	67	66	66	65	5	65	92,9	0	19,6	17,6	65	14,8	
30	22-0	28-0	59	15	74	2	74	74	72	70	69	68	68	68	68	67	67	67	67	67	67	66	66	8	66	89,2	0	20,3	17,9	66	14,1	

19.01.2025 14:36:48

Wydrukowane przez 42454

Kontrola grup krycia

Ferma A

Grp.	Data pocz.	Data końca	Loch. vszki pr				Loss < 8 % < loss < 15 < loss																		Lost	Oproszenie					Odsadzenie		
			Og	Pow	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Szt.	%		Preg%	Og	Żyw.	Szt.	Og			
6	25-1	14-0	38	10	48	2	48	48	48	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	5	43	89,6	0	15,8	15,0	47	13,6
7	15-0	04-0	40	8	48	0	46	46	46	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	4	44	91,7	0	18,6	17,5	47	14,2
1	05-0	25-0	40	10	50	0	50	50	46	46	46	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	6	45	90,0	0	17,2	16,0	46	14,4
2	26-0	17-0	39	8	47	0	47	47	44	42	40	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	8	39	83,0	0	17,0	16,0	41	14,4
3	18-0	07-0	39	10	49	1	49	49	47	42	42	42	42	42	42	41	41	40	40	40	40	40	40	40	40	9	40	81,6	0	18,6	17,1	43	14,1
4	08-0	28-0	39	11	50	0	50	50	50	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	45	45	45	45	5	45	90,0	0	17,4	16,6	46	14,4
5	29-0	19-0	39	9	48	0	48	48	48	45	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	5	43	89,6	0	16,9	15,7	46	13,8
6	20-0	09-0	36	15	51	0	51	51	51	50	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	4	47	92,2	0	17,7	16,8	50	14,1
7	10-0	30-0	40	8	48	0	48	48	48	48	44	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43	9	43	89,6	0	17,9	16,7	47	13,9
1	01-0	21-0	78	16	94	0	94	94	87	85	84	84	84	84	84	84	83	83	83	83	83	83	83	83	83	11	83	88,3	0	19,1	17,8	87	14,6
2	22-0	11-0	0	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	5	100,	0	14,8	13,8	5	14,2
3	12-0	01-0	37	7	44	1	44	44	44	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	3	41	93,2	0	16,0	15,0	41	13,8
4	02-0	22-0	39	10	49	2	49	49	49	46	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	4	45	91,8	0	17,2	15,8	0	
5	23-0	13-1	39	10	49	0	49	49	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	6	0	0,0	88			0	
6	14-1	03-1	38	12	50	0	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	2	0	0,0	96			0	
7	04-1	24-1	39	8	47	0	47	47	46	42	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	6	0	0,0	87			0	
1	25-1	15-1	39	12	51	2	51	51	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	3	0	0,0	94			0	
2	16-1	05-0	39	8	47	0	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	0	0	0,0	100			0	
			875	8	873	873	850	827	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	824	90	563			17,5	16,4	546	14,1

Kontrola grup krycia

Ferma B

Gp.	Data pocz.	Data końca	Loch. i szk. p.				Loss < 8 % < loss < 15 < loss																		Lost	Oproszanie					Odsadzenie	
			Og	Pow	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Szt.	%		Preg%	Og	Zyw.	Szt.	Og		
7	12-1	01-0	42	12	54	11	54	54	53	49	49	48	48	47	47	47	47	47	47	47	47	45	45	9	45	83,3	0	15,1	13,6	45	11,3	
1	02-0	22-0	30	11	41	9	41	40	38	36	35	34	34	34	34	34	33	33	33	33	30	30	30	11	30	73,2	0	14,1	13,6	30	12,0	
2	23-0	12-0	42	10	52	8	51	50	46	44	42	40	36	36	36	36	36	36	35	33	33	33	31	31	21	31	59,6	0	15,8	14,5	31	12,1
3	13-0	05-0	39	18	57	8	57	57	52	47	46	44	41	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	20	37	64,9	0	15,0	13,8	36	11,6	
4	06-0	26-0	45	12	57	12	57	57	50	46	44	43	43	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	15	42	73,7	0	15,4	13,5	42	11,4	
5	27-0	16-0	55	10	65	17	65	65	55	50	47	44	41	40	40	39	39	39	39	38	38	37	37	28	37	56,9	0	15,8	14,1	37	12,1	
6	17-0	07-0	45	28	73	22	72	70	66	64	60	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	15	59	80,8	0	15,5	13,9	60	11,9		
7	08-0	28-0	44	14	58	8	58	58	58	49	48	48	48	48	48	48	48	47	46	45	45	45	13	45	77,6	0	16,3	15,1	45	12,4		
1	29-0	18-0	30	21	51	6	51	50	50	44	42	41	41	40	39	39	39	39	39	39	39	39	13	39	76,5	0	15,9	13,6	39	10,8		
2	19-0	09-0	34	26	60	7	60	60	56	40	39	38	36	36	36	36	36	35	34	34	33	33	27	33	55,0	0	12,7	11,7	32	11,2		
3	10-0	30-0	36	32	68	20	68	67	66	54	53	52	52	52	52	52	51	50	50	49	49	49	19	49	72,1	0	14,5	12,0	48	11,0		
4	31-0	20-0	31	30	61	15	61	59	55	46	43	43	43	42	42	42	42	41	41	41	41	41	20	41	67,2	0	16,0	14,5	41	13,0		
5	21-0	10-0	32	25	57	14	56	56	56	47	47	47	47	47	44	44	44	43	42	42	42	42	16	41	71,9	0	16,0	13,3	41	11,0		
6	11-0	01-1	39	13	52	6	52	52	49	46	42	38	37	35	33	33	33	33	33	33	33	33	22	31	59,6	0	15,5	13,8	31	12,6		
7	02-1	22-1	49	15	64	9	64	63	62	58	54	51	49	48	48	48	48	48	48	48	48	48	18	48	75,0	0	16,5	14,0	48	12,0		
1	23-1	12-1	42	14	56	11	56	56	53	49	46	46	46	46	46	45	45	45	45	45	45	44	12	44	78,6	0	14,5	13,0	44	11,5		
2	13-1	03-1	33	34	67	11	67	67	63	56	47	47	46	44	44	44	44	44	44	44	43	43	24	43	64,2	0	14,2	12,9	43	11,5		
3	04-1	24-1	49	11	60	12	60	58	55	48	47	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	14	46	76,7	0	15,1	12,9	46	11,6		
4	25-1	14-0	49	16	65	19	65	65	62	56	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	52	52	13	52	80,0	0	15,7	13,8	50	11,5		
			111	8	225		111	111	111	109	107	107	106	106	105	105	105	105	105	105	105	105	105	330	793			15,3	13,6	789	11,7	

Kontrola grup krycia

Ferma A

Grp.	Data pocz.	Data końca	Loch. rzeki pr Og Pow				loss < 8 % < loss < 15 < loss																		Lost	Oproszenie					Odsadzenie																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		Szt.	%	Preg%	Og	Zyw.	Szt.	Og																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	01-0	07-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2	08-0	14-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Kontrola grup krycia

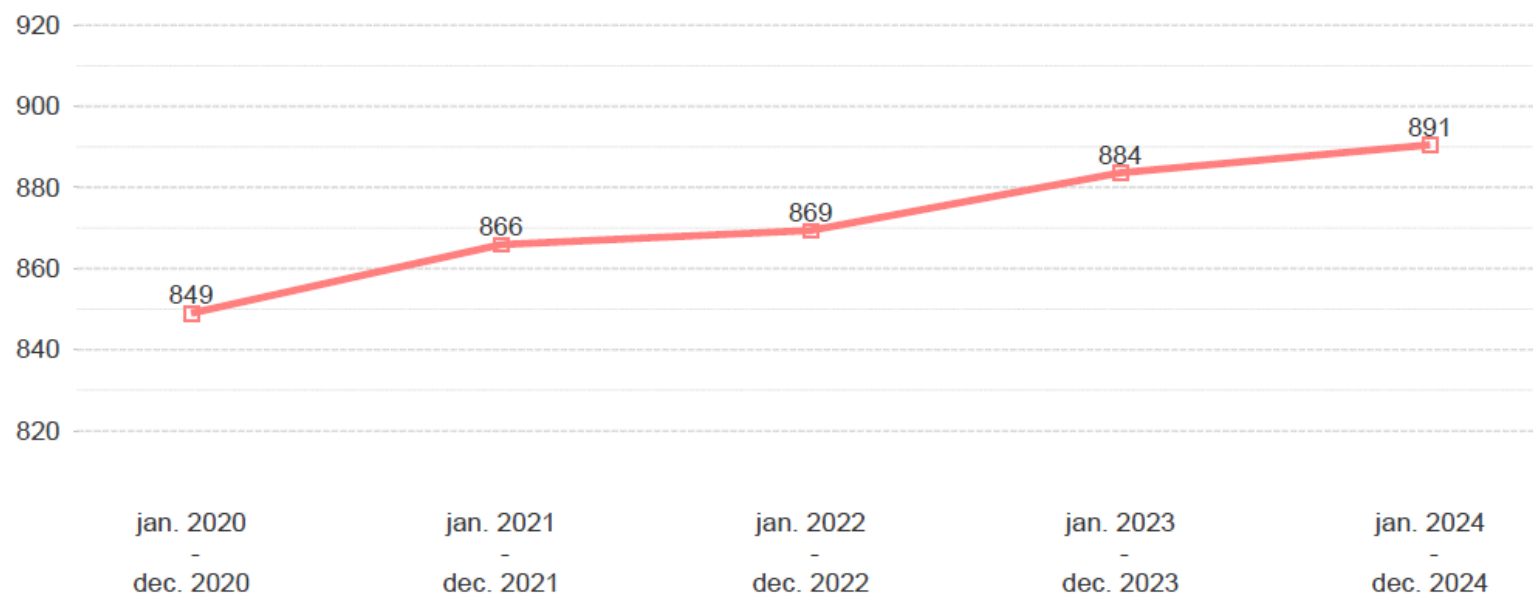
Ferma B

Grp.	Data pocz.	Data końca	Loch. uszki pr. Og. Pow.				Loss < 8 % < loss < 15 < loss																		Lost	Oproszenie					Odsadzenie	
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		Szt.	%	Preg%	Og	Żyw.	Szt.	Og
52	27-1	02-0	36	8	44	3	44	44	42	37	35	34	34	34	34	33	33	33	32	32	32	31	31	31	14	31	70,5	0	13,8	12,9	31	11,3
1	03-0	09-0	9	5	14	4	14	14	11	9	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	6	42,9	0	12,2	11,7	6	9,8
2	10-0	16-0	0	8	8	2	8	8	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	6	75,0	0	11,0	10,2	6	10,7
3	17-0	23-0	35	12	47	4	47	47	46	43	42	39	38	38	38	38	38	37	36	36	36	36	35	35	14	35	74,5	0	12,9	12,0	35	10,5
4	24-0	30-0	2	7	9	4	9	9	9	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	6	66,7	0	13,0	12,0	6	10,3
5	31-0	06-0	7	12	19	3	19	19	17	16	16	16	15	15	15	15	15	15	14	14	14	14	13	13	6	13	68,4	0	12,8	12,4	13	11,2
6	07-0	13-0	23	7	30	0	30	30	28	28	27	27	26	26	25	25	25	25	23	23	23	23	22	8	22	73,3	0	14,3	13,5	22	10,4	
7	14-0	20-0	0	10	10	0	10	10	10	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	2	8	80,0	0	10,8	9,0	8	11,4
8	21-0	27-0	1	9	10	5	10	10	9	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	7	70,0	0	11,0	10,6	7	12,0
9	28-0	06-0	34	5	39	0	39	39	39	39	39	37	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	4	35	89,7	0	14,9	14,1	35	11,7
10	07-0	13-0	0	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	100,	0	14,0	14,0	2	12,0	
11	14-0	20-0	1	10	11	3	11	11	10	10	9	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	63,6	0	11,9	11,1	7	12,0
12	21-0	27-0	32	1	33	1	33	33	32	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3	30	90,9	0	15,4	13,7	30	12,3
13	28-0	03-0	0	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	66,7	0	15,0	13,5	2	13,0
14	04-0	10-0	7	10	17	5	17	17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	1	16	94,1	0	12,2	11,8	16	11,8
15	11-0	17-0	32	1	33	2	33	33	33	30	29	29	29	28	28	27	27	27	27	27	27	26	26	26	7	26	78,8	0	13,7	12,8	26	11,3
16	18-0	24-0	0	7	7	3	7	7	7	7	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	57,1	0	12,5	12,0	4	12,0
17	25-0	01-0	0	8	8	0	8	8	8	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	62,5	0	14,6	14,2	5	12,6
18	02-0	08-0	37	3	40	3	40	40	39	32	31	30	30	29	29	29	29	29	29	29	28	27	27	26	14	26	65,0	0	15,7	14,6	26	11,7
19	09-0	15-0	4	7	11	2	11	11	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	2	9	81,8	0	14,4	13,4	9	11,9
20	16-0	22-0	1	6	7	2	7	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	5	3	42,9	0	15,0	14,7	3	12,3
21	23-0	29-0	39	10	49	8	49	49	49	46	44	44	44	42	42	42	42	42	42	41	40	40	40	40	9	40	81,6	0	13,8	13,2	40	12,1
22	30-0	05-0	1	8	9	2	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	9	100,	0	13,9	13,7	9	12,6
23	06-0	12-0	1	8	9	2	9	9	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	3	6	66,7	0	14,7	14,2	6	12,2
24	13-0	19-0	40	3	43	4	43	41	41	40	37	37	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	8	35	81,4	0	13,7	12,1	35	11,6
25	20-0	26-0	0	3	3	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	3	100,	0	12,7	9,0	3	9,7
26	27-0	03-0	0	3	3	2	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	33,3	0	12,0	10,0	1	14,0
27	04-0	10-0	32	9	41	2	41	40	38	34	34	33	32	32	32	31	31	31	31	31	31	30	30	30	11	30	73,2	0	14,7	14,1	30	11,7
28	11-0	17-0	3	7	10	4	10	10	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	7	70,0	0	15,9	13,4	7	12,7
29	18-0	24-0	0	9	9	3	9	9	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	3	6	66,7	0	13,0	12,0	6	12,2

Benchmark tuczniki

AgroVision
AGRICULTURAL SOFTWARE

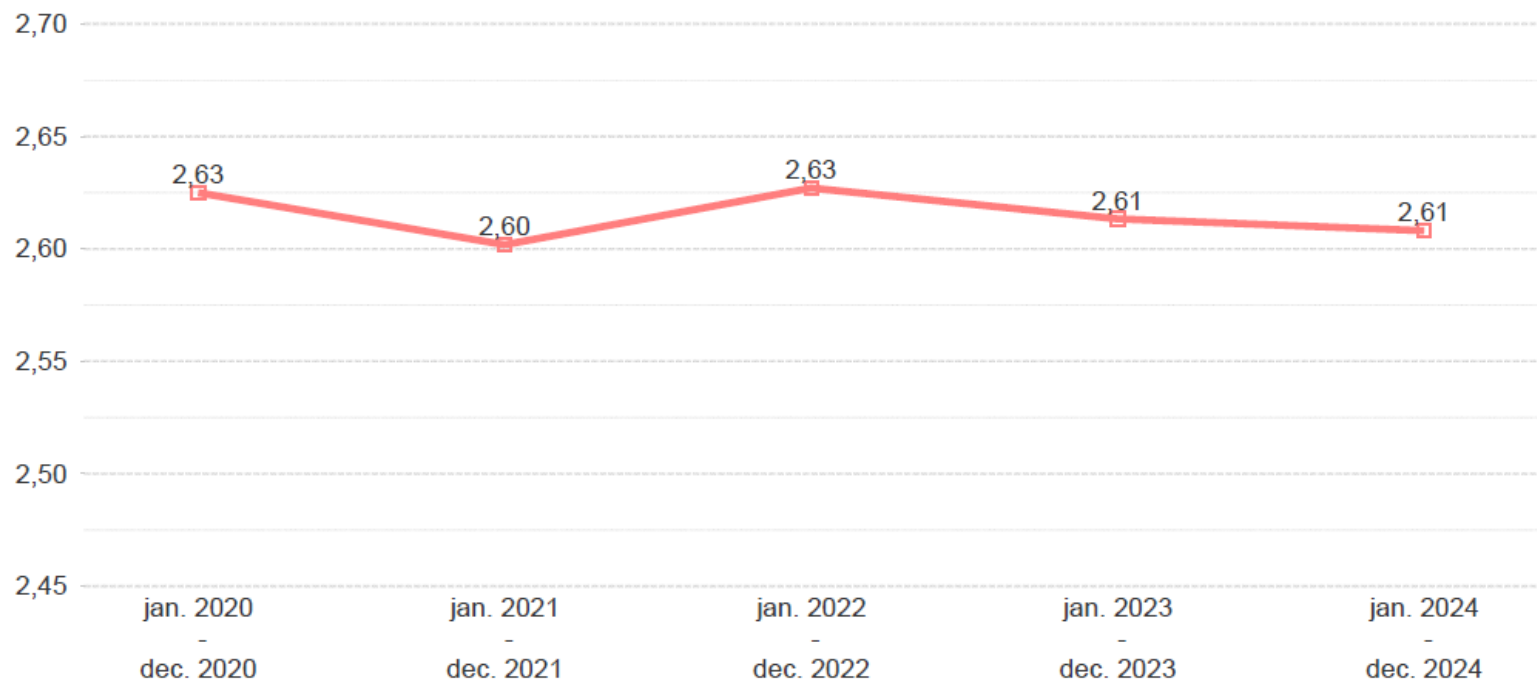
Growth / day / sold fin. 25-125 kg (g)
Western Europe Benchmark



Benchmark tuczniaki

AgroVision
AGRICULTURAL SOFTWARE

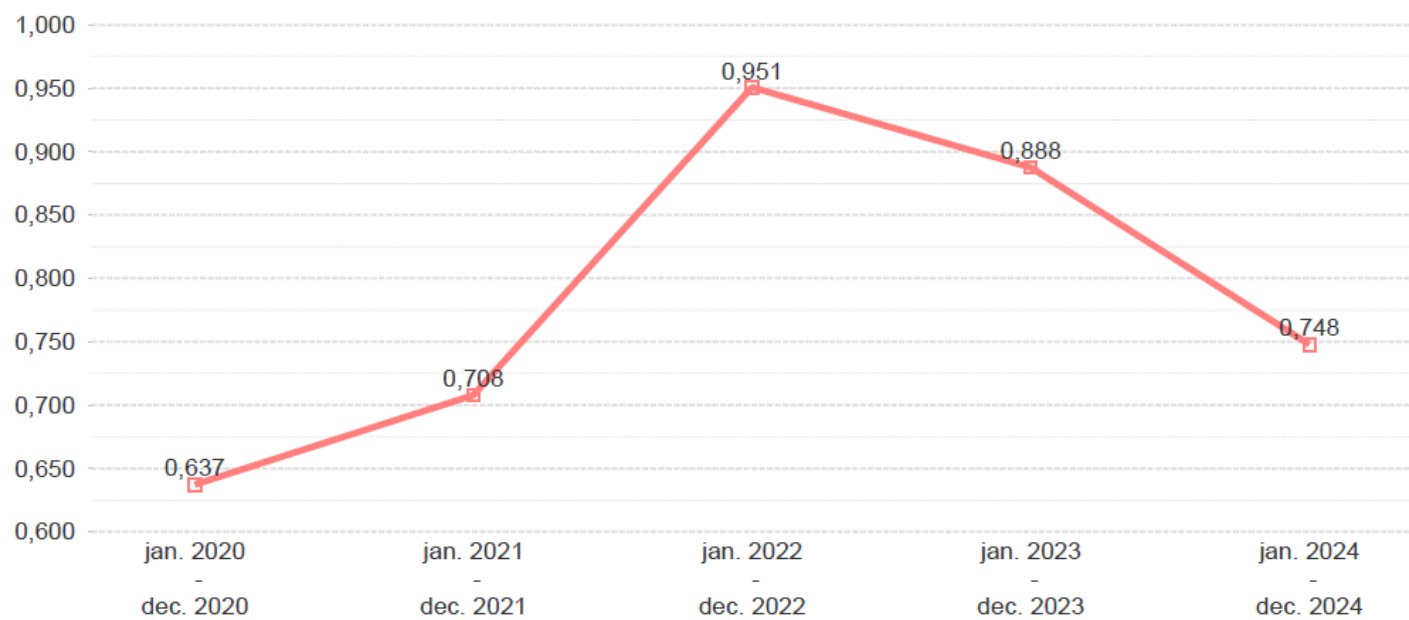
Feed conversion 25-125 kg
Western Europe Benchmark



Benchmark tuczniki

AgroVision
AGRICULTURAL SOFTWARE

Feed cost / KG gain 25-125 kg*
Western Europe Benchmark



Benchmark tuczniki

Raport efektywności

Układ okna **Wsady-ważenia** Plan Wydruk Rozszerzony raport

Ustawienia ogólne Bilans Produkcja Ekonomika **Pasza** Wykres Komentarze ubój Inne koszty Uwagi

Partia

☐ 09/24, 09/2
16.09.2024
18.12.2024
94 Dni

☐ 16/24, 16/2
29.08.2024
20.11.2024
84 Dni

☒ 15/24, 15/
25.07.2024
04.11.2024
103 Dni

☐ 14/24, 14/2
09.05.2024
06.08.2024
90 Dni

☐ RAZEM

Rodzaj zwierząt	Komponenty								
Kod	Nazwa	Kod	Kg	Koszty	Energia	Ilość / szt.	Koszty / sztukę	Ilość / kg przyrostu	Koszty / kg przyrostu
>	PASZA WŁASNA FINISZER	03K	71 000	72 895	0	119,1	122,3	1,23	1,26
	PASZA WŁASNA GROWER	02K	65 000	69 802	0	109,0	117,1	1,13	1,21
	PASZA WŁASNA STARTER	01K	24 000	32 352	0	40,3	54,3	0,42	0,56
	RAZEM		160 000	175 049	0	268,4	293,7	2,77	3,03

Raport efektywności

Układ okna **Raport efektywności** Plan Wydruk Raport efektywności

Ustawienia ogólne Bilans Produkcja Ekonomika **Pasza** Wykres Komentarze ubój Uwagi

Partia

☒ 41/20, B b
28.03.2023
20.07.2023
115 Dni

☐ 40/20, C bez
22.02.2023
13.06.2023
112 Dni

☐ 29/20, G bez
14.02.2022
16.05.2022
92 Dni

☐ 28/20, B bez
17.01.2022
20.04.2022
94 Dni

☐ RAZEM

		Komponenty							
Nazwa	%	Kod	Kg	Koszty	Energia	Ilość / szt.	Koszty / sztukę	Ilość / kg przyrostu	Koszty / kg przyrostu
> finiszer	36,35	F	100 560	157 326	100 560	104,0	162,7	1,04	1,62
grower	49,81	G	137 780	219 070	137 780	142,5	226,6	1,42	2,26
starter	13,84	St	38 280	64 693	38 280	39,6	66,9	0,39	0,67
RAZEM	100,00		276 620	441 089	276 620	286,1	456,2	2,85	4,54

Benchmark tuczniki

■ Raport efektywności

Układ okna **Wsady** Plan Wydruk Raport efektywność

Ustawienia ogólne Bilans Produkcja Ekonomika Pasza Wykres Komentarze ubój Inne koszty Uwagi

			Produkcja							Wskaźniki				
Od daty	Do daty	Partia	Wprowadzone zwierzęta (Szt.)	Średnia waga wejścia (kg)	Upadki i wybrakowania (Szt.)	Sprzedane i przeniesione szt. (Szt.)	Sztuki ubite (Szt.)	Średnia waga poubojowa (kg)	Średnia waga wyjścia (kg)	Upadki w % wprowadzonych szt. (%)	Dni żywienia / szt. (Dni)	Wykorzystanie paszy (kg)	Ilość paszy / dzień (kg)	Przyrost dzienny (gram)
		Plan								3,20		2,70		
16-09-24	18-12-24	09/24	1 300	31,6	36	0	1 264	86,78	113,69	2,77	83,43	2,41	2,37	984,478
29-08-24	20-11-24	16/24	450	30,8	10	0	440	95,15	124,65	2,22	80,84	2,45	2,84	1 160,963
25-07-24	04-11-24	15/24	600	30,5	8	0	592	97,17	127,29	1,33	94,03	2,77	2,85	1 029,727
09-05-24	06-08-24	14/24	450	31,2	11	0	439	87,36	114,44	2,44	86,58	2,66	2,55	961,006
>			2 800	31,1	65	0	2 735	90,47	118,52	2,32	85,81	2,54	2,59	1 018,110

Benchmark koszty

	Koszty					
Otwarte	Kod	Nazwa	Ilość	Cena	Średnia cena	Cena / szt.
☐	600	Narzuty i podatki	4	1,200	300.0	0.6
☐	610	Narzuty produkcyjne	4	1,200	300.0	0.6
☐	300	Pasza i ściółka	2	8,160	4,080.0	4.0
☐	330	Woda	2	8,160	4,080.0	4.0
☐	1000	Weterynaria i leki	25	54,707	2,188.3	26.5
☐	1020	Leki	11	22,018	2,001.6	10.7
☐	1040	Szczepienie	8	27,240	3,405.0	13.2
	9	Zakwaszacze	4	4,429	1,107.3	2.1
	20	Badania dignostyczne	2	1,020	509.8	0.5
☐	900	Nieruchomości	1	500	500.0	0.2
☐	800	Energia i paliwa	2	14,400	7,200.0	7.0
> ☐	200	Usługi obce	5	17,047	3,409.4	8.3

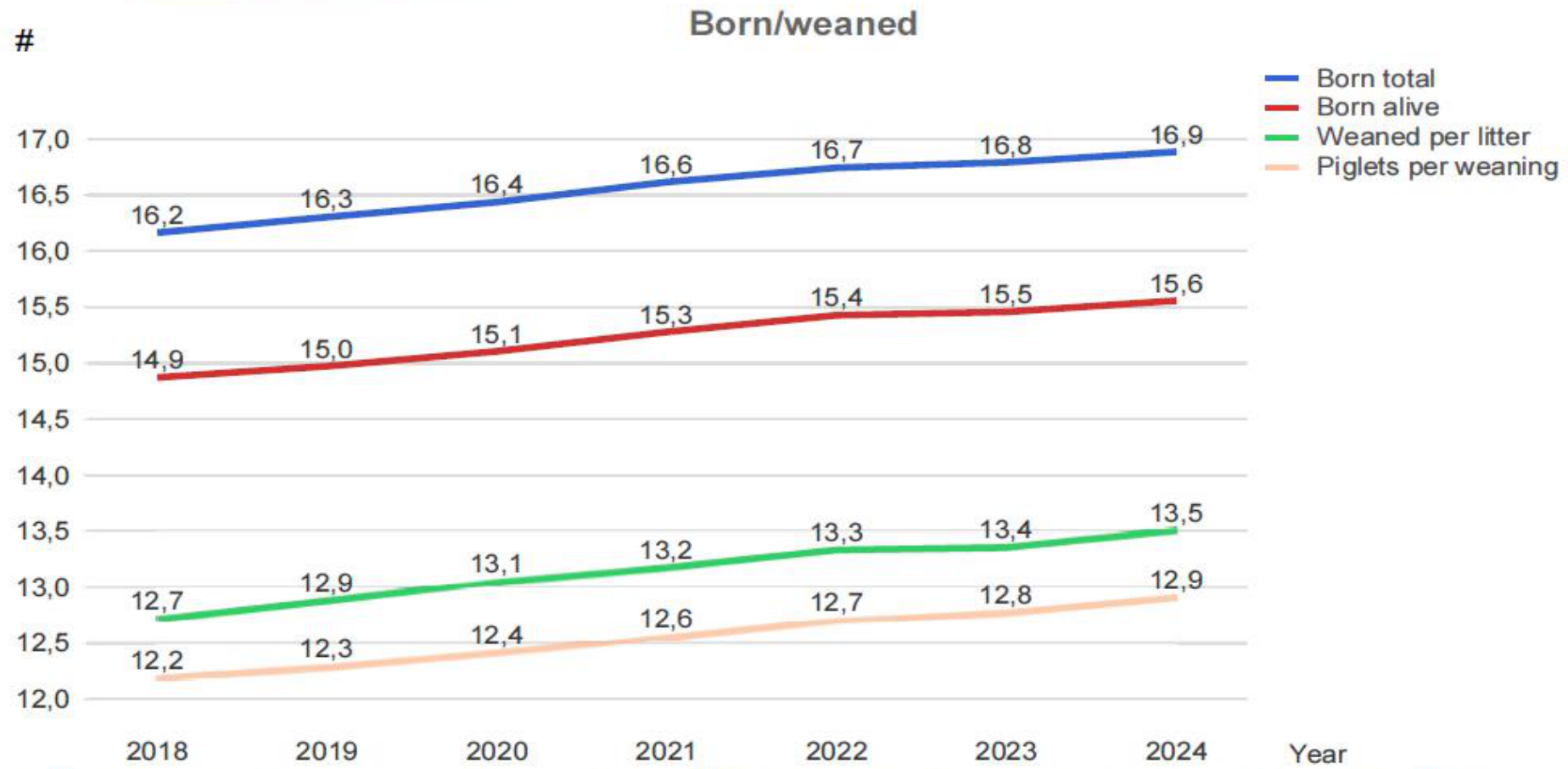
Benchmark koszty

■ Raport efektywności

Układ okna **AGROINTEGRACJA** Plan Wydruk Układ

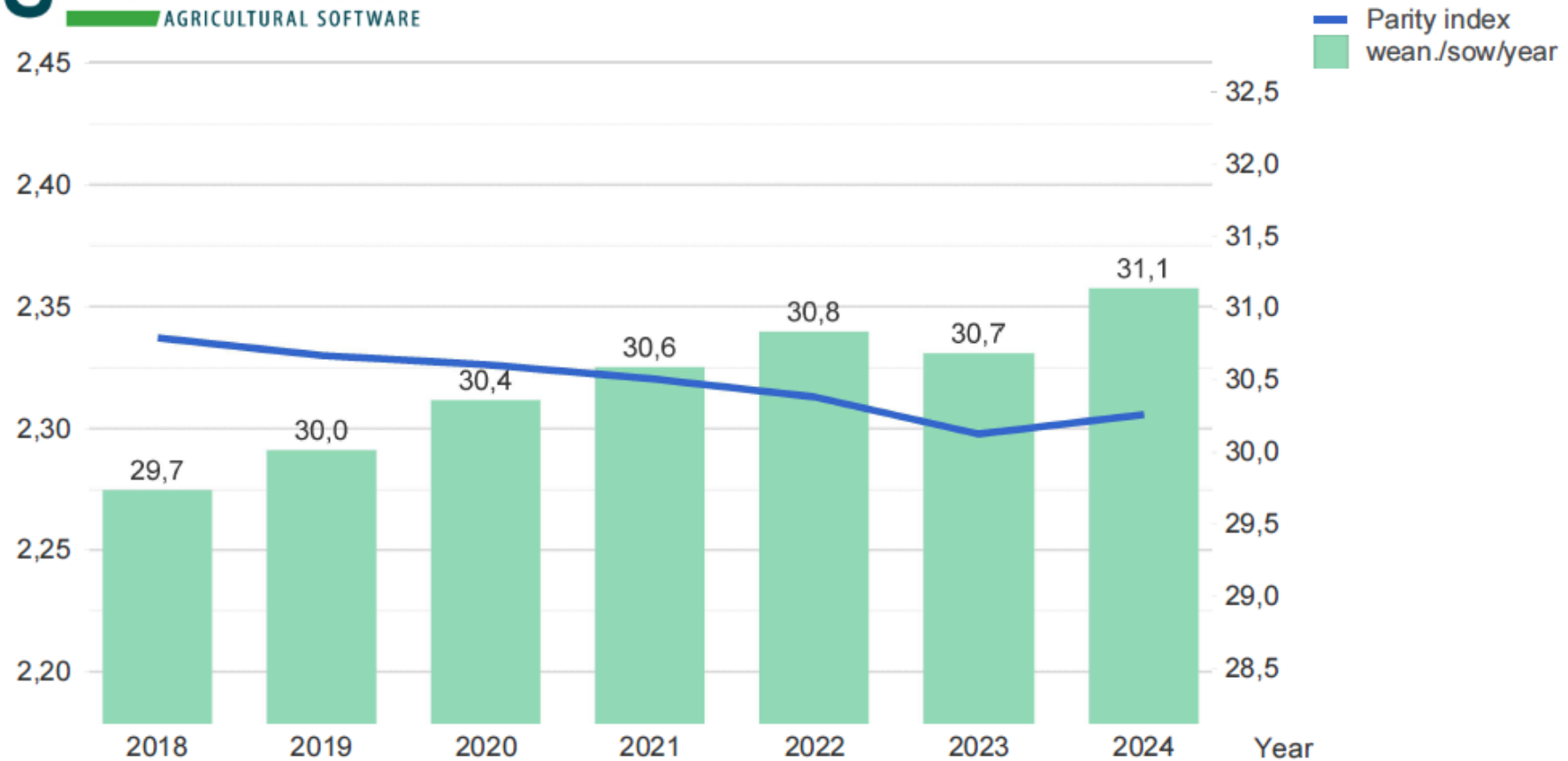
Ustawienia ogólne Bilans Produkcja **Ekonomika** Pasza Wykres Komentarze ubój Inne koszty Uwagi

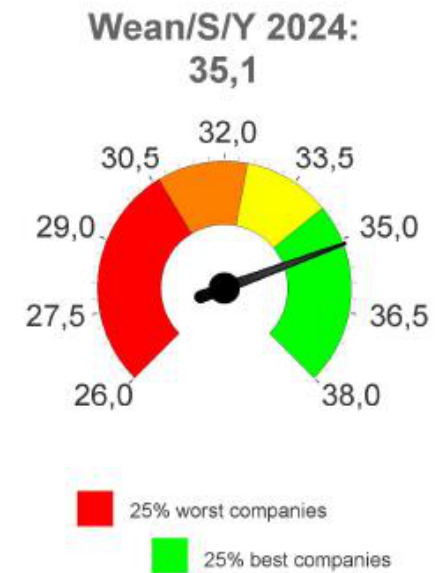
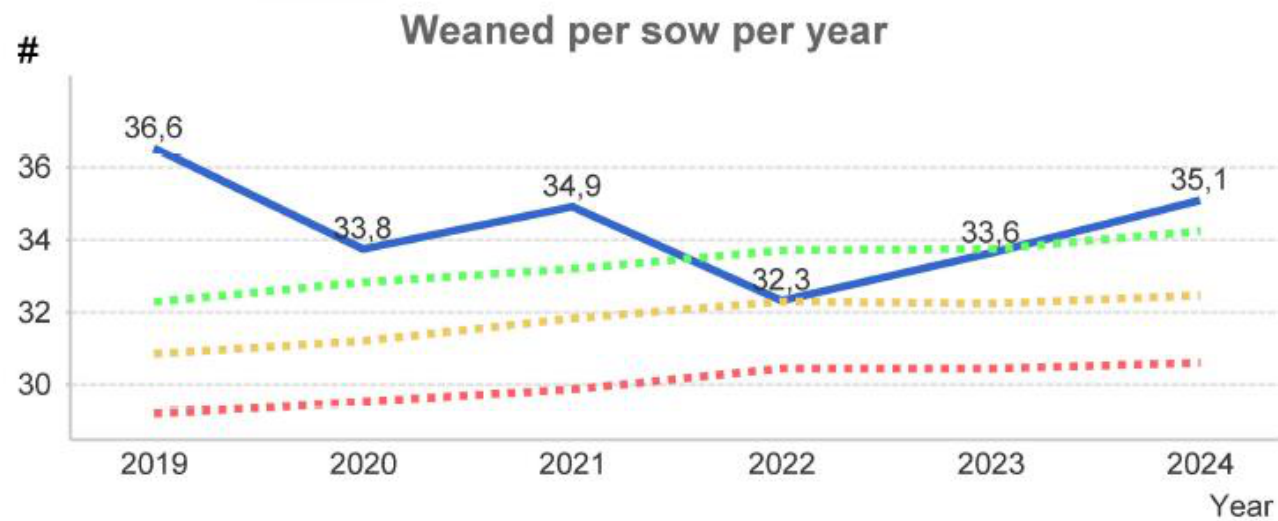
Od daty		06-10-23	05-09-23	20-06-23	
Do daty		03-01-24	08-12-23	27-09-23	
Lokalizacje	Plan				
Partia	Plan	10/23	9/23	8/22	
Pasza					
Wartość paszy (zł)		136 012,90	167 217,20	132 830,23	436 060,33
Wartość paszy / kg (zł)		1,17	1,17	1,20	1,18
Koszt paszy / kg przyrostu (zł)		3,30	3,13	3,23	3,21
Koszty					
Wartość kupionych (zł)		142 699,50	181 800,00	204 363,00	528 862,50
Cena zakupionej sztuki (zł)		317,11	303,00	454,14	352,58
Inne koszty (zł)		26 725,85	31 129,00	24 135,55	81 990,40
Inne koszty / wyprodukowaną szt. (zł)		60,43	52,54	54,63	55,53
Koszty leczenia ogółem (zł)		5 200,85	7 576,00	1 172,22	13 949,07
Koszty leczenia / wyprod. szt. / dzień (zł)		11,76	12,79	2,65	9,45
Przychody					
Wartość ubitych (zł)		394 337,39	542 347,20	464 599,52	1 401 284,11
Cena tucznika (zł)		898,26	925,51	1 065,60	959,13
Cena / kg wagi poubojowej (zł)		9,30	10,05	11,04	10,12
Wynik					
Wynik na młodzięży (zł)		88 899,14	162 201,00	103 270,74	354 370,88
Wynik / dzień (zł)		987,77	1 707,38	1 032,71	1 243,41
Wynik / sztukę (zł)		201,02	273,78	233,73	239,99
Wynik / kg przyrostu (zł)		2,16	3,04	2,51	2,61

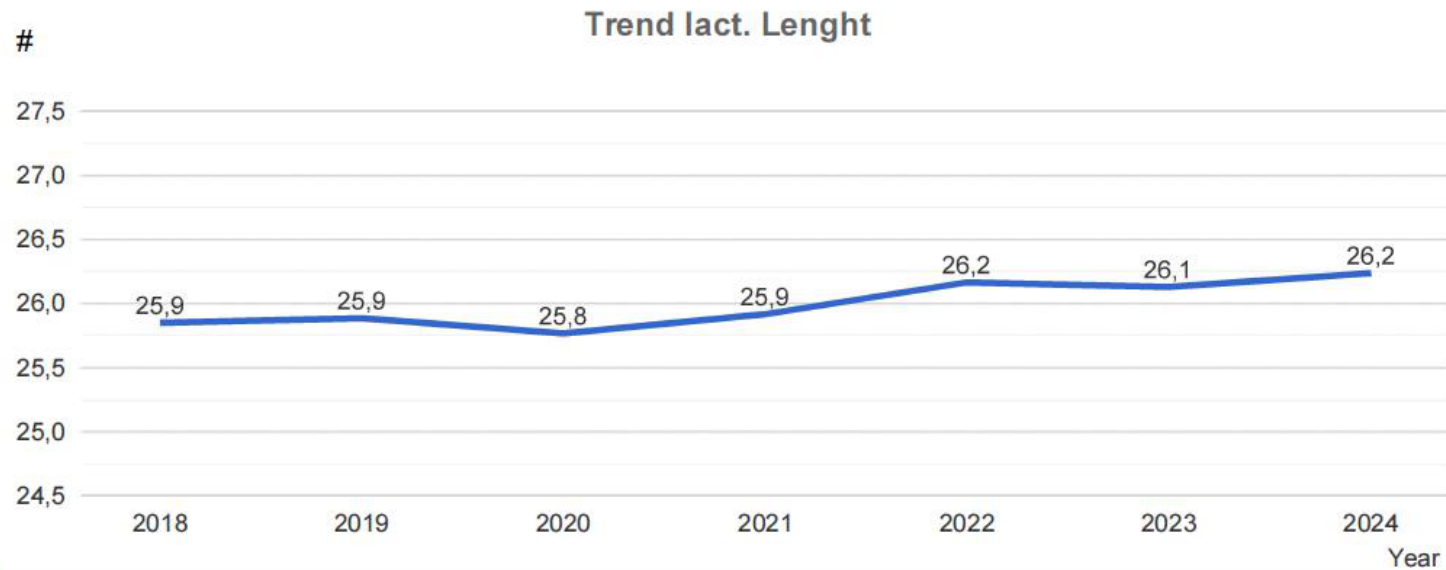
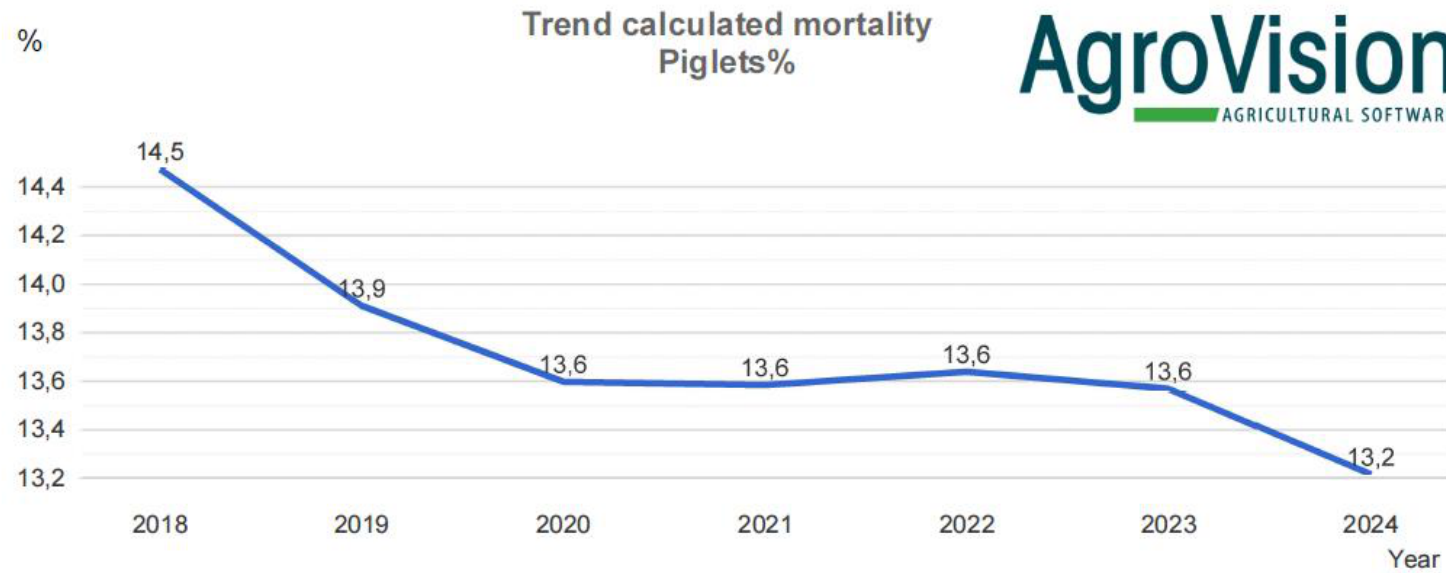


*Piglets per weaning is the number of weaned piglets per parity, divided by the number of weanings including foster sows. Extremely large litters (>30) and motherless rearing are excluded.

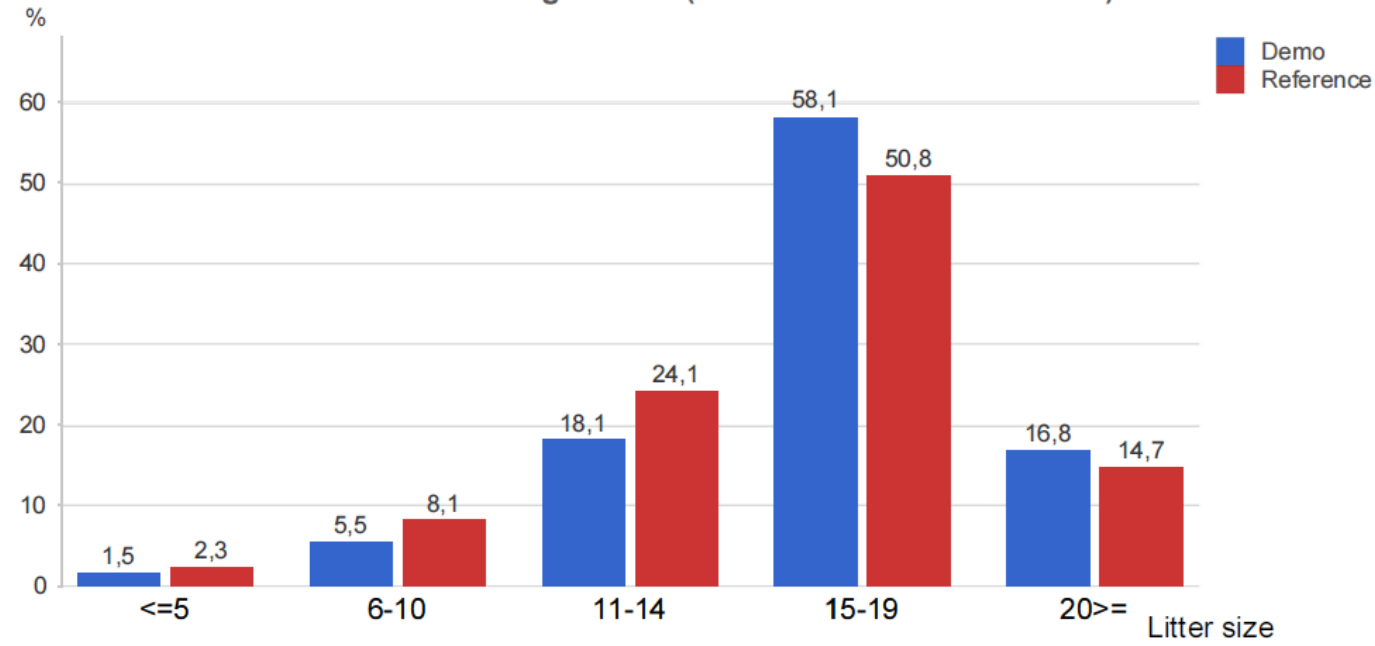
Trend Parity index & wean./sow/year





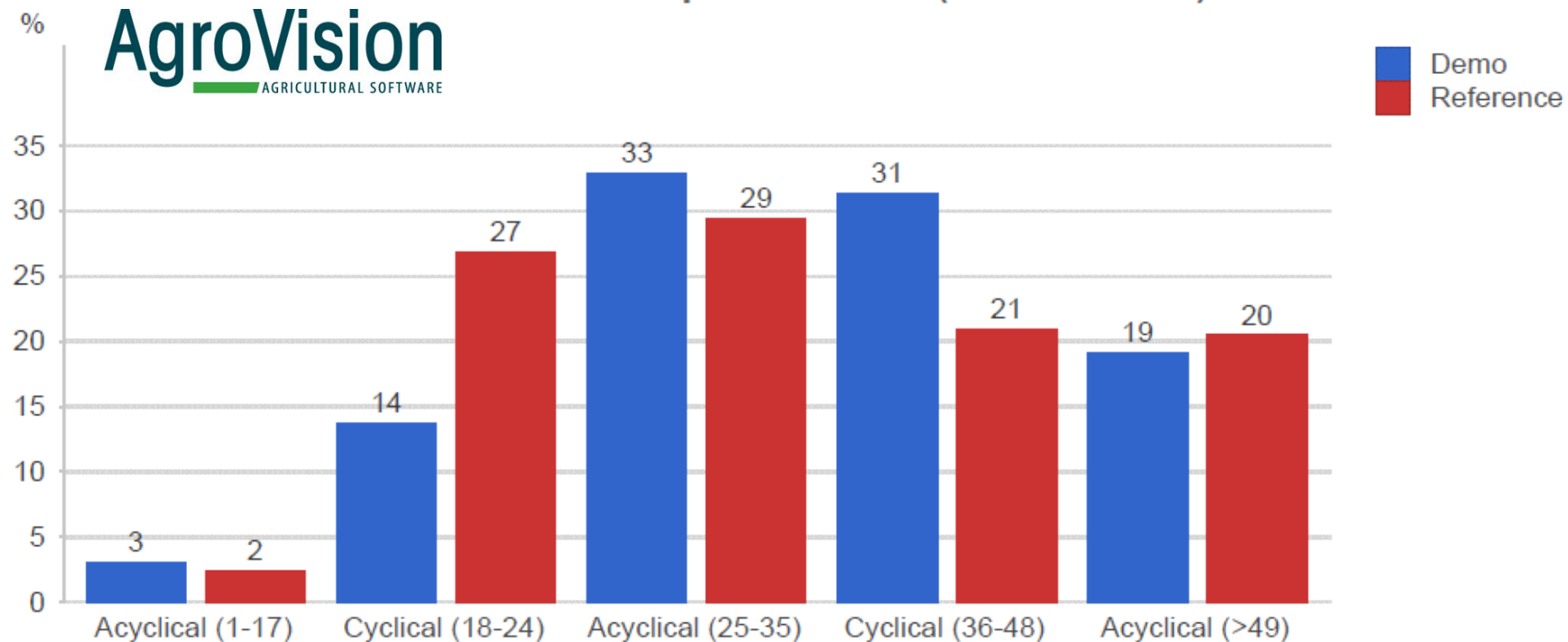


% Small and large litters (Born alive - last 12 months)

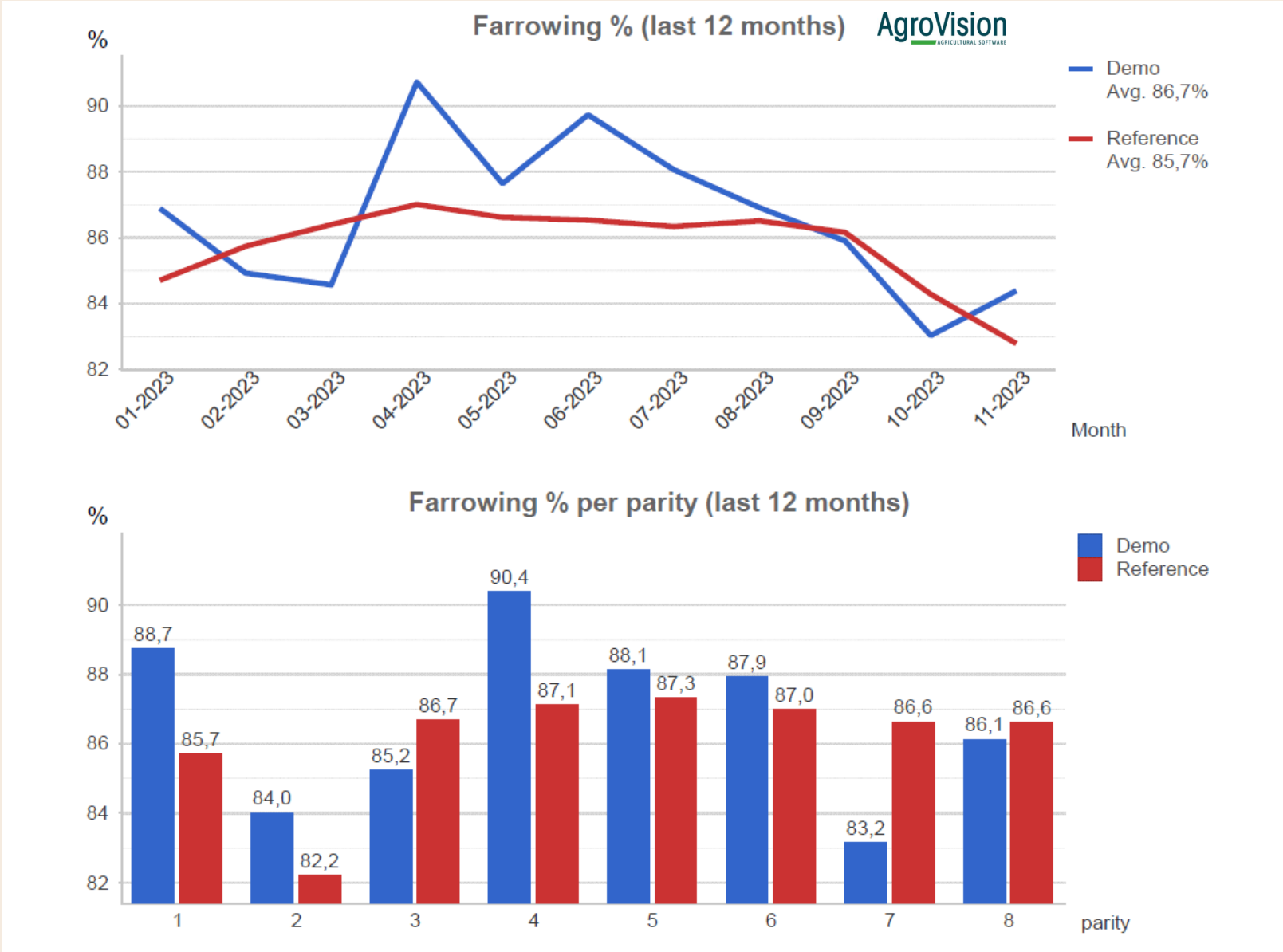


AgroVision
AGRICULTURAL SOFTWARE

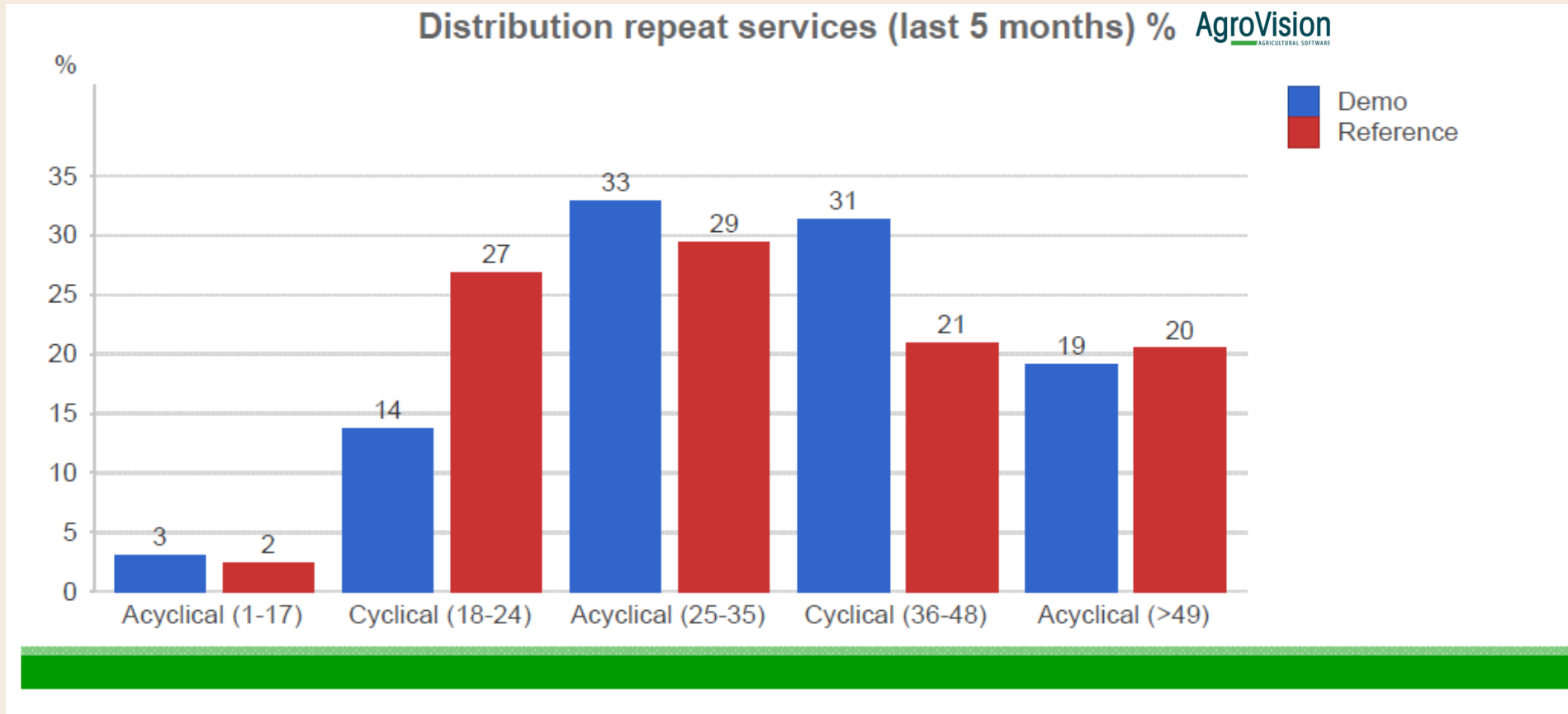
Distribution repeat services (last 5 months) %



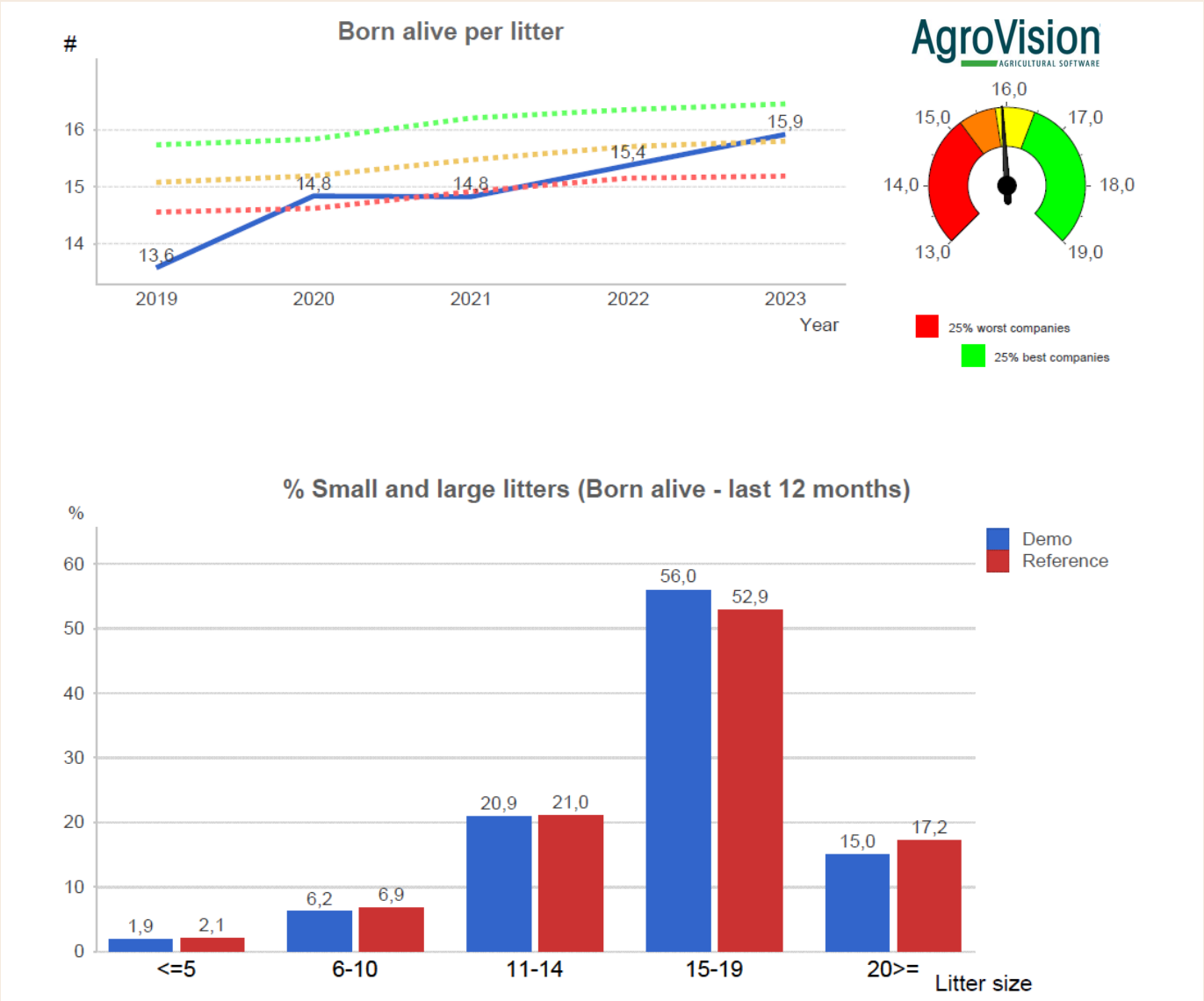
Benchmark



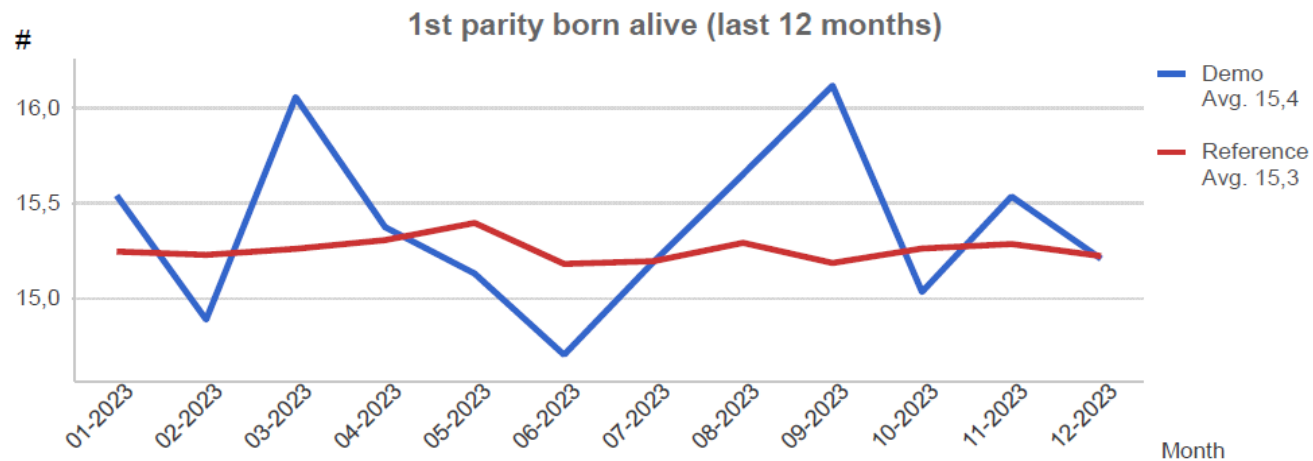
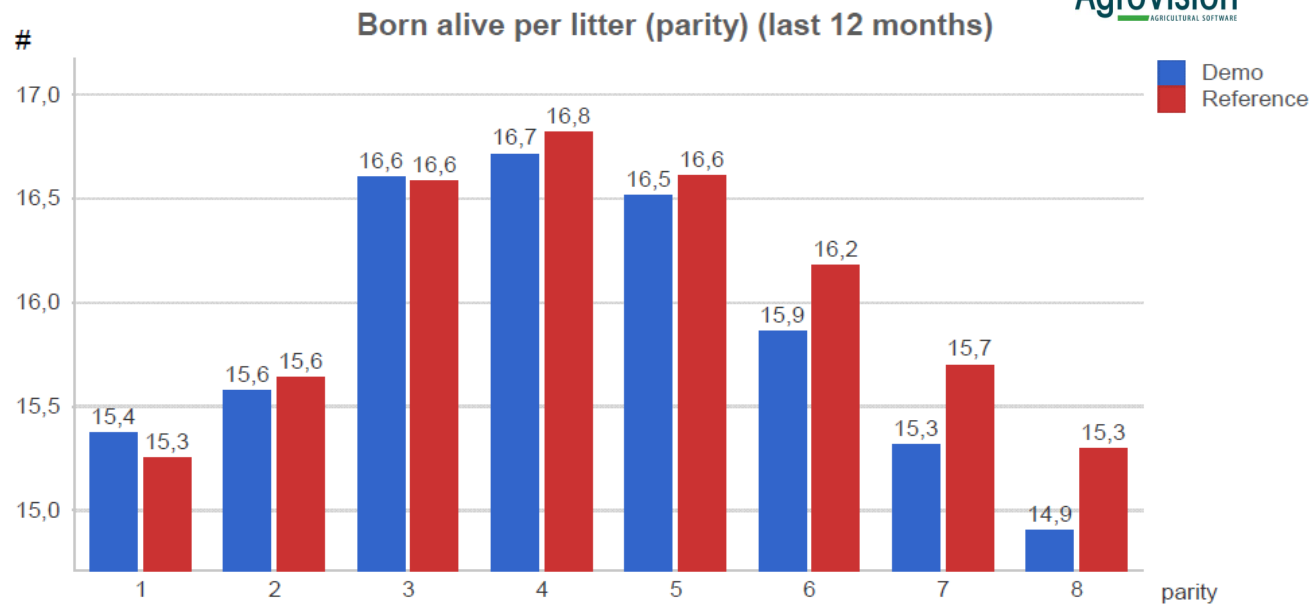
Benchmark



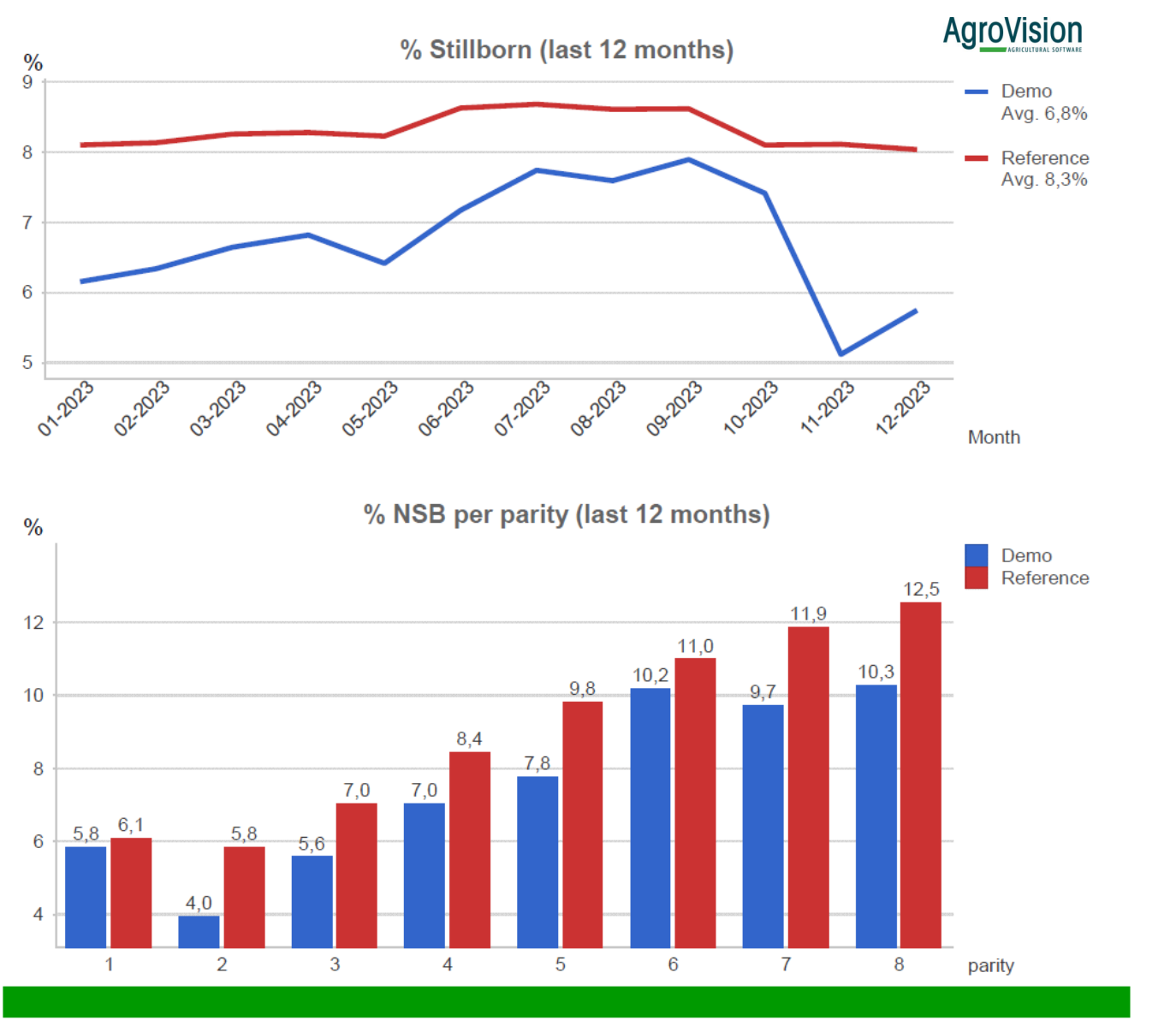
Benchmark



Benchmark

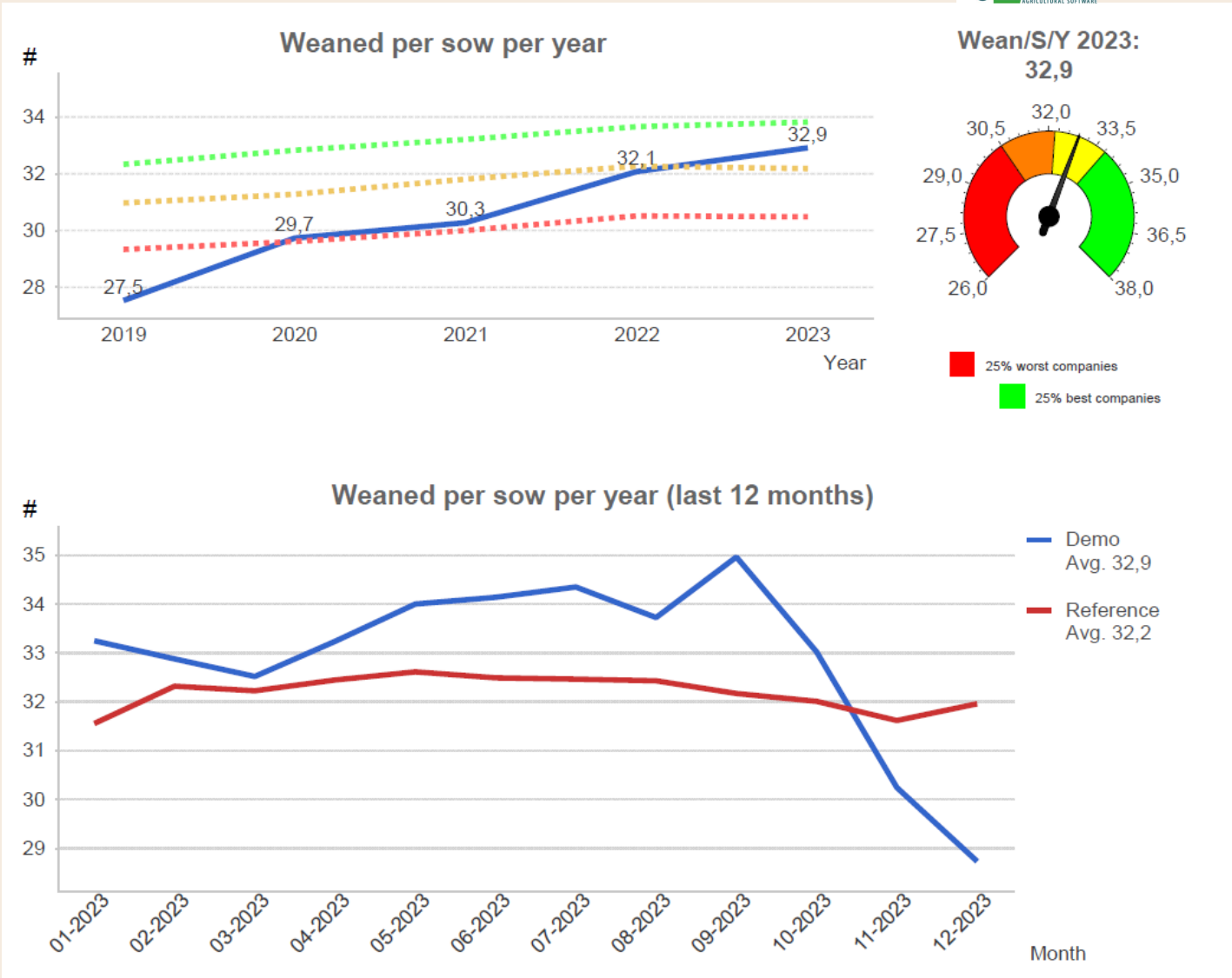


Benchmark



Benchmark

AgroVision
AGRICULTURAL SOFTWARE



Benchmark

AgroVision AGRICULTURAL SOFTWARE Benchmark Table UK Outdoor Production - 12 Months to September 2024 - 100 farms (84.4k sows) in sample																	
Key: Green highlighted cell = Top 10% / Yellow highlighted cell = top 3rd																	
Farm Code	Ave Herd Size	Born Alive per Litter	Ranking	Weaned per Litter	Ranking	Farrowing Rate	Ranking	Weaned per sow per year	Ranking	Pre-W Mort%	Ranking	Average Parity	Ranking	Wasted Days per Litter	Ranking	Litters per Sow per Year	Ranking
Top 10%		14.89		12.95		92.85		30.26		6.31		2.22		8.90		2.42	
Top 3rd		14.05		12.29		89.82		28.34		8.30		2.80		12.64		2.36	
Ave.	844	12.99		11.33		83.56		25.09		12.66		2.92		23.50		2.21	
Bottom 3rd		11.98		10.34		76.62		21.35		17.67		2.88		39.13		2.01	
Bottom 10%		11.19		9.51		70.05		17.90		22.90		3.00		63.24		1.77	

Schemat analizy

Od ogółu do szczegółu



Raport efektywności: Lochy, Blank

Układ okna: AgroSoft:Raport ef... Plan Wydruk Układ

Ustawienia ogólne | Bilans | Produkcja | **Ekonomia** | Uwagi

Od daty		01-05-14	01-04-14	01-03-14	01-02-14	01-01-14	01-12-13	01-12-13
Do daty		31-05-14	30-04-14	31-03-14	28-02-14	31-01-14	31-12-13	31-05-14
Lokalizacja	Plan							
Lochy przeliczeniowe								
Lochy przeliczeniowe (Szt.)		211	206	216	221	221	213	215
Miotów / lochę / rok (Szt.)		2,26	2,27	2,23	2,21	2,28	2,37	2,27
Żywo urodzone / lochę / rok (Szt.)		29,70	29,24	30,21	28,85	32,24	31,31	30,33
Plenność (odsadzone/lochę/rok) (Szt.)		26,0	23,5	26,7	27,8	28,6	29,3	26,9
Pasza								
Pasza / wyprod. szt. (MJ)		28	18	22	57	40	17	24
Pasza na produkcję 30 kg szt. (MJ)		77	50	61	172	111	44	68
Pasza loch / lochę przeliczeniową (MJ)		1 183	2 015					
Pasza / stado podst. / rok (MJ)		1 252	1 486					
Pasza / wyprod. szt. (kg)		27	18					
Wyniki miotu porodówka								
Ilość oproszeń (Szt.)		34	34					
Oproszenia / tydzień (Szt.)		8	8					
Odsadzone żywo urodzone / miot (Szt.)		12,7	13,5					
Upadki prosiąt (Szt.)		41	80					
Dni laktacji / miot (Dni)		27,2	29,0					
Wyniki miotu odsadzenie								
Ilość odsadzeń (Szt.)		45	42					
Odsadzenia / tydzień (Szt.)		10	10					
Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)		11,5	10,4					
Prosięta		11,5	10,4					
Prosięta		5,9	5,9					
Prosięta		58	43					
Prosięta		116	86					
Prosięta		116,2	115,6					
Dni		17,7	16,3					

Pokaz wynik formuły: WeanedPerL...

Wartość: 10,3571428571

(Prosięta odsadzone) / (Odsadzone mioty)

435 / 42

Dane źródłowe

Wydarzenie		
Zwierzę		
Data	Numer	Wartość
17-04-14	9274	10,00
10-04-14	9277	13,00
17-04-14	9279	9,00
17-04-14	9294	10,00
17-04-14	9295	8,00
24-04-14	9298	10,00
24-04-14	9299	10,00
03-04-14	9379	12,00

Studium przypadku

1

Od daty	01-01-23	01-02-23	01-03-23	01-04-23	01-05-23	01-06-23
Do daty	31-01-23	28-02-23	31-03-23	30-04-23	31-05-23	30-06-23
Nagłówek okresu						
Wyniki miotu porodówka						
Ilość oproszeń (Szt.)	257	257	289	311	278	287
Ogółem urodzone / miot (Szt.)	21,2	21,0	19,9	19,6	18,7	16,1
Zywo urodzone / miot (Szt.)	18,9	18,7	17,8	17,8	16,9	14,8
Martwo urodzone / miot (Szt.)	2,3	2,4	2,1	1,8	1,8	1,3
Wyniki miotu odsadzenie						
Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)	16	15	16	15	16	15
Śr. waga odsadzeniowa (kg)	5,3	4,8	4,8	4,8	5,2	5,8
Odsadzone mioty (Szt.)	257	257	319	255	258	319
Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	16	15	16	15	16	15
Upadki do odsadzenia (%)	13,4	19,2	14,7	14,9	8,6	10,1
Upadki w % urodzonych (%)	14,9	15,9	15,4	11,9	11,3	10,2
Lochy karmiące (Szt.)	0	0	0	0	0	0
Wyniki miotu						
Dni laktacji / miot (Dni)	23	22	20	23	24	25
Dni prośne / miot (Dni)	118	117	117	117	117	117
Produkcja						
Plenność (odsadzone/lochę/rok) (Szt.)	37,3	36,6	38,0	35,9	37,7	35,9

Grupa											
Nr miotu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Wyniki miotu porodówka											
Ilość oproszeń	80	22	55	40	51	17	21	1	0	0	287
Ogółem urodzone / miot	14,9	14,7	16,6	16,2	17,4	18,5	15,8	21,0			16,1
Zywo urodzone / miot	13,9	14,1	15,5	15,0	16,1	16,0	13,6	7,0			14,8
Martwo urodzone / miot	1,0	0,6	1,1	1,3	1,4	2,5	2,2	14,0			1,3

Studium przypadku

2



Monitor produkcji |

Oproszenie

Żywo i martwo urodzone

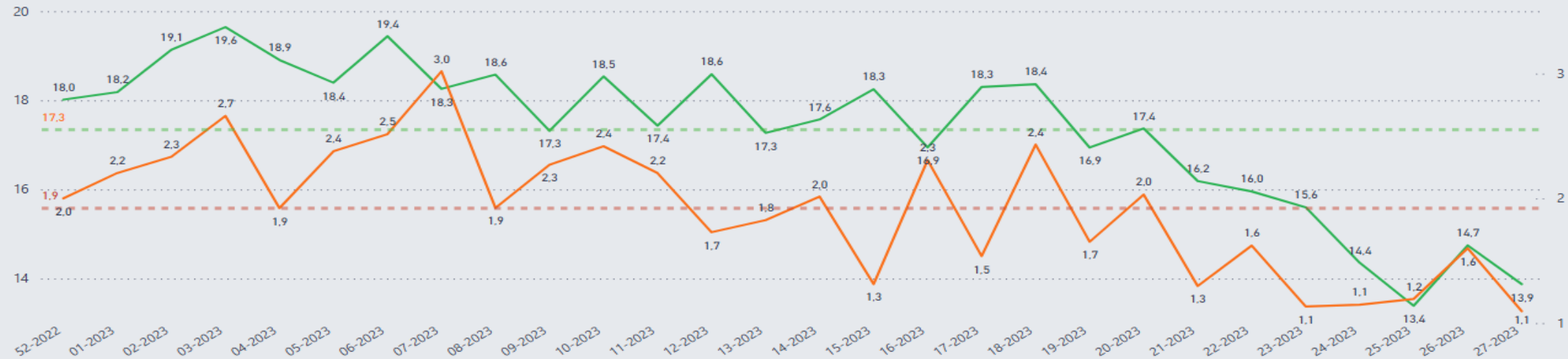


Wszystkie



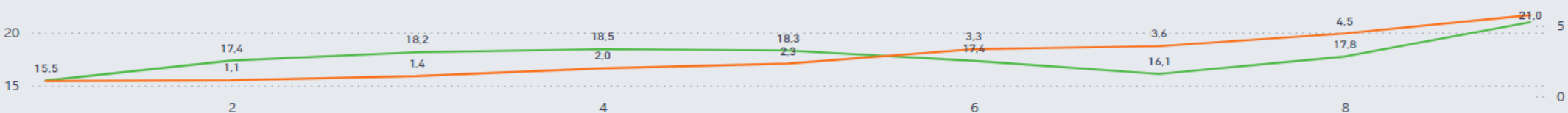
Żywo i martwo urodzone / okres

● Żywo urodzone / miot ● Martwo ur. / miot



Żywo i martwo urodzone / miot

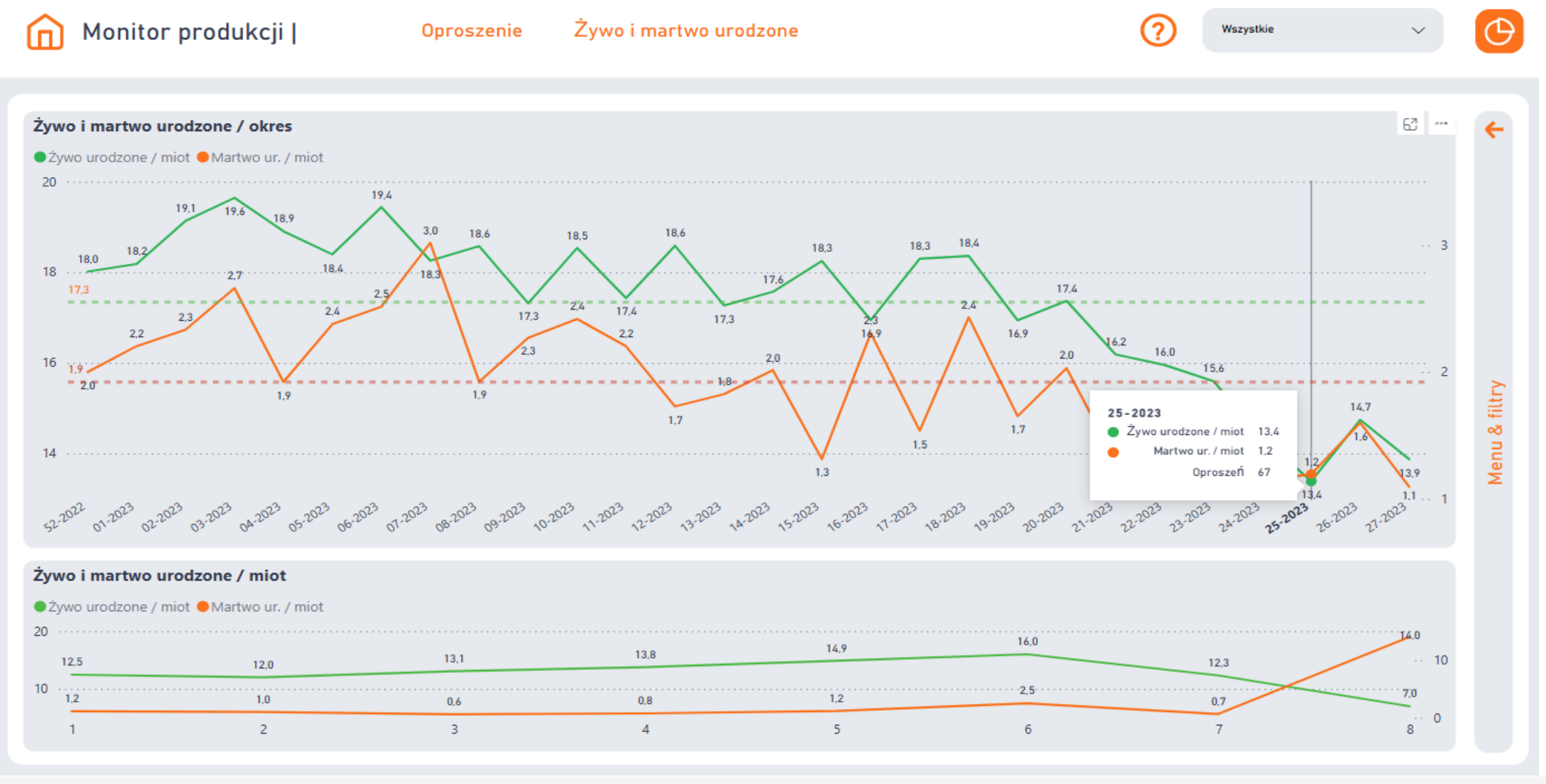
● Żywo urodzone / miot ● Martwo ur. / miot



Menu & filtry

Studium przypadku

3



Studium przypadku

4

Od daty	01-01-23	01-02-23	01-03-23	01-04-23	01-05-23	01-06-23
Do daty	31-01-23	28-02-23	31-03-23	30-04-23	31-05-23	30-06-23
Nagłówek okresu						
Rozród						
% powtórek (%)	0,57	1,83	1,32	1,90	2,03	1,79
Powtórki (Szt.)	2,00	5,00	4,00	6,00	8,00	5,00
Dni do pierwszego krycia (Szt.)	5,17	4,57	5,45	5,19	5,48	4,91
Wyniki miotu porodówka						
Ilość oproszeń (Szt.)	257	257	289	311	278	287
Ogółem urodzone / miot (Szt.)	21,2	21,0	19,9	19,6	18,7	16,1
Zywo urodzone / miot (Szt.)	18,9	18,7	17,8	17,8	16,9	14,8
Martwo urodzone / miot (Szt.)	2,3	2,4	2,1	1,8	1,8	1,3
Wyniki miotu odsadzenie						
Prosięta odsadzone / odsadzenie (Szt.)	16	15	16	15	16	15
Śr. waga odsadzeniowa (kg)	5,3	4,8	4,8	4,8	5,2	5,8
Odsadzone mioty (Szt.)	257	257	319	255	258	319
Prosięta odsadzone / miot (Szt.)	16	15	16	15	16	15
Upadki do odsadzenia (%)	13,4	19,2	14,7	14,9	8,6	10,1
Upadki w % urodzonych (%)	14,9	15,9	15,4	11,9	11,3	10,2
Lochy karmiące (Szt.)	0	0	0	0	0	0
Wyniki miotu						
Dni laktacji / miot (Dni)	23	22	20	23	24	25
Dni prośne / miot (Dni)	118	117	117	117	117	117
Produkcja						
Plenność (odsadzone/lochę/rok) (Szt.)	37,3	36,6	38,0	35,9	37,7	35,9
Skuteczność krycia (Anal. Sz.) (%)	91,48	92,31	91,72	91,77	92,39	92,83

Studium przypadku

5

Lp.	Nazwa knura	Liczba ocenionych plemników (500 szt.)						
		plemniki prawidłowe		zmiany główne		zmiany podlegające ocenie		
		szt.	%	szt.	%	szt.		
1	DD 0762	461	92,2	18	3,6	21		
2	DD 0790	458	91,6	8	1,6	34		
3	DD 0799	485	97,0	4	0,8	11		
4	LL 0712	481	96,2	8	1,6	11		
5	LL 0808	490	98,0	4	0,8	6		
6	LL 0812	476	95,2	12	2,4	12	2,4	5
7	YY 0747	482	96,4	12	2,4	6	1,2	5
8	YY 0814	450	90,0	8	1,6	42	8,4	5
9	YY 0823	458	91,6	21	4,2	21	4,2	4



Studium przypadku

6

Lp.	Nazwa knura	Liczba ocenionych plemników (500 szt.)						Ocena
		plemniki prawidłowe		zmiany główne		zmiany podrzędne		
		szt.	%	szt.	%	szt.	%	
1	DD 0653	481	96,2	9	1,8	10	2,0	5
2	DD 0664	475	95,0	13	2,6	12	2,4	5
3	DD 0753	472	94,4	5	1,0	23	4,6	5
4	DD 0755	449	89,8	3	0,6	48	9,6	4
5	DD 0764	492	98,4	2	0,4	6	1,2	5
6	DD 0730	493	98,6	2	0,4	5	1,0	5
7	DD 0787	491	98,2	2	0,4	7	1,4	5
8	DD 0788	485	97,0	6	1,2	10	2,0	5
9	LL 0636	494	98,8	0	0,0	6	1,2	5
10	LL 0711	492	98,4	1	0,2	7	1,4	5
11	LL 0809	451	90,2	16	3,2	33	6,6	4
12	YY 0606	474	94,8	2	0,4	24	4,8	5
13	YY 0692	476	95,2	12	2,4	12	2,4	5
14	YY 0744	492	98,4	0	0,0	8	1,6	5

Studium przypadku

7

Otwarte	申	申	申	申	申	申	
Grupa							
Krycie.Dzień tygodnia	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	
Rozród							
Ilość pokryć	205	38	14	5	17	4	283
Krycia % w grupie	72.4	13.4	4.9	1.8	6.0	1.4	
Powtórki	3	0	4	0	1	2	10
Powtórki % w grupie	30.0	0.0	40.0	0.0	10.0	20.0	
Ilość pokryć / szt.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Dni do pierwszego krycia	4.3	5.3	16.5	21.0	2.8	9.0	4.6
Dni od krycia do powtórki	34.7		29.3		46.0	19.0	30.5
Dni od krycia do usunięcia	101.9	81.5	62.3		137.0	61.0	90.1
Krycia loszek	33	17	9	4	8	3	74
Wyniki miotu porodówka							
Ilość oproszeń	188	34	10	5	16	3	256
% oproszeń w grupie	73.4	13.3	3.9	2.0	6.3	1.2	
Zywo urodzone / miot	14.9	12.9	14.7	18.0	16.3	14.7	14.8
Martwo urodzone / miot	1.3	0.9	1.5	2.6	1.3	1.7	1.3
Wyniki miotu odsadzenie							
Ilość odsadzeń	188	34	10	5	16	3	256
Prosięta odsadzone / odsadzenie	13.7	13.7	13.1	13.8	13.5	13.3	13.7
Prosięta odsadzone / miot	13.7	13.7	13.1	13.8	13.5	13.3	13.7
Produkcja							
Procent oproszeń dla grup krycia (Anal.Sz.)	91.7	89.5	71.4	100.0	94.1	75.0	90.5

Studium przypadku

8

Otwarte	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	
Grupa							
Krycie.Pracownik.Kod	AK	AN	BB	LM	PH	PS	
Rozród							
Ilość pokryć	39	89	2	77	16	60	283
Krycia % w grupie	13.8	31.4	0.7	27.2	5.7	21.2	
Powtórki	3	2	0	3	0	2	10
Ilość pokryć / szt.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Ilość poronień	0	1	0	1	1	0	3
Dni do niepuszczenia krycia	4.4	4.7		4.1	7.5	4.8	4.6
Dni od krycia do powtórki	22.7	35.0		34.0		32.5	30.5
Dni od krycia do usunięcia	85.3	129.5		83.2	90.0	77.5	90.1
Krycia loszek	22	4	2	14	12	20	74
Wyniki miotu porodówka							
Ilość oproszeń	34	83	2	67	13	57	256
Oproszczenia % ogółem	13.3	32.4	0.8	26.2	5.1	22.3	100.0
Żywo urodzone / miot	16.2	14.1	14.5	15.3	14.5	14.4	14.8
Martwo urodzone / miot	1.4	1.5	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3
Wyniki miotu odsadzenie							
Ilość odsadzeń	34	83	2	67	13	57	256
Prosięta odsadzone / odsadzenie	12.7	13.9	13.5	14.5	13.5	13.1	13.7
Prosięta odsadzone / miot	12.7	13.9	13.5	14.5	13.5	13.1	13.7
Produkcja							
Procent oproszeń dla grup krycia (Anal.Sz.)	87.2	93.3	100.0	87.0	81.3	95.0	90.5

Studium przypadku

9

	Grupa	Rozród						Wyniki miotu porodówka					Wyniki miotu odsadzenie			Produkcja
Otwarte	Krycie.Knur. Numer	Ilość pokryć	Krycia % w grupie	Powtórki	Powtórki % w grupie	Krycia loszek	Powtórki loszek	Ilość oproszeń	Żywo urodzone / miot	Martwo urodzone / miot	Żywo urodzone / miot loszek	Martwo urodzone / miot loszek	Ilość odsadzeń	Prosięta odsadzone / odsadzenie	Prosięta odsadzone / miot	Procent oproszeń dla grup krycia (Anal.Sz.)
> 申	DD0595	40	14.1	1	10.0	11	0	37	16.1	1.7	14.3	1.8	37	14.9	14.9	92.5
申	DD0611	21	7.4	1	10.0	8	1	18	13.3	0.9	12.4	0.4	18	14.8	14.8	85.7
申	DD0653	37	13.1	3	30.0	18	2	35	15.9	1.2	15.3	0.9	35	12.8	12.8	94.6
申	DD0664	10	3.5	0	0.0	6	0	8	17.8	1.4	17.5	1.0	8	15.0	15.0	80.0
申	DD0673	2	0.7	0	0.0	1	0	2	16.5	2.0	15.0	0.0	2	16.0	16.0	100.0
申	DD0730	27	9.5	0	0.0	2	0	24	15.3	1.2	13.0	4.0	24	12.3	12.3	88.9
申	DD0753	82	29.0	1	10.0	9	0	77	13.5	1.1	10.3	0.6	77	13.4	13.4	93.9
申	DD0755	36	12.7	1	10.0	18	0	31	13.4	0.9	11.8	0.6	31	13.7	13.7	86.1
申	DD0762	1	0.4	1	10.0	0	0	1	14.0	3.0			1	15.0	15.0	100.0
申	DD0787	1	0.4	1	10.0	0	0	1	20.0	1.0			1	16.0	16.0	100.0
申	DD0790	1	0.4	1	10.0	1	1	0					0			0.0
申	LL0581	1	0.4	0	0.0	0	0	0					0			0.0
申	LL0711	5	1.8	0	0.0	0	0	5	16.4	3.8			5	15.2	15.2	100.0
申	YY0606	7	2.5	0	0.0	0	0	5	15.4	1.6			5	13.0	13.0	71.4
申	YY0692	12	4.2	0	0.0	0	0	12	17.2	1.0			12	13.9	13.9	100.0

Studium przypadku

10

Próbka 01 - M23-002761/1; D0753

Bacillus licheniformis +

Próbka 02 - M23-002761/2; 000653

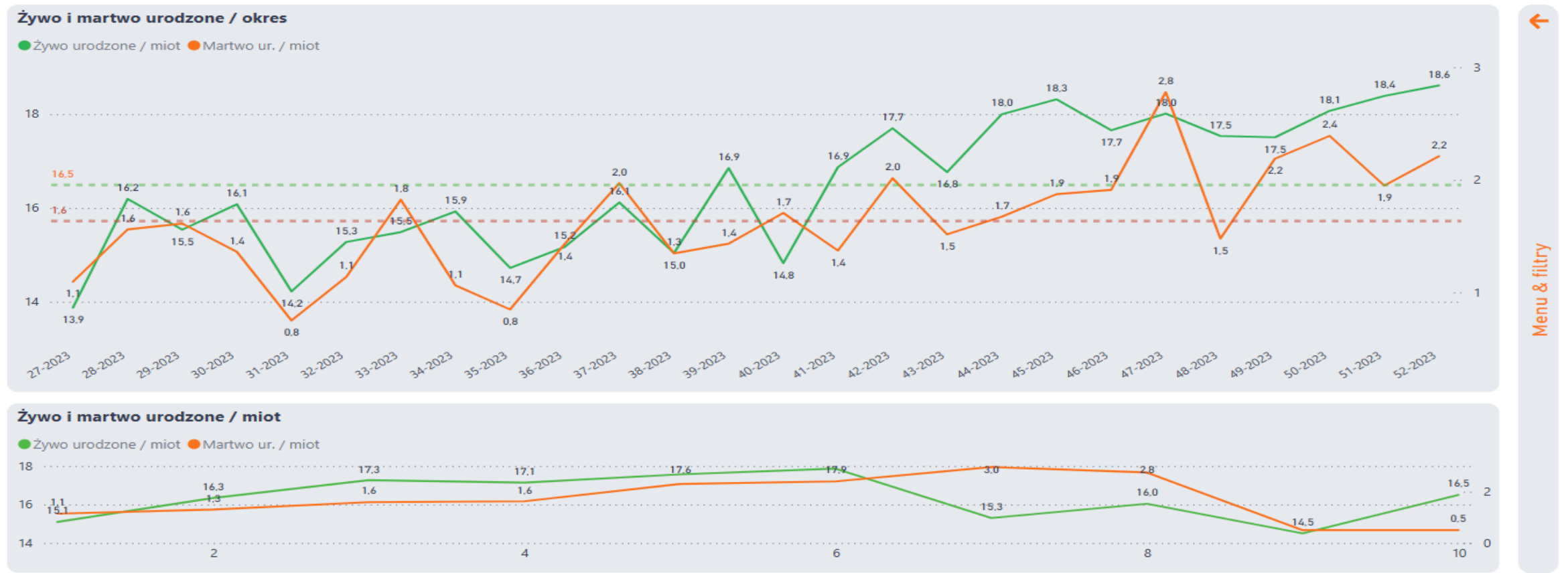
Escherichia coli nie-hemolityczne ++, *Klebsiella pneumoniae* +, *Pasteurella aerogenes* ++, *Staphylococcus simulans* +, *Pseudomonas aeruginosa* ++, *Escherichia coli* beta-hemolityczne +

Próbka 03 - D0764

Escherichia coli nie-hemolityczne +

Studium przypadku

11



Menu & filtry

Studium przypadku

12

Monitor grup krycia

Monitor

Porównanie

?

Porównanie

↑

↓

...

Nazwa grupy	Pokryte	Powtórki	Śr. miotu	Pokryte powtórki	Powtórki	% wskaźnik oproszeń	Oproszeń	Og. żywo ur.	Żywo ur. / miot	Martwo ur. / miot	Odsadzeń	Og. odsadzone	Odsadzone / miot	Odsadzone / odsadzeni e	Waga odsadzenia / prosię	
Suma	495	5	3.21	3	31	93,5%	463	8153	17,6	1,6		399	6091	15,3	15,3	5,9
2426	69	0	2.93	0	5	92,8%	64	1138	17,8	1,6						
2405	70	1	3.06	1	8	87,1%	61	1111	18,2	1,0		61	978	16,0	16,0	6,2
2336	70	0	2.99	1	1	98,6%	69	1302	18,9	2,2		69	1124	16,3	16,3	6,0
2315	80	3	2.63	1	6	92,5%	74	1026	13,9	0,7		74	999	13,5	13,5	6,2
2246	74	0	3.58	0	0	100,0%	74	1353	18,3	2,3		74	1119	15,1	15,1	5,0
2225	63	1	4.03	0	6	90,5%	57	1042	18,3	2,0		57	824	14,5	14,5	6,1
2204	69	0	3.39	0	5	92,8%	64	1181	18,5	1,4		64	1047	16,4	16,4	6,0

Menu & filtry





**Building the
future of agriculture
together** 