



Zarządzanie lochami

Nr kodowy 99-97-2977 PL

Wydanie: 07/2018

v 3.2

1	Opis systemu	1
1.1	Granice systemu	2
2	Krzywa paszowa	3
2.1	Tworzenie składnika odżywczego	3
2.2	Tworzenie komponentów	4
2.3	Tworzenie receptury	8
2.4	Tworzenie receptury mieszania wstępnego	12
2.5	Definiowanie krzywej paszowej dla żywienia na sucho	15
2.6	Definiowanie krzywej paszowej dla żywienia na mokro	21
3	Ruchy zwierząt	28
3.1	Zasiedlanie	28
3.2	Przesiedlanie przy pomocy menu kontekstowego	31
3.3	Przesiedlanie przy pomocy przesunięcia (Drag-and-Drop)	32
3.4	Przesiedlanie według nr lochy	33
4	Zarządzanie lochami	35
4.1	Funkcje filtrowania	36
4.1.1	Filtr Lokalizacja	36
4.1.2	Filtr Identyfikacja	36
4.1.3	Filtr Status	37
4.1.4	Filtr Żywienie	37
4.1.5	Filtr Czynności	38
4.1.6	Tworzenie listy loch	38
4.2	Parametry w tabeli	40
4.2.1	Ustawienia widoku	40
4.2.2	Parametry definicji	41
4.3	Edycja ogólnych danych lochy	43
4.4	Edycja ustawień żywienia	45
4.5	Edytowanie czynności	47
4.5.1	Podjęmowanie leczenia	49
4.5.2	Zmiana dnia ciąży	55
4.5.3	Usuwanie loch	56
4.5.4	"Ponowne ożywianie" loch	57
4.6	Przeglądanie danych dot. wydajności	58
4.7	Drukowanie karty lochy	59
4.8	Wymiana transpondera	60
4.9	Opracuj kilka loch	61
5	Dane bazowe	63
5.1	Tworzenie lekarstw	64

5.2	Tworzenie dostawców	65
5.3	Dane bazowe loch	65
5.3.1	Ustawianie loch	66

Informacja o prawach autorskich

Oprogramowanie jest własnością Big Dutchman International GmbH i jest chronione prawami autorskimi. Nie wolno go kopiować na żadnej inny nośnik ani powielać, o ile nie jest to w sposób wyraźny dozwolone w umowie licencyjnej lub umowie sprzedaży.

Bez pozwolenia instrukcji obsługi i jej fragmentów nie wolno kopiować (a także reprodukować w inny sposób) ani rozpowszechniać. Zabrania się również wykorzystywania opisanych tu produktów i związanych z nimi informacji w sposób niezgodny z przeznaczeniem oraz przekazywania ich osobom trzecim.

Big Dutchman zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian w produktach oraz w niniejszej instrukcji bez wcześniejszego powiadomienia. Nie możemy zagwarantować, że zostaną Państwo powiadomieni o zmianach w Państwa produktach lub instrukcjach.

© Copyright 2016 Big Dutchman

Odpowiedzialność

Producent lub dostawca opisanego w niniejszym dokumencie sprzętu i oprogramowania nie odpowiada za jakiegokolwiek szkody (takie jak np. utrata lub zachorowanie zwierząt czy utrata innych możliwości zarobkowania) spowodowane przez awarię podczas pracy, niewłaściwe zastosowanie lub nieprawidłową obsługę.

Wciąż pracujemy nad udoskonalaniem komputera i oprogramowania, uwzględniając również życzenia użytkowników. Jeżeli mają Państwo jakieś propozycje zmian i ulepszeń, prosimy o przekazanie ich nam.

Big Dutchman International GmbH

BU Pig

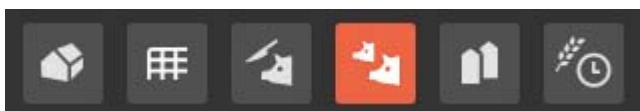
P.O. Box 1163

49360 Vechta

Germany

Tel.: +49(0)4447-801-0 Faks: +49(0)4447-801-237 e-mail: big@bigdutchman.de

1 Opis systemu



Rys. 1-1: Wybrany temat główny - zarządzanie lochami

BigFarmNet zarządzanie świniami to baza danych, przy pomocy której zarządza się całym stadem hodowanych loch. Tworzy się tu obszerny zbiór danych, którego można potem używać do różnych celów. BigFarmNet posiada Zarządzanie lochami następujące funkcje:

- tworzenie i edytowanie danych bazowych
- rejestrowanie loch po indywidualnym numerze zwierzęcia i transpondera (dotyczy CallMaticpro i Call-Innpro)
- definiowanie i przydzielanie krzywych paszowych
- indywidualne dopasowywanie sposobu żywienia do pojedynczych zwierząt
- przydzielanie statusu: prośna, zapłodniona, pusta, w fazie laktacji
- tworzenie list według ustawień filtrowania
- filtrowanie według grup lub pojedynczych zwierząt
- filtrowanie według różnych cech, np.
 - według statusu, tożsamości lub pobierania paszy
- filtrowanie dla różnych celów, np.
 - w celu kontroli pobierania paszy
 - w celu wydawania poleceń selekcyjnych (separacja lub znakowanie kolorami)
- drukowanie utworzonych list

Pomiędzy Manager-PC z oprogramowaniem BigFarmNet i komputerami sterującymi danymi systemów żywienia odbywa się ciągła wymiana informacji. Manager-PC przekazuje wszystkie zapisane dane odnośnie żywienia i selekcji do komputerów sterujących. Z kolei komputery sterujące przekazują do Manager-PC informacje o zaistniałych zdarzeniach (np. żądaniu paszy przez lochę). Dzięki temu poziom informacji w Manager-PC i we wszystkich komputerach sterujących jest taki sam.

1.1 Granice systemu

30 000	Lochy
256	Stacje paszowe
50	Krzywe paszowe
1 000	Składniki
50	Receptury

2 Krzywa paszowa

Definiowanie krzywych paszowych należy do ustawień podstawowych, których dokonuje się przy uruchamianiu podczas wprowadzania zwierząt do chlewni. Aby świnie były karmione odpowiednio do potrzeb, poprzez krzywą paszową ustala się, z jakich składników składa się pasza, jaki jest ich udział, w jakich odstępach czasowych pasza będzie podawana. W ten sposób racje żywieniowe są automatycznie dostosowywane do różnych potrzeb w czasie poszczególnych faz wzrostu lub cykli produkcyjnych. Podczas produkcji zostaje zarejestrowany stan rzeczywisty żywienia, który potem jest kontrolowany na podstawie zaprogramowanych krzywych paszowych.

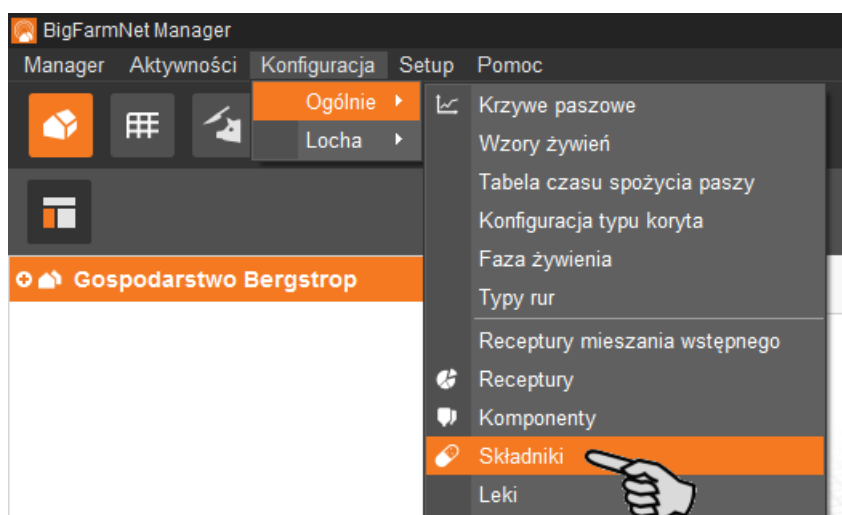


Krzywą paszową definiuje się przed wprowadzeniem loch, ponieważ jest ona obowiązkową informacją niezbędną do zakwaterowania. Przed zdefiniowaniem krzywej paszowej trzeba najpierw ustalić komponenty paszowe i - w zależności od potrzeb lub rodzaju karmienia - składniki odżywcze, receptury mieszania wstępnego i dodatki.

2.1 Tworzenie składnika odżywczego

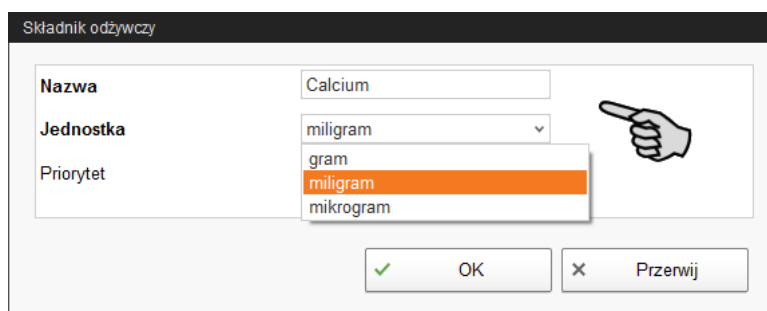
Do składników odżywczych należą węglowodany, tłuszcze i białka, a także witaminy i substancje mineralne. Przy pomocy utworzonych składników odżywczych ustala się wartość odżywczą komponentów. Przy tworzeniu komponentu wyświetla się lista wszystkich już utworzonych składników odżywczych. Dla każdego komponentu można podać przyporządkowaną wartość, zobacz rozdz. 2.2 "Tworzenie komponentów".

1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Składniki".

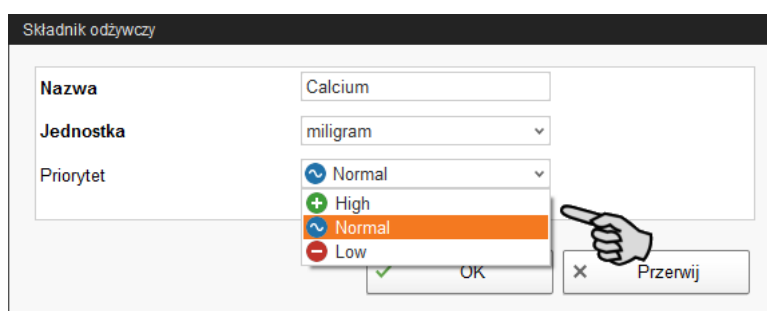


2. W oknie "Składniki odżywcze" kliknąć na "Dodaj".

3. Nadać składnikowi nazwę i wybrać jednostkę.



4. Opcjonalnie dla każdego składnika odżywczego można ustalić priorytet. Składniki można potem sortować według priorytetu, rosnąco i malejąco.

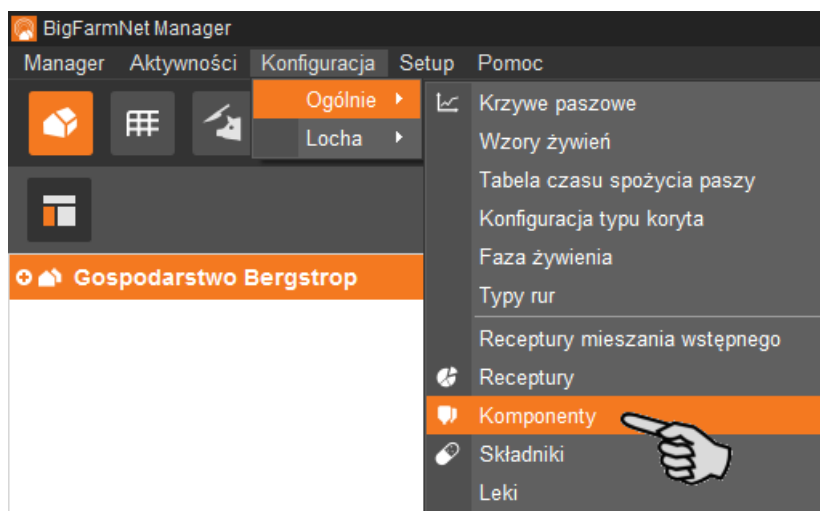


5. Wpisy zatwierdza się kliknięciem przycisku "OK".

2.2 Tworzenie komponentów

W oknie "Komponenty" tworzy się różne komponenty paszowe i przynależne do nich informacje. Komponenty są przyporządkowywane do kategorii "Pasza" i "Składnik dodatkowy". Jeden komponent kategorii "Pasza" może być częścią składową paszy lub kompletną paszą gotową.

1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Komponenty".



2. W oknie "Komponenty" kliknąć na "Dodaj".
3. Nadać komponentowi nazwę i wybrać kategorię.

4. W pierwszej zakładce "Żywienie" podać udział suchej masy w składniku.

	Masa świeża	masa sucha88%	masa sucha 100%
Energia	0,0		MJ/kg
Miedź	0,0		g/kg

5. Dopiero po podaniu udziału suchej masy można wybrać następujące informacje dotyczące ilości:

- FM = w świeżej masie
- TS 88 % = w odniesieniu do 88 % suchej masy
- TS 100 % = w odniesieniu do 100 % suchej masy

W razie konieczności w poniższej tabeli podać wartości energetyczne i udziały składników odżywczych (patrz 2.1 "Tworzenie składnika odżywczego").

	Masa świeża	masa sucha88%	masa sucha 100%
Energia	12,6		MJ/kg
Miedź	15,0		g/kg
Lysin	9,0		g/kg
Witamina H	0,0		mg
Witamina E	0,0		mg

6. W zakładce "Nastawy techniczne" zdefiniować parametry przygotowywania paszy w zbiorniku mieszalnika.

Komponent - Dodaj

Nazwa: Komponent 1

Kategoria: Pasza

Żywnienie | **Nastawy techniczne** | Komponenty zastępcze | Ustawienia żywienia na mokro | Culina settings

Mieszanie

Łączny czas mieszania: 00:00:00 hh:mm:ss

☐ Mieszanie w interwale

Interwał czasu mieszania: 00:00:00 hh:mm:ss

Interwał czasu przerwy: 00:00:00 hh:mm:ss

Prędkość mieszania wolnego: ☐

Dozowanie

Wartość progowa czasu dozowania: 0,0 kg ☐ Automatyczny

Typ dozowania: wg wagi ☒ Ręczny

Ciężar właściwy

Ciężar właściwy: 1,000 kg/l

OK Przerwij

- W **Łączny czas mieszania** podać czas trwania mieszania komponentów. Jeśli miesza się kilka komponentów, czas mieszania ustawia się według komponentu wymagającego najdłuższego mieszania.
 - Jeśli któryś ze składników musi urosnąć, należy kliknąć na **Mieszanie w interwale** i wpisać odpowiednie wartości.
 - Zdefiniować ustawianie dla dawkowania komponentów:
 - > **Automatyczny**: Zdefiniować ciężar jako wartość progową. Oznacza to, że jeżeli ciężar dawkowanego komponentu leży poniżej wartości progowej następuje automatyczne dozowanie po pewnym czasie, a jeżeli ciężar leży powyżej wartości progowej następuje automatyczne dozowanie według ciężaru.
- LUB
- > **Ręczny**: Można określić, czy dozowanie ma się odbywać "według wagi" czy "według czasu".

- Jeśli komponent jest rozpuszczony w wodzie, w razie potrzeby należy zmienić ustawienie wstępne w **Ciężar właściwy**.
7. W zakładce "Komponenty zastępcze" wybrać jeden lub kilka składników zastępczych na wypadek, gdyby utworzony składnik wyczerpał się przed dostawą nowej partii. Kilka komponentów zastępczych można sortować w dół według priorytetu.

The screenshot shows the 'Komponent - Dodaj' window with the 'Komponenty zastępcze' tab selected. The 'Nazwa' field contains 'Komponent 1' and the 'Kategoria' dropdown is set to 'Pasza'. The 'Komponenty zastępcze' section has a list of components on the left and a selection area on the right. The list includes: Jęczmień, Kukurydza, Mikstura tuczenie, **Odchów prosiąt 13,6 MJ** (highlighted), Odchów prosiąt 14,0 MJ, Odchów prosiąt 14,2 MJ, and Pasza dla loch 12,6 MJ. The right side is labeled 'Dla Komponent 1' and has up/down arrows.

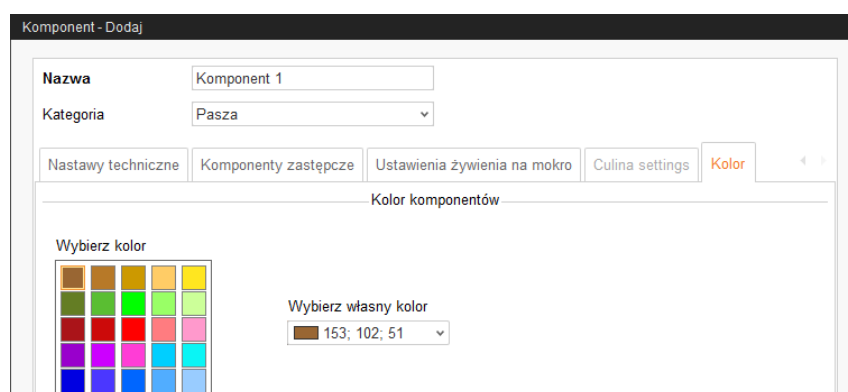
8. W zakładce "Ustawienia żywienia na mokro" zdefiniować wymagane ustawienia.

The screenshot shows the 'Komponent - Dodaj' window with the 'Ustawienia żywienia na mokro' tab selected. The 'Nazwa' field contains 'Komponent 1' and the 'Kategoria' dropdown is set to 'Pasza'. The 'Ustawienia techniczne żywienia na mokro' section contains the following settings: 'Oczekiwanie na mieszadło włączone/wyłączone' set to '3,0 s'; 'Dozowanie z mieszadłem zbiornika mieszającego' checked; 'Dozuj komponenty przez obieg' unchecked; 'Preferowany typ pompy paszowej' set to 'None'. The 'Parametry dla użycia dodatków' section contains: 'Pozycja dla dozowania do zbiornika mieszającego (zadania)' set to 'Według dopasowanych kom...'; 'Uruchom MediInject dla linii bocznej lub zaworów przed dozowaniem do zbiornika mieszającego' unchecked; 'Jak obchodzić się z brakującymi komponentami dla zadań' set to 'Alarm'. The 'Parametr do dozowania do zbiornika mieszającego' section contains: 'Temperatura przygotowania podczas dozowania do zbiornika mieszającego' set to '0,0 °C'; 'Dozwolone odchylenie temperatury. (±)' set to '3,0 °C'; and 'Dodatkowy czas mieszania po dozowaniu' set to '00:00:00' with 'hh:mm:ss' format. At the bottom are 'OK' and 'Przerwij' buttons.

- **Dozowanie komponentów przez obieg** dotyczy wody lub serwatki, które mają być przez określoną pompę (**Preferowany typ pompy paszowej**) dozowane przez obieg.
- Ustawienia w najniższym obszarze **Parametry do dozowania do zbiornika mieszającego** należy zdefiniować dla aplikacji CulinaMixpro:

Wartości temperatury, które mają zostać zdefiniowane są wartościami zadanymi. Parametr **Dodatkowy czas mieszania po dozowaniu** służy do tego, aby przy podanej temperaturze mogło dojść do rozpuszczenia komponentów.

9. W zakładce "Kolor" ustalić kolor danego składnika. Dzięki temu składniki będzie potem można łatwiej rozpoznać i odróżnić od pozostałych na krzywej paszowej oraz podczas analizowania.

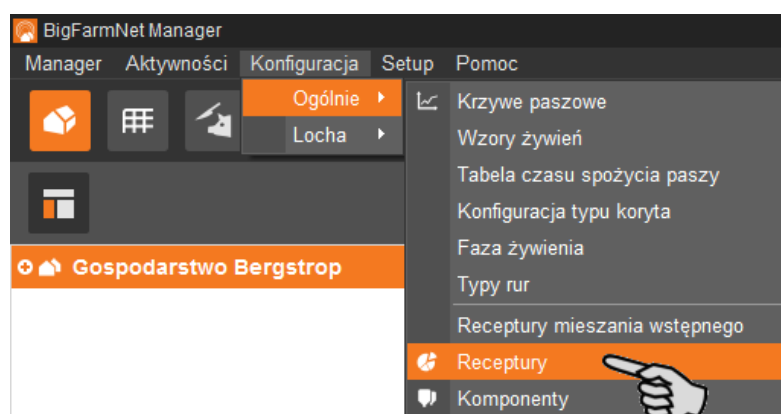


10. Po wprowadzeniu wszystkich ustawień należy kliknąć "OK".

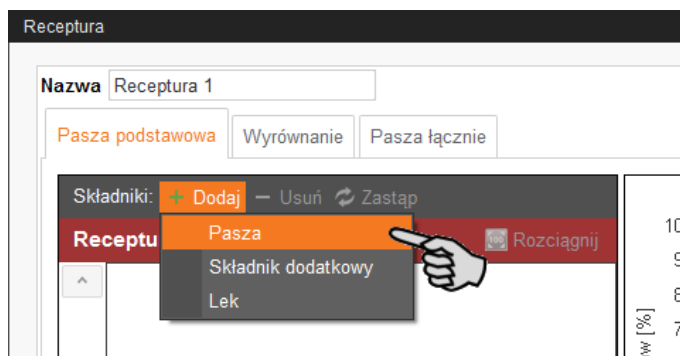
2.3 Tworzenie receptury

W oknie "Receptury" z utworzonych komponentów paszowych (patrz 2.2 "Tworzenie komponentów") zestawia się recepturę mieszanki paszowej. Przy tworzeniu krzywej paszowej receptura jest traktowana jak komponent.

1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Receptury".

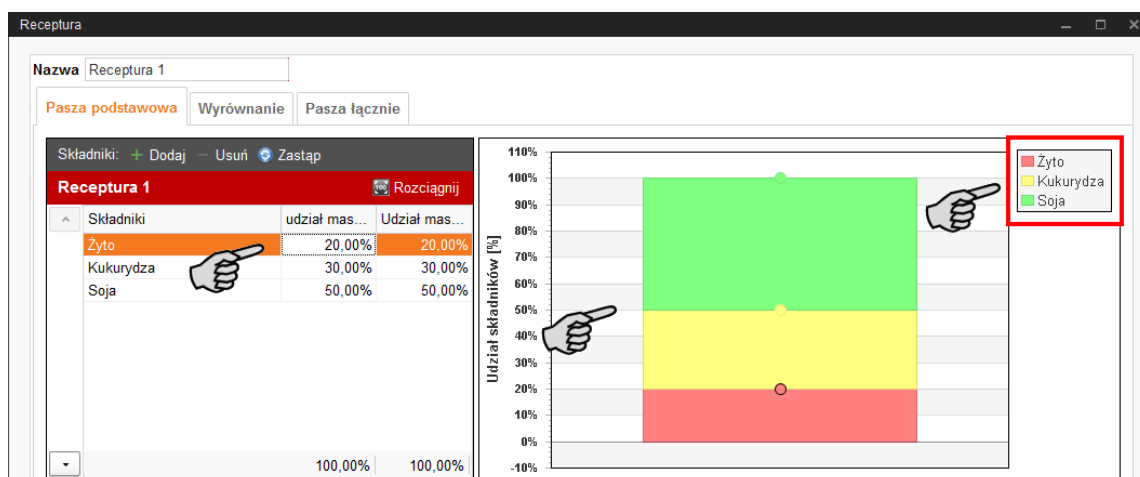


2. W oknie "Receptury" kliknąć na "Dodaj".
3. Nadać nazwę recepturze.
4. W pierwszej zakładce "Pasza podstawowa" dodać żądane składniki paszy, składnik dodatkowy lub lekarstwo.



5. Wybrać wpis pomiędzy masą świeżą (FM) lub substancją suchą (TS) i określić udział danych składników.

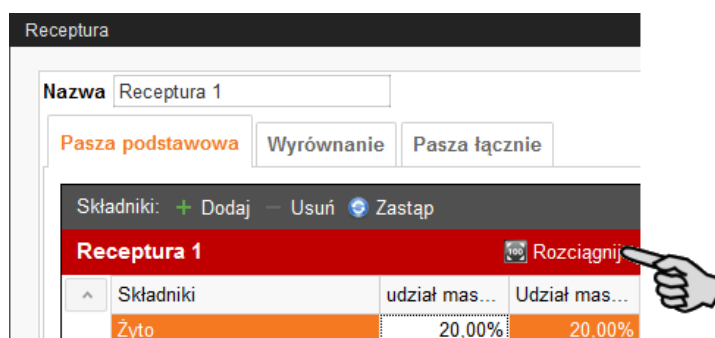
Udziały muszą wynosić łącznie 100 %. Podział jest przedstawiony na wykresie.



LUB:

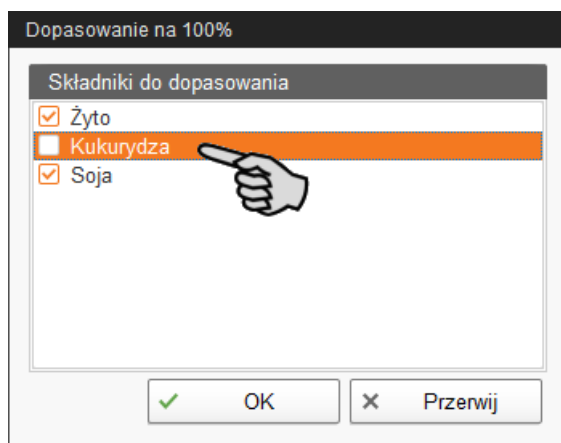
Można dokonać automatycznego podziału:

- a) Kliknąć opcję "Rozciągnij":



- b) W razie potrzeby dezaktywować składniki, których określony udział w trakcie automatycznego podziału **nie** może zostać zmieniony.

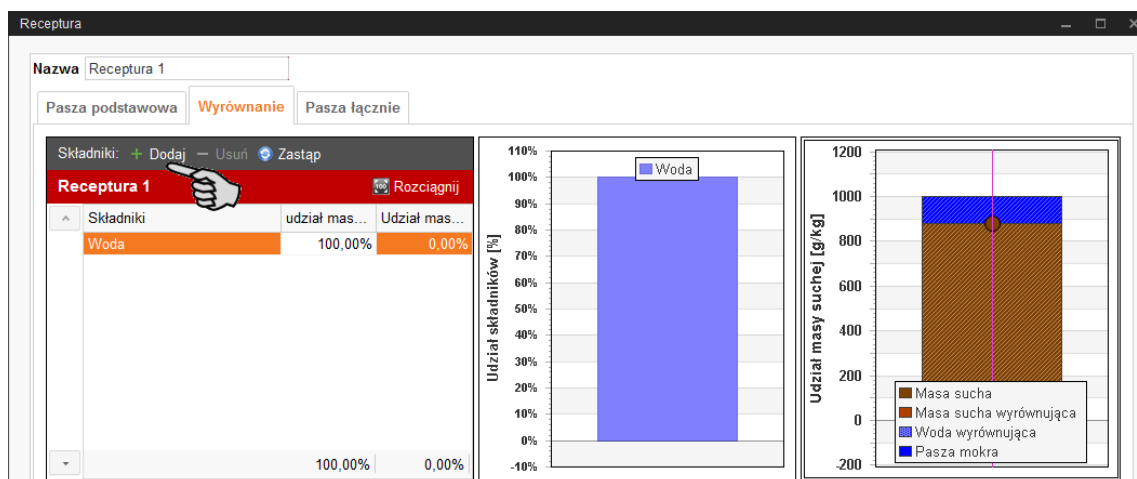
Podstawą dla podziału jest zawsze 100 %. Jeżeli jakiś składnik zostanie dezaktywowany z udziałem np. 30 %. To inne składniki zostaną podzielone równomiernie na 70 %.



- c) Kliknąć na "OK", a składniki zostaną podzielone automatycznie.

6. W zakładce "Wyrównanie" można dodać składniki, które są wykorzystywane z wodą.

Udziały dodatków i udział suchej masy są pokazywane na wykresie.

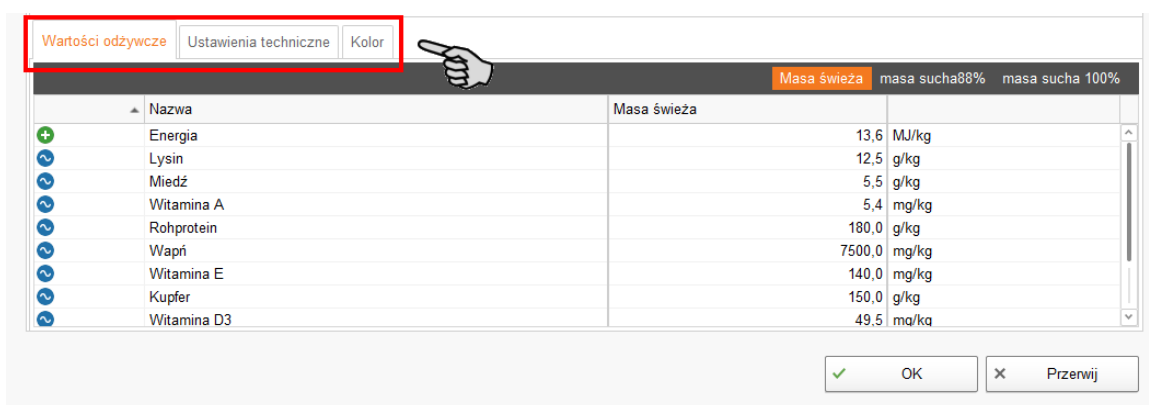


7. Udział suchej masy można zmieniać bezpośrednio na wykresie:
- Kliknąć na punkt na wykresie i przytrzymać wciśnięty przycisk myszy.
 - Punkt przesunąć w górę lub w dół, aby zmniejszyć lub zwiększyć udział suchej masy.

8. Kliknąć na zakładkę "Pasza łącznie", co pozwoli uzyskać graficzny widok całej mieszanki paszowej.

W tym miejscu nie można dokonywać żadnych zmian.

9. W dolnym obszarze okna "Receptura" znajdują się kolejne zakładki z następującymi możliwościami ustawień:
- **Wartości odżywcze:** Wybór między widokiem masy świeżej, masy suchej 88% i masy suchej 100%. Energetyczność i udziały składników odżywczych są pokazywane z odpowiednimi wartościami.
 - **Ustawienia techniczne:** Opcja do zmiany specyficznego ciężaru.
 - **Kolor:** Wybierając kolor dla utworzonej receptury, potem będzie łatwiej ją rozpoznać i odróżnić od pozostałych komponentów na krzywej paszowej oraz podczas analizowania.



		Masa świeża	masa sucha88%	masa sucha 100%
+	Nazwa	Masa świeża		
+	Energia	13,6	MJ/kg	
~	Lysin	12,5	g/kg	
~	Miedź	5,5	g/kg	
~	Witamina A	5,4	mg/kg	
~	Rohprotein	180,0	g/kg	
~	Wapń	7500,0	mg/kg	
~	Witamina E	140,0	mg/kg	
~	Kupfer	150,0	g/kg	
~	Witamina D3	49,5	mg/kg	

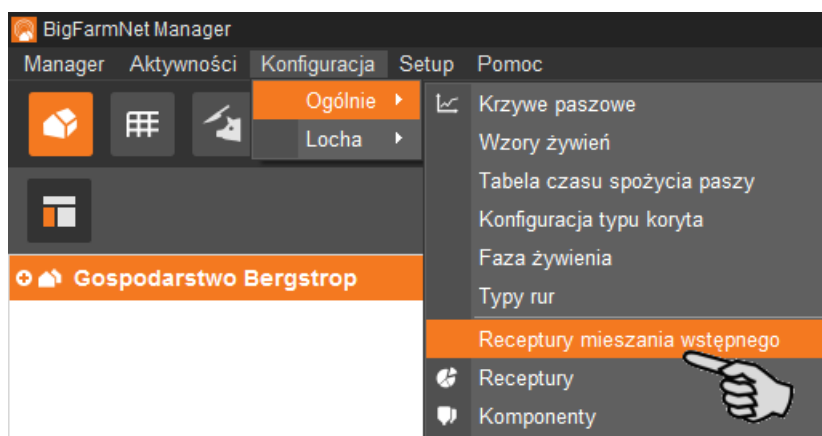
OK Przerwij

10. Po wprowadzeniu wszystkich ustawień należy kliknąć "OK".

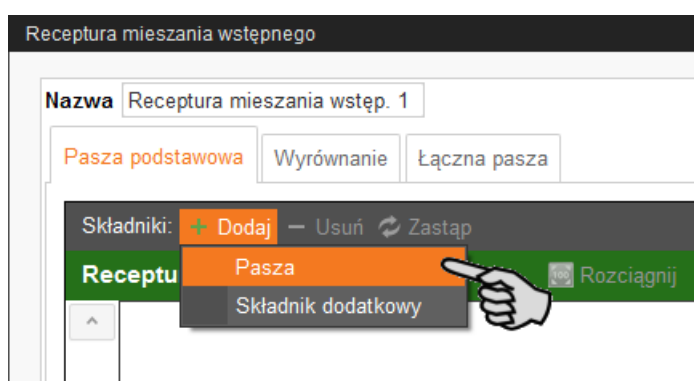
2.4 Tworzenie receptury mieszania wstępnego

Receptura mieszania wstępnego określa mieszaninę tworzoną w mieszalniku wstępnym. Receptura mieszania wstępnego składa się z utworzonych komponentów "Pasza" i/lub "Składnik dodatkowy" (witamina, substancje mineralne). Jeśli ilości są bardzo niewielkie, to mieszalnik główny nie jest w stanie ich zważyć, dlatego wykorzystywany jest mieszalnik wstępny małych ilości. Przy karmieniu receptura mieszania wstępnego jest traktowana jak komponent.

1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Premix Recipes" (Receptury mieszania wstępnego).

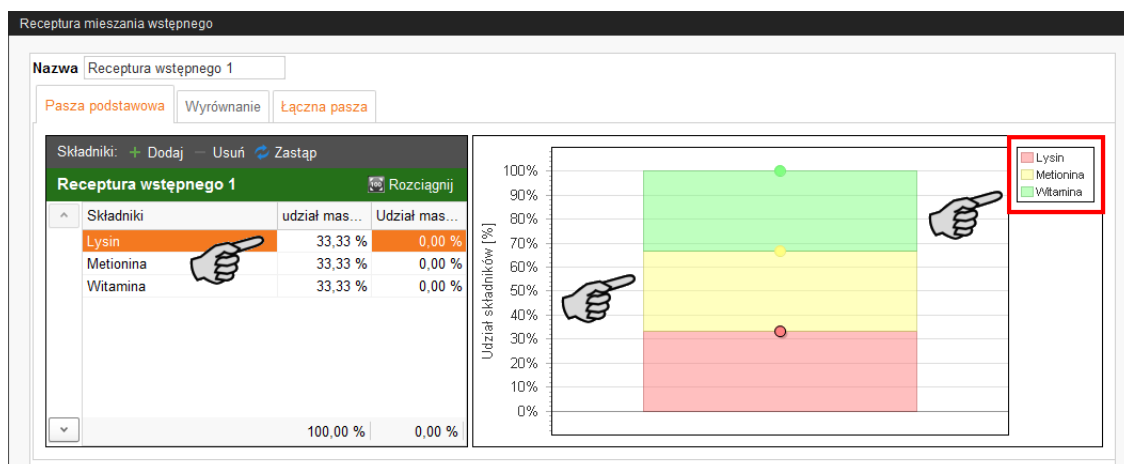


2. W oknie "Premix Recipes" (Receptury mieszania wstępnego) kliknąć na "Dodaj".
3. Nadać nazwę recepturze mieszania wstępnego.
4. W pierwszej zakładce "Pasza podstawowa" dodać żądane składniki paszy lub składnik dodatkowy.



5. Wybrać wpis pomiędzy masą świeżą (FM) lub substancją suchą (TS) i określić udział danych składników.

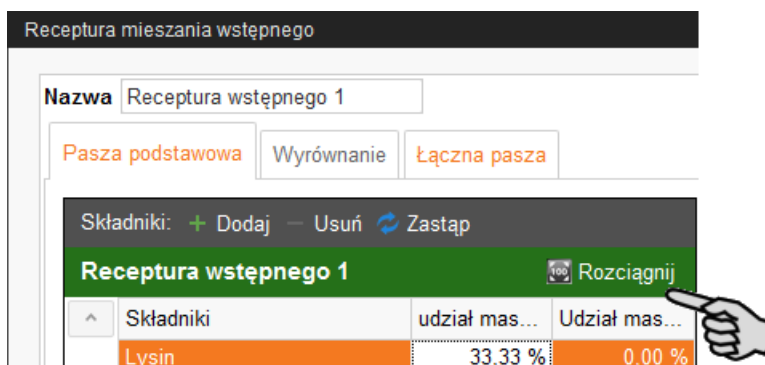
Udziały muszą wynosić łącznie 100 %. Podział jest przedstawiony na wykresie.



LUB:

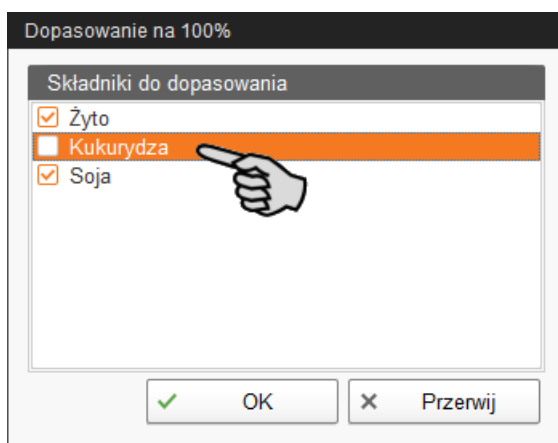
Można dokonać automatycznego podziału:

a) Kliknąć opcję "Rozciągnij":



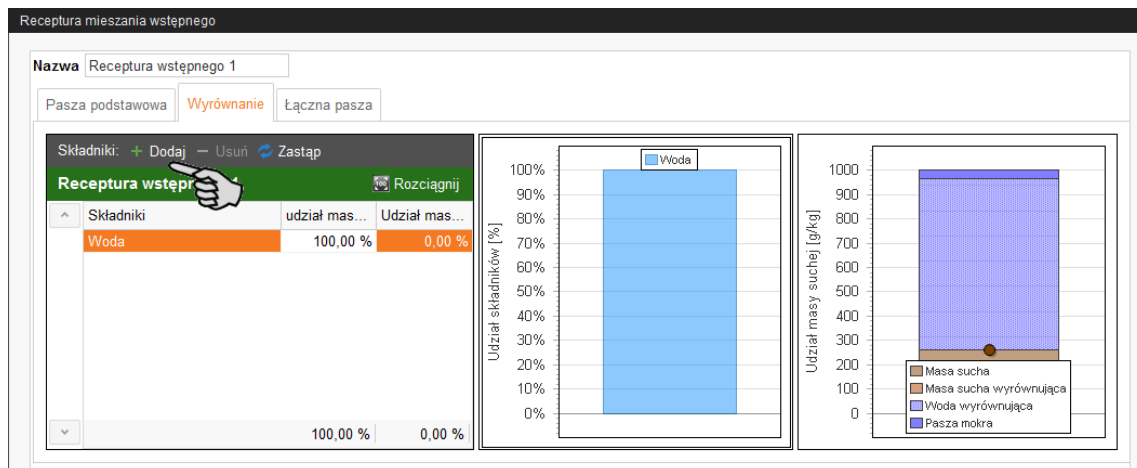
b) W razie potrzeby dezaktywować składniki, których określony udział w trakcie automatycznego podziału **nie** może zostać zmieniony.

Podstawą dla podziału jest zawsze 100 %. Jeżeli jakiś składnik zostanie dezaktywowany z udziałem np. 30 %. To inne składniki zostaną podzielone równomiernie na 70 %.



c) Kliknąć na "OK", a składniki zostaną podzielone automatycznie.

6. Udział suchej masy można zmieniać bezpośrednio na wykresie:
- Kliknąć na punkt na wykresie i przytrzymać wciśnięty przycisk myszy.
 - Punkt przesunąć w górę lub w dół, aby zmniejszyć lub zwiększyć udział suchej masy.



7. Kliknąć na zakładkę "Pasza łącznie", co pozwoli uzyskać graficzny widok całej mieszanki.

W tym miejscu nie można dokonywać żadnych zmian.

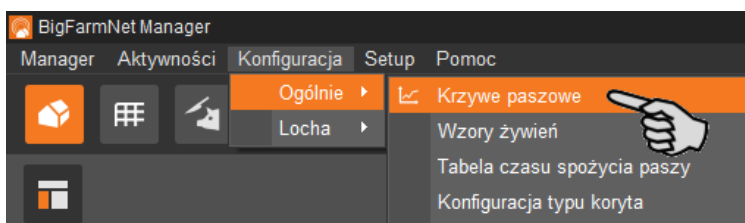
8. Dokonać ustawień w odpowiednich zakładkach, znajdujących się w dolnym obszarze okna.

Ponieważ receptura mieszania wstępnego jest traktowana jak komponent, opcje ustawień są takie same, zobacz rozdz. 2.2 "Tworzenie komponentów".

9. Po wprowadzeniu wszystkich ustawień należy kliknąć "OK".

2.5 Definiowanie krzywej paszowej dla żywienia na sucho

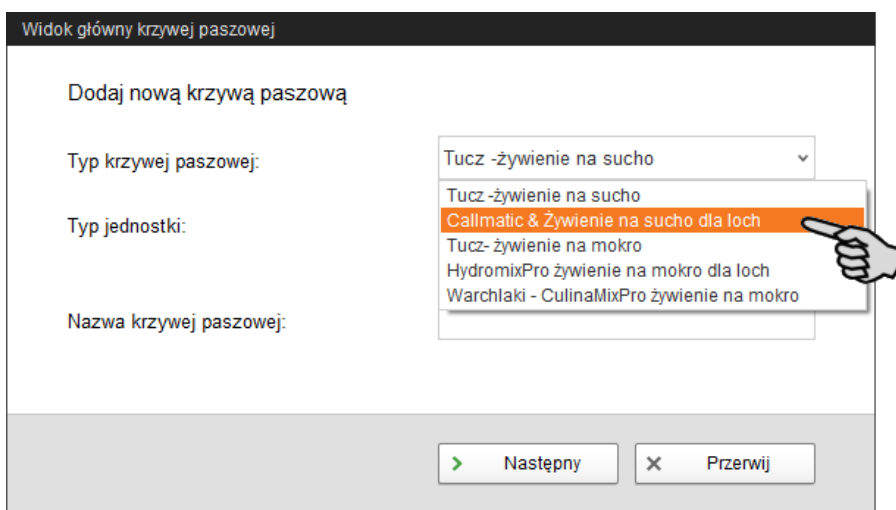
1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Krzywe paszowe".



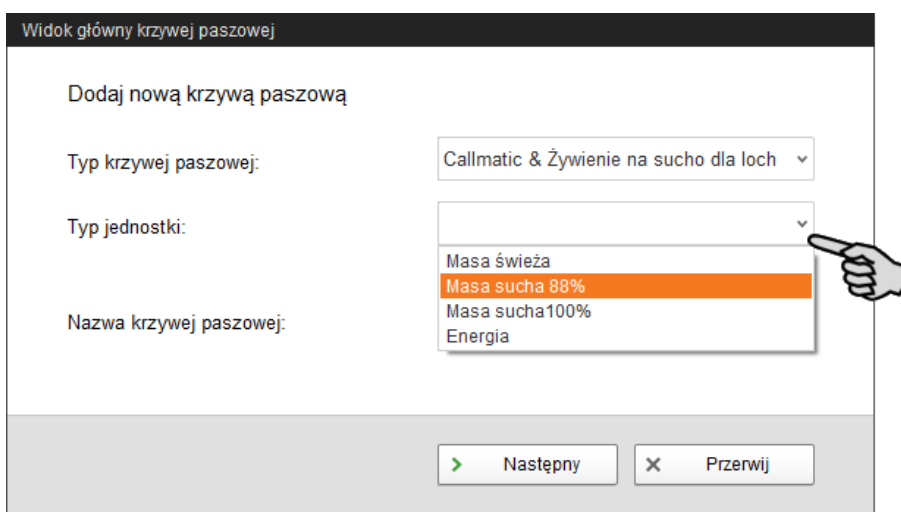
2. W kolejnym oknie kliknąć na "Dodaj".

Utworzone krzywe paszowe można później edytować, kopiować lub usuwać.

3. W następnym oknie wybrać odpowiedni typ krzywej paszowej.



4. Następnie wybrać typ jednostki i nadać krzywej paszowej nazwę.



5. Kliknąć "Następny".

6. Podwójnym kliknięciem lub kliknięciem na strzałkę z listy komponentów po lewej stronie wybrać składniki dla swojej krzywej paszowej.

Lista komponentów zawiera wszystkie utworzone komponenty paszy, składniki dodatkowe, receptury i receptury mieszania wstępnego.

Krzywa paszowa -dodaj

Typ: Callmatic & Żywnienie na sucho dla loch Typ jednostki: Masa świeża Nazwa: Loch

Wybór komponentów Krzywa okrywająca Skład paszy Przegląd

Wybierz komponenty

Type	Name	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Pasza	Jęczmień	880,0	13,6
	Kukurydza	880,0	13,6
	Odchów prosiąt 13,6 MJ	880,0	13,6
	Odchów prosiąt 14,0 MJ	880,0	14,0
	Odchów prosiąt 14,2 MJ	880,0	14,2
	Pasza dla loch 12,6 MJ	880,0	12,6
	Pasza dla loch 13,4 MJ	880,0	13,4
	Pasza dla trzody 13,4 MJ VM	880,0	13,4
	Pasza dla trzody 13,6 MJ CORONA	880,0	13,6
	Pasza dla trzody 13,0 MJ EM	880,0	13,0
	Pszenica	880,0	13,6
	Pszenżyto	880,0	13,6
	Soja	880,0	13,6
	Żyto	880,0	13,6
Receptura	Mikstura tuczenie	880,0	13,6

Do Loch

Type	Name	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Muszą Państwo dodać składniki do listy składników			

> dalej X Przerwij

7. W razie potrzeby ustalić kolejność komponentów.

Zgodnie z ustawieniem wstępnym aktywna jest funkcja "Automatyczna kolejność mieszania komponentów" (przycisk jest podświetlony na szaro). Oznacza to, że do zbiornika mieszania najpierw podawany jest ten komponent, którego jest najwięcej. Klikając na przycisk można dezaktywować funkcję, a przy pomocy strzałek w górę i w dół można ustalić wybraną kolejność.

Typ: Callmatic & Żywnienie na sucho dla loch Typ jednostki: Masa świeża Nazwa: Loch

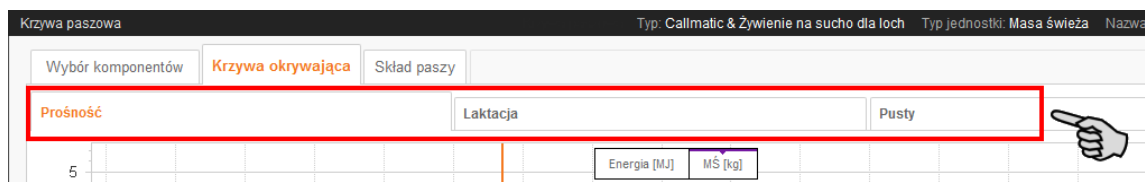
Przegląd

Do Loch

Type	Name	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Pasza	Pasza dla loch 12,6 MJ	880,0	12,6
	Pasza dla loch 13,4 MJ	880,0	13,4

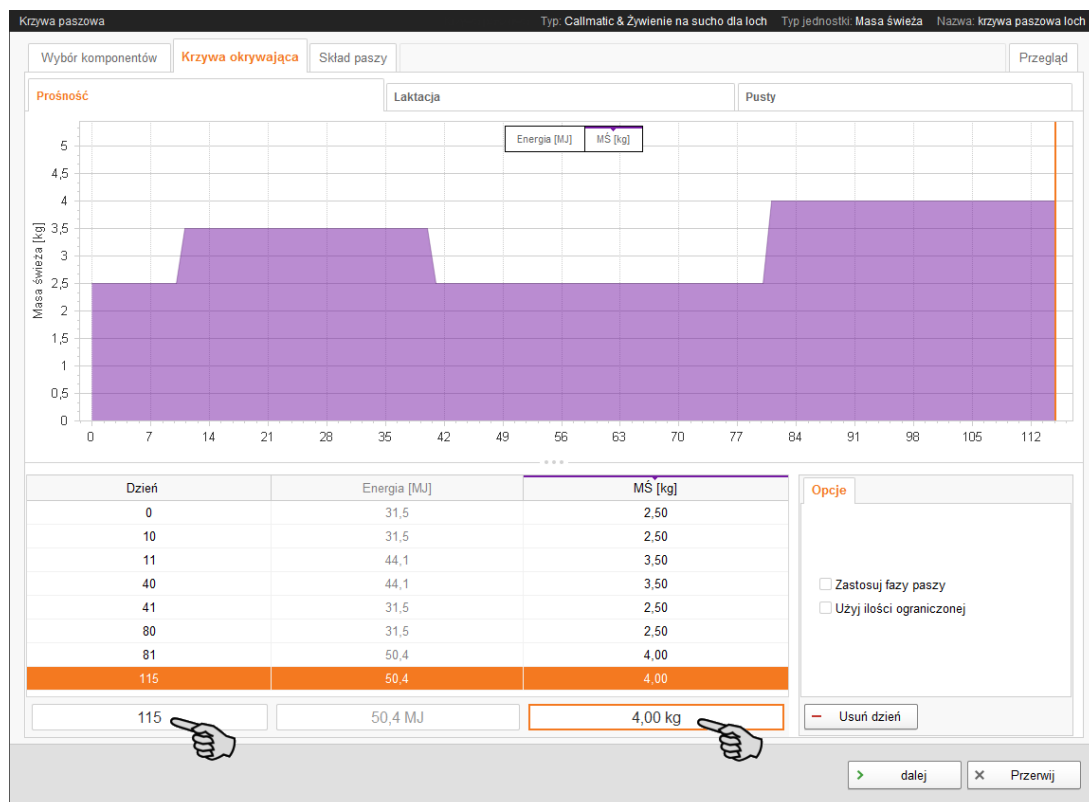
Automatyczna
Każdego dnia krzywej komponent o największym udziale będzie mieszany w pierwszej kolejności.

8. Kliknąć "Następny".
9. W zakładce "Krzywa okrywająca" określić zaprogramowaną kolejność krzywych paszowych dla poszczególnych faz hodowli lochy:
 - Prośność
 - Laktacja
 - Pusty



- a) Kliknąć zakładkę "Prośność".
- b) W pole edycji pod tabelą należy wprowadzić dzień krzywej oraz odpowiednią ilość paszy.
- c) Aby potwierdzić nowo wprowadzoną wartość, wcisnąć przycisk Enter.
- d) Wprowadzić kolejne dni krzywej.

Wraz z wpisaniem każdego dnia krzywej krzywa przyjmuje coraz wyraźniejszy kształt na wykresie.

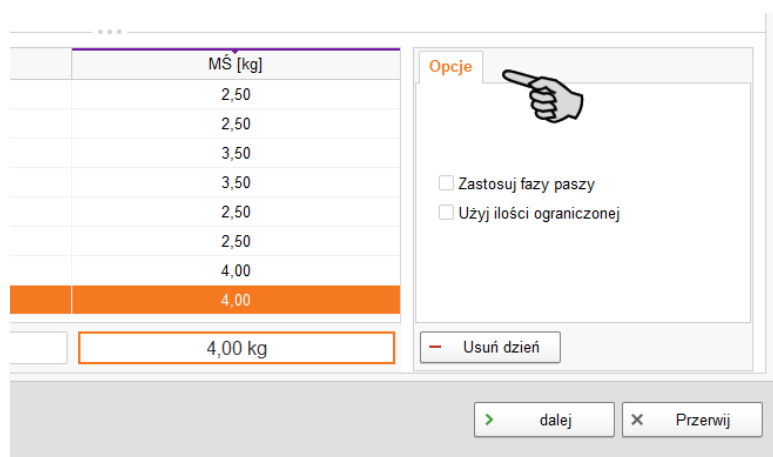


10. W oknie "Opcje" na dole z prawej strony można aktywować następujące funkcje, klikając w odpowiednich polach kontrolnych:

- **Zastosuj fazy paszy:** Do poszczególnych dni krzywej można przyporządkować fazy paszy. Fazy paszy umożliwiają automatyczną zmianę na mniej lub więcej czasów karmienia.

Dla tej funkcji do czasów żywienia trzeba najpierw przyporządkować fazy paszy przez zarządzanie zadaniami . Fazy paszy zaliczają się do danych bazowych, zobacz rozdz. 5 "Dane bazowe".

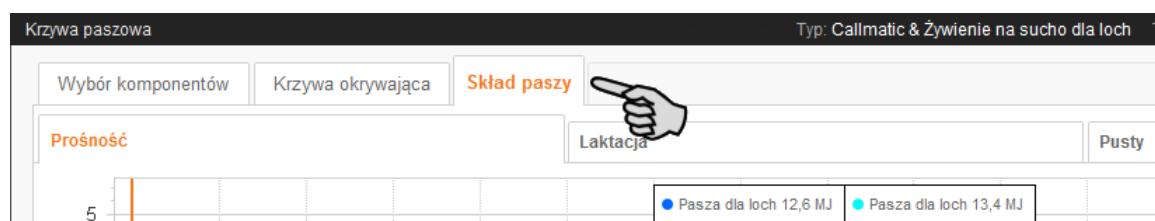
- **Użyj ilości ograniczonej:** Przy pomocy tej funkcji ogranicza się maksymalną ilość paszy, co zapobiega przejadaniu się zwierząt przy żywieniu z wykorzystaniem czujników.



11. Po zakończeniu wprowadzania danych dla stadium "Prośność" kliknąć na "Dalej".

12. Zdefiniować krzywe okrywające dla pozostałych stadiów "Laktacja" i "Pusty" w sposób opisany wyżej dla stadium "Prośność".

13. Następnie w zakładce "Skład paszy", w poszczególnych stadiach zdefiniować procentowy udział komponentów paszy w danym okresie krzywej.



- Kliknąć zakładkę "Prośność".
- Kliknąć żądany dzień krzywej na liście.

Za jednym razem określić można kilka dni krzywej: Przy wciśniętym przycisku Ctrl kliknąć wszystkie dni, do których chce się przyporządkować taki sam procentowy udział.

Dzień	Energia [MJ]	MŚ [kg]
0	31,5	2,50
10	31,5	2,50
11	44,1	3,50
40	44,1	3,50
41	31,5	2,50
80	31,5	2,50
81	50,4	4,00
115	50,4	4,00

- c) W oknie "Stały udział komponentów" wpisać wartość do pola obok koloru oznaczającego dany komponent.

LUB:

Kliknąć na punkt w żądanym dla komponentu kolorze i przytrzymać wciśnięty przycisk myszy. Myszke przesunąć w lewo lub w prawo, aby zmniejszyć lub zwiększyć udział.

Punktem wyjścia podziału jest zawsze 100%.

MS 88% [kg]	MS 100% [kg]
2,50	2,20
2,50	2,20
3,50	3,08
3,50	3,08
2,50	2,20
2,50	2,20
4,00	3,52
4,00	3,52

Stały udział komponentów

Dzień 115

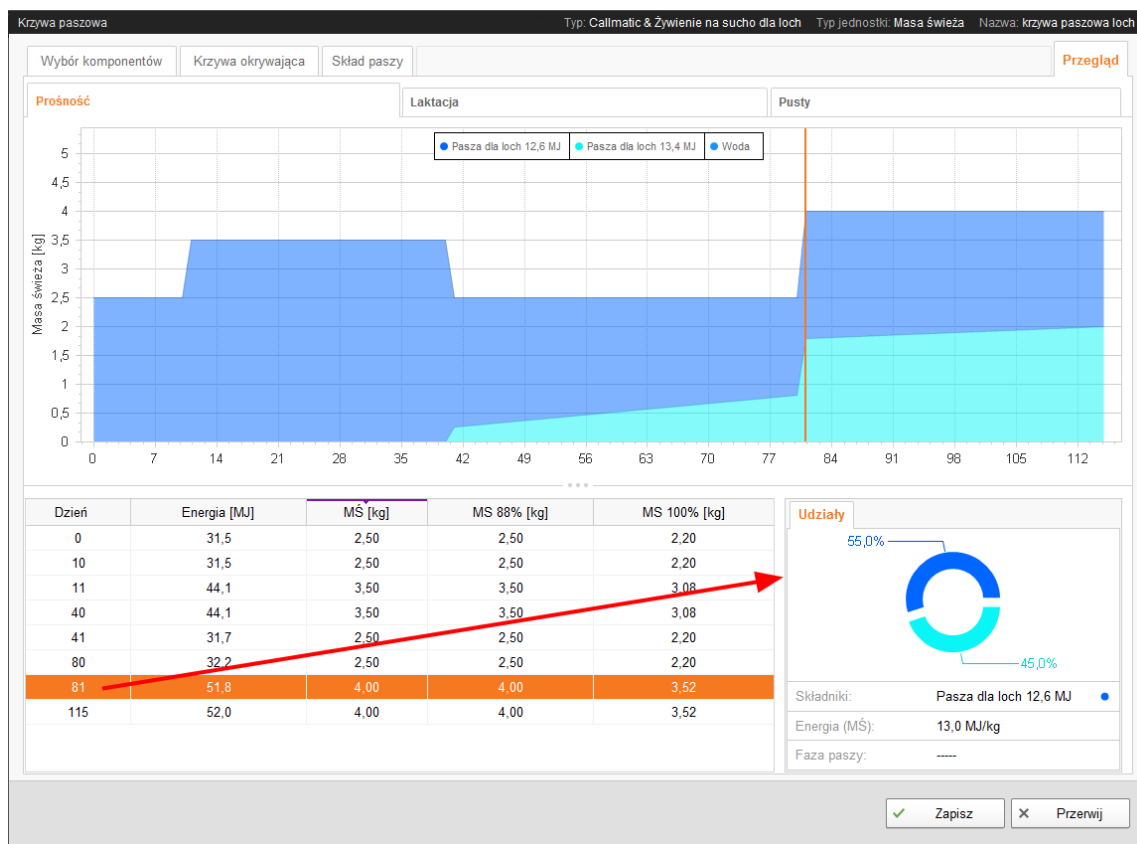
Pasza dla loch 13,4 MJ

100,0%	MŚ	M	🔒
46,2 %	46,2 %	46,2 %	🔒
35,5 %	35,5 %	35,5 %	🔒
18,3 %	18,3 %	18,3 %	🔒

W przypadku użycia większej ilości niż dwa komponenty, obok każdej wartości pojawi się symbol kłódki. Za pomocą tego symbolu kłódki można zablokować zdefiniowaną wartość. Przy definiowaniu wartości udziałów pozostałych komponentów wartość ta nie będzie używana.

- Po zakończeniu wprowadzania danych dla stadium "Prośność" kliknąć na "Dalej".
- Zdefiniować skład paszy dla pozostałych stadiów "Laktacja" i "Pusty" w sposób opisany wyżej dla stadium "Prośność".

16. Po zakończeniu wprowadzania danych kliknąć na "Dalej", co spowoduje przejście do zakładki "Przegląd".



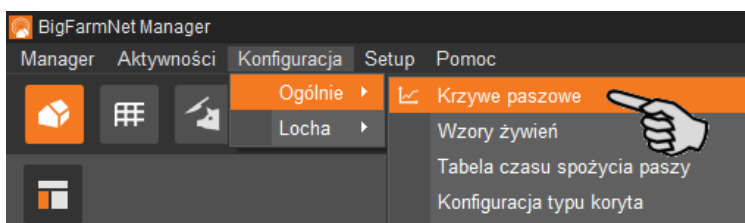
Można obejrzeć utworzone przez siebie krzywe paszowe. Na przeglądzie można sprawdzać swoje ustawienia, ale nie można tu dokonywać zmian.

Po kliknięciu na pojedyncze dni krzywej w oknie "Udziały" wyświetlą się odpowiednie informacje, a w zakładce "Wartość odżywcza" - zapisane wartości odżywcze.

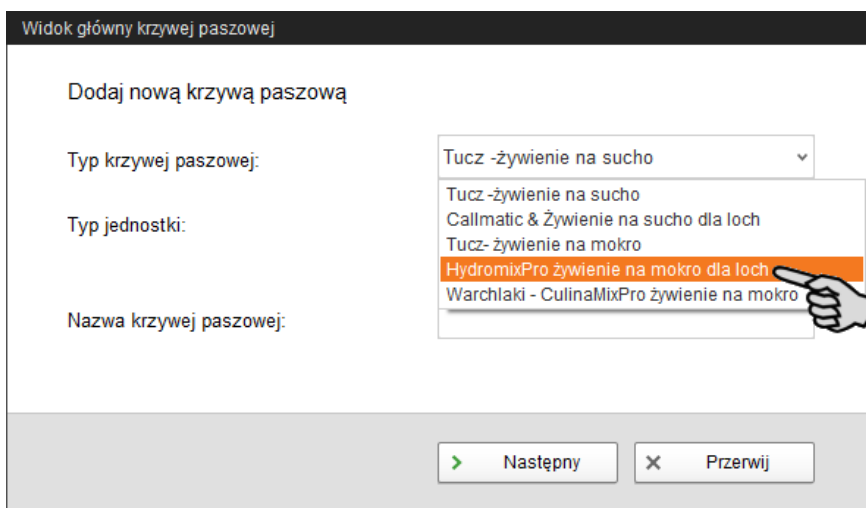
17. Następnie kliknąć "Zapisz", aby zachować wszystkie ustawienia.

2.6 Definiowanie krzywej paszowej dla żywienia na mokro

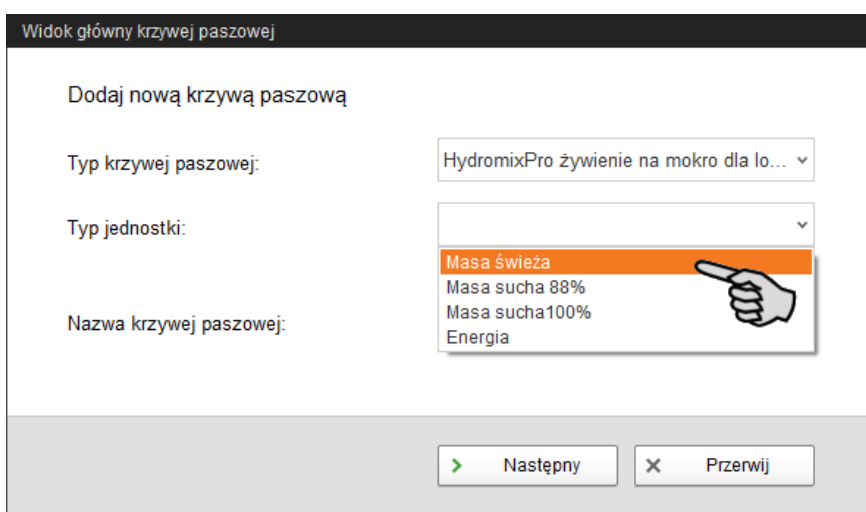
1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Krzywe paszowe".



2. W kolejnym oknie kliknąć na "Dodaj".
Utworzone krzywe paszowe można później edytować, kopiować lub usuwać.
3. W następnym oknie wybrać odpowiedni typ krzywej paszowej.



4. Następnie wybrać typ jednostki i nadać krzywej paszowej nazwę.



5. Kliknąć "Następny".

6. Podwójnym kliknięciem z listy komponentów po lewej stronie na górze lub kliknięciem na strzałkę po prawej stronie wybrać suche składniki dla swojej krzywej paszowej.

Type	Name	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Pasza	Jęczmień	880,0	13,6
	Kukurydza	880,0	13,6
	Odczów prosiąt 13,6 MJ	880,0	13,6
	Odczów prosiąt 14,0 MJ	880,0	14,0
	Odczów prosiąt 14,2 MJ	880,0	14,2
	Pasza dla loch 13,4 MJ	880,0	13,4
	Pasza dla trzody 13,4 MJ VM	880,0	13,4
	Pasza dla trzody 13,6 MJ CORO...	880,0	13,6
	Pasza dla trzody 13,0 MJ EM	880,0	13,0
	Pszenica	880,0	13,6
	Pszenżyto	880,0	13,6

Type	Name	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Pasza	Pasza dla loch 12,6 MJ	880,0	12,6

7. W razie potrzeby ustalić kolejność komponentów.

Zgodnie z ustawieniem wstępnym aktywna jest funkcja "Automatyczna kolejność mieszania komponentów" (przycisk jest podświetlony na szaro). Oznacza to, że do zbiornika mieszania najpierw podawany jest ten komponent, którego jest najwięcej. Klikając na przycisk można dezaktywować funkcję, a przy pomocy strzałek w górę i w dół można ustalić wybraną kolejność.

Type	Name	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Pasza	Pasza dla loch 12,6 MJ	880,0	12,6

Automatyczna
Każdego dnia krzywej komponent o największym udziale będzie mieszany w pierwszej kolejności.

8. Podwójnym kliknięciem z listy komponentów po lewej stronie na dole lub kliknięciem na strzałkę po prawej stronie wybrać składniki do dopasowania.

Nazwa	MS[g/kg]	Energia [MJ/kg]
Pasza dla trzody 13,4 MJ VM	880,0	13,4
Pasza dla trzody 13,6 MJ CORONA	880,0	13,6
Pasza dla trzody 13,0 MJ EM	880,0	13,0
Pszenica	880,0	13,6
Pszenżyto	880,0	13,6
Soja	880,0	13,6
Woda	0,0	0,0
Woda użytkowa	0,0	0,0
Żyto	880,0	13,6
MixturMast	880,0	13,6

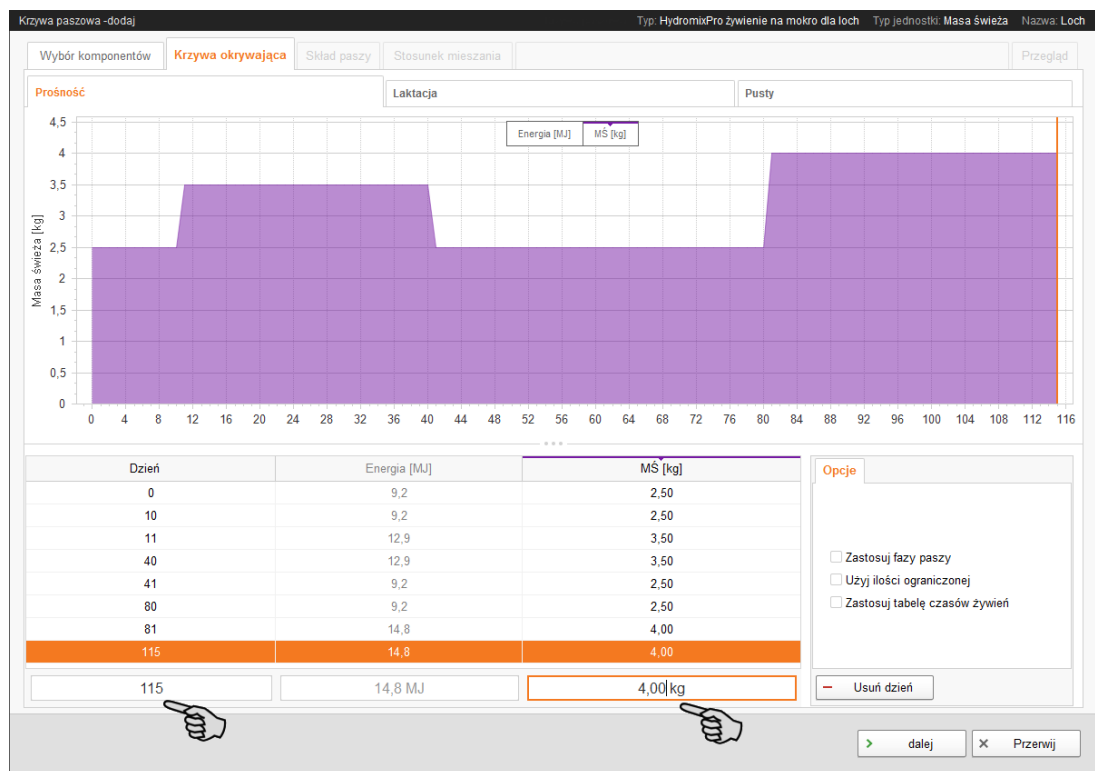
Proszę dodać komponenty do list komponentów wyrównujących

dalej Przerwij

9. W razie potrzeby z prawej strony ustalić kolejność, posługując się strzałkami w górę i w dół.
10. Kliknąć "Następny".
11. W zakładce "Krzywa okrywająca" określić zaprogramowaną kolejność krzywych paszowych dla poszczególnych faz hodowli lochy:
 - Prośność
 - Laktacja
 - Pusty

- a) Kliknąć zakładkę "Prośność".
- b) W pole edycji pod tabelą należy wprowadzić dzień krzywej oraz odpowiednią ilość paszy.
- c) Aby potwierdzić nowo wprowadzoną wartość, wcisnąć przycisk Enter.
- d) Wprowadzić kolejne dni krzywej.

Wraz z wpisaniem każdego dnia krzywej krzywa przyjmuje coraz wyraźniejszy kształt na wykresie.

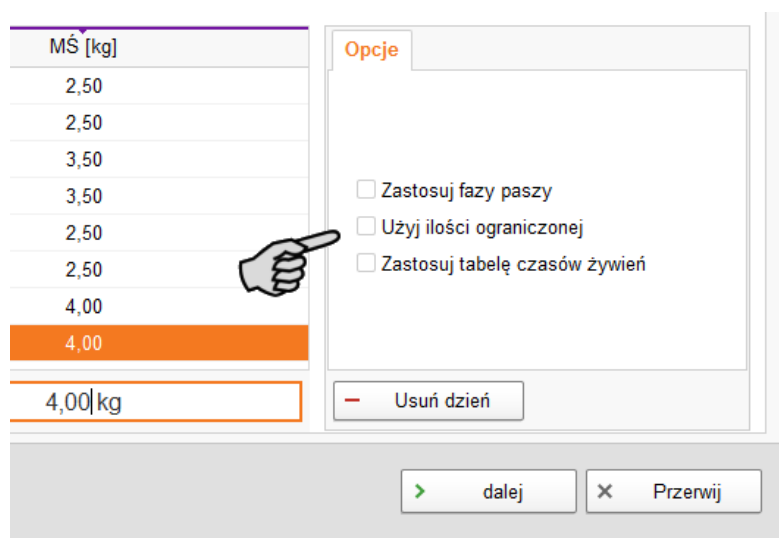


12. W oknie "Opcje" na dole z prawej strony można aktywować następujące funkcje, klikając w odpowiednich polach kontrolnych:

- **Zastosuj fazy paszy:** Do poszczególnych dni krzywej można przyporządkować fazy paszy. Fazy paszy umożliwiają automatyczną zmianę na mniej lub więcej czasów karmienia.

Dla tej funkcji do czasów żywienia trzeba najpierw przyporządkować fazy paszy przez zarządzanie zadaniami . Fazy paszy zaliczają się do danych bazowych, zobacz rozdz. 5 "Dane bazowe".

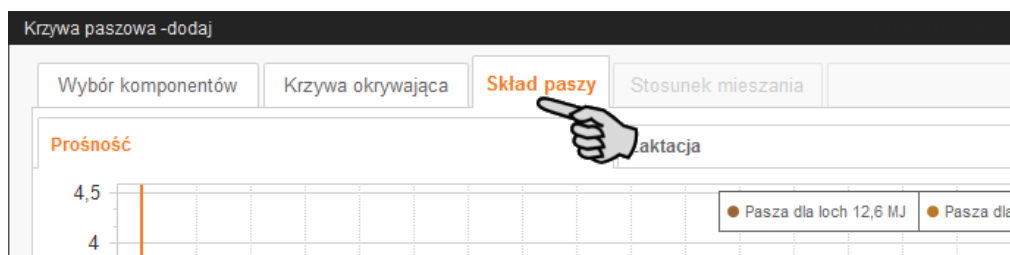
- **Użyj ilości ograniczonej:** Przy pomocy tej funkcji ogranicza się maksymalną ilość paszy, co zapobiega przejadaniu się zwierząt przy żywieniu z wykorzystaniem czujników.
- **Używanie tabel czasów spożycia paszy:** Tabele czasów spożycia paszy są wykorzystywane przy żywieniu z zastosowaniem czujników (ad-libitum). Czujnik mierzy, czy pasza została wyjedzona z koryta czy nie. Dodatkowo czujnik mierzy, jak szybko pasza została wyjedzona z koryta. Informacje te są przekazywane do BigFarmNet Manager. Na podstawie tabeli czasu spożycia paszy można wtedy ustalić odpowiednie czasy jej podawania.



13. Po zakończeniu wprowadzania danych dla stadium "Prośność" kliknąć na "Dalej".

14. Zdefiniować krzywe okrywające dla pozostałych stadiów "Laktacja" i "Pusty" w sposób opisany wyżej dla stadium "Prośność".

15. Następnie w zakładce "Skład paszy", w poszczególnych stadiach zdefiniować procentowy udział komponentów paszy w danym okresie krzywej.



- Kliknąć zakładkę "Prośność".
- Kliknąć żądany dzień krzywej na liście.

Za jednym razem określić można kilka dni krzywej: Przy wciśniętym przycisku Ctrl kliknąć wszystkie dni, do których chce się przyporządkować taki sam procentowy udział.

Dzień	Energia [MJ]	MŚ [kg]
0	31,5	2,50
10	31,5	2,50
11	44,1	3,50
40	44,1	3,50
41	31,5	2,50
80	31,5	2,50
81	50,4	4,00
115	50,4	4,00

- W oknie "Stały udział komponentów" wpisać wartość do pola obok koloru oznaczającego dany komponent.

LUB:

Kliknąć na punkt w żądanym dla komponentu kolorze i przytrzymać wciśnięty przycisk myszy. Myszke przesunąć w lewo lub w prawo, aby zmniejszyć lub zwiększyć udział.

Punktem wyjścia podziału jest zawsze 100%.

MS 88% [kg]	MS 100% [kg]	Stały udział komponentów		
2,50	2,20	Dzień 115		
2,50	2,20	Pasza dla loch 13,4 MJ		
3,50	3,08	MŚ	M	
3,50	3,08	46,2 %	46,2 %	
2,50	2,20	35,5 %	35,5 %	
2,50	2,20	18,3 %	18,3 %	
4,00	3,52			
4,00	3,52			

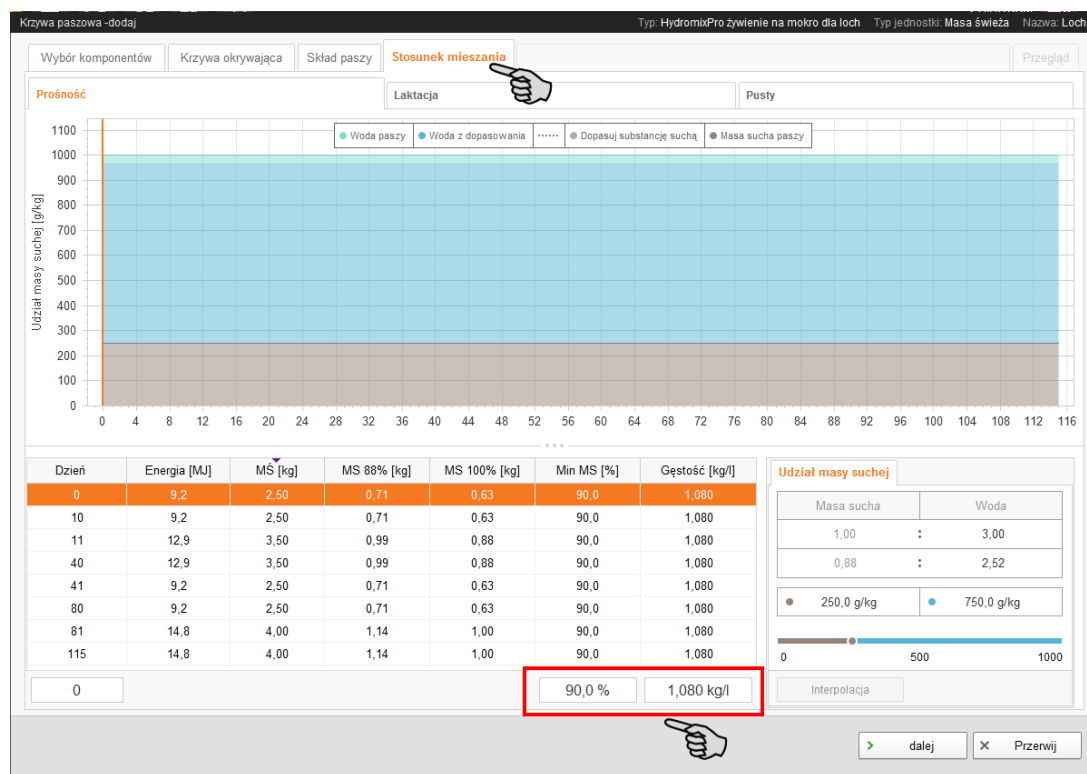
W przypadku użycia większej ilości niż dwa komponenty, obok każdej wartości pojawi się symbol kłódki. Za pomocą tego symbolu kłódki można zablokować zdefiniowaną wartość. Przy definiowaniu wartości udziałów pozostałych komponentów wartość ta nie będzie używana.

16. Po zakończeniu wprowadzania danych dla stadium "Prośność" kliknąć na "Dalej".
17. Zdefiniować skład paszy dla pozostałych stadiów "Laktacja" i "Pusty" w sposób opisany wyżej dla stadium "Prośność".
18. Po zakończeniu wprowadzania danych kliknąć na "Dalej".
19. W zakładce "Stosunek mieszania" ustalić udziały substancji suchej (paszy) oraz wody dla danego okresu krzywej:

- a) Kliknąć żądany dzień krzywej w tabeli.

Za jednym razem można określić kilka dni krzywej: Nacisnąć i przytrzymać przycisk Ctrl. Następnie kliknąć wszystkie dni krzywej, które mają mieć taki sam udział procentowy.

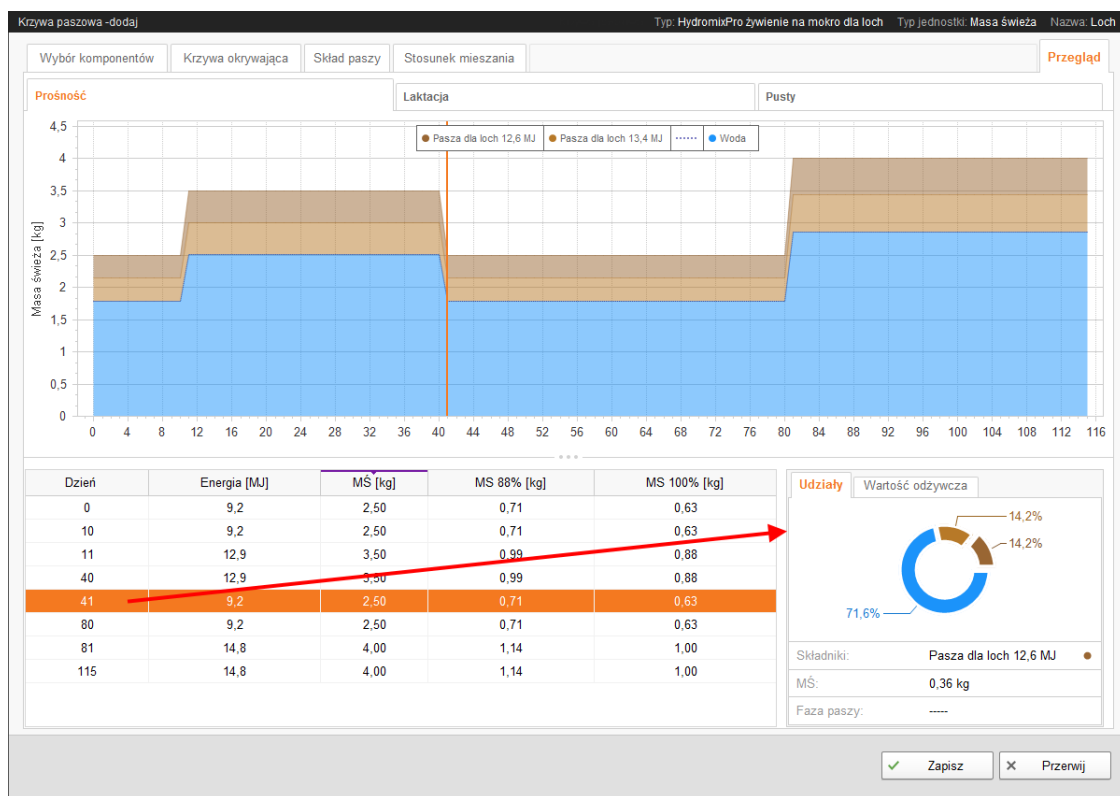
- b) Do pola edycji pod odpowiednią kolumną wpisać minimalny udział substancji suchej (Min TS).
- c) W razie potrzeby do pola edycji pod odpowiednią kolumną wpisać wprowadzić gęstość.



- d) W oknie "Udział masy suchej" wpisać albo wartość dla masy suchej, albo dla wody.

Inna wartość oraz stosunek mieszania zostaną obliczone automatycznie.

20. Po zakończeniu wprowadzania danych kliknąć na "Dalej", co spowoduje przejście do zakładki "Przegląd".



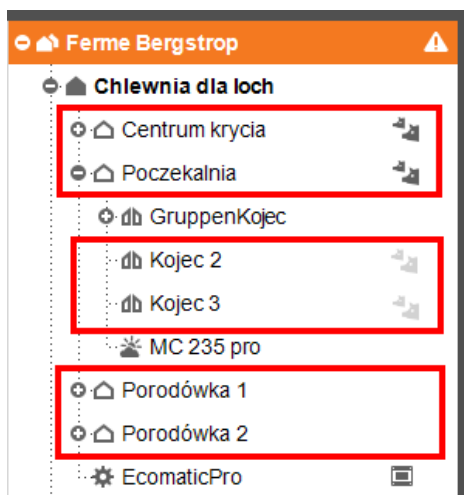
Można obejrzeć utworzone przez siebie krzywe paszowe. Na przeglądzie można sprawdzać swoje ustawienia, ale nie można tu dokonywać zmian.

Po kliknięciu na pojedyncze dni krzywej w oknie "Udziały" wyświetlą się odpowiednie informacje, a w zakładce "Wartość odżywcza" - zapisane wartości odżywcze.

21. Następnie kliknąć "Zapisz", aby zachować wszystkie ustawienia.

3 Ruchy zwierząt

Lokalizacje z oraz bez zwierząt w strukturze fermy są oznaczone w następujący sposób:

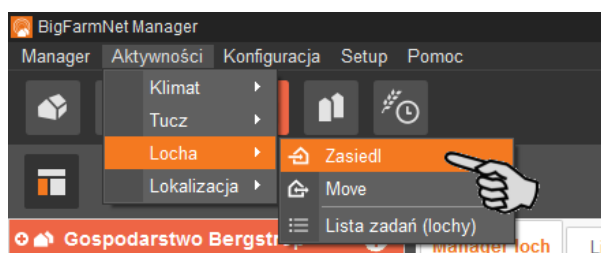


- **Ciemnoszary symbol lochy:**
W tym czasie zwierzęta znajdują się w oddziale / w kojcu.
- **Jasnoszary symbol lochy:**
Zwierzęta znajdują się w oddziale / w kojcu i zostały przesiedlone. Oddział / kojec są w tym czasie puste.
- **Brak symbolu lochy:**
Oddział / kojec są puste. Do tej pory w oddziale / w kojcu nie było zwierząt.

3.1 Zasiedlanie

Podczas zasiedlania można jednocześnie rejestrować całe grupy. Dane, które dla wszystkich zwierząt są takie same, wprowadza się tylko raz. Dane indywidualne, np. numer lochy i numer transpondera wprowadza się oddzielnie dla każdego zwierzęcia.

1. W menu "Czynności" > "Locha" kliknąć na "Zasiedlenie".



2. Wypełnić dane obowiązkowe podane tłustym drukiem.

Wszystkie pozostałe dane są opcjonalne.

- **Data zasiedlenia** zostaje wprowadzona automatycznie wraz z aktualną datą.
- **Ilość zwierząt** może oznaczać jedno zwierzę lub grupę zwierząt o takich samych cechach.
- **Krzywa paszowa** musi zostać utworzona przed zasiedleniem, zobacz rozdz. 2 "Krzywa paszowa".

Po wypełnieniu danych obowiązkowych podanych tłustym drukiem następuje zwolnienie **Lokalizacji** w celu edycji.

3. W razie potrzeby wprowadzić prefiks transpondera.

Wpis ten będzie automatycznie przejęty przy tworzeniu zwierząt. Ten prefiks transpondera wprowadzić można w górnej części okna w miejscu "Szczegóły".

4. W miejscu **Lokalizacja** wybrać żadaną lokalizację zasiedlenia. W pierwszej kolejności wybrać budynek + oddział, a następnie odpowiedni kojec / kojce w zależności od tego, czy zwierzęta mają zostać zasiedlone w kojcu grupowym, czy każde w oddzielnym kojcu.

Zasiedlanie zwierząt w kojcu grupowym

W przypadku wybrania "Kojca grupowego", na początku widać tylko jeden wiersz. Do każdego wiersza wprowadza się jedno zwierzę. W tym celu należy:

- Dla pierwszego zwierzęcia należy podać nr lochy, a następnie potwierdzić przyciskiem Enter. Kursor przeskoczy automatycznie do kolejnego pola edycji. Można potwierdzić również przy pomocy przycisków strzałkowych na klawiaturze i przeskakiwać z jednego pola edycji do drugiego, na przykład jeżeli jakieś pole ma zostać pominięte.
- Kontynuować wprowadzanie w sposób opisany powyżej. Gdy przy ostatni polu edycji wciśnięty zostanie przycisk Enter, pojawi się kolejny wiersz dla następnego zwierzęcia. System generuje kolejno tyle wierszy, ile zdefiniowano w miejscu "Ilość zwierząt".
- Jeżeli jakiś wiersz ma zostać usunięty z listy należy go zaznaczyć, a następnie wcisnąć przycisk Usuń.
- Po zakończeniu wprowadzania nacisnąć przycisk "Zapisz".

Proces zasiedlania zostaje zakończony i zapisany w systemie.

Zasiedlanie jednego zwierzęcia w kojcu

W przypadku oddziałów z jednym zwierzęciem w kojcu należy wybrać

- "wszystkie kojce" jeżeli zasiedlonych ma zostać kilka zwierząt lub
- określony kojec, jeżeli zasiedlone ma zostać tylko jedno zwierzę.

Do każdego wiersza (= kojec) wprowadza się jedno zwierzę. W tym celu należy:

- Dla pierwszego zwierzęcia należy podać nr lochy, a następnie potwierdzić przyciskiem Enter. Cursor przeskoczy automatycznie do kolejnego pola edycji. Można potwierdzić również przy pomocy przycisków strzałkowych na klawiaturze i przeskakiwać z jednego pola edycji do drugiego, na przykład jeżeli jakieś pole ma zostać pominięte.
 - Kontynuować wprowadzanie w sposób opisany powyżej. Jeżeli liczba kójców jest większa od ilości zwierząt, które mają zostać zasiedlone, pozostałe kojce należy zostawić puste.
 - Jeżeli jakiś wiersz ma zostać usunięty z listy należy go zaznaczyć, a następnie wcisnąć przycisk Usun.
 - Po zakończeniu zasiedlania nacisnąć przycisk "Zapisz".
- Proces zasiedlania zostaje zakończony i zapisany w systemie.

3.2 Przesiedlanie przy pomocy menu kontekstowego

1. Kliknąć zakładkę "Manager loch" (zarządzanie lochami).
2. Zaznaczyć jedną lub kilka loch.
Pomoc dla wielokrotnego zaznaczenia zobacz rozdz. 4.9.
3. Kliknięcie prawym przyciskiem myszy w zaznaczonym obszarze otwiera menu kontekstowe.
4. W menu "Dodaj czynność do loch" kliknąć na "Przesiedlanie".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	↗ Krzywa paszowa
00002	Grupa Kojec	Opracuj dane bazowe..		54	58900009	krzywa paszowa loch
00003	Grupa Kojec	Opracuj dane żywienia		54	58900010	krzywa paszowa loch
00004	Grupa Kojec			54	58900011	krzywa paszowa loch
00005	Grupa Kojec	Dodaj czynność do loch ▶				krzywa paszowa loch
00006	Grupa Kojec	Karta lochy...				krzywa paszowa loch
00007	Grupa Kojec	Drukuj listę..				krzywa paszowa loch
00008	Grupa Kojec					krzywa paszowa loch
00009	Grupa Kojec	Dodaj do wyboru				krzywa paszowa loch
00010	Grupa Kojec	Statystyka żywień				krzywa paszowa loch
00011	Grupa Kojec	Statystyka odwiedzin				krzywa paszowa loch
00012	Grupa Kojec					krzywa paszowa loch
00013	Grupa Kojec	Prośna	4			krzywa paszowa loch
00014	Grupa Kojec	Prośna	4			krzywa paszowa loch
00015	Grupa Kojec	Prośna	4			krzywa paszowa loch
00016	Grupa Kojec	Prośna	4			krzywa paszowa loch
00018	Grupa Kojec	Prośna	4			krzywa paszowa loch
00019	Grupa Kojec	Prośna	4		54 58900026	krzywa paszowa loch

5. W poniższym dialogu zaznaczyć wybrane zwierzęta, a następnie wybrać lokalizację docelową. Wszystkie pozostałe dane są opcjonalne.

W oknie na początku zaznaczone są wszystkie zwierzęta. Klikając na zwierzę następuje anulowanie zaznaczenia wszystkich pozostałych zwierząt. Pomoc dla wielokrotnego zaznaczenia zobacz rozdz. 4.9.

Przesiedl lochę

Czynność

Zwierzęta wybrane do przesiedlenia:

Wybierz wszystkie lochy ☐

Nr lochy	Parytet	Krzywa p...	Data zakończenia	Cel	Stan	Grupa żywienia	Komentarz
00002	4	krzywa p...	2018-07-13		Optymalny		
00003	4	krzywa p...	2018-07-13	Kojec porodowy 1-1	Optymalny		
00004	4	krzywa p...	2018-07-13		Optymalny		

Dane zwierząt: 1

Data zakończenia: 2018-07-13

Cel: Kojec porodowy...

Stan:

Dane lochy: a paszowa: krzywa paszow...

Grupa żywienia:

Usun

Zapisz

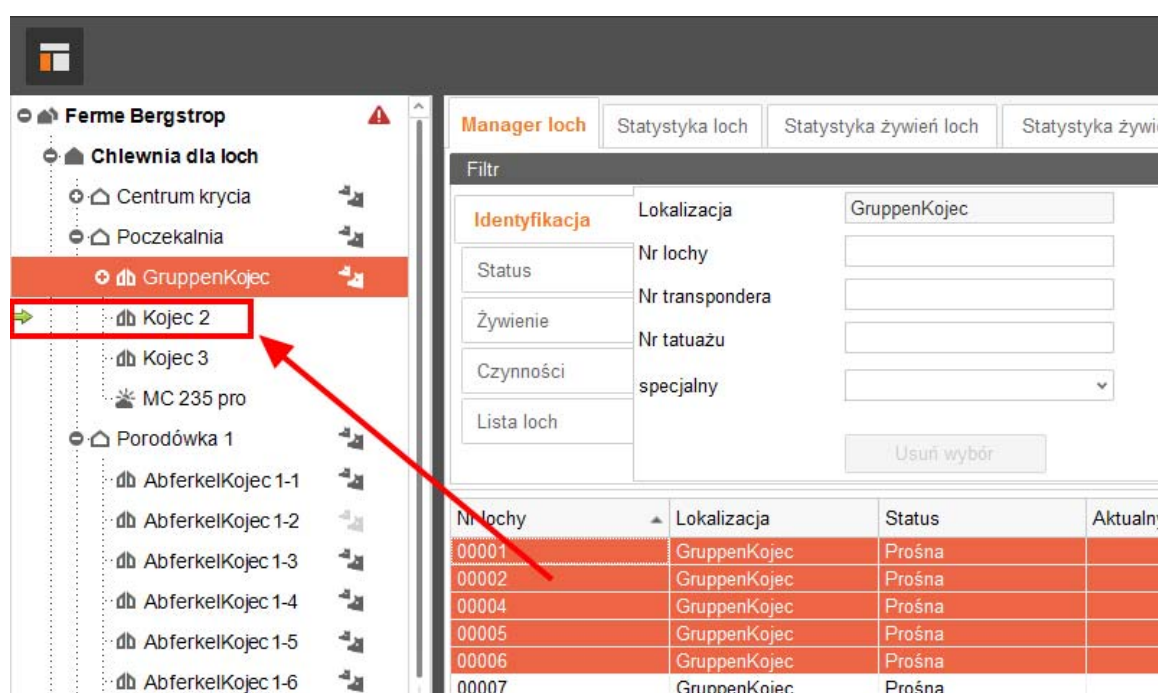
Przerwij

6. Kliknąć "Zapisz", aby zachować zmiany.

3.3 Przesiedlanie przy pomocy przesunięcia (Drag-and-Drop)

1. Zaznaczyć jedną lub kilka loch.
2. W zaznaczonym obszarze kliknąć lewym przyciskiem myszy i przytrzymać go wciśnięty.
3. Wskaźnik myszy przeciągnąć dożądanego miejsca na strukturze fermy.

Zielona strzałka przy lewej krawędzi okna pomaga rozpoznać, które miejsce zaznaczono wskaźnikiem myszy jako lokalizację docelową.



The screenshot shows the 'Manager loch' interface. On the left, a tree view shows the farm structure: 'Ferma Bergstrop' -> 'Chlewnia dla loch' -> 'GruppenKojec' -> 'Kojec 2'. 'Kojec 2' is highlighted with a red box. A red arrow points from the table below to this box. The table lists pigs with their IDs, locations, and statuses.

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualn
00001	GruppenKojec	Prośna	
00002	GruppenKojec	Prośna	
00004	GruppenKojec	Prośna	
00005	GruppenKojec	Prośna	
00006	GruppenKojec	Prośna	
00007	GruppenKojec	Prośna	

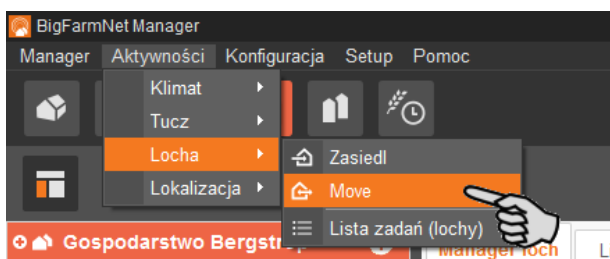
4. Puścić przycisk myszy, co spowoduje, że lochy zostaną automatycznie przesiedlone do lokalizacji docelowej.



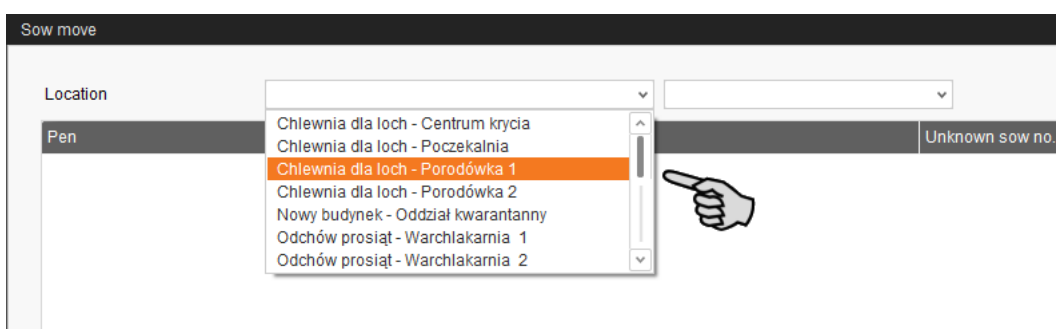
Przy przesiedlaniu pamiętać, że ewentualnie konieczne może być dopasowanie krzywej paszowej. W nowej lokalizacji zwierzę może być żywione przez zupełnie inny system.

3.4 Przesiedlanie według nr lochy

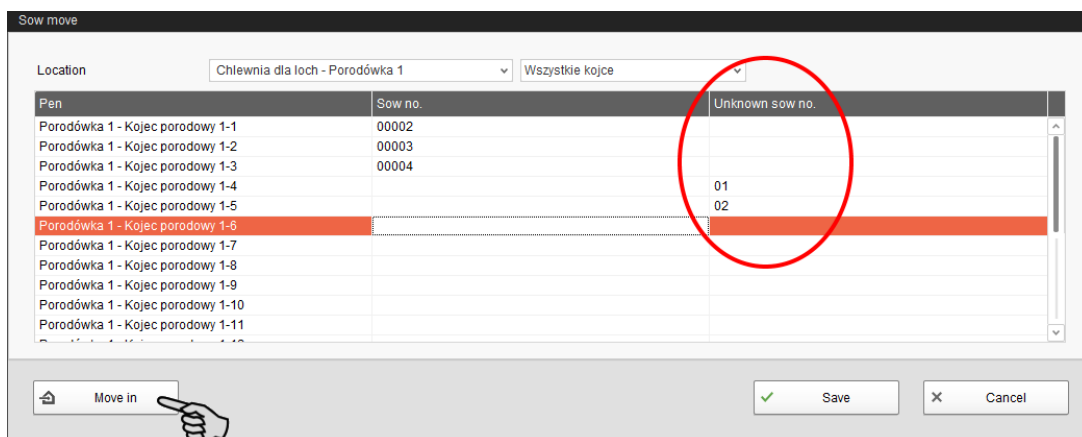
1. W menu "Czynności" > "Locha" kliknąć na "Move" (Przesiedlanie).



2. W miejscu "Location" (Lokalizacja) wybrać miejsce, do którego mają zostać przesiedlone zwierzęta.



3. W wiersz wybranej lokalizacji wprowadzić nr lochy dla danego zwierzęcia.
 - Gdy wszystkie numery loch są już znane, kliknąć "Save" (Zapisz).
Proces przesiedlania zostaje zakończony.
 - Jeżeli jeden lub kilka nr loch są nieznane, system zapisuje numer w kolumnie "Unknown sow no." (Nieznany numer lochy) i następuje aktywacja przycisku "Move in" (Zasiedlenie). Zwierzęta te można teraz bezpośrednio zasiedlić:
 - a) Na dolnym pasku poleceń kliknąć "Move in" (Zasiedlanie).
Otwiera się dialog dla zasiedlania. Wybrana lokalizacja docelowa zostaje zapisana w miejscu wybranych lokalizacji.



- b) Określić krzywa paszową, a w razie potrzeby również inne dane, jak nr transpondera.

Po wypełnieniu obowiązkowego pola **Krzywa paszowa**, dane zawarte w miejscu **Lokalizacja** zostaną zwolnione w celu ich edycji.

Zasiedl lochy

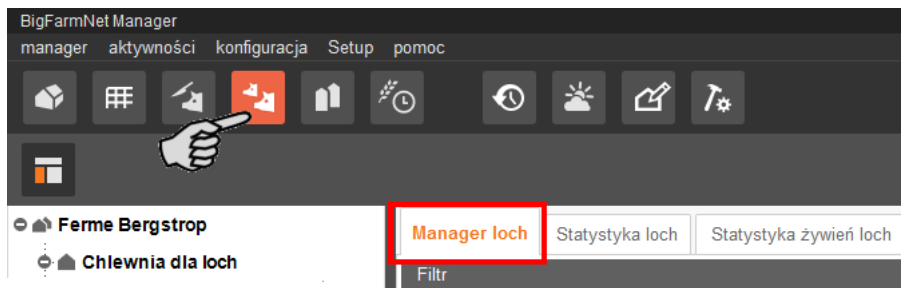
Ogólny				Szczegóły			
Data zasiedlenia	2018-07-13	Ilość zwierząt	2	Stan	niezdefiniowany		
Waga łączna	0,00 kg	Waga zwierzęcia	0,00 kg	Krzywa paszowa			
Dostawa				Loszka	☒		
Dostawca		koszty łączne	0,00 EUR	Hodowca			
Rasa / Linia				Inseminacja	...		
				Prefiks transpondera			
Lokalizacja Chlewnia dla loch - Porodówka 1							
Kojec	Nr lochy	Prefiks transpondera	Nr transpondera	Parytet	Unikatowy nr lochy	Grubość słoniny	
Porodówka 1 - Kojec por...	01					0 mm	
Porodówka 1 - Kojec por...	02					0 mm	

☒ Zapisz ☐ Skasuj

- c) Kliknąć "Zapisz", aby zakończyć proces zasiedlania.
Następuje powrót do dialogu przesiedlania.
- d) Kliknąć "Zapisz", aby zakończyć proces przesiedlania.

4 Zarządzanie lochami

Zarządzanie lochami wywołuje się poprzez wybór tematu.



Pierwsza zakładka o takiej samej nazwie "Manager loch" (zarządzanie lochami) posiada następującą strukturę:

Manager loch | Lista loch bazująca na lokalizacji | Statystyka loch | Przegląd żywieni | Przegląd leczenia | Statystyka żywieni loch | Statystyka

Filtr

Identyfikacja | Lokalizacja: Gospodarstwo Bergstrop | **232 lochy**

1

Status: | Nr lochy: | Nr transpondera: | Nr tatuażu: | Czynności: specjalny | Lista loch: | Usun wybór

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa ...	Dzień ...	Pasza pobr...
00031	Boks 30	Zapłodnione	4	26	58900038	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	42%
00032	Boks 31	Zapłodnione	4	26	58900039	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	58%
00033	Boks 32	Zapłodnione	4	26	58900040	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	35%
00035	Boks 34	Zapłodnione	4	26	58900042	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	53%
00036	Boks 35	Zapłodnione	4	26	58900043	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	48%
00037	Boks 36	Zapłodnione	4	26	58900044	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	51%
00038	Boks 37	Zapłodnione	4	26	58900045	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	37%
00039	Boks 38	Zapłodnione	4	26	58900046	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	59%
00040	Boks 39	Zapłodnione	4	26	58900047	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	57%
00041	Boks 40	Zapłodnione	4	26	58900048	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	39%
00042	Boks 41	Zapłodnione	4	26	58900049	krzywa paszowa loch	100%	3,5 kg	2018-0...	47%

2

3

Ogólny | Nr lochy: 00031 | Status: Zapłodnione | Żywnienie: Lokalizacja: Boks 30 | Powód: produktywny | Krzywa paszowa: Oryginalny nr lochy: | Hodowca: Andrzej Lewandowski | Czynność: Transponder: 58900038 | Rasa: | Wydajność: Nr tatuażu: | Linia: | Karta lochy: Nr grupy: 2 | Ojciec: | Data urodzin: 2016-06-23 | Locha matka: | Edytuj

1 = filtr do wyszukiwania loch, wyniki wyszukiwania zostają wyświetlone na górze po prawej stronie.

2 = całe stado loch lub wyszukane lochy.

3 = informacje i opcje edycji lochy zaznaczonej w tabeli.

4.1 Funkcje filtrowania

4.1.1 Filtr Lokalizacja

Po kliknięciu na strukturze gospodarstwa żądanej lokalizacji (budynek, oddział lub kojec) lochy z tej lokalizacji zostają wyświetlone w formie tabeli. Filtr dla lokalizacji można łączyć ze wszystkimi pozostałymi filtrami.

Manager loch Statystyka loch Statystyka żywieni loch Statystyka żywieni Callmatic Statystyka

Filtr

Identyfikacja Lokalizacja **Porodówka 2**

Status Nr grupy

Żywienie Status Karmiąca

Czynności Dni w statusie do

Lista loch

Usuń wybór

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00091	AbferkelKojec 2-1	Karmiąca	3	7	58900098
00092	AbferkelKojec 2-2	Karmiąca	3	7	58900099

4.1.2 Filtr Identyfikacja

W obszarze filtra "Identyfikacja" można wyszukać np. lochy o określonych numerach, lochy bez numeru transpondera lub lochy z podwójnymi numerami transpondera.

W przypadku filtra **Nr lochy** możliwe jest wyszukiwanie wielokrotne. Wyszukiwane numery loch trzeba rozdzielić przecinkami, np. 001, 005, 009.

Manager loch Lista loch bazująca na lokalizacji Statystyka loch Przegląd żywieni F

Filtr

Identyfikacja Lokalizacja Gospodarstwo Bergstrop

Status

Żywienie Nr transpondera

Czynności Nr tatuażu

Lista loch specjalny

Locha bez nr
Bez numeru transpondera
Podwójny nr lochy
Podwójny nr transpondera
Podwójny nr seryjny i parytet zero
Niespójne lochy

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktu
00001	Grupa Kojec	Prośna	
00002	Grupa Kojec	Prośna	

4.1.3 Filtr Status

Na obszarze filtra "Status" wyszukuje się lochy z określonym statusem. Wynik wyszukiwania można dodatkowo ograniczyć przy pomocy **Nr grupy** i **Dni w statusie**.

W przypadku filtra **Status** możliwe jest wyszukiwanie wielokrotne.

The screenshot shows the 'Manager loch' interface. The 'Filtr' section has 'Status' selected. The 'Status' dropdown menu is open, showing the following options: ☐ Pusty, ☒ Zapłodnione, ☒ Prośna, ☐ Karmiąca, ☐ Wysiedlona, and ☐ Martwa. A hand icon points to the 'Zapłodnione' option. The 'Nr grupy' is set to 2, and 'Dni w statusie' is set to 'Zapłodnione, Prośna'.

4.1.4 Filtr Żywienie

Na obszarze filtra "Żywienie" wyszukuje się lochy według ich pobierania przez nie paszy. Można ograniczyć wynik wyszukiwania poprzez połączenie ze sobą poszczególnych filtrów.

Jeśli w filtrze **Typ** chce się wyszukać lochy pod kątem wagi, trzeba podać wartość orientacyjną dla wagi.

The screenshot shows the 'Manager loch' interface. The 'Filtr' section has 'Żywienie' selected. The 'Żywienie' dropdown menu is open, showing the following options: Waga lochy mniejsza niż, Od dwóch dni bez żywienia, Brak żywienia trzy dni temu, Brak spożycia paszy od jednego dnia, Od dwóch dni bez spożycia paszy, Brak spożycia paszy od trzech lub w..., Waga lochy większa niż. A hand icon points to the 'Waga lochy mniejsza niż' option. The 'Nr grupy' is set to 8, and 'Grupa żywienia' is set to 'krzywa paszowa loch'. The 'Waga' field is set to 0,00 kg.

4.1.5 Filtr Czynności

Na obszarze filtra "Czynność" wyszukuje się lochy dla których utworzono takie czynności jak rozpoznanie okresu godowego, zapłodnienia lub oproszenia. Można ograniczyć wynik wyszukiwania poprzez wybranie w miejscu **Interwał** określonego czasu. Poprzez wybór opcji "od - do" można samodzielnie określić przedział czasowy.

The screenshot shows the 'Manager loch' interface with several tabs: 'Lista loch bazująca na lokalizacji', 'Statystyka loch', 'Przegląd żywieni', and 'Przegląd leczenia'. The 'Filtr' (Filter) section is active, showing a sidebar with 'Identyfikacja', 'Status', 'Żywienie', 'Czynności' (highlighted with a hand icon), and 'Lista loch'. The main area shows filters for 'Lokalizacja' (Gospodarstwo Bergstrop), 'Nr grupy' (8), 'Typ czynności' (Poród), and 'Interwał' (od -do). A dropdown menu for 'Interwał' is open, showing options: 'Od wczoraj', 'W przeciągu 3 dni', 'W przeciągu tygodnia', 'W przeciągu dwóch tygodni', 'W przeciągu miesiąca', 'W przeciągu trzech miesięcy', and 'od -do' (highlighted). To the right, date pickers show '2018-07-13' to '2018-07-13'. At the bottom, a table header is visible with columns: 'Nr lochy', 'Lokalizacja', 'Status', 'Akt', 'Wzrost', 'Ciężar ciała', 'Ciężar paszowa', and 'Żądło'.

4.1.6 Tworzenie listy loch

W obszarze filtra "Lista loch" z różnych wyników wyszukiwania tworzy się indywidualną listę, jeśli ustawienia filtrowania nie pozwalają odnaleźć poszukiwanej lochy.



Utworzona lista loch ginie przy zamknięciu programu BigFarmNet Manager.

- Po filtrowaniu zaznaczyć lochy, które chce się umieścić na liście.
Pomoc dla wielokrotnego zaznaczenia zobacz rozdz. 4.9 "Opracuj kilka loch".
- Nacisnąć klawisz spacji na klawiaturze, co spowoduje, że lochy zostaną automatycznie przeniesione na listę loch.
LUB:
Kliknąć prawym przyciskiem myszy w zaznaczonym obszarze i z menu kontekstowego wybrać "Dodaj do wyboru".

Filtr

Identyfikacja

Status

Żywienie

Czynności

Lista loch

Lokalizacja

Nr grupy

Status

Dni w statusie do

Usun wybór

Nr lochy ▲	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00016	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900023
00018	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900025
00019	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900026
00020	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900027
00021	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900028
00022	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900029
00023	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900030
00024	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900031
00025	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900032
00026	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900033
00027	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900034
00028	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900035
00029	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900036
00030	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900037

Opracuj lochy...
 Dodaj czynność do loch ▶
 Karta lochy...
 Drukuj listę..
Dodaj do wyboru
 Statystyka żywieni
 Statystyka odwiedzin

3. Kliknąć w obszarze filtra "Lista loch", co spowoduje, że wcześniej wybrane lochy zostaną przeniesione na listę loch.

Na liście loch można ponownie zaznaczać i edytować poszczególne pozycje.

Filtr

Identyfikacja

Status

Żywienie

Czynności

Lista loch

Nr lochy ▲	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00018	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900025
00019	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900026
00020	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900027
00021	GruppenKojec	Prośna	4	27	58900028

4.2 Parametry w tabeli

4.2.1 Ustawienia widoku

Widok tabeli można ustawić w sposób następujący:

- Wyświetlanie i ukrywanie kolumn:**

- Kliknięcie prawym przyciskiem myszy na nagłówku otwiera menu kontekstowe ze wszystkim parametrami.
- Wybrać parametr lub go odznaczyć, a odpowiednie kolumny zostaną wyświetlone lub ukryte.

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr lochy	wa	Żądanie w...	Masa ...
00001	Grupa Kojec	Prośna			✓			
00002	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00003	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00004	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	✓		100%	2,5 kg

- Przestawianie kolumn:**

- Kliknąć w nagłówek wybranej kolumny i przytrzymać wciśnięty przycisk myszy.
- Kolumnę przesunąć na wybraną pozycję.

Strzałki pokazujące się podczas przesuwania przy nagłówku są pomocne podczas przydzielania nowej pozycji.

Lista loch

Usuń wybór

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr trans
00001	Grupa Kojec	Prośna	4	54	5890001
00002	Grupa Kojec	Prośna	4	54	5890001

- Puścić przycisk myszy.

Kolumna pokazuje się w żądanej pozycji.

- Sortowanie danych:**

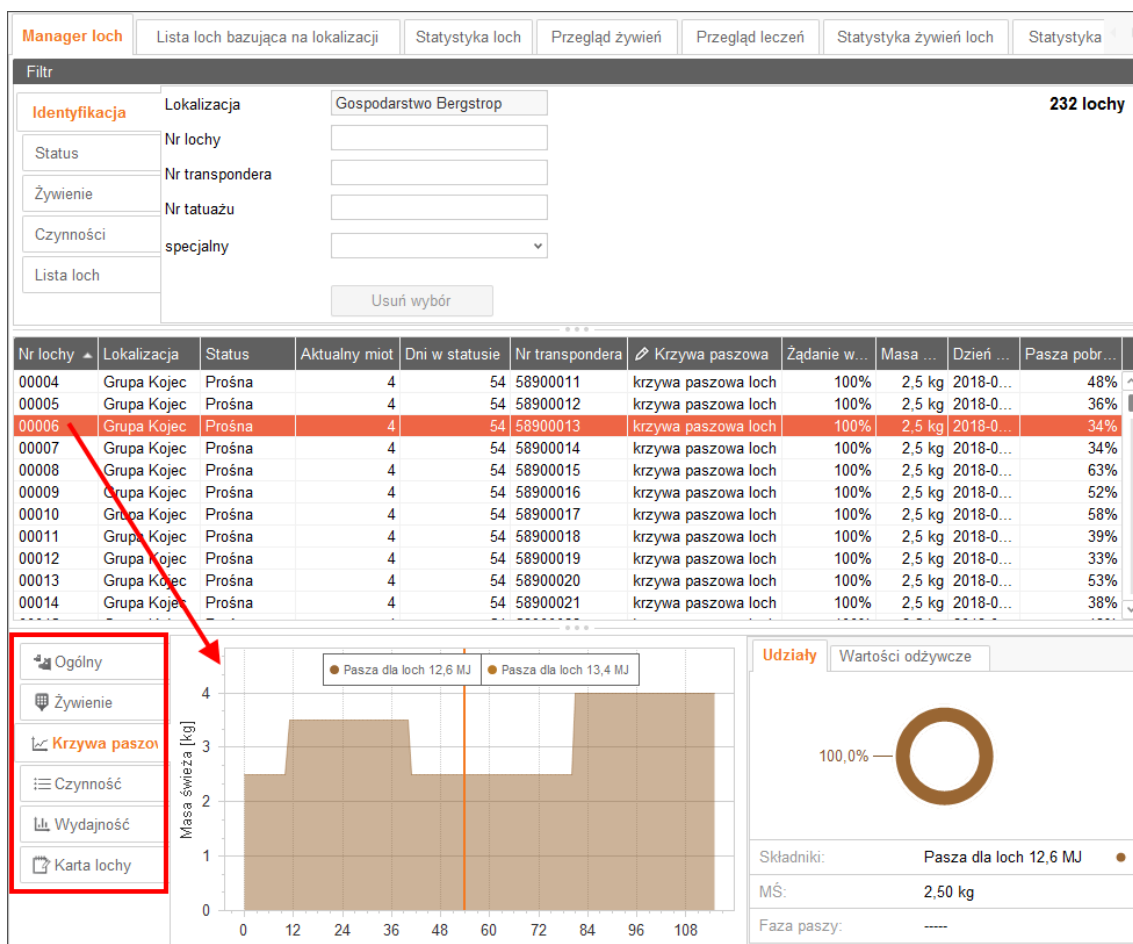
Kliknięcie na żądany parametr w nagłówku powoduje sortowanie zwierząt malejąco lub rosnąco według odpowiednich wartości.

4.2.2 Parametry definicji

- **Status:** Aktualny status lochy.
- **Aktualny miot:** Okres oproszenia w jakim aktualnie znajduje się locha.
- **Dni w statusie:** Liczba dni w aktualnym statusie.
- **Status nastawiono dnia:** Data ostatniej edycji statusu.
- **Nr transpondera**
- **Krzywa paszowa:** Aktualnie stosowana krzywa paszowa.
- **Grupa żywienia:** Przy pomocy podanej grupy żywienia następuje zarządzanie lochą.
- **Dopasowanie podstawowe:** Wartość ta wskazuje stałe dopasowanie paszy.
- **Dopasowanie ręczne:** Wartość ta wskazuje ręczne dopasowanie paszy, które obowiązuje dla danego dnia, zobacz rozdz. 4.4 "Edycja ustawień żywienia".
- **Dopasowanie automatyczne:** Wartość ta wskazuje dopasowanie paszy określone przy pomocy korekty czasu żywienia. Obowiązuje to tylko dla żywienia z wykorzystaniem czujników.
- **Żądanie względne:** Wartość ta wskazuje przegląd ogólnego dopasowania paszy. Następuje obliczenie poprzez pomnożenie "Czynnik nastawy podstawowej", "Dopasowanie automatyczne" i "Dopasowanie ręczne".
- **Masa mokra dziś:** Wartość ta wskazuje całkowitą ilość dzienną świeżej masy; żywienie na mokro wraz z doprowadzoną wodą.
- **MS:** Wartość ta wskazuje dzienną ilość masy suchej na zwierzę.
- **MS 88 %:** Wartość ta wskazuje dzienną ilość paszy na zwierzę, która zawiera 88 % masy suchej.
 - W przypadku żywienia na sucho wartości TS 88 % oraz FM są identyczne.
 - W przypadku żywienia na mokro wartość TS 88 % prezentuje ilość paszy suchej, bez uwzględnienia udziału substancji suchej. Wartość FM prezentuje całkowitą mieszankę paszy suchej oraz wody.
- **Energia:** Dzienna ilość energii, która wynika z ilości paszy w kg.
- **Dzień żywienia:** Ponieważ zmiana dni może zostać ustawiona z odchyleniem od 0:00 h, dzień żywienia może nieco odbiegać od aktualnej daty.
- **Pasza pobrana:** Wartość ta wskazuje procentowy udział dziennej ilości paszy, która już została poddana dozowaniu.
- **Czynnik uruchomienia:** Wartość ta wskazuje czynnik uruchomienia ręcznego dopasowania paszy.

- **Czas wypływu (przedział czasowy dopasowania):** Wartość ta wskazuje przedział czasowy, w którym ma zostać zastosowane ręczne dopasowanie paszy.
- **Data rozpoczęcia:** Uruchomienie ręcznego dopasowania paszy.
- **Remaining time (Pozostały czas):** Pozostały czas dla ręcznego dopasowania paszy.
- **Czynnik stały:** Aktywny kwadracik  wskazuje, że następuje dopasowanie ze stałym faktorem.
- **Zablokuj zawór:**
 - Aby zawór mógł natychmiast całkowicie zablokować, należy wprowadzić X.
 - Aby zablokować kolejne czasy żywienia, liczbę należy wprowadzić jako wartość ujemną. Na przykład: -3 oznacza, że dla 3 kolejnych czasów żywienia zawór będzie zablokowany.
 - Aby zablokować kolejne dni żywienia, liczbę należy wprowadzić jako wartość dodatnią. Na przykład: +2 oznacza, że dla 2 kolejnych dni żywienia zawór będzie zablokowany.

W przypadku zaznaczenia lochy, w dolnej części okienka aplikacji pojawią się następujące informacje:



- Ogólnie, zobacz rozdz. 4.3
- Żywienie, zobacz rozdz. 4.4
- Krzywa paszowa, wskaźnik bez możliwości edycji
- Czynność, zobacz rozdz. 4.5
- Wydajność, zobacz rozdz. 4.6
- Karta lochy, zobacz rozdz. 4.7

4.3 Edycja ogólnych danych lochy

1. Kliknąć zakładkę "Manager loch" (zarządzanie lochami) i w razie potrzeby przefiltrować wybraną lochę.
2. Zaznaczyć lochę w tabeli.
3. Kliknięciem prawego przycisku myszy otworzyć menu kontekstowe i kliknąć "Opracuj dane bazowe".

Nr lochy ▲	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00006	Grupa Kojec	...	...	54	58900013
00007	Grupa Kojec	...	...	54	58900014
00008	Grupa Kojec	...	...	54	58900015
00009	Grupa Kojec	...	...	54	58900016
00010	Grupa Kojec	...	...	54	58900017
00011	Grupa Kojec	...	...	54	58900018
00012	Grupa Kojec	...	...	54	58900019
00013	Grupa Kojec	...	...	54	58900020
00014	Grupa Kojec	...	...	54	58900021
00015	Grupa Kojec	...	...	54	58900022
00016	Grupa Kojec	...	...	54	58900023

LUB:

W miejscu "Ogólny" kliknąć na "Edytuj".

Manager loch Lista loch bazująca na lokalizacji Statystyka loch Przegląd żywieri Przegląd lecień Statystyka żywieri loch Statystyka

Filtr

Identyfikacja Lokalizacja: Gospodarstwo Bergstrop **232 lochy**

Status: Nr lochy:

Żywnienie: Nr transpondera:

Czynności: Nr tatuażu:

Czynności: specjalny:

Lista loch:

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa ...	Dzień ...	Pasza pobr...
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	36%
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	34%
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	34%
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	63%
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	52%
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	58%
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	39%
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	33%
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	53%
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900021	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	38%
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900022	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	43%

Ogólny Nr lochy: 00006 Status: Prośna

Żywnienie Lokalizacja: Grupa Kojec Powód: produktywny

Krzywa paszow Oryginalny nr lochy: Hodowca: Andrzej Lewandowski

Czynność Transponder: 58900013 Rasa:

Wydajność Nr tatuażu: Linia:

Karta lochy Nr grupy: 1 Ojciec:

Data urodzin: 2016-05-26 Locha matka:

4. W następnym oknie dialogowym dokonać zmiany odpowiednich danych.
5. Kliknąć na "OK", aby zachować zmiany.

4.4 Edycja ustawień żywienia

1. Kliknąć zakładkę "Manager loch" (zarządzanie lochami) i w razie potrzeby przefiltrować wybraną lochę.
2. Zaznaczyć lochę w tabeli.
3. Kliknięciem prawego przycisku myszy otworzyć menu kontekstowe i kliknąć "Opracuj dane żywienia".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900021
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900022
00016	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900023

LUB:

W miejscu "Żywienie" kliknąć na "Edytuj".

Manager loch
Lista loch bazująca na lokalizacji
Statystyka loch
Przegląd żywieni
Przegląd leczenia
Statystyka żywieni loch
Statystyka

Filtr

Identyfikacja
Lokalizacja
Gospodarstwo Bergstrop
232 lochy

Status
Nr lochy

Żywienie
Nr transpondera

Czynności
Nr tatuazu

Lista loch
specjalny

Usuń wybór

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa ...	Dzień ...	Pasza pobr...
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	36%
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	34%
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	34%
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	63%
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	52%
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	58%
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	39%
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	33%
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	53%
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900021	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	38%
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900022	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	43%

Ogólny
Żywienie
Krzywa paszowa
Czynność
Wydajność
Karta lochy

Krzywa paszowa
krzywa paszowa loch
Grupa żywienia
Indywidualna prędkość jedzenia
Waga
96,27 kg
Stan
Optymalny
Zablokuj zawór

Dziś spożyto
1,0 kg
Pasza przyznana
2,5 kg
Aktualne dopasowanie
100 %
Dopasowanie auto
100 %
Czynnik nastawy podstaw
100 %
Dopasowanie paszy
100,0 %

Edytuj

4. W następnym oknie dialogowym dokonać zmiany odpowiednich danych.

Dane żywieniowe lochy

Dane żywienia

Zwierzęta wybrane do aktualizacji: Wybierz wszystkie lochy ☒

Nr lochy	Parytet	Krzywa p...	Grupa ży...	Użyj prę...	Prędkoś...	Waga	Tłuszcz ...	Czynnik ...	Dopasow...	Dopasow...	Czas trw...	Usta
00006	4	krzywa p...		☒	24 s/100g	96,27 kg	0 mm	100 %	100 %	1970-01-01	1	

Dane zwierząt: 1

Krzywa paszowa: Waga: Czynnik nastawy podstaw:

Grupa żywienia: Tłuszcz na karku: Uruchomienie czynnika dopas:

Użyj prędkości spożycia ☐ y Zablockuj zawór: Data rozpoczęcia dopas:

Czas trwania dopasowania: Czynnik dopasowania jest ☐ stały

Ręczne dopasowanie

Przy pomocy ręcznego dopasowania można poprawić ilość paszy, np. poprzez zwiększenie jej ilości dla określonego przedziału czasowego.

- **Czynnik nastawy podstawowej:**
- **Czynnik początkowy dopas. / czynnik uruchomienia:** Ustawienie, o ile procent ma rosnać codzienna ilość paszy. Przy 120% zwierzęta w dniu początkowym dostają 20% więcej paszy niż wynosi ilość według krzywej paszowej.
- **Czas trwania dopas. (w dniach) / czas wypływu (przedział czasowy dopasowania):** Liczba dni, w których zwierzęta mają otrzymywać podwyższoną ilość paszy. Jeśli parametr "Stały czynnik" nie jest aktywny, procentowy wzrost ilości paszy będzie codziennie stopniowo spadał, aż zwierzęta znowu zaczną otrzymywać normalną ilość paszy, ustaloną w krzywej paszowej.
- **Data rozpoczęcia dopas. / data startu:** Start zwiększania ilości paszy
- **Czynnik dopasowania jest stały / stały czynnik:** Ustawienie dokonane w polu "Czynnik uruchomienia" będzie stale utrzymywane przez liczbę dni ustawioną w "Czas wypływu"(przedział czasowy dopasowania). Oznacza to, że zwierzęta w określonym okresie przez cały czas będą otrzymywały zwiększoną ilość paszy.

5. Kliknąć "Zapisz", aby zachować zmiany.

4.5 Edytowanie czynności

1. Kliknąć zakładkę "Manager loch" (zarządzanie lochami) i w razie potrzeby przefiltrować wybraną lochę.
2. Zaznaczyć lochę w tabeli.
3. Kliknięciem prawego przycisku myszy otworzyć menu kontekstowe w zaznaczonym obszarze i pod "Dodaj czynność do loch" kliknąć na wybraną czynność.

Wyświetlane są tylko te czynności, które mogą zostać wykonane zgodnie ze statusem lochy. Lochy będąca w fazie laktacji nie może zostać zapłodniona.

Nr lochy ▲	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	🔗 Krzywa
00006	Grupa Kojec			54	58900013	krzywa pas:
00007	Grupa Kojec	Opracuj dane bazowe..		54	58900014	krzywa pas:
00008	Grupa Kojec	Opracuj dane żywienia		54	58900015	krzywa pas:
00009	Grupa Kojec	Dodaj czynność do loch ▶				krzywa pas:
00010	Grupa Kojec	Karta lochy...				krzywa pas:
00011	Grupa Kojec	Drukuj listę..				krzywa pas:
00012	Grupa Kojec	Dodaj do wyboru				krzywa pas:
00013	Grupa Kojec	Statystyka żywieni				krzywa pas:
00014	Grupa Kojec	Statystyka odwiedzin				krzywa pas:
00015	Grupa Kojec					krzywa pas:
00016	Grupa Kojec					krzywa pas:

Ogólny

Żywienie

Krzywa paszowa

Grupa żywienia

Indywidualna prędkość jedzenia

krzywa p

Kontrola prośności

Leczenie..

Oproszenie..

Przesiedl..

Rozpoznanie rui

Selekcja

Śmierć..

Usunięcie ciąży..

Użyj dodatków...

Wysiedl..

Dziś spoży

Pasza przy

Aktualne dc

LUB:

Kliknąć na "Czynności".

Lista pokazuje wszystkie aktywności wybranej lochy w porządku chronologicznym. W przypadku zaznaczenia danej czynności, po prawej stronie okna wyświetlą się szczegółowe informacje.

Manager loch | Lista loch bazująca na lokalizacji | Statystyka loch | Przegląd żywieri | Przegląd leczenia | Statystyka żywieri loch | Statystyka

Filtr

Identyfikacja | Lokalizacja: Gospodarstwo Bergstrop **232 lochy**

Status: Nr lochy:

Żywienie: Nr transpondera:

Czynności: Nr tatuazu:

Czynności: specjalny:

Lista loch:

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa ...	Dzień ...	Pasza pobr...
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	36%
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	34%
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	34%
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	63%
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	52%
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	58%
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	39%
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	33%
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	53%
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900021	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	38%
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900022	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	43%

Ogólny | **Żywienie** | **Krzywa paszow** | **Czynność** | **Wydajność** | **Karta lochy**

Data	Typ	Zarejest...	Opis
2018-06-28	Zabieg (ręczny)	✓	Lek: 4
2018-06-20	Kontrola ciąży	✓	Typ leczenia: Leczenie
2018-05-20	Inseminacja	✓	Dawka: 2
2018-05-14	Odstawienie	✓	Typ podania: Za pomocą paszy
2018-04-30	Padnięte prosięta	✓	
2018-04-16	Poród	✓	
2018-01-23	Kontrola ciąży	✓	
2017-12-23	Inseminacja	✓	
2017-12-17	Odstawienie	✓	

- Można ustawić filtr, aby na liście wyświetlane były tylko wybrane czynności.

Ogólny | **Żywienie** | **Krzywa paszow** | **Czynność** | **Wydajność** | **Karta lochy**

Data	Typ	Zarejest...	Opis
2018-06-28	Zabieg (ręczny)	✓	Lek: 4
2018-06-20	Kontrola ciąży	✓	Typ leczenia: Leczenie
2018-05-20	Inseminacja	✓	Dawka: 2
2018-05-14	Odstawienie	✓	Typ podania: Za pomocą paszy
2018-04-30	Padnięte prosięta	✓	
2018-04-16	Poród	✓	
2018-01-23	Kontrola ciąży	✓	
2017-12-23	Inseminacja	✓	
2017-12-17	Odstawienie	✓	

Wybierz wszystkie

- ☐ Inseminacja
- ☐ Kontrola ciąży
- ☒ Odstawienie
- ☐ Padnięte prosięta
- ☒ Poród
- ☐ Zabieg (ręczny)
- ☐ Zasiedlenie

- Wybrane czynności można edytować lub usunąć.
- Można też dodać nowe czynności.

4.5.1 Podejmowanie leczenia

W systemie można wybierać spośród dwóch rodzajów leczenia zwierząt:

- **Leczenie ręczne** = szczepienie lub podanie lekarstw poprzez zastrzyk; możliwe późniejsze udokumentowanie leczenia.
- **Leczenie** = podawanie dodatków poprzez system żywienia, w paszy; możliwe tylko ustalenie zaplanowanego leczenia.



Leczenia **nie** można potem usunąć w "Czynnościach".

Leczenie ręczne

1. Kliknąć zakładkę "Manager loch" (zarządzanie lochami).

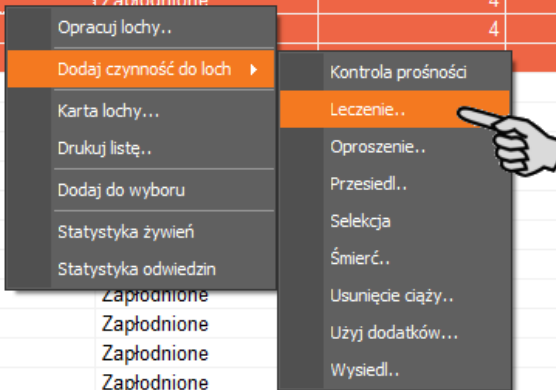
2. Zaznaczyć jedną lub kilka loch.

Pomoc dla wielokrotnego zaznaczenia zobacz rozdz. 4.9.

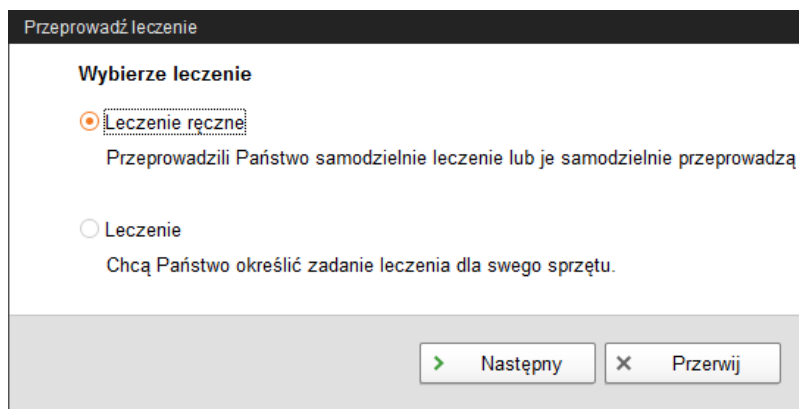
3. Kliknięcie prawym przyciskiem myszy w zaznaczonym obszarze otwiera menu kontekstowe.

4. W miejscu "Dodaj czynność do loch" kliknąć na "Leczenie".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie
00031	Boks 30	Zapłodnione	4	26
00032	Boks 31		4	26
00033	Boks 32			26
00035	Boks 34			26
00036	Boks 35			26
00037	Boks 36			26
00038	Boks 37			26
00039	Boks 38			26
00040	Boks 39			26
00041	Boks 40			26
00042	Boks 41	Zapłodnione		26
00043	Boks 42	Zapłodnione		26
00044	Boks 43	Zapłodnione		26
00045	Boks 44	Zapłodnione		26

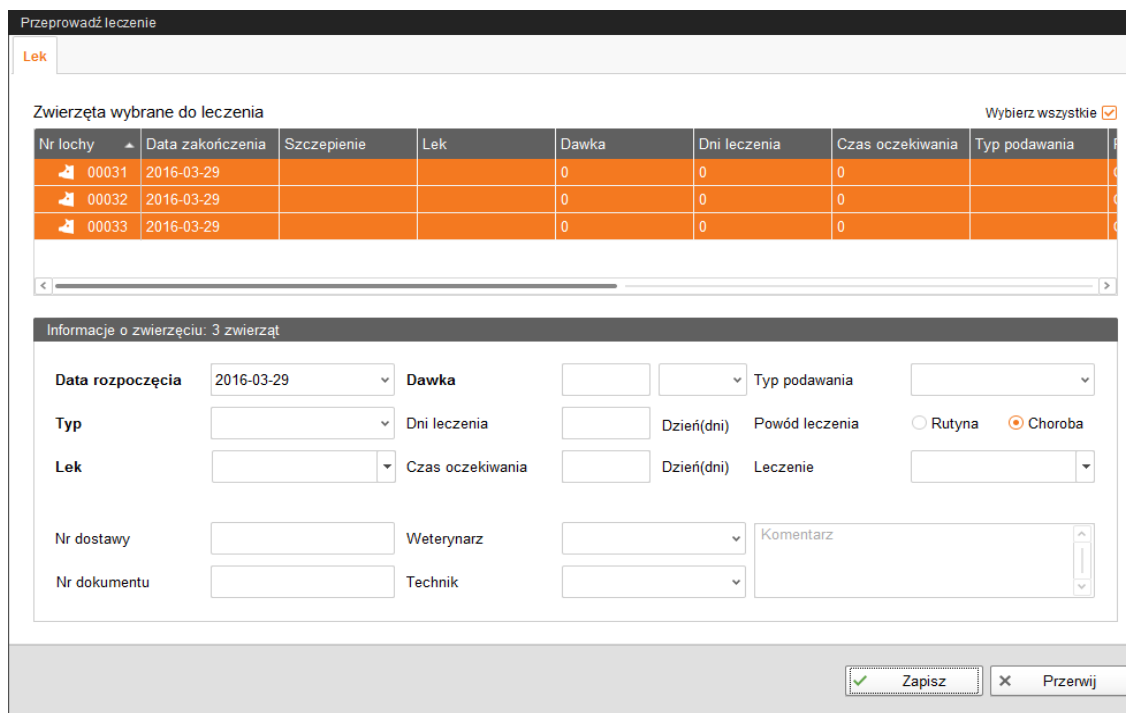


5. W następnym oknie dialogowym wybrać "Leczenie ręczne" i kliknąć na "Następny".



6. W kolejnym oknie dialogowym zdefiniować dla wszystkich loch takie same szczegóły leczenia lub dla każdej lochy oddzielnie.
- **Data rozpoczęcia** = data medykacji; możliwe są wpisy wstecz
 - **Typ** = szczepienie lub leczenie
 - **Szczepienie** lub **Lek** = w zależności od typu wpisanego lekarstwa lub szczepionki
 - **Dawka** = ilość podanego lekarstwa lub szczepionki

Parametry podane tłustym drukiem są obowiązkowe. Wszystkie pozostałe dane są opcjonalne.



7. Po wprowadzeniu wszystkich szczegółów dotyczących leczenia należy kliknąć "Zapisz".

Leczenie

1. Kliknąć zakładkę "Manager loch" (zarządzanie lochami).

2. Zaznaczyć jedną lub kilka loch.

Pomoc dla wielokrotnego zaznaczenia zobacz rozdz. 4.9.

3. Kliknięcie prawym przyciskiem myszy w zaznaczonym obszarze otwiera menu kontekstowe.

4. W miejscu "Dodaj czynność do loch" kliknąć na "Leczenie".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00028	GruppenKojec	Prośna	4	23	58900035
00029	GruppenKojec	Prośna	4	23	58900036
00030	GruppenKojec	Prośna	4	23	58900037
00031	Boks 30	Opracuj lochy.. Dodaj czynność do loch ▶ Karta lochy... Drukuj listę.. Dodaj do wyboru Statystyka żywieni Statystyka odwiedzin			58900038
00032	Boks 31				58900039
00033	Boks 32				58900040
00035	Boks 34				58900042
00036	Boks 35				58900043
00037	Boks 36				58900044
00038	Boks 37				58900045
00039	Boks 38				58900046
00040	Boks 39	Zapłodnione			58900047
00041	Boks 40	Zapłodnione			58900048
00042	Boks 41	Zapłodnione			58900049
00043	Boks 42	Zapłodnione		20	58900050

5. W kolejnym oknie dialogowym wybrać "Leczenie" i kliknąć "Następny".

Przeprowadź leczenie

Wybierz leczenie

☐ Leczenie ręczne
Przeprowadzili Państwo samodzielnie leczenie lub je samodzielnie przeprowadzą

☒ **Leczenie**
Chcą Państwo określić zadanie leczenia dla swego sprzętu.

> Następny

✕ Przerwij

6. Aktywować punkty iniekcji.

Punkty iniekcji są wyświetlane w zależności od systemu żywienia. Ponadto pod "Dozownikami leków" można wybrać przyporządkowane dozowniki małych ilości, zawory lub obiegi.

Przykład na zrzucie ekranu: Callmatic (żywienie wywołane) prawe i Callmatic (żywienie wywołane) lewe. Aktywowane zostają oba punkty iniekcji, ponieważ lochy wybrane do leczenia mogą podejść do obu stacji.

Przeprowadź leczenie

Szczepienie Lek: Żywienie wywoływane lewe i Żywienie wywoływane prawe

Wybierz punkty iniekcji

	Punkt iniekcji	Dozownik leków	Potencjalna liczba zwierząt d...	Przeprowadz
☒	Żywienie wywoływane lewe	Dozownik minerałów	3	3
☒	Żywienie wywoływane prawe	Dozownik minerałów	3	3





Leczeniu można poddać tylko lochy z **jednej** lokalizacji. Jeśli do leczenia zaznaczono lochy z różnych lokalizacji, to przy wybieraniu punktu iniekcji należy podać, którym lochom zostanie przydzielone leczenie. Po wybraniu punktu iniekcji, wybranie punktów iniekcji w innych lokalizacjach jest niemożliwe.

W zależności punktu iniekcji lochy są dzielone na 4 kategorie kolorystyczne według statusu leczenia:

- 4 Wszystkie lochy wybrane do leczenia.
- 4 Lochy, które są obsługiwane przez wybrany punkt iniekcji.
- 0 Lochy, które nie są obsługiwane przez wybrany punkt iniekcji.

Te lochy można dodać do listy loch, klikając w polu kontrolnym "Zwierzęta niepoddane leczeniu dodać do listy loch". Na liście loch dla tych zwierząt w sposób opisany powyżej można ponownie włączyć czynność "Leczenie" (4.1.6 "Tworzenie listy loch").

- 0 Lochy, które nie zostały wybrane do leczenia, lecz leczenie ma na nie wpływ. Lochy te znajdują się w tej samej lokalizacji, co lochy leczone, jednak nie ma tu możliwości leczenia jednego zwierzęcia poprzez punkt iniekcji.

Zwierzęta obsługiwane przez punkty iniekcji

Nr lochy	Lokalizacja	Data zakończenia	Lek	Dawka	Dni leczenia	Czas oczekiwania	Typ podawania
Zwierzęta poddane leczeniu							
00028	Chlewnia dla loc...	2016-03-31		0	0	0	
00029	Chlewnia dla loc...	2016-03-31		0	0	0	
00030	Chlewnia dla loc...	2016-03-31		0	0	0	
Zwierzęta nie obsługiwane w punkcie iniekcji							
00031	Chlewnia dla loc...	-	-	-	-	-	-
00032	Chlewnia dla loc...	-	-	-	-	-	-
00033	Chlewnia dla loc...	-	-	-	-	-	-

☒ Zwierzęta nie poddane leczeniu dodaj do listy loch

6

Selected animals

3

Zwierzęta poddane leczeniu

3

Zwierzęta nie poddane leczeniu

0

Dodatkowo leczone zwierzęta

7. Kliknąć "Następny".

8. W następnej zakładce podać następujące niezbędne informacje:

- **Data rozpoczęcia** = data medykacji; wpisy wsteczne nie są możliwe
- **Typ** = zaprogramowany jako leczenie; nie możliwości zmiany
- **Lek** = nazwa lekarstwa
- **Dawka** = ilość podanego lekarstwa

Wszystkie pozostałe dane są opcjonalne.

Przeprowadź leczenie

Szczepienie Lek: Żywnienie wywołujące lewe i Żywnienie wywołujące prawe

Zwierzęta wybrane do leczenia Wybierz wszystkie ☒

Nr lochy	Data zakończenia	Lek	Dawka	Dni leczenia	Czas oczekiwania	Typ podawania	Powód leczenia
00028	2016-03-30		0	0	0		Choroba
00029	2016-03-30		0	0	0		Choroba
00030	2016-03-30		0	0	0		Choroba

Informacje o zwierzęciu: 3 zwierząt

Data rozpoczęcia

Typ

Lek

Nr dostawy

Nr dokumentu

Dawka

Dni leczenia

Czas oczekiwania

Weterynarz

Technik

Typ podawania

Dzień(dni)

Dzień(dni)

Komentarz

Powód leczenia ☐ Rutyna ☒ Choroba

Leczenie

9. Kliknąć na "Zapisz", aby zachować wszystkie ustawienia.

Informacja dotycząca leczenia

- Jeżeli w przypadku danej lochy w punkcie "Czynność" wybrane zostanie leczenie, w oknie dialogowym wyświetlą się wszystkie lochy, których dotyczy dane leczenie.

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa p
00028	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900035	krzywa p
00029	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900036	krzywa p
00030	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900037	krzywa p
00031	Boks 30	Zapłodnione	4	27	58900038	krzywa p
00032	Boks 31	Zapłodnione	4	27	58900039	krzywa p

Ogólny	Data	Typ	Zarejest...
	2016-03-30	Zabieg	!
Żywnienie	2016-03-06	Kontrola ciąży	✓
Czynność	2016-02-04	Inseminacja	✓
	2016-01-29	Odstawienie	✓
Wydajność	2016-01-15	Padnięte prosięta	✓
	2016-01-01	Poród	✓
Karta lochy	2015-10-10	Kontrola ciąży	✓
	2015-09-09	Inseminacja	✓

- Rodzaj leczenia "Leczenie" jest zakończone, gdy system wykonał dozowanie zgodnie z **Data rozpoczęcia**. Następnie symbol w miejscu "Zarejest." zmienia się z  na .

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa p
00028	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900035	krzywa p
00029	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900036	krzywa p
00030	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900037	krzywa p
00031	Boks 30	Zapłodnione	4	27	58900038	krzywa p
00032	Boks 31	Zapłodnione	4	27	58900039	krzywa p

Ogólny	Data	Typ	Zarejest...
	2016-03-30	Zabieg	!
Żywnienie	2016-03-06	Kontrola ciąży	✓
Czynność	2016-02-04	Inseminacja	✓
	2016-01-29	Odstawienie	✓
Wydajność	2016-01-15	Padnięte prosięta	✓
	2016-01-01	Poród	✓
Karta lochy	2015-10-10	Kontrola ciąży	✓
	2015-09-09	Inseminacja	✓

4.5.2 Zmiana dnia ciąży

Aby zmienić dzień inseminacji lochy, trzeba skasować ostatnią inseminację oraz w razie potrzeby również następujące po niej czynności.

1. Przefiltrować i zaznaczyć w tabeli wybraną lochę.
2. W miejscu "Czynność" usunąć kolejno wszystkie czynności poczynawszy od aktualnej, a skończywszy na ostatniej inseminacji.

Po usunięciu ostatniej inseminacji status lochy zmienia się na "Pusty" i można wprowadzić nową inseminację.



Jeśli usunie się przy tym przesiedlenie, trzeba potem sprawdzić aktualne miejsce przebywania lochy i w razie potrzeby skorygować je przez nowe przesiedlenie.

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	↗ Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa
00003	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900010	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00004	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900011	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019	krzywa paszowa loch	100%	2,4
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020	krzywa paszowa loch	100%	2,4

Ogólny	Data	Typ	Zarejest...	Opis
	2018-06-28	Zabieg (ręczny)	✓	Lek: 4
Żywienie	2018-06-20	Kontrola ciąży	✓	
Krzywa paszowa	2018-05-20	Inseminacja	✓	Typ le Lecze
	2018-05-14	Odstawienie	✓	
Czynność	2018-04-30	Padnięte prosięta	✓	Dawk 2
	2018-04-16	Poród	✓	
Wydajność	2018-01-23	Kontrola ciąży	✓	Typ p Za po
	2017-12-23	Inseminacja	✓	
Karta lochy	2017-12-17	Odstawienie	✓	

3. W miejscu "Dodaj" utworzyć nową inseminację.
4. W oknie dialogowym dla inseminacji zdefiniować wszystkie żądane dane.
Przy pomocy "Daty zakończenia" inseminacji określić dzień ciąży lochy.

Inseminacja lochy

Czynność

Lochy wybrane do inseminacji: Wybierz wszystkie lochy ☒

Nr lochy	Parytet	Nr grupy	Krzywa p...	Data zak...	Typ	Technik 1	Technik 2	Komenta...	Komenta...	Nasienie 1	Nasienie 2	Knu
00006	3	1	krzywa p...	2018-07-06	Sztuczny							

Dane zwierząt: 1

Data zakończenia: 2018-07-06 Nasienie 1: Komentarz:

Typ: Sztuczny Ilość 1: 0

Technik: Nasienie 2: Ilość 2: 0

Komentarz do rui:

Komentarz do inseminacji:

Dane lochy

Stan: Optymalny Krzywa paszowa: krzywa paszow... Nr grupy: 1

5. Następnie kliknąć "Zapisz", aby zachować zmiany.

Status lochy zmienia się na "Zapłodniona", a odpowiednie dni ciąży są wyświetlane w miejscu "Dni w statusie".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpond
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012
00006	Grupa Kojec	Zapłodniona	4	7	58900013
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016

4.5.3 Usuwanie loch

Aby usunąć lochy z systemu należy je najpierw wysiedlić lub uznać za martwe. Następnie trzeba przefiltrować wysiedlone lub martwe lochy, aby można je było ostatecznie usunąć.



Ostatecznie usuniętych loch nie można w systemie "ponownie ożywić", rozdz. 4.5.4 "Ponowne ożywianie" loch".

1. Zaznaczyć jedną lub kilka loch.
2. Kliknięciem prawego przycisku myszy otworzyć menu kontekstowe i pod "Dodaj czynność do loch" kliknąć na "Wysiedlenie" (lub "Martwa").

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	↗ Krzywa paszowa
00001	Grupa Kojec	Opracuj dane bazowe..		54	58900008	krzywa paszowa
00002	Grupa Kojec	Opracuj dane żywienia		54	58900009	krzywa paszowa
00003	Grupa Kojec	Dodaj czynność do loch		54	58900010	krzywa paszowa
00004	Grupa Kojec	Kontrola prośności				krzywa paszowa
00005	Grupa Kojec	Leczenie..				krzywa paszowa
00006	Grupa Kojec	Oprośzenie..				krzywa paszowa
00007	Grupa Kojec	Przesiedl..				krzywa paszowa
00008	Grupa Kojec	Rozpoznanie rui				krzywa paszowa
00009	Grupa Kojec	Selekcja				krzywa paszowa
00010	Grupa Kojec	Śmierć..				krzywa paszowa
00011	Grupa Kojec	Usunięcie ciąży..				krzywa paszowa
00012	Grupa Kojec	Użyj dodatków...				krzywa paszowa
00013	Grupa Kojec	Wysiedl..				krzywa paszowa
00014	Grupa Kojec					krzywa paszowa
00015	Grupa Kojec					krzywa paszowa
00016	Grupa Kojec					krzywa paszowa
00018	Grupa Kojec					krzywa paszowa

- Na poziomie fermi wyszukać lochy o statusie "Wysiedlona" (lub "Martwa").

Ferme Bergstrop

- Chlewnia dla loch
 - Centrum krycia
 - Poczekalnia
 - Porodówka 1
 - Porodówka 2
 - EcomaticPro
- Nowy budynek
 - Oddział kwarantanny
- Odczów prosiat

Manager loch | Statystyka loch | Statystyka żywien loch | Statystyka żywien Callmatic | Statys

Filtr

Identyfikacja	Lokalizacja	Ferme Bergstrop
Status	Nr grupy	
Żywienie	Status	Wysiedlona
Czynności	Dni w statusie	
Lista loch		

Usuń wybór

- Zaznaczyć wszystkie wysiedlone / martwe lochy, które należy usunąć.
- Kliknięciem prawego przycisku myszy otworzyć menu kontekstowe i pod "Dodaj czynność do loch" kliknąć na "Usuń bezpowrotnie".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny ...	Dni w statu...	Nr transpon...	↗ Krzywa paszowa
00001	Gospodarstwo Ber...	Wysiedlona	4	0		krzywa paszowa l...
00002	Gospodarstwo Ber...	Wysie		0		krzywa paszowa l...
00003	Gospodarstwo Ber...	Wysie				krzywa paszowa l...

Dodaj czynność do loch

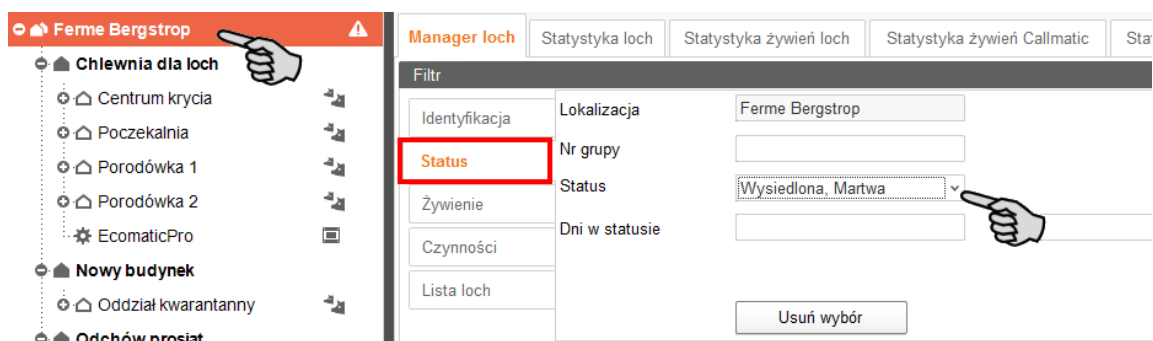
- Opracuj dane żywienia
- Usuń bezpowrotnie**
- Karta lochy...
- Drukuj listę..
- Dodaj do wyboru
- Statystyka żywien
- Statystyka odwiedzin

- Kontrolę bezpieczeństwa potwierdzić "Tak" i lochy zostaną ostatecznie usunięte z systemu.

4.5.4 "Ponowne ożywianie" loch

Jeśli lochy zostały omyłkowo opatrzone statusem "Martwa" lub "Wysiedlona", czynność tą można cofnąć w następujący sposób:

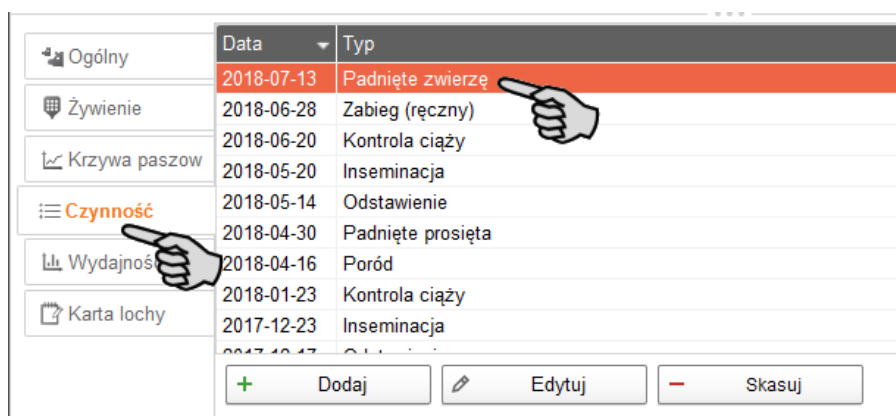
1. Na poziomie fermy wyszukać lochy o statusie "Martwa" i / lub "Wysiedlona".



2. Zaznaczyć pierwszą lochę w tabeli.

Wielokrotna edycja nie jest możliwa. Odpowiednią czynność należy usunąć oddzielnie dla każdej lochy.

3. W miejscu "Czynność" kliknąć aktualną, niechcianą czynność "Padnięte zwierzę" lub "Wysiedlona".



4. Kliknąć "Skasuj".
5. Kontrolę bezpieczeństwa potwierdzić "Tak" i czynność zostanie skasowana.

Locha znowu istnieje w systemie w swojej ostatniej lokalizacji i zostaje automatycznie usunięta z wyników wyszukiwania.

4.6 Przeglądanie danych dot. wydajności

"Wydajność" wyświetla biologiczną wydajność oproszeń zaznaczonej lochy. Tu można uzyskać np. informacje o liczbie urodzeń żywych i martwych, o liczbie urodzonych prosiąt oraz o średniej wadze urodzonych prosiąt.

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa ...	Dzień ...	Pasza
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900021	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900022	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	

Ogólny	Parytet	Prośno...	Opros...	Urodzo...	Urodzo...	Marlyw ...	mumifi...	Straty	Przesi...	Przesi...	Laktacja	Odsad...	Przecięt
1	114	24.06.17	12	12	0	0	0	1	0	0	0	11	7,0
2	114	19.11.17	9	9	0	0	0	0	0	0	0	9	7,4
3	114	16.04.18	11	11	0	0	0	1	0	0	0	10	7,1
4	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0

4.7 Drukowanie karty lochy

W miejscu "Karta lochy" w formie podglądu można wyświetlić kartę dotyczącą oproszenia oraz zapłodnienia i / lub bezpośrednio ją wydrukować. Jednocześnie można wyświetlić i / lub wydrukować karty kilku loch zobacz rozdz. 4.9 "Opracuj kilka loch".

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera	Krzywa paszowa	Żądanie w...	Masa ...	Dzień ...	Pasza
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900012	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900013	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900014	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900015	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900016	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900017	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900018	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900019	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900020	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900021	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54	58900022	krzywa paszowa loch	100%	2,5 kg	2018-0...	

Ogólny	Karta oproszeń lochy
Żywnienie	Karta inseminacji lochy
Krzywa paszow	
Czynność	
Wydajność	
Karta lochy	

Podgląd..

Drukuj..

4.8 Wymiana transpondera

Jeśli dana locha otrzyma używany już numer transpondera, najpierw w managerze loch (zarządzaniu lochami) należy sprawdzić, czy numer ten jeszcze istnieje w systemie BigFarmNet. W tym celu należy:

1. Wyszukać numer transpondera na poziomie fermi.

Nr lochy	Lokalizacja	Status	Aktualny miot	Dni w statusie	Nr transpondera
00021	GruppenKojec	Prośna	4	24	58900028

2. Po znalezieniu numeru transpondera trzeba go wykasować w miejscu "Ogólny" poprzez "Edytuj" lub przy pomocy menu kontekstowego, zobacz rozdz. 4.3 "Edycja ogólnych danych lochy".
3. Wyszukać lochę bez numeru transpondera:
Identyfikacja > Specjalny > Bez numeru transpondera
4. Ustawić lochę bez numeru transpondera w następujący sposób:
 - a) Zaznaczyć lochę.
 - b) Kliknięciem prawego przycisku myszy otworzyć menu kontekstowe i pod "Dodaj czynność do loch" kliknąć na "Wysiedl."
 - c) W następnym oknie dialogowym w razie potrzeby wybrać odpowiednie dane lub kliknąć "OK".



Jeśli locha zgubi swój transponder i otrzyma nowy, trzeba go jak najszybciej wprowadzić, najlepiej jeszcze zanim locha zacznie jeść. W innym wypadku system zarejestruje lochę w managerze loch (zarządzaniu lochami) jako "nową" z nieznanym numerem lochy.



W przypadku połączenia zarządzania lochami BigFarmNet z innym oprogramowaniem do hodowli loch trzeba zmienić numer transpondera w tym oprogramowaniu.

4.9 Opracuj kilka loch

Ustawienia lub aktywności można przeprowadzać jednocześnie w przypadku kilku loch. Wielokrotną edycję w miejscu "Manager loch" (zarządzanie lochami) można przeprowadzić zarówno w tabeli, jak również w utworzonej indywidualnie liście loch, zobacz rozdz. 4.1.6 "Tworzenie listy loch".

1. Zaznaczyć kilka loch w następujący sposób:

- Zaznaczyć sąsiadujące ze sobą lochy:

Kliknąć na pierwszą lochę, przycisk przełączenia przytrzymać wciśnięty, a następnie kliknąć na ostatnią lochę, która ma zostać zaznaczona.

- Zaznaczyć lochy, które ze sobą nie sąsiadują:

Kliknąć na pierwszą lochę, przycisk Ctrl przytrzymać wciśnięty, a następnie kliknąć na dowolną lochę, która ma zostać zaznaczona.

- Zaznaczyć wszystkie lochy:

Kliknąć na pierwszą lochę, przycisk Ctrl przytrzymać wciśnięty, a następnie wcisnąć przycisk A.



Można również zaznaczyć tylko jedną lochę, a do edycji otworzyć menu kontekstowe.

2. Kliknięcie prawym przyciskiem myszy w zaznaczonym obszarze otwiera menu kontekstowe.

Nr lochy ▲	Lokalizacja	Status	Aktualny ...	Dni w statu...
00004	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00005	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00006	Grupa Kojec	Prośna	4	7
00007	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00008	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00009	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00010	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00011	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00012	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00013	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00014	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00015	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00016	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00018	Grupa Kojec	Prośna	4	54
00019	Grupa Kojec	Prośna	4	54

- Opracuj dane bazowe..
- Opracuj dane żywienia
- Dodaj czynność do loch ▶
- Karta lochy...
- Drukuj listę..
- Dodaj do wyboru
- Statystyka żywienia
- Statystyka odwiedzin

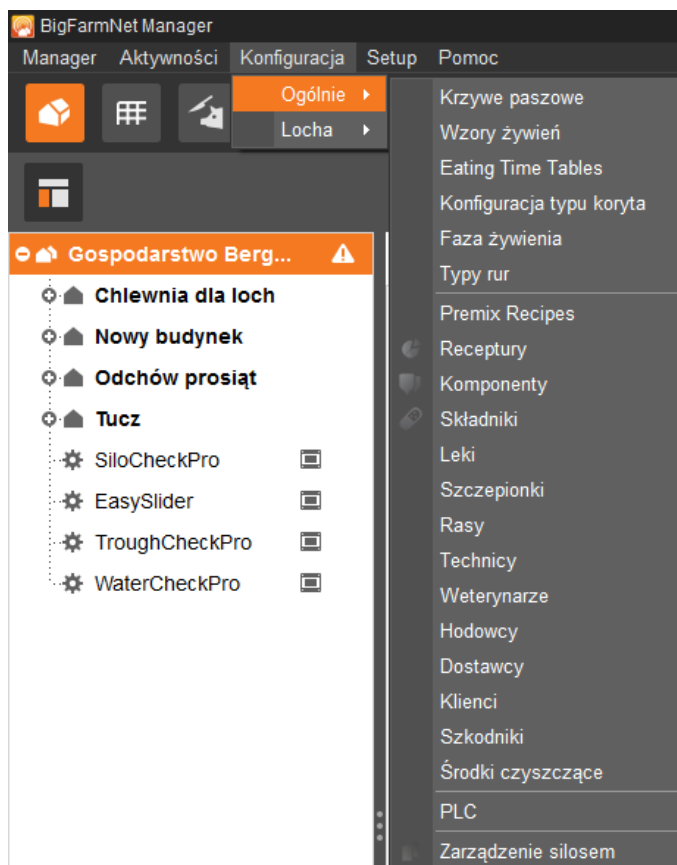
- **Opracuj dane bazowe:** zobacz rozdz. 4.3 "Edycja ogólnych danych lochy".
- **Opracuj dane żywienia:** zobacz rozdz. 4.4 "Edycja ustawień żywienia".

- **Dodaj czynność do loch:** W zależności od statusu lochy, zobacz rozdz. 4.5 "Edytowanie czynności".
- **Wydrukuj kartę lochy:** zobacz rozdz. 4.7 "Drukowanie karty lochy".
- **Drukuj listę:** Drukowanie loch wyświetlanych aktualnie w tabeli, np. po ich przefiltrowaniu.
- **Dodaj do wyboru:** Przenoszenie zaznaczonych loch na listę loch, zobacz rozdz. 4.1.6 "Tworzenie listy loch".
- **Statystyka żywienia:** Przegląd statystyk (tylko dla CallMaticpro i Call-Innpro).
- **Statystyka odwiedzin:** Przegląd statystyk (tylko dla CallMaticpro i Call-Innpro).

5 Dane bazowe

Za dane bazowe są uznawane informacje, które z reguły tworzy się tylko raz i które zachowują ważność przez dłuższy okres czasu. Dane bazowe można opracowywać kilka razy poprzez różne funkcje, np. składniki paszy na krzywej paszowej lub podawanie dostawców przy zasiedlaniu.

Dane bazowe można otworzyć w menu "Konfiguracja" > "Ogólnie".



Informacje na temat tworzenia receptur, komponentów i składników odżywczych znajdują się w rozdziale:

- 2.1 "Tworzenie składnika odżywczego"
- 2.2 "Tworzenie komponentów"
- 2.3 "Tworzenie receptury"

Jako przykład dalej utworzone zostaną lekarstwa i dostawcy. Sposób postępowania jest taki sam dla wszystkich danych bazowych.



Dane podane **tłustym drukiem** są obowiązkowe.

5.1 Tworzenie lekarstw

1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Lek".

2. W oknie "Lek" kliknąć na "Dodaj".

W oknie "Lek" znajduje się lista wszystkich utworzonych leków, które później można edytować, kopiować lub usuwać.

3. W pierwszej zakładce podać następujące dane dotyczące leku.

Lek

Lek Nastawy techniczne Ustawienia HydromixPro

Kod: 1

Opis: Vetoprim

Doza: 1,00 ml/kg Waga żywca

Czas oczekiwania: 0 d

Dni leczenia: 0 d

ml/kg Waga żywca

g/kg Waga żywca

mg/kg Waga żywca

ml/kg Waga żywca

ml/na zwierzę

l/na zwierzę

mg/na zwierzę

g/na zwierzę

OK Przerwij

4. W zakładce "Nastawy techniczne" ustalić dozowanie.

Lek

Lek Nastawy techniczne Ustawienia HydromixPro

Dozowanie

Wartość graniczna dozowania wg czasu: 0,0 kg

Typ dozowania: wg wagi

Auto Ręczny

OK Przerwij

5. W zakładce "Ustawienia HydroMixPro" dokonać ustawień technicznych dla odpowiedniego systemu żywienia.

6. Wpisy zatwierdzić kliknięciem na "OK".

5.2 Tworzenie dostawców

1. W menu "Konfiguracja" > "Ogólnie" kliknąć na "Dostawcy".
2. W oknie "Dostawcy" kliknąć na "Dodaj".
3. W kolejnym oknie podać dane dotyczące dostawcy.

Dostawca

Kod: Danbred

Nazwa: DanBred International

Osoba kontaktowa:

Adres

Ulica: Axeltorv 3

Kod pocztowy / skrytka pocztowa: 1609

Kod pocztowy / miasto: Kopenhagen

Region:

Kraj: DK

Komunikacja

Nr telefonu: +45 3373 2553

Nr telefonu komórkowego:

Nr faksu: +45 3391 6015

E-Mail: DB@DANBREDINT.DK

Strona internetowa: www.Danhybrid.dk

Nasz nr klienta: 4811

OK Przerwij

4. Potwierdzić wprowadzone dane przyciskiem "OK".

5.3 Dane bazowe loch

Dane bazowe loch dotyczą wyłącznie zarządzania lochami. Dane te zawierają informacje na temat knura, nasienia oraz ustalonych parametrów, jak np. krycie lub liczba prosiąt.

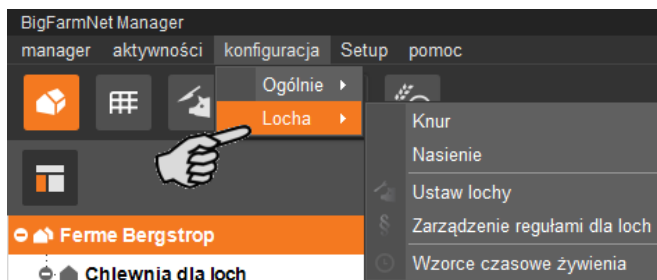


Dane podane **tłustym drukiem** są obowiązkowe.

5.3.1 Ustawianie loch

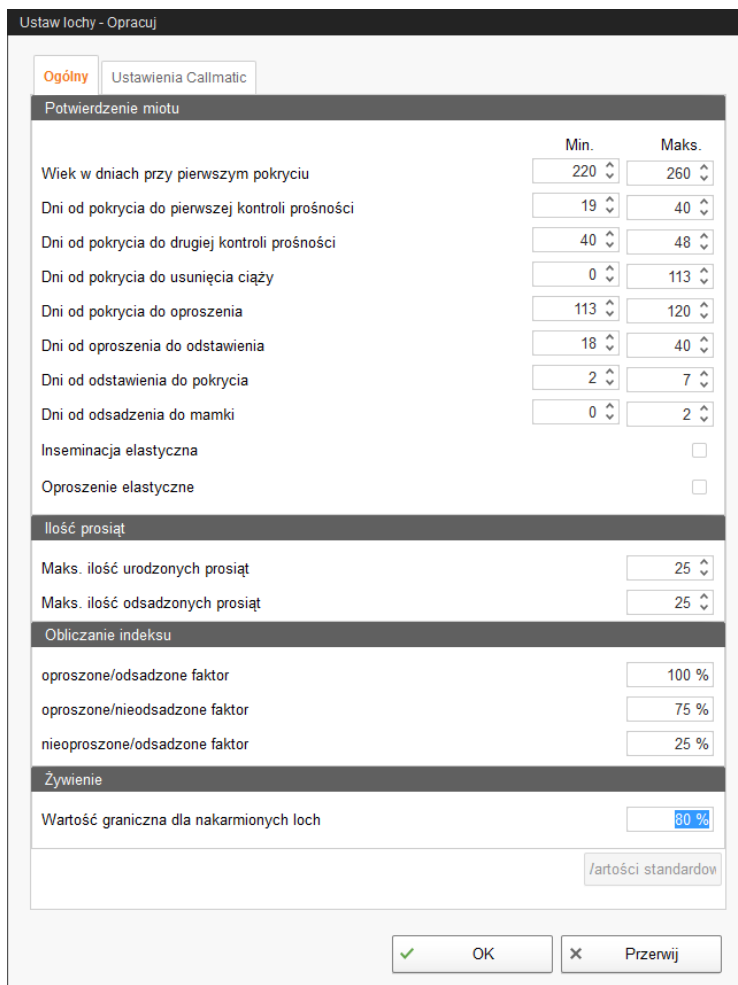
W oknie "Ustaw lochy" ustawia się cykl aktywności danej lochy, a tym samym wartości orientacyjne dla aplikacji Manager loch (zarządzanie lochami). Takie postępowanie zapobiega wpisywaniu niewiarygodnych danych podczas opracowywania. Przy późniejszym wpisywaniu danych loch program sprawdza, czy wpisane wartości leżą w dozwolonym zakresie.

1. W menu "Konfiguracja" > "Locha" kliknąć na "Ustaw lochy".



2. Zdefiniować następujące parametry.

Przy pomocy przycisku **Wartości standardowe** można wczytać wstępnie ustawione wartości.



	Min.	Maks.
Wiek w dniach przy pierwszym pokryciu	220	260
Dni od pokrycia do pierwszej kontroli prośności	19	40
Dni od pokrycia do drugiej kontroli prośności	40	48
Dni od pokrycia do usunięcia ciąży	0	113
Dni od pokrycia do oproszenia	113	120
Dni od oproszenia do odstawienia	18	40
Dni od odstawienia do pokrycia	2	7
Dni od odsadzenia do mamki	0	2
Inseminacja elastyczna		☐
Oproszenie elastyczne		☐
Ilość prosiąt		
Maks. ilość urodzonych prosiąt		25
Maks. ilość odsadzonych prosiąt		25
Obliczanie indeksu		
oproszone/odsadzone faktor		100 %
oproszone/nieodsadzone faktor		75 %
nieoproszone/odsadzone faktor		25 %
Żywienie		
Wartość graniczna dla nakarmionych loch		80 %

Wartości standardowe

OK Przerwij

- **Wiek (w dniach) przy pierwszym pokryciu** = okres czasowy dla pierwszego pokrycia. Program nie zaakceptuje krycia poza tym okresem.
 - **Dni od pokrycia do pierwszej kontroli prośności** = okres czasowy dla pierwszej kontroli prośności
 - **Dni od pokrycia do drugiej kontroli prośności** = okres czasowy dla drugiej kontroli prośności
 - **Dni od pokrycia do usunięcia ciąży** = okres czasowy dla usunięcia ciąży po zapłodnieniu
 - **Dni od pokrycia do oproszenia** = okres czasowy dla oproszenia po zapłodnieniu
 - **Dni od oproszenia do odstawienia** = okres czasowy dla odstawienia prosiąt po oproszeniu
 - **Dni od odstawienia do pokrycia** = okres czasowy dla nowego zapłodnienia po odstawieniu
 - **Dni od odstawienia do mamki** = okres czasowy dla funkcji mamki po odstawieniu
 - **Elastyczna inseminacja i Elastyczne oproszenie** = jeżeli funkcje te są aktywne, do lochy można ponownie przypisać czynność "Oproszenie" lub "Inseminacja", aby rozpocząć z dniem statusu 0. Cykl aktywności danej lochy nie zostaje wykonany kompletnie.
 - Na obszarze "Ilość prosiąt" zdefiniować wartości parametrów dla każdego miotu i lochy.
 - Na obszarze "Obliczanie indeksu" podać wydajność loch, podając wagę dla poszczególnych parametrów. Indeks wydajności lochy jest pokazywany na karcie lochy, zobacz rozdz. 4.7 "Drukowanie karty lochy", strona 59.
 - Na obszarze "Żywienie" podać wartość graniczną, od jakiej locha jest uznawana za nakarmioną. Lochy leżące poniżej tej wartości są uznawane za "nie najedzone".
3. W razie potrzeby w zakładce "Ustawienia Callmatic" wprowadzić specyficzne ustawienia techniczne dla systemu.
 4. Wpisy zatwierdzić kliknięciem na "OK".

C

Cykl czynności 66
Cykl loch 66

D

Dane bazowe 63
Dane bazowe loch 65
Dane dot. wydajności 58
Dostawca 65
Dzień ciąży 55

G

Granice systemu 2

H

Hodowca 63

I

Indeks wydajności lochy 66
Info leczenie 54

K

Karta lochy 59
Komponenty 4
Krzywa paszowa 3

L

Leczenie 49
Lekarstwo 64
Liczba prosiąt 66
Lista loch 38

M

Mieszanka paszowa 8

P

Parametry kolumn 40
Parytet walidacji 66
"Ponowne ożywianie" loch 57
Podawanie lekarstw 49

R

Receptura mieszania wstępnego 12
Receptury 8

S

Składnik odżywczy 3
Szczepienie 49
Szczepionka 63

U

Usuwanie loch 56

W

Weterynarz 63
Widok 40
Wymiana transpondera 60

Z

Zarządzanie lochami 35
Zasiedlanie 28
Zasiedlanie w kojcu grupowym 29
Zasiedlanie zwierzęcia w kojcu 30