Podręcznik użytkownika FermaOne v1.0

FermaOne | Urbaś Technologies

---

1. Zarządzanie kurnikami

Cel funkcji

Moduł **Zarządzanie kurnikami** służy do budowania struktury obiektów w systemie. Każdy kurnik dodany do systemu może być wykorzystywany do zakładania nowych cykli produkcyjnych, rejestracji danych dobowych, analiz oraz raportowania.

Dodawanie nowego kurnika

1. Wpisz nazwę kurnika.
2. Kliknij **Dodaj kurnik**.
3. Kurnik zostanie zapisany w systemie.

Dostępne opcje

- Edycja nazwy
- Dezaktywacja
- Usunięcie

Dobra praktyka

Stosuj jednolity system nazewnictwa kurników.

2. Rozpoczęcie nowego cyklu

Dane startowe

- Data rozpoczęcia
- Liczba ptaków
- Masa startowa
- Wylęgarnia
- Rasa

Dane te stanowią podstawę dalszych analiz.

Wdrożenie w już rozpoczętym tuczu

System może zostać wdrożony również w trakcie już trwającego cyklu poprzez uzupełnienie danych historycznych.

Użytkownik może:

- utworzyć aktywny cykl,
- wprowadzić dane historyczne,
- uzupełnić wcześniejsze zużycie paszy, upadki, wagę i inne parametry,
- kontynuować pracę w standardowy sposób.

---

3. Dane z kurnika (dobowe)

Rejestrowane dane

- Upadki
- Selekcja
- Zużycie wody
- Średnia masa ciała
- Dobowe przyrosty
- Preparaty
- Dezynfekcja
- Rejestr wizyt

Aktualizacja i nadpisywanie danych

W przypadku ponownego wpisu dla tego samego dnia:

- dane mogą zostać zaktualizowane,
- wpis może zostać nadpisany,
- system przechowuje informację o autorze wpisu.

Funkcja wspiera kontrolę poprawności danych i identyfikację użytkownika dokonującego wpisu.

---

4. Dostawa paszy

Rejestrowane informacje

- Rodzaj paszy
- Ilość
- Koszt
- Dostawca
- Dane transportu
- Koksydiostatyk
- Uwagi

Zastosowanie

Dane mogą służyć do analiz zużycia paszy oraz porównywania dostawców.

---

5. Słownik preparatów

Umożliwia:

- Dodawanie
- Edycję
- Archiwizację
- Usuwanie preparatów

---

6. Profilaktyka weterynaryjna

Rejestrowane dane

- Preparat
- Dawka
- Czas stosowania
- Lekarz weterynarii
- Notatki

Dane mogą być analizowane w odniesieniu do wyników produkcyjnych.

---

7. Algorytm predykcji zużycia paszy

Ważna informacja

Algorytm ma charakter predykcyjny.

- Nie stanowi fizycznego pomiaru paszy.
- Nie zastępuje systemu wagowego.
- Generuje prognozę na podstawie danych.

Samouczenie algorytmu

Jakość predykcji może wzrastać wraz z:

- kolejnymi zamkniętymi tuczami,
- większą ilością danych,
- regularnym uzupełnianiem informacji.

Predykcja stanowi funkcję analityczną wspierającą decyzje i nie stanowi pomiaru fizycznego.

---

8. Zamknięcie tuczu

Rejestrowane dane

- Zdany żywiec
- Pozostała pasza
- Koszty
- Przychód

Na tej podstawie generowane mogą być raporty i analizy rentowności.

---

9. Współpraca i dostęp dla użytkowników

System umożliwia zapraszanie:

- Weterynarza
- Doradcy
- Pracowników

Możliwe jest nadawanie dostępu do wybranych danych oraz delegowanie wpisów.

---

10. Wersja mobilna

Wprowadzanie danych

- Wpisy dobowe
- Rejestr wizyt
- Dostawy paszy

Podgląd

- Aktualnych danych
- Aktywnych cykli
- Raportów ogólnych
- Raportów finansowych

Profilaktyka

- Podgląd zaleceń na dany dzień
- Kontrola planowanych zastosowań

---

11. FermaBot

FermaBot dostępny jest:

- W wersji webowej
- W aplikacji mobilnej

Może wspierać użytkownika w:

- Analizie danych
- Interpretacji wyników
- Odpowiadaniu na pytania dotyczące produkcji

FermaBot stanowi funkcję wspierającą i nie zastępuje decyzji użytkownika.

---

12. Dobre praktyki użytkowania

Zaleca się:

- codzienne uzupełnianie danych,
- regularne zamykanie cykli,
- wykorzystywanie porównań tuczy,
- traktowanie predykcji jako prognozy,

---

13. Bezpieczeństwo danych i poufność

Bezpieczeństwo danych użytkowników stanowi istotny element działania systemu FermaOne.

Zasady

- Dane użytkowników nie są ujawniane osobom trzecim bez podstawy prawnej lub zgody użytkownika.
- Dane produkcyjne użytkownika pozostają poufne.
- Firma nie wykorzystuje danych klientów do udostępniania ich innym podmiotom.
- Dostęp do danych posiada wyłącznie użytkownik oraz osoby, którym nadał uprawnienia.

Cel przetwarzania danych

Dane przetwarzane są wyłącznie w celu działania systemu, realizacji funkcji aplikacji oraz świadczenia usług związanych z korzystaniem z FermaOne.

Uwaga końcowa

FermaOne jest systemem wspierającym zarządzanie produkcją i podejmowanie decyzji na podstawie danych.

Ostateczne decyzje produkcyjne, weterynaryjne i ekonomiczne pozostają po stronie użytkownika.