



IMPROVING YOUR FUR BUSINESS

Najczęściej zadawane pytania (FAQ) na temat WeightLog.

Jakie są nowe i udoskonalone funkcje WeightLog – wersja 2?

Do systemu wprowadzono wiele, większych i mniejszych, zmian – w szczególności możliwość optymalnego zarządzania przyrostem wagowym norek oraz uzyskiwania jak największej liczby zdolnych do życia szczeniąt przy wykorzystaniu zaleceń Kopenhagen Fur.

Kompletny przegląd znajduje się w krótkim filmie zamieszczonym na naszym kanale YouTube:

<https://www.youtube.com/watch?v=K-1plwvmlI0>

Jaka aktywność / liczba ważeń jest konieczna, by system WeightLog wskazywał prawidłowe wyniki?

Pierwsze wydania naszego algorytmu WeightLog wymagały ok. 100 prawidłowych ważeń na przestrzeni 24 godzin w celu uzyskania wyniku. Najnowsza wersja charakteryzuje się znacznie zwiększoną czułością i potrzeba dużo mniej wejść norki do komory wagi, aby otrzymać poprawny odczyt.

WeightLog wykonuje > 86.000 impulsów/rejestracji na dobę. Dotyczą one różnych wielkości, takich jak waga, temperatura, czas itp.

Jakie jest maksymalne odchylenie przyrostu, przy którym WeightLog wskazuje prawidłowe wyniki pomiaru wagi?

Dopuszczalny przyrost wynosi + / - 50 gramów na dobę dla samców i +/- 30 gramów na dobę dla samic. Jeśli różnica jest większa, algorytm i program WeightLog nie pokazuje odczytu i generuje informację dla użytkownika. Ponadto uwzględnienie szeregu czynników sezonowych ogranicza liczbę komunikatów o błędach.

Dlaczego trzeba wykonać ręczne ważenie kontrolne każdej nowej norki umieszczanej w klatce?

Ręczne ważenie kontrolne jest konieczne, by wprowadzić wartość wagi początkowej danej sztuki do systemu WeightLog. Wprowadzenie wagi początkowej należy wykonać w dniu ważenia – późniejsze zarejestrowanie danych będzie mylące dla algorytmu, ponieważ waga zwierzęcia codziennie się zmienia.

Ile norek może być ważonych w komorze wagi w jednej klatce?

WeightLog może jednocześnie prowadzić pomiary wagi dwóch zwierząt znajdujących się w tej samej klatce. Różnica pomiędzy nimi powinna zawsze wynosić minimum 200 gramów, by algorytm bezbłędnie je rozróżniał. Z tego samego powodu w klatce nie mogą przebywać więcej niż dwie norki.



IMPROVING YOUR FUR BUSINESS

Kiedy można rozpocząć stosowanie WeightLog do ważenia nerek?

WeightLog to w naszej opinii doskonałe narzędzie do zarządzania przyrostem wagowym w okresie od 20 listopada do 26 kwietnia. Komora wagowa i system są przystosowane do ważenia z pożądaną dokładnością zwierząt o wadze co najmniej 800 gramów. To oznacza, że tyle muszą mieć ważne automatycznie osobniki, co jest typowe dla szceniąt od końca lipca.

Jak rozumieć wagę średnią na ekranie poglądowym „Status”?

Waga średnia obejmuje wyniki prawidłowych pomiarów (błędne wartości są automatycznie pomijane) na przestrzeni 3, 7 lub 14 dni. Jeżeli z dnia na dzień braknie pomiarów dla jakiegoś zwierzęcia, jest to sygnał świadczący być może o chorobie lub pogryzieniu.

Kliknięcie na pozycję „Statystyka” umożliwi sprawdzenie, ile sztuk nerek uwzględni pomiar średni dla danego dnia. Ekran przyrostu dotyczy oczywiście tylko indywidualnych osobników.

Dlaczego nie jest pokazywana wartość pomiarów dla określonego zwierzęcia?

Jeżeli w ciągu 24 godzin w komorze wagi nie występowała aktywność zwierzęcia o wadze nieodbiegającej od zarejestrowanej poprzedniego dnia o ponad +/- 100 gramów, to wartość pomiaru nie zostanie wyświetlona.

Minimum 95% wszystkich zdrowych nerek nadaje się do automatycznego ważenia, lecz niektóre osobniki wykazują stereotypowe zachowania, które sprawiają, że nie korzystają one z komory wagi w prawidłowy sposób. Zwierzęta takie trzeba usuwać z klatek i zastępować innymi.

Z doświadczenia wiadomo, że pod koniec sezonu zwłaszcza duże samce mogą być ociężałe i w związku z tym nie wchodzić do komory. Widzieliśmy też przypadki przegryzienia przewodów przez zbiegłe norki, co powodowało całkowity brak pomiarów.

Dlaczego wartość uzyskana poprzez kontrolny ręczny pomiar odbiega od wagi wskazywanej przez WeightLog?

WeightLog wylicza średnią dla 24 godzin, a pomiar ręczny dotyczy tylko danego momentu. Nasze doświadczenie dowodzi, że wartość pomiaru wagi w ciągu jednego dnia może różnić się o +/- 30 gramów + 15% ilości paszy.

Jaka jest precyzja pomiarów za pomocą WeightLog i kiedy należy sprawdzać ich wyniki?

Z doświadczenia wiemy, że po 7 dniach ważenia w 12 komorach dokładność pomiarów mieści się na poziomie 98% w stosunku do ważenia ręcznego.

Jak często trzeba kalibrować komory wagi?

Zasadniczo kalibracja komory jest konieczna tylko bezpośrednio po jej zamontowaniu w klatce. Najbardziej precyzyjne wyniki otrzymuje się, jeśli komora wagi zawsze jest czysta.

Jak dużo czasu potrzebuje WeightLog na wyliczenie wyników dobowych dla wszystkich zwierząt na fermie?

Algorytm WeightLog każdej nocy zużywa ok. 2-3 godzin na wyliczenie wartości pomiarów. Dane są gotowe ok. godz. 08.00 każdego dnia.



IMPROVING YOUR FUR BUSINESS

Jak długo moja bramka sieciowa może przechowywać dane podczas awarii internetu?

Bramka sieciowa WeightLog ma wbudowaną kartę SD, która umożliwia przechowywanie danych przez ok. miesiąc. Brakujące dane są przesyłane do HG i wyświetlane w najszybszym możliwym czasie po przywróceniu połączenia internetowego. Zależnie od czasu awarii, może to potrwać kilka dni.

W razie utraty połączenia internetowego lub zasilania przez komputer ważący lub bramkę sieciową, jego użytkownik otrzymuje bezpośrednie powiadomienie mailem bądź za pomocą aplikacji.

Zadaniem systemu jest ciągła optymalizacja dobrostanu zwierząt oraz wyników finansowych hodowcy, by HG mogła spełniać swój cel, którym jest „pomoc w ulepszaniu działalności hodowców norek”.

W razie innych pytań dotyczących WeightLog prosimy o kontakt ze sprzedawcą HG.

Życzymy udanego użytkowania systemu WeightLog. Wielu hodowców norek odnosi duże korzyści ze stosowania najbardziej rozpowszechnionego duńskiego systemu ważenia. HG bezustannie stara się zapewniać klientom coraz lepsze i dokładniejsze dane na temat ich zwierząt z możliwością ich porównywania w czasie – a także z wynikami osiąganymi przez innych hodowców korzystających z systemu. Osobno dla każdego rodzaju umaszczenia.

Z poważaniem

Hedensted-Gruppen A/S



IMPROVING YOUR FUR BUSINESS