

OCENA I HODOWLA BYDŁA MLECZNEGO

dane za rok 2016



POLSKA FEDERACJA HODOWCÓW BYDŁA I PRODUCENTÓW MLEKA

www.pfhb.pl

Opracowanie publikacji:

Dział Oceny
Dział Hodowli
Wydział Oceny Typu i Budowy
Centrum Genetyczne
Tomasz Strabel

Redakcja merytoryczna
i opracowanie merytoryczne:

Danuta Radzio
Elżbieta Gandecka
Joanna Pośniak - Sobczyńska
Anna Nakonieczna
Elżbieta Rybicka
Krzysztof Słoniewski
Krzysztof Dąbrowski
Anna Siekierska
Olga Orłowska
Roman Januszewski
Radosław Iwański

Grafika, przygotowanie do druku:

Grafika:

Fotografie:

Konrad Wienczatek
Marcin Wąż
PFHBiPM PhotoTeam
Archiwum PFHBiPM

Przy publikowaniu danych PFHBiPM – prosimy o podanie źródła.

Przedmowa + english version	5
 Wyniki oceny wartości użytkowej bydła mlecznego w 2016	9-158
Wydarzenia Działu Oceny + english version	11
Wyniki oceny wartości użytkowej krów mlecznych – część analityczna	23
+ english version	43
 Projekty rozwojowe realizowane w 2016 roku	51
+ english version	56
 Doradztwo żywieniowe PFHBiPM	60
+ english version	73
 Zadania realizowane przez laboratoria PFHBiPM	77
+ english version	80
Spis tabel	85
Wyniki oceny wartości użytkowej krów mlecznych – część tabelaryczna	86
 Wykonanie zadań hodowlanych w 2016 + english version	161-188
1. Wpis cieliczek i krów do ksiąg dla bydła hodowlanego ras mlecznych	165
2. Wpis buhajów do ksiąg dla bydła hodowlanego ras mlecznych	178
3. Zaświadczenia potwierdzające dokonanie wpisu do ksiąg dla bydła hodowlanego ras mlecznych	179
4. Świadectwa rodowodowe	180
5. Współpraca ze spółkami inseminacyjnymi w zakresie realizacji programów oceny i selekcji buhajów	180
6. Udział w realizacji programów ochrony zasobów genetycznych bydła rasy polskiej czerwonej, polskiej czerwono-białej i polskiej czarno-białej	184
7. Udział w organizowaniu wystaw i pokazów bydła	185
Kontakt do Działu Hodowli Bydła i selekcjonerów bydła mlecznego PFHBiPM	188
Centrum genetyczne PFHBiPM	194
 Ocena typu i budowy krów mlecznych w 2016	199-213

KOMPLEKSOWE WSPARCIE NOWOCZESNEJ HODOWLI BYDŁA



CERTIFICATE
OF QUALITY
Exp. 08/2021

PROWADZIMY

KSIĘGI DLA BYDŁA HODOWLANEGO RAS MLECZNYCH

NASZYM CELEM TWÓJ SUKCES HODOWLANY

GENOMOWANIE BYDŁA

– podwajamy postęp genetyczny stada

DoKo

– profesjonalne wsparcie rozrodu

OCENĘ TYPU I BUDOWY

STRATEGIA ŚWIADOMEGO DOSKONALENIA STADA

OCENĘ WARTOŚCI UŻYTKOWEJ

SOLIDNE INFORMACJE GWARANCJĄ ROZWOJU
TWOJEGO GOSPODARSTWA

RAPORTY WYNIKOWE

– gruntowna informacja o stadzie

DORADZTWO OGÓLNE

– efektywne wykorzystanie informacji z oceny

DORADZTWO ŻYWIENIOWE

– klucz do efektywnego zarządzania stadem

HODOWCA ONLINE / STADO ONLINE

– filar w procesie planowania, kontrolowania, organizacji i analizy stada

LABORATORIA MLEKA I PASZ

– precyzja usług w parze z odpowiedzialnością





Optymistycznie spoglądamy w przyszłość

Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka jest silną organizacją budowaną nie bez problemów od 20 lat. Poradziliśmy sobie z nimi. Wraz ze zmieniającym się otoczeniem instytucjonalnym, Polska Federacja przekształciła się w organizację hodowlaną. Dwadzieścia lat przemian owocuje dziś tym, że mamy dobrą markę i usługi na wysokim poziomie. Mamy mocną pozycję rynkową.

Przed nami kolejne wyzwania. Zmienia się prawo zootechniczne w Europie, dlatego zmieniamy się także my.

Znaleźliśmy się w bardzo newralgicznym momencie. Parlament Europejski i Rada Europy wprowadzają od 1 listopada 2018 r. nowe prawo zootechniczne. Ono sprawi, że zmieni się europejska hodowla bydła mlecznego, a organizacje ze Wspólnoty, w tym oczywiście i my, będziemy musieli sprostać nowym wyzwaniom. Europejski rynek usług hodowlanych zostanie uwolniony, a przedsiębiorstwa hodowlane bez skrępowania będą konkurowały ze sobą na wolnym europejskim rynku, co dziś nie jest jeszcze możliwe.

Dlatego już od dawna przygotowujemy się do zmian jakie nastąpią. Znamy mocne i słabe strony polskiej hodowli. Powołaliśmy do życia Laboratorium Genetyki Bydła, w celu przyspieszenia genotypowania bydła, w tym przede wszystkim samic oraz utworzyliśmy Centrum Genetyczne, którego misją jest świadczenie usług z zakresu analiz genetycznych prowadzących do optymalizacji doskonalenia populacji bydła mlecznego w Polsce, w celu zwiększenia jej efektywności i konkurencyjności w stosunku do populacji zagranicznych. Przez wdrażanie najnowszych technologii w zakresie doskonalenia genetycznego realizujemy naszą misję wspierania hodowców bydła mlecznego. Zdaję sobie sprawę z tego, że wiedza hodowlana ciągle pozostaje na dość niskim poziomie i że w tym zakresie mamy wiele do poprawienia. Jakość i zakres oceny wartości hodowlanej, którą realizuje Instytut Zootechniki są niewystarczające. Tempo prac nad tymi zagadnieniami bardzo przyspieszy. Centrum Genetyczne Polskiej Federacji pozyskało genotypy bydła z Eurogenomics i mimo tego, że rozwój oceny wartości hodowlanej wymaga czasochłonnych inwestycji rozpoczęło realizację kilku projektów, które dotyczą m.in. indeksów rodzicielskich i inbredu. Kolejne, bo nie chcę na tym etapie o nich mówić, zostały zaakceptowane przeze mnie, po dyskusji w kierownictwie naszej organizacji.

Już niebawem przedstawimy hodowcom kompleksowy program do zarządzania stadem - Stado OnLine (SOL), który będzie także wykorzystywany jako platforma udostępniająca usługi potrzebne hodowcom. Wprowadzimy aplikacje internetowe wspierające doradztwo ekonomiczne (pierwsze z nich już są znane hodowcom) wraz z oceną ekonomiczną danych techniczno-produkcyjnych gospodarstwa. Wszystkie nowe systemy będą współpracowały z systemem SYMLEK.

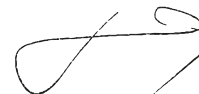
Rozbudowujemy narzędzia informatyczne w zarządzaniu stadem, gdyż zależy nam na jakości przekazywanych przez hodowców informacji. Bowiem tylko opierając się na wiarygodnych informacjach o zdarzeniach w stadach bydła można wprowadzić do selekcji nowe cechy.

Nadal pracujemy nad usługą ketozową, którą, jako jedyna organizacja, wprowadziliśmy do oceny wartości użytkowej bydła mlecznego w skali całego kraju w ramach odpłatności za ocenę. Być może będziemy w ocenie wykorzystywać całe widma mleka. Chcemy szacować wydajności laktacyjne. W minionym roku rozpoczęliśmy projekt pt. „ocena występowania kwasicy w stadach ocenianych, na podstawie wyników próbnych dojów”. Obecnie zespół naukowców przeanalizował zebrane wyniki i opublikował pierwsze naukowe doniesienia w tym zakresie w międzynarodowej specjalistycznej prasie. Myślę, że niebawem poinformujemy hodowców o dalszych pracach nad tym projektem.

Mógłbym długo wymieniać to, czego dokonaliśmy i informować o planach na przyszłość. Wiem, że hodowcy oczekują wsparcia, które pozwoli im na ekonomiczną ocenę produkcji mleka. Czy indeks ekonomiczny byłby najlepszym rozwiązaniem? Rozmawiamy o tym.

Cele, jakie ma osiągnąć PFHBiPM do 2020 r., zostały zdefiniowane przez poszczególne działy (Hodowlę, Ocenę, Laboratorium Genetyki Bydła, Centrum Genetyczne, Ocenę Typu i Budowy oraz Doradztwo). Mogę zapewnić wszystkich, że nie poprzestaniemy na tym, co już osiągnęliśmy. Ciągłe będziemy poszukiwać jak najlepszych rozwiązań dla hodowców, którzy korzystają z naszych usług.

**Prezydent Polskiej Federacji Hodowców Bydła
i Producentów Mleka**



Leszek Hądzlik