

**Tematyka XXVI Szkoły Zimowej Hodowców Bydła w Zakopanem**  
*Miejsce obrad Szkoły: Hotel Bel-Ami, Zakopane, ul. Seweryna Goszczyńskiego 24*  
*(data ostatniej aktualizacji Programu Szkoły: 14 marca 2018)*



**Poniedziałek (19.03.2018)**

8:00-9:00 – Śniadanie

13:00-14:00 – Obiad

14:00-16:00 – Rejestracja uczestników Szkoły Zimowej

**16:00-16:15 – Otwarcie Szkoły Zimowej**

**Referat plenarny:**

16:15-17:00 – mgr inż. Leszek Hądzlik (Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka) – Przyszłość hodowli bydła mlecznego w Polsce.

17:00-18:00 – Dyskusja

**18:30 – Kolacja powitalna**

**Wtorek (20.03.2018)**

8:00-9:00 – Śniadanie

13:00-14:00 – Obiad

**Sesja I – Wykorzystanie danych w hodowli bydła**

*Przewodniczący sesji:*

*prof. dr hab. Zygmunt Litwińczuk; prof. dr hab. Zygmunt Gil*

14:00-14:30 – dr hab. Joanna Makulska, prof. nadzw. (UR Kraków) – Możliwości wykorzystania Big Data w produkcji mleka i wołowiny.

14:30-14:50 – dr hab. Krzysztof Słoniewski (PFHBiPM) – Efektywność wykorzystania danych hodowlanych gromadzonych przez Polską Federację Hodowców Bydła i Producentów Mleka.

14:50-15:10 – dr inż. Zenon Choroszy (IZ PIB Balice) – Efektywność wykorzystania danych hodowlanych gromadzonych przez Polski Związek Hodowców i Producentów Bydła Mięsnego.

15:10-16:00 – Dyskusja

**Sesja II – Hodowla bydła mięsnego**

*Przewodniczący sesji:*

*dr hab. Andrzej Węglarz; prof. dr hab. Zenon Nogalski*

16:10-16:40 – dr inż. Roman Frankowski (Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Kalsku) – Organizacja rozrodu w stadzie bydła mięsnego.

16:40-17:05 – mgr inż. Marcin Wójcik (F.P.H.U. OIKOS Marcin Wójcik) – Produkcja wołowiny z punktu widzenia producenta.

17:05-17:30 – lek. wet. Wojciech Wójcik – Profilaktyka weterynaryjna w stadach bydła mięsnego.

17:30-18:20 – Dyskusja

18:30 – Kolacja

godz. 19:30 – Posiedzenie Prezydium Klubu Profesorskiego Hodowców Bydła – przewodniczy Prezydent Klubu Profesorskiego Hodowców Bydła prof. dr hab. Zygmunt Litwińczuk

godz. 20:00 – Posiedzenie plenarne Klubu Profesorskiego Hodowców Bydła – przewodniczy Prezydent Klubu Profesorskiego Hodowców Bydła prof. dr hab. Zygmunt Litwińczuk

### Środa (21.03.2018)

8:00-9:00 – Śniadanie

13:00-14:00 – Obiad

#### **Sesja III – Podzielmy się swoim doświadczeniem w hodowli bydła**

*Przewodniczący sesji:*

*mgr inż. Danuta Radzio; dr hab. Krzysztof Słoniewski*

14:00-14:20 – mgr inż. Monika Liberacka (hodowca, Juchowo) – Hodowla bydła w dużym gospodarstwie biodynamicznym na przykładzie Spółki Rolniczej Juchowo Sp. z o.o.

14:20-14:40 – dr hab. Piotr Wójcik, prof. nadzw. (Instytut Zootechniki PIB Balice) – Z praktyki Zakładów Doświadczalnych IZ PIB w hodowli bydła.

14:40-15:10 – mgr inż. Wojciech Rasiński (Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka), dr inż. Agata Karpowicz (Instytut Zootechniki PIB Balice) – Doświadczenia w hodowli i organizacji chowu krów mlecznych na poziomie gospodarstwa rodzinnego.

15:10-16:00 – Dyskusja

#### **Sesja IV – Dobrostan bydła – teoria a praktyka**

*Przewodniczący sesji:*

*dr inż. Krzysztof Adamczyk; dr inż. Andrzej Kaczor*

16:10-16:30 – dr hab. Robert Kupczyński, prof. nadzw. (UP Wrocław) – Teraźniejszość i przyszłość w podejściu do dobrostanu bydła mlecznego.

16:30-16:50 – dr inż. Andrzej Kaczor (IZ PIB Balice) – Dobrostan bydła mlecznego w aspekcie utrzymania zwierząt.

16:50-17:10 – prof. dr hab. Zygmunt M. Kowalski (UR Kraków) – Dobrostan bydła mlecznego w aspekcie żywienia zwierząt.

17:10-17:30 – inż. Marcin Sokołowski (OSI Group) – Rozwiązania OSI Group w zakresie zapewnienia optymalnego poziomu dobrostanu bydła.

17.30-18.20 – Dyskusja.

18:30 – Kolacja

### Czwartek (22.03.2018)

8:00-9:00 – Śniadanie

9:45-10:15 – Thierry Aubert (Delacon Biotechnik, Austria) – The nitrogen efficiency in ruminants.

#### **Sesja V – Wyzwania ekonomiczne i organizacyjne dla polskich producentów mleka i wołowiny na początku trzeciej dekady XXI wieku**

*Przewodniczący sesji:*

*dr hab. Andrzej Parzonko; dr hab. Joanna Makulska, prof. nadzw.*

10:15-10:40 – dr hab. Andrzej Parzonko (SGGW Warszawa) – Postępująca globalizacja i liberalizacja rynku mleka - szansą czy zagrożeniem dla polskich producentów mleka?

10:40-11:05 – prof. dr hab. Wojciech Ziętara, mgr inż. Marcin Adamski (IERiGŻ) – Konkurencyjność polskich gospodarstw mlecznych i z chowem bydła rzeźnego na tle analogicznych gospodarstw z wybranych krajów Unii Europejskiej.

11:05-11:30 – dr hab. Michał Pietrzak (SGGW Warszawa) – Spółdzielczość mleczarska - po co? Czy się sprawdza? Jaka jest jej przyszłość?

11:30-12:20 – Dyskusja

**12:20-12:30 – Oficjalne zakończenie Szkoły Zimowej**

**13:00 – Obiad pożegnalny**

**PATRONAT MEDIALNY SZKOŁY**



**HODOWCA  
BYDŁA**

Hodowla  
i Chów  
**BYDŁA**

## SESJE PLAKATOWE XXVI SZKOŁY ZIMOWEJ HODOWCÓW BYDŁA W ZAKOPANEM

Plakaty (szer. 70 cm, wys. 100 cm) będą umieszczane i zdejmowane przez ich Autorów w sali konferencyjnej przez 30 minut przed pierwszą sesją i 30 minut po sesji ostatniej oraz w przerwie między sesjami w danym dniu.

### Podczas sesji wtorkowych

- Chrenek P. i in. – Gene bank of animal genetic resources in Slovakia.
- Grodkowski G. i in. – Rolnictwo biodynamiczne jako system produkcji pre-dysponujący do uzyskania mleka cechującego się wysokim potencjałem antyoksydacyjnym.
- Kułąj D. i in. – Polimorfizm c.8514c>T genu osteopontyny u bydła rasy holsztyńsko-fryzyjskiej odmiany czarno-białej (HO).
- Majewska A. – Zmiany w liczebności stad rasy polskiej czerwonej objętych programem ochrony.
- Majewska A. – Liczebność i rozmieszczenie stad rasy polskiej czerwonej użytkowanych w kierunku mięsnym i objętych programem ochrony.
- Miciński J. i Pogorzelska J. – Poziom zmian w wydajności i składzie mleka krów pierwiastek i wieloródek utrzymywanych w jednym stadzie.
- Otwinowska-Mindur A. i in. – Zależność między przebiegiem porodu a cechami pokroju krów pierwiastek rasy holsztyńsko-fryzyjskiej.
- Pokorska J. i in. – Polimorfizm genu lipokaliny 2 u bydła holsztyńsko-fryzyjskiego.
- Radkowska I. i in. – Występowanie zachowań anormalnych u cieląt rasy simental w zależności od systemu utrzymania.
- Różańska-Zawieja J. i in. – Analiza szybkości doju w stadzie krów mlecznych.
- Różańska-Zawieja J. i in. – Ocena wydajności stada na podstawie częściowych laktacji.
- Rubiś D. i in. – Badania biegłości w oznaczaniu polimorfizmów pojedynczych nukleotydów (SNP) wykorzystywanych w kontroli rodowodów bydła.
- Szymik i in. – Korelacje genetyczne i fenotypowe między cechami zdolności udojowej a cechami produkcyjnymi w populacji krów rasy polskiej holsztyńsko-fryzyjskiej.
- Świderek W. i in. – Biomarkery zapalenia gruczołu mlekowego u bydła.
- Świderek W. i in. – Przebieg laktacji i jakość mleka krowiego w świetle badań multiomicznych.

- Topolski P. i Szymik A. – Odziedziczalności cech produkcyjnych w objętej programem ochrony zasobów genetycznych populacji krów rasy polskiej czerwonej.
- Topolski P. i Żarnecki A. – System rejestracji fenotypów nowych cech funkcjonalnych w niektórych stadach bydła ras mlecznych.

### Podczas sesji środowych

- Bednarski M. i in. – Procedury diagnostyczne w przypadku biegunek w stadach bydła mięsnego.
- Bednarski M. i in. – Zakażenia *E. Coli* jako przyczyna upadków cieląt w okresie neonatalnym.
- Gołębiewski M. i in. – Wykorzystanie synergistycznego oddziaływania nanocząstek srebra i miedzi w profilaktyce i leczeniu subklinicznych form *mastitis* u krów mlecznych.
- Kalińska A. i in. – Wpływ nanocząstek miedzi i srebra na patogeny wywołujące *mastitis* w stadach krów mlecznych.
- Kováč G. i in. – Quantity and quality of milk.
- Król J. i in. – Zawartość wybranych witamin lipofilnych w mleku krów ras lokalnych i holsztyńsko-fryzyjskich.
- Księżak J. i Antoniak M. – Plonowanie kukurydzy uprawianej z wybranymi gatunkami roślin.
- Księżak J. i Kaźmierczak J. – Jakość kiszonek z kukurydzy uprawianej z wybranymi gatunkami roślin.
- Nogalski Z. i in. – Profil kwasów tłuszczowych w mleku krów żywionych kiszoną ze Ślązowca Pensylwańskiego.
- Pecka-Kiełb E. i in. – Analiza wpływu kiszonek z wybranych odmian sorgo na produkcję lotnych kwasów tłuszczowych w treści żwacza krów.
- Pecka-Kiełb E. i in. – Procesy zachodzące w żwaczu a skład mleka krów.
- Piórkowski B. i Gołębiewski M. – System wykrywania porodów u krów – Tail Watcher.

Purwin C. i in. – Wartość pokarmowa Ślázowca Pensylwańskiego dla przeżuwaczy.

Radkowska I. i in. – Wpływ biegunki na kształtowanie się parametrów morfologicznych krwi u cieląt.

Radkowska I. i Szewczyk A. – Kształtowanie się wybranych parametrów krwi u krów mlecznych rasy hf w zależności od pory roku.

Radkowski A. i in. – Skład chemiczny i wartości pokarmowa zielonki dla krów mlecznych uzyskanej z mieszanki trawiasto-bobowatej (MKM).

Radkowski A. i Radkowska I. – Ocena jakości runi pastwiskowej w wybranych gospodarstwach Polski południowo-wschodniej.

Radkowski A. i Radkowska I. – Ocena selektywnego pobierania runi pastwiskowej przez krowy mleczne rasy polskiej czerwonej.

Skrzyński G. i in. – Opłacalność produkcji mleka w gospodarstwach rodzinnych w zależności od rodzaju paszy białkowej.

Sowula-Skrzyńska E. i in. – Określenie progu rentowności w rodzinnych gospodarstwach produkujących mleko.

Wolanczuk A. i in. – Porównanie parametrów krzepliwości mleka krów ras lokalnych i polskiej holsztyńsko-fryzyjskiej.

Wójcik P. i in. – Kształtowanie się parametrów jakościowych mleka w zależności od fazy doju.

Zachwieja A. i in. – Wpływ DDGS w żywieniu krów przed porodem na poziom wskaźników biochemicznych krwi krów w okresie okołoporodowym.

Zapletal Z. i in. – Aktywność przeciwutleniająca mleka krów utrzymywanych w gospodarstwie rodzinnym na Orawie.

Żychlińska-Buczek J. i in. – Wpływ preparatu Herbacid COW na wybrane parametry produkcyjne krów mlecznych.

## SPONSORZY

