



## XVIII Forum Zootechniczno-Weterynaryjne pt.: „Rozród zwierząt w dobie selekcji genomowej”

18.04.2024 r. - Warsztaty terenowe w gospodarstwach Niechłód i Trzebiny

19.04.2024 r. - Dzień wykładowy

8.00-8.30 Rejestracja uczestników

8.30-9.00 Otwarcie XVIII Forum

**Obrady plenarne – prof. dr hab. Adam Cieślak, dr Aleksander Skoracki**

**9.00-10.00 OPU-ICSI in the horse: results, applications and limitations Technika OPU-ICSI w rozrodzie koni: wyniki, aspekty aplikacyjne, ograniczenia-** *prof. dr. Katrien Smits, dr Jan Govaere, Katedra Chorób Wewnętrznych, Medycyny Rozrodu i Populacji, Uniwersytet w Gent (tłumaczenie konsekutywne)*

**10.00-10.45 Mikotoksyny i mikotoksykozy u bydła i koni** - *prof. dr hab. Magdalena Twarużek, prof. Jan Grajewski, Katedra Fizjologii i Toksykologii, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy*

**10.45-11.00 Przerwa kawowa**

**11.00-11.45 Możliwości poprawy rozrodu krów metodami żywieniowymi** - *prof. dr hab. Z. Maciej Kowalski Katedra Żywienia, Biotechnologii Zwierząt i Rybactwa UR w Krakowie*

**11.45-12.15 Dlaczego nie każda kłacz może być z sukcesem wykorzystana w technikach wspomaganego rozrodu?** - *prof. dr hab. Roland Kozdrowski - Katedra Diagnostyki i Nauk Klinicznych, Instytut Medycyny Weterynaryjnej, UMK w Toruniu*

**12.15-12.30 Wpływ NNKT omega-3 na poprawę rozrodu zwierząt** - *dr Arkadiusz Michalak, Wytwórnia Pasz Lira*

**12.30-13.15 Przerwa obiadowa**



Seeing beyond



SMART FEED



ThermoFisher  
SCIENTIFIC



## 13.15 - 17.00 Obrady w sekcjach

### SEKCJA BYDŁO

prof. dr hab. Włodzimierz Nowak

- **13.15-14.00** Rozród i genetyka - naczynia połączone we współczesnych programach hodowlanych bydła mlecznego - *prof. dr hab. Tomasz Strabel - Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt UP w Poznaniu*
- **14.00-14.45** Szanse i wyzwania w rozrodzie bydła okiem hodowcy - *dr Mariusz Meller SK Dobrzyńewo*

### SEKCJA KONIE

dr hab. Jakub Cieślak, dr hab. Zofia Madeja

- **13.15-14.00** The practical application of OPU to horse breeding - **Praktyczne zastosowanie OPU w hodowli koni** - *prof. dr. Katrien Smits, dr Jan Govaere, Katedra Chorób Wewnętrznych, Medycyny Rozrodu i Populacji, Uniwersytet w Gent (tłumaczenie konsekwentne)*
- **14.00-14.45** **Nowoczesne biotechniki stosowane w rozrodzie koni** - *dr n. wet. Anna Grabowska, Anawet Sp. z o.o., Kalisz*

## 14.45-15.00 Przerwa kawowa

- **15.00-15.30** Poprawa płodności krów w dobie selekcji genomowej - *dr hab. Sebastian Mucha CGen, PFHBiPM*
- **15.30-16.15** Biotechniki wspomagające potencjał rozrodczy samicy (ET, OPU) - aspekty embriologiczne i weterynaryjne - *prof. dr hab. Dorota Cieślak, lek. wet. Robert Popławski, Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt UP w Poznaniu/ Przychodnia weterynaryjna Popławscy*
- **16.15-17.00** Najczęstsze patologie układu rozrodczego krów - *lek. wet. Michał Barczykowski, Centrum Zdrowia i Rozrodu Zwierząt, Radziejów*

- **15.00-15.45** Genetyczna architektura cech związanych z rozrodem koni - *dr hab. Jakub Cieślak, Pracownia Hodowli Koni UP w Poznaniu*
- **15.45- 16.45** Nowe zasady w handlu i obrocie materiałem biologicznym wykorzystywanym do rozrodu koni - **wymóg czy fanaberia UE** - *mgr Magdalena Borowiak, Krajowe Centrum Hodowli Zwierząt (KCHZ)*
- **16.45-17.00** - Rozwiązania naukowe z zakresie rozrodu zwierząt - *dr Maciej Orsztynowicz, Thermo Fisher Scientific*

## **17.00 Dyskusja i zakończenie obrad w Sekcjach**

