

Seminarium Komisji Nauk Rolniczych PAN,

Oddział w Katowicach

SZANSE I WYZWANIA DLA ROZWOJU ROLNICTWA I OBSZARÓW WIEJSKICH

29.11.2024 r.

Opolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego

Ul. Główna 1, 49-330 Łosiów

Program

10.00 – 10.30 Rejestracja uczestników i kawa powitalna

10.30 – 10.45 **Przywitanie uczestników oraz rozpoczęcie seminarium**

Genowefa Prorok, Dyrektor, Opolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Łosiów

Dominika Malchar-Michalska, Przewodnicząca KNR PAN Oddział w Katowicach, Uniwersytet Opolski

10.45 - 12.15 **I sesja tematyczna** (moderator: dr hab. Karol Kociszewski, prof. UE we Wrocławiu, KNR PAN O. w Katowicach)

Karol Kociszewski (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, KNR PAN O. w Katowicach), *Przemiany działań związanych z Europejskim Zielonym Ładem w rolnictwie*

Wiktor Szydło (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, KNR PAN O. w Katowicach), *Dwa kryzysy żywnościowe XXI wieku*

Stefan Waclaw (Opolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Łosiowie), *Cyfrowa transformacja gospodarstwa rolnego*

Sandra Mączyńska (Opolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Łosiowie), *Odnawialne Źródła Energii szansą dla rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich w Polsce*

Elżbieta Fąferko (Opolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Łosiowie), *FSDN – sieć danych dotyczących zrównoważenia gospodarstw rolnych*

Dominika Malchar-Michalska (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), **Agnieszka Tłuczak** (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), *Odporność gospodarstw rolniczych na szoki. Badanie pilotażowe: województwo opolskie*

12.30 – 13.45 **II sesja tematyczna** (moderator: dr hab. Grzegorz Kusza, prof. UO, KNR PAN O. w Katowicach)

Mirosław Wiatkowski (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, KNR PAN O. w Katowicach)
Wyzwania dla rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich w aspekcie zagrożeń powodziowych

Tomasz Ciesielczuk (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), **Rafał Lyra** (Uniwersytet Opolski), **Michał Zając** (Uniwersytet Opolski), *Czy popioły z osadów ściekowych i dennych są istotnym źródłem biodostępnych metali ciężkich?*

Grzegorz Kusza (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), **Katarzyna Łuczak** (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), **Aleksandra Cichoń** (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), *Olsza czarna *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. cenny gatunek wprowadzany na tereny rekultywowane*

Katarzyna Łuczak (Uniwersytet Opolski, KNR PAN O. w Katowicach), **Dawid Słowik** (Uniwersytet Opolski), *Określenie możliwości zastosowania hydrożelu w celu optymalizacji produkcji kukurydzy*

Julia Stekla (Instytut Zootechniki PIB, Dział Hodowli Owiec i Kóz, KNR PAN O. w Katowicach), *Wykorzystanie wypasów owiec do redukcji występowania roślin inwazyjnych*

Henryk Żelazny (Uniwersytet Bielsko Bialski, KNR PAN O. w Katowicach), *Propozycja nowego wskaźnika równomierności natężenia oświetlenia w pomieszczeniach inwentarskich*

Bartłomiej Bednarz (Uniwersytet Bielsko Bialski), *Badania podatności elementów elasto-sprężystych zawieszonych pojazdów spalinowych pod kątem zastosowania ich w pojazdach elektrycznych wykorzystywanych w rolnictwie*

13.45 – 14.00 **Podsumowanie Seminarium**

14.00 – 14.30 Sprawy bieżące Komisji Nauk Rolniczych PAN O. w Katowicach

Komitet Naukowy

prof. dr hab. Stanisława Sokołowska
prof. dr hab. inż. Mirosław Wiatkowski
dr hab. Tomasz Ciesielczuk, prof. UO
dr hab. Krystyna Hanusik
dr hab. Karol Kociszewski, prof. UE we Wrocławiu
dr hab. Grzegorz Kusza, prof. UO
dr hab. Urszula Łangowska-Szczyńskiak
dr hab. inż. Dominika Malchar-Michalska, prof. UO
dr hab. Andrzej Pilarczyk, prof. PAN
dr hab. Izabela Pisarek, Prof. UO
dr hab. Monika Sporek, prof. UO

Komitet organizacyjny:

dr Agnieszka Tłuczak
mgr inż. Agnieszka Chruszczewska
mgr Julia Kurpias

Kontakt:

atluczak@uni.opole.pl