



Institute of Economics
and Finance

VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE
Economic Sciences for Agribusiness and Rural Economy

theme:

**POLICY CHALLENGES FOR THE AGRI-FOOD SECTOR
AND RURAL AREAS**

and

WORKSHOP FOR YOUNG SCIENTISTS & AgriMBA NETWORK SESSION

JUNE 5-6, 2024

Online using Microsoft Teams



Program of the first day of the conference – June 5, 2024

9⁴⁵ - 10⁰⁰ OPENING OF THE CONFERENCE

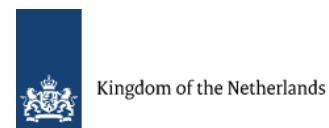
Dr hab. MARIUSZ MACIEJCZAK, prof. SGGW, Chairman of the Scientific Committee

10⁰⁰ - 11³⁰ PLENARY SESSION I (in English)

Chair: Dr hab. MARIUSZ MACIEJCZAK, prof. SGGW

Prof. dr Wim Heijman <i>Professor at Czech University of Life Sciences Prague and Wageningen University The Netherlands</i>	The Tragedy of the Commons revisited
Dr Linde Götz <i>Deputy Head Department Agricultural Markets, Leibniz-Institute of Agricultural Development in Transition Economies (IAMO)</i>	The impact of Russia's war in Ukraine on the integration of grain markets in Ukraine and the Black Sea region
Mgr inż. Piotr Jurga <i>Institute of Soil Science and Plant Cultivation State Research Institute</i>	National Bioeconomy Hub in Poland - Opportunity to Accelerate Bioeconomy Development in Poland

OPENING OF THE CONFERENCE, PLENARY SESSION,- https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NjFmNDRhYTUtMDc3Mi00ZGQ5LWEzNzMtODBhOTFIYjcxOTg%40thread.v2/0?context=%7b%22Ti
[d%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%220id%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d](#)





11³⁰ - 11⁴⁵ BREAK

11⁴⁵ - 13¹⁵ THEMATIC SESSION A (in English)

Chair: dr hab. Mariusz Maciejczak, prof. SGGW

Dr hab. Mariusz Maciejczak, prof. SGGW <i>WULS-SGGW, Poland</i>	The concept of a systemic approach to bioeconomy and the food systems - the synergies of CAP Strategic Plans and National Bioeconomy Strategic Concept Papers of Central and Eastern EU Member States
Dr hab. Ruslana Opalchuk <i>National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine</i>	Economic and demographic consequences of the war in Ukraine: ways of recovery
Dr hab. Mariusz Hamulczuk, Dr hab. Karolina Pawlak, prof. UPP Prof. dr hab. Jarosław Golębiewski, Dr Joanna Stefańczyk <i>WULS-SGGW, Poland</i>	Food Prices during the Russia–Ukraine Conflict - Implications for Food Security
MBA Diana Liva Latvia University of Life Sciences and Technologies, Latvia	Baltic agriculture in transition: New strategies and challenges towards sustainable land management
Dr Michał Wielechowski Dr Jacek Maśniak <i>WULS-SGGW, Poland</i>	Sale and consumption of leading agricultural means of production in Poland during the COVID-19 pandemic
DISCUSSION AND CONCLUSIONS	

THEMATIC SESSION A – https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NjFmNDRhYTUtMDc3Mi00ZGQ5LWEzNzMtODBhOTFIYjcxOTg5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%22Oid%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

11⁴⁵ - 13¹⁵ THEMATIC SESSION B (in English)

Chair: dr hab. Ludwik Wicki, prof. SGGW

Dr hab. Oksana Makarchuk, Dr hab. Tetyana Kuts <i>National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Ukraine</i>	Crop production in Ukraine: main trends in modern conditions
Dr hab. Ludwik Wicki, prof. SGGW <i>WULS-SGGW, Poland</i>	Agribusiness in the Polish economy in 2000-2022
Dr Marco De Simone <i>University of Naples Parthenope, Italy</i>	Socioeconomic Factors and Gaps in Bottled Water Consumption between Northern and Southern Italy
Olena Vusyk <i>Center for international cooperation and project implementation, Ukraine</i>	Problematic issues of recovery of agricultural territories of Ukraine damaged as a result of military operations
Dr hab. Miroslaw Wasilewski, prof. SGGW Dr Serhiy Zabolotnyy Svitlana Matus <i>WULS-SGGW, Poland</i>	Sustainable Policy Solutions for Small Hydropower Development in Ukraine



Rektor SGGW



DISCUSSION AND CONCLUSIONS

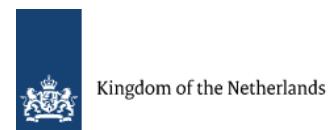
THEMATIC SESSION B - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MmEyNGUxMjQtNDA4MS00YjhLWE2M2EtZTlzMGEyMWQ2ZjK%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%22Oid%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

11⁴⁵ - 13¹⁵ THEMATIC SESSION C (in English)
Chair: dr hab. Piotr Gołasa, prof. SGGW

Prof. Anurag Hazarika <i>Tezpur University, Assam, India</i>	India- Poland- A way ahead for a defining strategic relations in the twenty first century
Prof. Lubov Moldavan <i>Institute of Economics and Forecasting of National Academy of Sciences of Ukraine, Ukraine</i>	Crop rotation management in the context of sustainable development of agriculture of Ukraine
Dr Olena Pimenowa <i>Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich, Poland</i>	
Inese Skapste <i>Latvia University of Life Sciences and Technologies - Latvia</i>	The potential of algae as an agricultural resource linked to regional ecosystem strengths
Maria Bratinova <i>National University of Life and Environmental Science of Ukraine, Ukraine</i> Prof. Oksana Sakal <i>Institute of Rural and Agricultural Development (IRWiR PAN), Institute of Land Management of the National Academy of Agrarian Sciences, Poland</i>	
DISCUSSION AND CONCLUSIONS	

THEMATIC SESSION C - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2UyYzRjOTUtNWYzZS00MDY2LWJkNTMtNjU3MjgzZik5NzM5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%22Oid%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

13¹⁵ – 13³⁰ BREAK



Rektor SGGW



13³⁰ – 15⁰⁰ **THEMATIC SESSION D (in Polish)**

Chair: dr Ewa Jaska

Dr hab. Agata Balińska, prof. SGGW Dr inż. Ewa Jaska Dr inż. Agnieszka Werenowska <i>SGGW w Warszawie</i>	Zrównoważony styl życia generacji Z - wybrane wyniki projektowe
Dr Agata Surówka <i>Politechnika Rzeszowska</i>	Analiza rynku owocowo – warzywnego. Prognozowanie produkcji owoców oraz warzyw w Polsce
Dr Mikula Aneta Dr Małgorzata Raczkowska, Dr Monika Utzig <i>SGGW w Warszawie</i>	Wykluczenie cyfrowe na obszarach wiejskich w Polsce
Dr Agnieszka Parlińska <i>SGGW w Warszawie</i>	Wyzwania polskiego rynku pracy – zatrudnienie cudzoziemców a ubezpieczenia
Dr hab. Anna Turczak, prof. US <i>Uniwersytet Szczeciński</i>	Rozwój agroturystyki w Polsce. Analiza liczby obiektów, miejsc noclegowych i turystów
DISCUSSION AND CONCLUSIONS	

THEMATIC SESSION D - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NjFmNDRhYTUtMDc3Mi00ZGQ5LWEzNzMtODBhOTFIYjcxOTg5%40thread.v2/0?context=%7b%22Id%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%22Oid%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

13³⁰ - 15⁰⁰ **THEMATIC SESSION E (in Polish)**

Chair: dr Kinga Gruziel

Dr hab. Barbara Wieliczko <i>IRWiR PAN</i> Dr inż. Zbigniew Floriańczyk <i>IERiGŻ-PIB</i>	Udział różnych grup interesariuszy w przygotowaniu planów strategicznych WPR 2023-2027
Dr Marek Zieliński Mgr Marcin Adamski <i>IERiGŻ-PIB</i>	Wdrażanie ekoschematów w polskim rolnictwie. Czy przyrodnicze warunki gospodarowania i wielkość gospodarstw mają znaczenie?
Dr hab. Elżbieta Szymańska, prof. SGGW <i>SGGW w Warszawie</i>	Znaczenie wojny w Ukrainie dla polskiego rynku drobiu
Dr inż. Alicja Stolarska <i>SGGW w Warszawie</i>	Zmiany zasiewów wybranych roślin uprawnych w Polsce w kontekście zmian klimatycznych
Dr Kinga Gruziel <i>SGGW w Warszawie</i>	Samorząd terytorialny w Polsce w kontekście wojny na Ukrainie
Dr hab. Agnieszka Borowska <i>SGGW w Warszawie</i>	Znaczenie targowisk i rolniczego handlu detalicznego w rozwoju obszarów wiejskich w Polsce
DISCUSSION AND CONCLUSIONS	



THEMATIC SESSION E - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MmEyNGUxMjQtNDA4MS00YjhLWE2M2EtZTlzMGEyMWQ2Zjlk%40thread.v2/0?context=%7b%22Ti
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2UyYzRjOTUtNWYzZS00MDY2LWJkNTMtNjU3MjgzZjk5NzM5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%220id%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

13³⁰ - 15⁰⁰ THEMATIC SESSION F (in Polish)

Chair: dr hab. Joanna Domagała, prof. SGGW

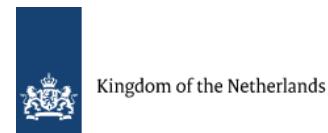
Dr Arkadiusz Weremczuk SGGW w Warszawie	Biomasa jako źródło energii odnawialnej w kontekście polityki energetycznej Polski
Dr Arkadiusz Gromada SGGW w Warszawie	Produktywność nakładów energii w gospodarstwach rolnych
Mgr Paweł Popławski SGGW w Warszawie	First-Generation Biofuels in the Renewable Energy Directives 2009/28/EC, 2018/2001, and 2023/2413
Mgr Oskar Szczygiel, Dr hab. Sławomir Kalinowski prof. IRWIR, dr Dominika Zwęglińska-Galecka IRWIR PAN	Ubóstwo energetyczne: Czy wiejskie społeczności są bardziej narażone niż miejskie?
Dr Teresa Gądek-Hawlena SGGW w Warszawie	Zastosowanie metody DEA do oceny efektywności działań na rzecz poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego w Polsce
Dr hab. Joanna Domagała, prof. SGGW SGGW w Warszawie	Wyzwania środowiskowe dla sektora towarowego transportu drogowego w UE
DISCUSSION AND CONCLUSIONS	

THEMATIC SESSION F - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_M2UyYzRjOTUtNWYzZS00MDY2LWJkNTMtNjU3MjgzZjk5NzM5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%220id%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

15¹⁵ - 16⁴⁵ WORKSHOP 1 (in Polish/English)

Chair: dr hab. Marcin Wysokiński, prof. SGGW

Inese Dose Latvia University of Life Sciences and Technologies	Sustainable Finance and business models for low carbon economy transition
Paweł Popławski SGGW w Warszawie	Integrated Use of the Hodrick-Prescott and Holt-Winters Methods for Comprehensive Cereal Market Analysis
Andrzej Gutowski SGGW w Warszawie	Development of the Polish power sector towards energy neutrality – the scenario approach
Igor Olech, Iwona Szczepaniak SGGW w Warszawie Shrestha Richan Kathmandu University, Nepal	A comparative study on knowledge, attitude, and behavior of Polish and Nepali students towards the circular economy
Kinga Jurek SGGW w Warszawie	Metody oceny odporności polskich gospodarstw rolniczych
Grzegorz Rawa SGGW w Warszawie	Ekonomiczne skutki wdrażania polityki klimatycznej w sektorze gospodarstw rolniczych w Polsce



Rektor SGGW



DISCUSSION AND CONCLUSIONS

WORKSHOP 1 - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NjFmNDRhYTUtMDc3Mi00ZGQ5LWEzNzMtODBhOTFIYjcxOTg5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%22Oid%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

15¹⁵ - 16⁴⁵

WORKSHOP 2 (in Polish)

Chair: dr hab. Michał Roman, prof. SGGW

Ewa Szczucka <i>SGGW w Warszawie</i>	Bariery świadczenia innowacyjnych form animaloterapii w Polsce
Maciej Borkowski <i>SGGW w Warszawie</i>	Gospodarka odpadami komunalnymi w wybranych krajach Unii Europejskiej
Aleksandra Kondratowicz <i>SGGW w Warszawie</i>	Uwarunkowania zrównoważonej konsumpcji odzieży pomiędzy pokoleniami - zarys koncepcji rozprawy doktorskiej
Krzysztof Śnieżko <i>SGGW w Warszawie</i>	Evaluation of investment strategies based on stock market recommendations on the Warsaw Stock Exchange
Małgorzata Paprocka <i>SGGW w Warszawie</i>	Znaczenie i zależności pomiędzy wskaźnikami finansowymi, a wskaźnikami ESG w giełdowych przedsiębiorstwach przetwórstwa spożywczego na świecie
Filip Wojciechowski <i>SGGW w Warszawie</i>	Wpływ polityki stóp procentowych NBP na efektywność finansową banków spółdzielczych w Polsce w latach 2019-2022
Magdalena Kondej <i>SGGW w Warszawie</i>	Bankructwo przedsiębiorstw przemysłu spożywczego w czasie pandemii COVID-19 na przykładzie województwa mazowieckiego

DISCUSSION AND CONCLUSIONS

WORKSHOP 2 - https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MmEyNGUxMjQtNDA4MS00YjhLWE2M2EtZTIzOGEyMWQ2ZjJk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%22Oid%22%3a%2263e908ea-8878-43ab-9453-38976ec5c2b0%22%7d

AGRIMBA NETWORK CONFERENCE

THE ROLE OF CREATIVE AND DIGITAL LEARNING IN THE GREEN TRANSITION OF AGRIBUSINESS

(JUNE 6, 2024, ROOM 116/VII):

LINK: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MGM3MGVmZmEtNjFhZi00MWU0LWE0YzQtZWZiNzI3MmRmNjZm%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2270f92b42-1dd3-41a9-ae0e-01cbe47cbc79%22%2c%220id%22%3a%22f404473f-d49a-4036-a734-e5e50cc5c12c%22%67d

PLENARY SESSION 9.30-11:00 (in English)

Chair: Agata Malak-Rawlikowska, Warsaw University of Life Sciences

Bruce Ahrendsen <i>University of Arkansas</i>	International Business Programs with Academic Partners
Edward Majewski <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Enhancing sustainability education through experiential learning of sustainability reporting
Wilhelmus Heijman <i>Czech University of Life Sciences</i>	New ideas on PhD Research and Publications

THEMATIC SESSION 1. 11:30-13:00 (in English)

Chair: Rico Ihle, Wageningen University

CREATIVE AND DIGITAL METHODS IN THE GREEN EDUCATION FOR AGRIBUSINESS	
Piotr Pietrzak <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Education for Sustainable Development: Theoretical and Practical Approaches
Agnieszka Tul-Krzeszczuk <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Managing and preventing food waste: FoodConscious digital learning program for food service employees
Ádám Péntek <i>University of Debrecen</i>	Enhancement of the SME's competitiveness with mobile application
Katarzyna Czech, Serhiy Zabolotnyy <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Moving to an aligned quality assurance system in European education - recommendations from the QA-HEVET project
András Nábrádi, Krisztián Kovács, Ádám Péntek, Adrián Nagy, <i>University of Debrecen</i>	SPACE Matrix as a Tool for Defining the Direction of Corporate Strategy
Marcin Zbieć <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Creative Learning for Boosting Bio-economy within HEIs' Curricula – first experiences
Michał Borowy <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Results of the DIN-ECO project

THEMATIC SESSION 2 14:00-15.30 (in English)

Chair: András Nábrádi, University of Debrecen

INTERNATIONAL PERSPECTIVES ON FOOD VALUE CHAINS	
Rico Ihle <i>Wageningen University</i>	The role of short food supply chains in advancing the global agenda for sustainable food systems transitions
Krisztián Kovács, Ádám Péntek, András Nábrádi, Adrián Nagy, Dejsi Qorri <i>University of Debrecen</i>	Technical efficiency reserves in the Hungarian cattle sector
Aurelia Litvin <i>Technical University of Moldova</i>	The role of beekeeping in the economy of the Republic of Moldova and the risks of its development
Josip Juračak <i>University of Zagreb</i>	Sweet Assurance: The Impact of Quality Labels on Consumer Preferences for Honey
Bilguun Ganbold <i>Mongolian University of Life Sciences</i>	Enhancing Vegetable Value Chains in Mongolia: Leveraging Cooperative Models for Sustainable Development
Tumur ERDENECHULUUN <i>Mongolian University of Life Sciences</i>	Value chain analyses of yak cheese opportunities in Mongolia
Serhiy Zabolotny, Katarzyna Czech <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	Financial Literacy for Adults - Virtual training escape rooms: the initial results of the FLER EU project
Agata Malak-Rawlikowska <i>Warsaw University of Life Sciences</i>	European experiences in blended learning on example of AgriMBA Program.

15:30-16:00 Summary and Closing the conference