

Program Walnego Zgromadzenia
oraz Konferencji Polskiego Towarzystwa Fitopatologicznego



ZDROWIE ROŚLIN W DOBIE AKTUALNYCH WYZWAŃ
24-26 września 2024 r.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Warszawa

24 września 2024 (wtorek)

11:30-14:30	Walne Zgromadzenie - I termin
11:45-14:45	Walne Zgromadzenie - II termin
14:00-15:00	Rejestracja uczestników, rozwieszanie posterów
14:00-15:00	Lunch dla uczestników Walnego Zgromadzenia; rozwieszanie posterów
15:00-15:20	Powitanie i uroczyste rozpoczęcie Konferencji Przedstawiciele władz SGGW, prof. dr. hab. Małgorzata Mańka - czł. rzec. PAN, Przewodnicząca Zarządu Głównego PTFit, dr hab. Barbara Wiewióra, prof. IHAR - Przewodnicząca Oddziału Warszawskiego PTFit
SESJA PLENARNA Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Wojciech Wakuliński - SGGW, dr hab. Barbara Wiewióra, prof. IHAR - Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin-PIB	
15:20-15:50	<i>Natura varium et mutabile semper - dynamika lasu versus statyka pojęć</i> prof. dr hab. Zbigniew Sierota - Instytut Badawczy Leśnictwa, prof. dr hab. Marta Wrzosek - Uniwersytet Warszawski
15:50-16:20	<i>Nowe wyzwania i stare problemy hodowli odpornościowej zbóż na rdze</i> dr hab. Paweł Czembor - Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin-PIB
16:20-16:40	Przerwa kawowa
16:40-17:10	<i>Zdrowie roślin - trendy i wyzwania</i> prof. dr hab. Joanna Puławska - Instytut Ogrodnictwa-PIB
17:10-17:40	<i>Kiła kapusty - duży problem, który można rozwiązać z pomocą małych roślin</i> prof. dr hab. Robert Malinowski - Instytut Genetyki Roślin PAN
17:40-18:10	<i>Use of genome editing to improve disease resistance in wheat through wheat x maize hybridization</i> prof. Shaobin Zhong - North Dakota State University, USA
19:00-22:00	Uroczysta kolacja

25 września 2024 (środa)

SESJA PLENARNA Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Małgorzata Mańka, czł. rzec. PAN, Przewodnicząca Zarządu PTFit, prof. dr hab. Małgorzata Jędrzycka, czł. koresp. PAN	
9:00-9:20	<i>Unveiling the Nexus of Pathogens and Plants: Insights from the President of ISPP</i> prof. Yong Hwang Lee, Seoul National University, Korea - President of the International Society for Plant Pathology
9:20-9:40	<i>Status of plant pathology in Europe and the latest news from EFSA</i> prof. Jonathan Yuen, Swedish University of Agricultural Sciences, Szwecja - President of the European Foundation for Plant Pathology
9:40-10:00	<i>Liposomal bionanocomposites (BNC) as potential agents for the regulation of virus-plant relationships</i> dr Anhelina Kyrychenko, National Academy of Sciences of Ukraine, Ukraina
10:00-10:10	Przedstawiciel firmy Miele (główny sponsor)

10:10-10:30	Przerwa kawowa
SESJE NAUKOWE	
Sesja wirusologiczna Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Elżbieta Paduch-Cichal - SGGW, dr hab. Aleksandra Obrępańska-Stęplowska - Instytut Ochrony Roślin-PIB	
10:30-10:50	<i>Wpływ sposobu suplementacji selenem na skład bulw oraz na odporności na wirus Y ziemniaka (PVY) w formach dihaploidalnych ziemniaka</i> Katarzyna Szajko
10:50-11:10	<i>Zmienność regionu 3'UTR w procesie infekcji wirusa nekrozy pomidora (ToTV) a efektywność przenoszenia</i> <u>Marta Budziszewska</u> , Barbara Wrzeńska-Krupa, Patryk Frąckowiak, Arnika Przybylska, Przemysław Wieczorek, Aleksandra Obrępańska-Stęplowska
11:10-11:30	<i>Transkryptomika odpowiedzi nekrotycznej gospodarza podczas infekcji wirusa na przykładzie oddziaływań torradowirus - pomidor</i> <u>Przemysław Wieczorek</u> , Patryk Frąckowiak, Barbara Wrzeńska-Krupa, Aleksandra Obrępańska-Stęplowska
Sesja bakteriologiczna Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Piotr Sobiczewski - Instytut Ogrodnictwa-PIB, dr hab. Włodzimierz Przewodowski - Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin-PIB	
11:30-11:40	<i>Badania nad bakteryjnymi patogenami roślin z rodziny Pectobacteriaceae w Międzyuczelnianym Wydziale Biotechnologii UG i GUMed</i> Ewa Łojkowska
11:40-11:55	<i>Poszukiwanie determinant wirulencji u fitopatogennych bakterii gatunku Dickeya solani</i> <u>Weronika Babińska-Wensierska</u> , Agata Motyka-Pomagruk, George Dicenzo, Alessio Mengoni, Ewa Łojkowska
11:55-12:10	<i>Zastosowanie techniki MALDI-TOF MS ujawniło zmienność wewnątrz- gatunkową u wysoce jednorodnego genetycznie fitopatogena gatunku Dickeya solani</i> <u>Agata Motyka-Pomagruk</u> , Weronika Babińska-Wensierska, Wojciech Ślędź, Anna-Karina Kaczorowska, Ewa Łojkowska
12:10-12:25	<i>Czynniki warunkujące patogeniczność Clavibacter sepedonicus i Ralstonia solanacearum - kwarantannowych bakterii ziemniaka</i> <u>Włodzimierz Przewodowski</u> , Kamilla Sadowska, Monika Marciniak
12:25-12:40	<i>Glikoalkaloidy z Solanum spp. wpływają na czynniki wirulencji u Dickeya solani i Pectobacterium brasiliense sp. nov.</i> <u>Anna Grupa-Urbańska</u> , Dorota Sołtys-Kalina, Renata Lebecka
12:40-12:55	<i>Bakteryjne patogeny będące zagrożeniem dla polskich upraw ziemniaka</i> <u>Katarzyna Sadowska</u> , Weronika Zenelt, Anna Hoffmann, Krzysztof Krawczyk
12:55-14:00	Wspólne zdjęcie i lunch
14:00-14:30	SESJA POSTEROWA
Sesja mykologiczna Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Urszula Wachowska - Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, prof. dr hab. Stanisław Mazur - Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	
14:30-14:40	<i>Rzodkiew oleista jako źródło odporności na kitę kapusty</i> <u>Małgorzata Jędryczka</u> , Noor Ramzi, Joanna Kaczmarek
14:40-14:50	<i>Geny uaktywniane w odpowiedzi na porażenie grochu (Pisum sativum L.) chorobotwórczym grzybem Didymella pinodes wywołującym askochytozę</i> <u>Magdalena Gawłowska</u> , Pankaj Kumar, Wojciech K. Świącicki, Grzegorz Koczyk, Witold Irzykowski, Joanna Kaczmarek, Małgorzata Jędryczka
14:50-15:05	<i>Ocena efektywności wchłaniania i procesowania syntetycznych dwuniciowych RNA przez grzyby endofityczne pszenicy</i> <u>Sylwia Salamon</u> , Elena Baraldi, Francesca Negrini, Milan Karas, Lidia Błaszczyk, Piotr Banachewicz, Polina Havrysh
15:05-15:20	<i>Zróżnicowanie gatunkowe grzybów zasiedlających nasiona soi na południu Polski – wyniki analizy mikologicznej i sekwencjonowania</i>

	<u>Hanna Olszak-Przybyś</u> , Grażyna Korbecka-Glinka
15:20-15:35	<i>Assessment of potato varieties and hybrids for resistance to fungal diseases</i> Uliana Nedilska
15:35-15:50	<i>Drzewa iglaste – zagrożenia ze strony patogenów atakujących aparat asymilacyjny</i> Marta Bełka
15:50-16:00	<i>Wykrywanie utajonych infekcji jabłek powodowanych przez grzyby z rodzaju Neofabraea i Monilinia z wykorzystaniem techniki LAMP</i> <u>Monika Michalecka</u> , Anna Poniatowska, Joanna Puławska
16:00-16:30	SESJA POSTEROWA
Sesja ochrona roślin/wpływ środowiska Przewodniczący sesji: dr inż. Katarzyna Patejuk - Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, prof. dr hab. Zbigniew Karolewski - Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	
16:30-16:40	<i>Zjawisko spillover i spillback w kontekście inwazji biologicznych – co to znaczy dla polskiej fitopatologii?</i> <u>Katarzyna Patejuk</u> , Pola Wasilewska, Paulina Pacea
16:40-16:55	<i>Wpływ ekstraktów roślinnych na zdrowotność i biofortyfikację siewek pszenicy ozimej (Triticum aestivum L.) w warunkach fitotronowych</i> Weronika Kursa, <u>Agnieszka Jamiołkowska</u> , Barbara Skwaryło-Bednarz, Anna Gałązka, Grażyna Kowalska, Elżbieta Patkowska
16:55-17:05	<i>Mykrobiom endosfery pszenicy i jego wpływ na zdrowotność i plonowanie rośliny gospodarza</i> <u>Lidia Błaszczyk</u> , Sylwia Salamon, Polina Havrysh, Piotr Banachewicz
17:05-17:20	<i>Nowe induktory odporności w ochronie roślin uprawnych przed chorobami grzybowymi</i> <u>Agnieszka Kiniec</u> , Rafał Kukawka, Maciej Spychalski, Bartosz Grzempa, Marcin Śmiglak
17:20-17:35	<i>Wpływ powierzchniowej sterylizacji nasion na kiełkowanie dwóch odmian pszenicy i pojawienie się infekcji grzybowych</i> <u>Polina Havrysh</u> , Julia Jankowska, Zoia Pustova, Lidia Błaszczyk
17:35-17:50	<i>Poszukiwanie nowych związków chemicznych indukujących odporność jabłoni na choroby</i> Artur Mikiciński, Joanna Puławska, Danuta Wójcik, Agnieszka Marasek-Ciołakowska, Rafał Kukawka, Maciej Spychalski, Marcin Śmiglak
17:50-18:00	<i>Biologiczna metoda redukcji zawartości mykotoksyn w ziarnie pszenicy na przykładzie Debaryomyces hansenii</i> <u>Urszula Wachowska</u> , Marian Wiwart, Wioletta Pluskota, Elżbieta Suchowilska
18:00-18:30	Rozstrzygnięcie konkursu na najciekawszy poster, wręczenie nagród i wspólne zdjęcie nagrodzonych Podsumowanie konferencji (prof. dr hab. Małgorzata Mańka, czł. rzecz. PAN, dr hab. Barbara Wiewióra, prof. IHAR) Zaproszenie na kolejną konferencję (prof. dr hab. Agnieszka Jamiołkowska, UPL Lublin)
26 września 2024 (czwartek) – sesje terenowe	
9:15-14:30	Sesja 1: <i>Ogród Botaniczny UW</i> , lunch, zakończenie Warszawa Centralna Prowadzący: prof. dr hab. Marta Wrzosek - Uniwersytet Warszawski
	Sesja 2: <i>IBL Sękocin, Nadleśnictwo</i> , lunch, zakończenie Warszawa Centralna Prowadzący: prof. dr hab. Tomasz Oszako - Instytut Badawczy Leśnictwa
	Sesja 3: <i>IHAR Radzików, Żelazowa Wola</i> , lunch, zakończenie Warszawa Centralna Prowadzący: dr hab. Barbara Wiewióra, prof. IHAR - Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin-PIB

Komisja ds. oceny posterów:

Prof. dr hab. Ewa Łojkowska (Uniwersytet Gdański) - przewodnicząca

Dr hab. Ewa Mirzwa-Mróż, prof. SGGW (SGGW, Warszawa) – z-ca przewodniczącej

Dr hab. Jolanta Jaroszuk-Ścisieł, prof. UMCS (UMCS, Lublin)

Prof. dr hab. Agnieszka Pszczołkowska (UWM, Olsztyn)

Prof. dr hab. Janusz Błaszowski (ZUT, Szczecin)

Dr hab. Hanna Stępniewska (UR, Kraków)

Dr hab. Dorota Szopińska (UP, Poznań)

Dr hab. Dariusz Pańka, prof. PB (PB, Bydgoszcz)

Dr hab. Krzysztof Matkowski, prof. UPW (UPW, Wrocław)