

PROGRAM

55 Jubileuszowa Konferencja Mikrobiologiczna

„Mikrobiologia w badaniach środowiskowych – rys historyczny i perspektywy na przyszłość”

14-15.09.2023 r., Puławy

| | |
|---------------------------------|---|
| 14.09.2023 r. (czwartek) | |
| 8:30 – 09:00 | Rejestracja uczestników konferencji |
| 9:00 – 9:30 | Otwarcie 55 Jubileuszowej Konferencji Mikrobiologicznej - przywitanie gości przez organizatorów i przedstawicieli władz Instytutu <i>Historia ogólnopolskich konferencji mikrobiologów – Gałązka A.</i> |
| | SESJA INAUGURACYJNA <i>prof. dr hab. Jadwiga Wyszkowska, prof. dr hab. Wiesław Barabasz</i> |
| 9:30 – 10:00 | REFERAT INAUGURACYJNY <i>Jaworski A.: Mikrobiom przewodu pokarmowego człowieka - GI w zdrowiu i chorobie</i> |
| | REFERATY PLENARNE |
| 10:00 – 10:20 | <i>Święcicka I., Lewandowska W., Drewnowska J.: Bacillus cereus sensu lato – nasi sprzymierzeńcy czy nieprzyjaciele</i> |
| 10:20 – 10:40 | <i>Chmiel M.J.: Patogeny priorytetowe</i> |
| 10:40 – 11:00 | Dyskusja |
| 11:00 – 11:30 | Przerwa kawowa |
| | SESJA I MIKROORGANIZMY W ŚRODOWISKU GLEBOWYM I ROLNICTWIE <i>prof. dr hab. Krystyna Cybulska, prof. dr hab. Jan Kucharski</i> |
| | REFERAT PLENARNY |
| 11:30 – 11:50 | <i>Nowicki D., Karczewska M., Krause K., Bogucka K., Szalewska-Pałasz A.: Jak rośliny mogą pomóc w walce z patogennymi bakteriami – mechanizmy działania wtórnych metabolitów roślinnych</i> |
| | REFERATY |
| 11:50 – 12:05 | <i>Koziróg A., Otlewska A., Szczygieł T., Nielipiński M.: Grzyby strzępkowe w kukurydzy -wstępne rozpoznanie potencjalnego wroga</i> |
| 12:05 – 12:20 | <i>Jamiołkowska A., Gałązka A., Skwaryło-Bednarz B., Kursa W.: Grzyby mykoryzowe i ich oddziaływanie na drobnoustroje ryzosferowe w uprawie roślin psiankowatych</i> |
| 12:20 – 12:35 | <i>Sas-Paszt L., Lisek A., Trzciniński P., Górnik K., Derkowska E., Sumorok B., Głuszek S., Frąc M., Przybył M., Weszczak K.: Konsorcja mikrobiologiczne dla uprawy roślin ogrodniczych</i> |
| 12:35 – 12:45 | Dyskusja |
| 12:45 – 13:00 | Pamiątkowe zdjęcie na dziedzińcu Pałacu |
| 13:00 – 14:30 | Przerwa obiadowa |
| | PANEL DYSKUSYJNY/SESJA PLAKATOWA |
| 14:30 – 15:30 | Sesja posterowa |
| | SESJA II MIKROORGANIZMY W ŚRODOWISKU ZANIECZYSZCZONYM <i>dr hab. Maria Chmiel, prof. dr hab. Maciej Walczak</i> |
| | REFERAT PLENARNY |
| 15:30 – 15:50 | <i>Mazur-Marzec H., Konkel R., Ceglowska M., Palucha K., Grabski M., Węgrzyn G.: Prynnesium parvum – występowanie i toksyczność</i> |
| | REFERATY |
| 15:50 – 16:05 | <i>Oleńska E., Małek W., Kotowska U., Woźniak M., Gałązka A., Wydrych J., Wójcik M., Thijs S., Vangronsveld J.: Mikrosymbionty koniczyny białej (Trifolium repens) rosnącej na starych hałdach galmanowych w południowej Polsce i ich bioremediacyjny charakter</i> |
| 16:05 – 16:20 | <i>Wałaszczyk A., Kulbachko A., Jasińska A., Bernat P., Paraszkiwicz K.: Wpływ wybranych zanieczyszczeń antropogennych na aktywność przeciwwgrzybową biopestycydów zawierających bakterie różnych szczepów Bacillus</i> |
| 16:20 – 16:35 | <i>Harnisz M., Korzeniewska E., Kiedrzyńska E., Kiedrzyński M., Płaza G., Ciesielski S., Pauksztó Ł., Sawicki Ł., Piwowarska D., Robiecki D.: Wgląd do zjawiska oporności na antybiotyki w środowisku dzięki zastosowaniu podejścia metagenomicznego</i> |
| 16:35 – 16:50 | <i>Tarnawska P., Wróbel M., Walczak M., Burkowska-But A.: Mikroorganizmy antybiotykooporne i ich geny w środowisku cementnym</i> |

| | |
|---------------|---|
| 16:50 – 17:00 | Dyskusja |
| 17:00 – 18:00 | Spacer po osadzie pałacowej z przewodnikiem |
| 19:30 – | Uroczysta kolacja |

| | |
|---|---|
| 15.09.2023 r. (piątek) | |
| SESJA III NAUKI OMICZNE W MIKROBIOLOGII <i>prof. dr hab. Magdalena Frąc, prof. dr hab. Jan Długoński</i> | |
| REFERATY PLENARNE | |
| 9:00 – 9:20 | <u>Mankiewicz-Boczek J.</u> , Font-Nájera A., Morón-López J., Jurczak T., Kokociński M., Lipska A.: <i>Mikroorganizmy współwystępujące ze szkodliwymi zakwitami sinic - funkcje ekofizjologiczne i potencjał biotechnologiczny</i> |
| 9:20 – 9:40 | <u>Hrynkiewicz K.</u> : <i>Wpływ grzybów arbuskularnych na rozwój Solanum tuberosum L. porażonego przez PVY</i> |
| REFERATY | |
| 9:40 – 9:55 | <u>Kruczyńska A.</u> , Kuźniar A., Banach A., Jurczyk S., Słomczewski A., Podlewski A., Sochaczewska A., Wolińska A.: <i>Wpływ nawożenia N na kształtowanie się społeczności bakterii promujących wzrost roślin w glebie pobranej spod uprawy kukurydzy</i> |
| 9:55 – 10:10 | <u>Altium International Sp. z o.o.</u> : <i>Rozwiązania Perlan Technologies w mikrobiologii</i> |
| 10:10 – 10:25 | <u>POLGEN Machejko Spółka Komandytowa</u> : <i>MALDI-TOF, urządzenie do szybkiej identyfikacji mikroorganizmów</i> |
| 10:25 – 10:35 | Dyskusja |
| 10:35 – 11:00 | Przerwa kawowa |
| SESJA IV MIKROBIOLOGIA APLIKACYJNA – WYKORZYSTANIE I ZNACZENIE BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH W BIOTECHNOLOGII, BIOLOGICZNEJ OCHRONIE ROŚLIN ORAZ MONITORINGU JAKOŚCI ŚRODOWISKA <i>dr hab. Jolanta Jaroszuk – Ścisł, prof. dr hab. Piotr Sobiczewski</i> | |
| REFERAT PLENARNY | |
| 11:00 – 11:20 | <u>Barabasz W.</u> , Pikulicka A.: <i>Od odkrycia struktury DNA do skonstruowania sztucznej bakterii Mycoplasma baloratorium</i> |
| REFERATY | |
| 11:20 – 11:35 | <u>Kiedrzyńska E.</u> , Kiedrzyński M., Harnisz M., Korzeniewska E., Serwecińska L., Jaszczyszyn K., Piwowarska D., Stefaniak K.: <i>Ekohydrologiczna i mikrobiologiczna analiza ścieków i wód powierzchniowych</i> |
| 11:35 – 11:50 | <u>Szczech M.</u> , Kowalska B., Malusa E., Furmańczyk E., Parveaud C-E.: <i>Wpływ różnych roślin okrywowych w sadach ekologicznych na wybrane parametry mikrobiologiczne i fizyko-chemiczne gleby</i> |
| 11:50 – 12:05 | <u>Pytka M.</u> , Kordowska-Wiater M., Stój A., Kubik-Komar A., Waśko A.: <i>Mikrobiom win spontanicznej fermentacji otrzymanych z Regionu Małopolskiego Przełomu Wisły</i> |
| 12:05 – 12:20 | <u>Możejko M.</u> , Bohacz J.: <i>Potencjał bionawożeniowy optymalizowanych hodowli geofilnych grzybów keratynolitycznych Trichophyton ajelloi</i> |
| 12:20 – 12:30 | Dyskusja |
| 12:30 – 13:00 | WRĘCZENIE NAGRÓD* PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI |
| 13:15 – 14:30 | Obiad |

* Komisja Konkursowa wyłoni wśród prelegentów najlepszy referat oraz najlepszy poster w kategorii „Młody Naukowiec”