

SPIS POSTERÓW

VIII OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM MIKROBIOLOGICZNE „METAGENOMY RÓŻNYCH ŚRODOWISK”, Lublin, 17-18 czerwca 2024

Lp.	Prezentujący	Autorzy	Tytuł posteru
1.	Abramczyk Barbara	Abramczyk Barbara , Przybyś Marcin, Marzec-Grządziel Anna, Feledyn-Szewczyk Beata	Porównanie mycobiotu ryzosfery wybranych odmian pszenicy jarej (<i>Triticum aestivum</i> L.) uprawianej w systemie ekologicznym
2.	Baćmaga Małgorzata	Baćmaga Małgorzata , Wyszowska Jadwiga, Kucharski Jan, Borowik Agata	Struktura zespołów bakterii i grzybów w glebie poddanej działaniu herbicydów sulcotrion i terbutyloazyna
3.	Banach Artur	Banach Artur , Sochaczewska Anna, Jurczyk Sara, Słomczewski Andrzej, Podlewski Jacek, Wolińska Agnieszka	Rozpoznanie czynników środowiskowych wspomagających namnażanie się mikrobiomu i mykobiotu w glebach monokulturowych
4. M	Banachewicz Piotr	Banachewicz Piotr , Pustova Zoia, Havrysh Polina, Przemieniecki Sebastian, Błaszczuk Lidia	Wpływ biopreparatów na występowania patogenicznych grzybów w glebie z obszarów rolniczych
5. M	Barańska Daria	Barańska Daria , Panek Jacek, Frąc Magdalena	W poszukiwaniu idealnego szczepu: Badanie przesiewowe izolatów bakteryjnych z pikli w celu selekcji najlepszego szczepu do inokulacji microgreens
6.	Boros-Lajsner Edyta	Boros-Lajsner Edyta , Wyszowska Jadwiga, Borowik Agata, Kucharski Jan	Oddziaływanie niklu, kadmu i kobaltu na mikrobiom ryzosfery roślin uprawnych
7.	Borowik Agata	Borowik Agata , Wyszowska Jadwiga, Zaborowska Magdalena, Kucharski Jan	Oddziaływanie preparatu Arpon G na mikrobiom gleby: ocena wpływu na zdrowie roślin i funkcje gleby
8. M	Bulanda Klaudia	Lenart-Boroń Anna, Bulanda Klaudia , Czernecka Natalia, Ratajewicz Anna, Stankiewicz Klaudia	Rany zwierząt towarzyszących jako siedlisko antybiotykoopornych bakterii. Badania hodowlane, proteomiczne i molekularne
9.	Choma Adam	Choma Adam , Żebracki Kamil, Koper Piotr, Mazur Andrzej, Swatek Anita, Komaniecka Iwona	Indukcja genów <i>vir Agrobacterium tumefaciens</i> C58 – czynnik modyfikujący lipidom tych bakterii
10.	Ciepiel Jarosław	Ciepiel Jarosław , Janczarek Agata, Gawryjołek Karolina, Ukalska – Jaruga Aleksandra, Abramczyk Barbara, Marzec-Grządziel Anna, Gałązka Anna	Mikrobiom ryzosfery wybranych roślin ruderalnych pobranych z gleb silnie zdegradowanych i długotrwale zanieczyszczonych ropą naftową – badania wstępne
11.	Frąc Magdalena	Frąc Magdalena , Siegieda Dominika, Panek Jacek, Feledyn-Szewczyk Beata, Pathan Shamina Imran, Pietramellara Giacomo	Analiza sieci powiązań zbiorowisk bakterii w uprawie współrzędnej pszenicy i koniczyny
12. M	Frąckowiak Patryk	Frąckowiak Patryk , Gawlik Urszula, Majcher Małgorzata, Obrepalska-Stęplowska Aleksandra	Wpływ biostymulatora BTH na dojrzewanie oraz indukcję odporności różnych odmian <i>Solanum lycopersicum</i> L.
13. M	Furtak Adam	Furtak Adam , Górski Andrzej, Szafranek-Nakoneczna Anna, Pytlak Anna	Rola adiuwantów w modulacji odpowiedzi mikrobioty glebowej na glifosat
14. M	Furtak Karolin	Furtak Karolina , Marzec-Grządziel Anna, Wolińska Agnieszka	Autochtoniczny mikrobiom lekkiej mady rzecznej (Fluvisols) i jego reakcja na nadmierną wilgotność gleby
15. M	Furtak Karolin	Furtak Karolina , Gawryjołek Karolina	Opracowanie innowacyjnego preparatu mikrobiologicznego o charakterze osmoprotekcyjnym do wspomaganie oraz ochrony roślin uprawnych w warunkach stresu osmotycznego wywołanego zmienną wilgotnością gleby i zasoleniem (OSMO-PROTECT)
16.	Gałązka Anna	Gałązka Anna , Marzec-Grządziel Anna, Pawlik Łukasz	Aktywność biologiczna w kontekście biologicznego wietrzenia i powstawania gleby pod drzewami
17.	Gałązka Anna	Gałązka Anna , Janczarek Agata, Ciepiel Jarosław, Gawryjołek Karolina, Ukalska – Jaruga Aleksandra, Abramczyk Barbara, Marzec-Grządziel Anna	Mikrobiom gleb silnie zdegradowanych i długotrwale zanieczyszczonych ropą naftową – badania wstępne
18.	Godela Agnieszka	Godela Agnieszka , Kończyk Joanna, Sysa Marcin, Biczak Robert	Mikroflora oraz występowanie mikroorganizmów potencjalnie tworzących biofilm w instalacji wodociągowej różnych dzielnic miasta Częstochowa
19.	Goraj Weronika	Goraj Weronika , Kuźniar Agnieszka, Kruczyńska Anna, Jurczyk Sara, Słomczewski Andrzej, Podlewski Jacek, Wolińska Agnieszka	Wyznaczenie grup bakterii i grzybów wrażliwych/niewrażliwych na redukcję nawożenia azotowego w glebach monokulturowych spod uprawy kukurydzy

M – postery biorące udział w konkursie dla młodych naukowców. **Komisja Naukowa:** prof. Adam Jaworski; prof. Wiesław Barabasz; prof. Zofia Piotrowska-Seget; dr Agnieszka Kuźniar; dr Karolina Furtak

SPIS POSTERÓW

VIII OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM MIKROBIOLOGICZNE „METAGENOMY RÓŻNYCH ŚRODOWISK”, Lublin, 17-18 czerwca 2024

20.	Goryluk-Salmonowicz Agata	Malinowska Oliwia, Kardys Karolina, Goryluk-Salmonowicz Agata	Charakterystyka społeczności mikroorganizmów zasiedlających endosferę hiperakumulatorów
21.	Gryta Agata	Gryta Agata , Oszust Karolina, Boguzas Vaclovas, Kriaučiūnienė Zita, Weber Jerzy, Frąć Magdalena	Bioróżnorodność środowiska glebowego w monokulturowej uprawie żyta i kukurydzy
22. M	Grzyb Tomasz	Grzyb Tomasz , Prucnal Filip, Szulc Justyna	Biopreparaty do uprawy kukurydzy oparte na Bacilli – podejście –omiczne
23. M	Havrysh Polina	Havrysh Polina , Pustova Zoia, Błaszczuk Lidia	Grzyby zasiedlające próchniejące drzewo w obszarze chronionym zachodniego lasostepu Ukrainy
24.	Jach Monika	Sajnaga Ewa, Jach Monika E. , Kalwasińska Agnieszka, Wiater Adrian, Tomczyk Michał, Jakimiuk Katarzyna, Strawa Jakub, Rokita Agnieszka, Ptaszyńska Aneta	Analiza zmian składu mikrobioty pszczoły miodnej (<i>Apis mellifera</i> L.) w trakcie suplementacji pożywienia ekstraktami n-butanolowymi ze <i>Scleranthus perennis</i> L. i <i>Hottonia palustris</i> L.
25. M	Jałowiecki Łukasz	Jałowiecki Łukasz , Borgulat Jacek, Glaser Mikołaj, Płaza Grażyna	Charakterystyka bakterii ryzosferowych i endofitów roślin wetlandowych wykorzystanych w oczyszczaniu ścieków surowych z podziemnego zgazowania węgla
26.	Janczarek Agata	Janczarek Agata , Ciepiał Jarosław, Gawryjolek Karolina, Ukalska – Jaruga Aleksandra, Abramczyk Barbara, Marzec – Grządziel Anna, Gałązka Anna	Mykobiom ryzosfery wybranych roślin ruderalnych pobranych z gleb silnie zdegradowanych i długotrwałe zanieczyszczonych ropą naftową – badania wstępne
27.	Janczarek Monika	Janczarek Monika , Adamczyk Paulina	Zmiany w proteomie bakterii symbiotycznych <i>Rhizobium leguminosarum</i> sv. <i>trifolii</i> wywołane stresem niskiej temperatury
28.	Jaroszuk-Ścisiel Jolanta	Garbacz Aleksandra, Jaroszuk-Ścisiel Jolanta , Nowak Artur, Marzec-Grządziel Anna, Przybyś Marcin, Słomka Anna, Gałązka Anna, Grzywaczewski Grzegorz	Zróżnicowanie mikrobiomu bakteryjnego w glebach uprawnych i nieużytku uzupełnionych skałą płonną - odpadem po wydobyciu węgla kamiennego
29.	Jaroszuk-Ścisiel Jolanta	Jaros Karolina, Jaroszuk-Ścisiel Jolanta , Marzec-Grządziel Anna, Sugier Piotr, Gałązka Anna, Vangronsveld Jaco, Wójcik Małgorzata	Skład mikrobiomu bakteryjnego ryzosfery konopi siewnych (<i>Cannabis sativa</i> L.) uprawianych w glebie zanieczyszczonej metalami i traktowanych biostymulantami
30.	Kagan Katarzyna	Kagan Katarzyna , Kruczyńska Anna, Kuźniar Agnieszka, Jurczyk Sara, Słomczewski Andrzej, Podlewski Jacek, Wolińska Agnieszka	α -Bioróżnorodność mikrobioty środowiska glebowego z uprawy rzepaku i pszenicy
31.	Karolina Solska	Solska Karolina , Wierzgoń Mariusz, Piotrowska-Seget Zofia, Siupka Piotr	Struktura społeczności grzybów terenów porośniętych przez mchy na płonącej hałdzie pogórnicy
32.	Klimek Beata	Klimek Beata , Majda Magdalena, Angerman-Zielińska Milena, Niklińska Maria	Wpływ mikroplastiku na mikroorganizmy gleb leśnych
33. M	Kliszcz Angelika	Kliszcz Angelika , Kuźniar Agnieszka, Wolińska Agnieszka, Jurczyk Sara, Kruczyńska Anna, Puła Joanna	Spadek liczebności grzybowych patogenów roślinnych po przejściu przez przewód pokarmowy dżdżownicy z gatunku <i>A. caliginosa</i> Sav.
34.	Komaniecka Iwona	Komaniecka Iwona , Żebracki Kamil, Koper Piotr, Mazur Andrzej, Swatek Anita, Choma Adam	Analiza transkryptomu <i>Agrobacterium tumefaciens</i> C58 i jego mutantu defektywnego w syntezie fosfatydyloetanolaminy (C58 Δ pssA) w warunkach stresu środowiskowego
35.	Komoń-Janczara Elwira	Komoń-Janczara Elwira , Ostrowska Małgorzata, Woźniak Kinga, Jarocki Piotr	Poszukiwanie potencjalnych zmian w składzie dziecięcej mikrobioty jelitowej po rozszerzaniu diety
36. M	Kosewska Olga	Kosewska Olga , Przemieniecki Sebastian W., Nietupski Mariusz	Zależność pomiędzy mikrobiomem kaptownika zbożowca (<i>Rhizopertha dominica</i> Fabricius) a jego rozwojem i żerowaniem
37.	Kowalska Beata	Kowalska Beata , Szczech Magdalena	Wpływ bakterii kwasu mlekowego na wzrost grzybów patogenicznych w warunkach <i>in vitro</i>
38.	Koziół Monika	Monika Koziół , Anna Gałązka	Zróżnicowanie genetyczne szczepów bakterii z rodzaju <i>Azotobacter</i> wyizolowanych z różnych gleb Polski

M – postery biorące udział w konkursie dla młodych naukowców. **Komisja Naukowa:** prof. Adam Jaworski; prof. Wiesław Barabasz; prof. Zofia Piotrowska-Seget; dr Agnieszka Kuźniar; dr Karolina Furtak

SPIS POSTERÓW

VIII OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM MIKROBIOLOGICZNE „METAGENOMY RÓŻNYCH ŚRODOWISK”, Lublin, 17-18 czerwca 2024

39. M	Kruczyńska Anna	Kruczyńska Anna , Kuźniar Agnieszka, Jurczyk Sara, Słomczewski Andrzej, Podlewski Jacek, Wolińska Agnieszka	Struktura Bacteroidota w obliczu nawożenia mineralnego i krótkotrwałej suszy
40. M	Kubaczyński Adam	Kubaczyński Adam , Rafalska Adrianna, Borkowska Marcelina, Walkiewicz Anna, Wolińska Agnieszka	Kształtowanie aktywności metanotroficznej gleb przez nawożenie azotowe
41.	Kuźniar Agnieszka	Kuźniar Agnieszka , Kruczyńska Anna, Jurczyk Sara, Goraj Weronika, Słomczewski Andrzej, Podlewski Jacek, Wolińska Agnieszka	Od satelitarnej do rdzeniowej mikrobioty gleb charakterystycznego dla kukurydzy w różnych systemach uprawy
42.	Lalak Anna	Lalak Anna , Kwit Renata, Skarżyńska Magdalena, Zając Magdalena, Mikos-Wojewoda Emilia, Skrzypiec Ewelina, Koza Weronika, Wasyl Dariusz	Charakterystyka molekularna bakterii z rodzaju <i>Salmonella</i> izolowanych od dzikich ptaków w Polsce
43.	Lalak Anna	Lalak Anna , Zając Magdalena, Skarżyńska Magdalena, Kwit Renata, Mikos-Wojewoda Emilia, Skrzypiec Ewelina, Wojdat Dominika, Wasyl Dariusz	Charakterystyka genomowa oraz ocena wrażliwości na środki przeciwdrobnoustrojowe <i>Salmonella</i> Enteritidis izolowanych od drobiu w latach 1980-1986-wyniki wstępne
44.	Lenart-Boroń Anna	Lenart-Boroń Anna , Bojarczuk Anna, Boroń Piot, Czernecka Natalia	Znikający azot w rzece na obszarze silnie zurbanizowanym - czy badania metataksonomiczne składu populacji bakterii i grzybów pomogą go odnaleźć?
45.	Lisek Anna	Lisek Anna , Trzciniński Paweł, Sas-Paszt Lidia, Głuszek Sławomir	Identyfikacja mikroorganizmów jako komponentów bionawozów ograniczających straty składników mineralnych w glebie
46. M	Maj Wiktoria	Maj Wiktoria , Pertile Giorgia, Frąc Magdalena	Wrażliwość <i>Neosartorya</i> spp. (teleomorfa <i>Aspergillus</i> spp.) na wybrane związki cykliczne
47. M	Mącik Mateusz	Mącik Mateusz , Siegieda Dominika, Gryta Agata, Panek Jacek, Feledyn-Szewczyk Beata, Pietramellara Giacomo, Imran Pathan Shamina, Frąc Magdalena	Mikrobiom glebowy pod lupą: funkcjonalna analiza zbiorowisk bakterii w uprawach współrzędnych zbóż i roślin bobowatych
48.	Męcik Dawid	Męcik Dawid , Hupert-Kocurek Katarzyna	Mutageneza wybranych genów potencjalnie zaangażowanych w aktywność przeciwgrzybową endofitycznego szczepu z rodzaju <i>Pseudomonas</i>
49.	Niewiadomska Alicja	Niewiadomska Alicja , Wolna-Maruwka Agnieszka, Kubiak Adrianna, Robert Wieczorek, Zydlik Zofia	Odpowiedź mikrobiomu gleby replantowanej w szkółce drzew owocowych na skutek biofumigacji
50.	Niklińska Maria	Klimek Beata, Chmielowiec Marta, Niklińska Maria	Wpływ fosforu na wrażliwość temperaturową gleb leśnych
51.	Ostrowska Małgorzata	Ostrowska Małgorzata , Komoń-Janczara Elwira, Nowosad Karolina	Zastosowanie analizy mykobioty w zaburzeniach metabolicznych
52.	Oszust Karolina	Oszust Karolina , Panek Jacek, Zawadzka Klaudia, Gryta Agata, Pylak Michał, Frąc Magdalena	Potencjał biologiczny bakterii z rodzaju <i>Bacillus</i> na podstawie analizy funkcjonalnej genomu wybranych izolatów
53.	Panek Jacek	Panek Jacek , Barańska Daria, Siegieda Dominika, Pertile Giorgia, Sikorski Krzysztof, Turnau Katarzyna, Frąc Magdalena	Mikrobiom endosymbiotyczny grzybów <i>Serendipita indica</i>
54.	Patkowska Elżbieta	Patkowska Elżbieta , Mielniczuk Elżbieta	Różnorodność mikroorganizmów w glebie spod uprawy soi
55. M	Pietrzak Bernadeta	Pietrzak Bernadeta , Tomela Katarzyna, Galus Łukasz, Mackiewicz Jacek, Olejnik-Schmidt Agnieszka, Mackiewicz Andrzej, Kaczmarek Mariusz, Schmidt Marcin	Analiza wolnego pozakomórkowego DNA o pochodzeniu bakteryjnym u pacjentów z zaawansowanym czerniakiem poddanych immunoterapii anti-PD-1
56. M	Pietrzak Bernadeta	Pietrzak Bernadeta , Tomela Katarzyna, Galus Łukasz, Mackiewicz Jacek, Olejnik-Schmidt Agnieszka, Mackiewicz Andrzej, Kaczmarek Mariusz, Schmidt Marcin	Charakterystyka frakcji mikrobioty jelitowej związanej z wydzielniczymi immunoglobulinami A (SIgA) u pacjentów z zaawansowanym czerniakiem poddanych immunoterapii anti-PD_1

M – postery biorące udział w konkursie dla młodych naukowców. Komisja Naukowa: prof. Adam Jaworski; prof. Wiesław Barabasz; prof. Zofia Piotrowska-Seget; dr Agnieszka Kuźniar; dr Karolina Furtak

SPIS POSTERÓW

VIII OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM MIKROBIOLOGICZNE „METAGENOMY RÓŻNYCH ŚRODOWISK”, Lublin, 17-18 czerwca 2024

57.	Plaża Grażyna	Jałowiecki Łukasz, Borgulat Jacek, Glaser Mikołaj, Marchlewicz Ariel, Grażyna Plaża	Zastosowanie bioagumentacji w oczyszczaniu ścieków koksowniczych: badania bioreaktorowe
58.	Przemieniecki Sebastian	Przemieniecki Sebastian W.	Wpływ nawożenia pozostałościami po produkcji owadów gospodarskich na ryzobiotę roślin uprawnych
59. M	Przybylska Arnika	Przybylska Arnika , Wielkopolan Beata, Krawczyk Krzysztof, Obrepalska-Stęplowska Aleksandra	Wpływ bakterii szczepów <i>Lactococcus lactis</i> i <i>Bacillus velezensis</i> na plonowanie wybranych odmian pomidora
60. M	Pylak Michał	Pylak Michał , Siegieda Dominika, Gryta Agata, Panek Jacek, Feledyn-Szewczyk Beata, Pathan Shamina Imran, Piertamellara Giacomo, Frąc Magdalena	Wpływ uprawy współrzędnej pszenicy wraz z mieszanką trawy i koniczyny na bioróżnorodność zbiorowisk bakterii w podpowierzchniowych warstwach gleby w rolnictwie ekologicznym
61.	Pytlak Anna	Furtak Adam, Sochaczewska Anna, Pytlak Anna , Szafranek Nakonieczna Anna	Zmiany w strukturze i aktywności mikrobioty glebowej pod wpływem glifosatu
62.	Rafalska Adrianna	Rafalska Adrianna , Kubaczyński Adam, Walkiewicz Anna	Aktywność mikrobiologiczna gleb pod uprawą wybranych roślin rolniczych
63.	Rafalska Adrianna	Walkiewicz Anna, Rafalska Adrianna , Kubaczyński Adam, Bulak Piotr	Identyfikacja specyficznych czynników regulujących aktywność mikroorganizmów w glebach rolniczych i leśnych
64. M	Rusek Kamila	Rusek Kamila , Drabik Aleksandra, Moryl Martyna, Marczak Małgorzata	Niskocząsteczkowe fosfatazy tyrozynowe <i>Rhizobium leguminosarum</i> by. <i>trifolii</i> – heterologiczna nadprodukcja, oczyszczanie i ocena aktywności <i>in vitro</i>
65. M	Rusek Kamila	Rusek Kamila , Łukasik Marcelina, Marczak Małgorzata	Analiza funkcjonalna genów kodujących hipotetyczne kinazy i fosfatazy tyrozynowe <i>Rhizobium leguminosarum</i> by. <i>Trifolii</i>
66.	Sajnaga Ewa	Sajnaga Ewa , Łopucki Rafał, Kalwasińska Agnieszka, Kitowski Ignacy, Klich Daniel	Analiza zmian mikrobioty jelitowej myszy polnej, <i>Apodemus agrarius</i> , w zależności od stopnia zurbanizowania środowiska
67. M	Siebielec Sylwia	Siebielec Sylwia , Małgorzata Woźniak, Aleksandra Ukalska –Jaruga, Andrzej Lewicki, Jakub Pulka, Szymon Szufa, Piotr Piersa, Łukasz Adrian, Siebielec Grzegorz	Potencjał stosowania pofermentu, kompostu, toryfikatu do regeneracji gleb - Projekt Lider XII, INNO-MIK
68. M	Siegieda Dominika	Siegieda Dominika , Panek Jacek, Boguzas Vaclovas, Kriaučiūnienė Zita, Weber Jerzy, Frąc Magdalena	Głębokość czy rodzaj uprawy? Co ma większy wpływ na różnorodność mikrobiomów bakteryjnych i grzybowych w glebie?
69. M	Stankiewicz Klaudia	Stankiewicz Klaudia , Praisnar Justyna, Lenart-Boroń Anna	Analiza metataksonomiczna wody na etapach produkcji sztucznego śniegu w stacjach narciarskich
70.	Sysa Marcin	Sysa Marcin , Godela Agnieszka, Biczak Robert	Ocena wpływu wybranych nawozów naturalnych i sztucznych na mikroflorę bakteryjną gleby
71.	Tkaczyk Miłosz	Tkaczyk Miłosz , Sikora Katarzyna	Mikrobiom bakterii w zamierających dębach na terenie Płyty Krotoszyńskiej
72.	Turska-Szewczuk Anna	Turska-Szewczuk Anna , Samborska Dorota, Dworaczek Katarzyna	Skład mikrobiomu tkanek okołowierzchołkowych zęba leczonego endodontycznie z zapoczątkowanym procesem ropnym
73.	Wiśniewska Karolina	Wiśniewska Karolina , Przemieniecki Sebastian Wojciech, Błaszak Magdalena, Czarnomska Sylwia Dagmara, Ochmian Ireneusz, Piwowarczyk Renata	Różnorodność mikroorganizmów w znamionach słupka w kwiatach zagrożonego holopasożyta <i>Phelipanche arenaria</i> (Orobanchaceae)
74.	Wolińska Agnieszka	Wolińska Agnieszka , Kruczyńska Anna, Kuźniar Agnieszka, Jureczyk Sara, Sochaczewska Anna, Słomczewski Andrzej, Podlewski Jacek	<i>Mortierella</i> – metagenomiczny indyktor redukcji nawożenia azotowego w glebach monokulturowych spod uprawy kukurydzy
75.	Wolna-Maruwka Agnieszka	Wolna-Maruwka Agnieszka , Pilarska Agnieszka A., Niewiadomska Alicja, Grządziel Jarosław, Kubiak Adrianna, Panasiewicz Katarzyna	Wpływ nośników w postaci krzemionki i ligniny na różnorodność mikrobiomu bakteryjnego oraz wydajność fermentacji metanowej
76. M	Woźniak Małgorzata	Woźniak Małgorzata , Siebielec Sylwia, Siebielec Grzegorz	Izolacja i molekularna identyfikacja ryzobakterii – potencjalnych komponentów biopreparatów

M – postery biorące udział w konkursie dla młodych naukowców. **Komisja Naukowa:** prof. Adam Jaworski; prof. Wiesław Barabasz; prof. Zofia Piotrowska-Seget; dr Agnieszka Kuźniar; dr Karolina Furtak

SPIS POSTERÓW

VIII OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM MIKROBIOLOGICZNE „METAGENOMY RÓŻNYCH ŚRODOWISK”, Lublin, 17-18 czerwca 2024

77. M	Wójcik Magdalena	Wójcik Magdalena , Żebracki Kamil, Koper Piotr, Małgorzata Marczak Małgorzata, Mazur Andrzej	Odkryj tajemnice mikrobiomów glebowych: czy rośliny bobowate selektywnie filtrują nierizobiowe endofity (NRE) zasiedlające ich brodawki korzeniowe?
78.	Zaborowska Magdalena	Zaborowska Magdalena , Wyszkowska Jadwiga, Borowik Agata, Kucharski Jan	Odpowiedź mikrobiomu gleby na indywidualną i połączoną toksyczność bisfenolu A i cynku
79.	Zajac Magdalena	Zajac Magdalena , Skarżyńska Magdalena, Lalak Anna, Kwit Renata, Skrzypiec Ewelina, Mikos-Wojewoda Emilia, Niczyporuk Jowita, Wasyl Dariusz	Charakterystyka molekularna <i>Enterococcus faecium</i> izolowanych ze stad indyków w Polsce
80.	Zajac Magdalena	Zajac Magdalena , Śmiałowska-Węglińska Aleksandra, Lalak Anna, Skarżyńska Magdalena, Kwit Renata, Skrzypiec Ewelina, Mikos-Wojewoda Emilia, Pastuszka Dominika, Wasyl Dariusz	Analiza genomowa i pokrewieństwo filogenetyczne izolatów <i>Klebsiella variicola</i> uzyskanych z próbek od ptaków dzikich
81.	Zamłyńska Katarzyna	Zamłyńska Katarzyna , Żebracki Kamil, Komaniecka Iwona, Choma Adam	Analiza porównawcza genów odpowiedzialnych za biosyntezę lipopolisacharydów u bakterii z rodzaju <i>Brucella</i> , symbiontów roślin bobowatych
82.	Zawadzka Klaudia	Zawadzka Klaudia , Oszust Karolina, Panek Jacek, Gryta Agata, Pylak Michał, Frac Magdalena	Potencjał biologiczny grzybów z rodzaju <i>Trichoderma</i> na podstawie analizy funkcjonalnej genów wybranych izolatów
83.	Zenelt Weronika	Krawczyk Krzysztof, Zenelt Weronika , Hoffmann Anna, Sadowska Katarzyna	Sekwencjonowanie genomów bakteriofagów powodujących liżę roślinnych i ludzkich szczepów <i>Kosakonia cowanii</i>