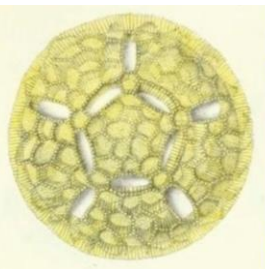
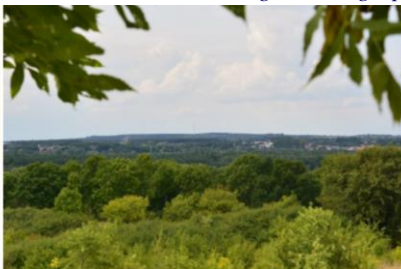




WYDZIAŁ NAUK GEOGRAFICZNYCH I GEOLOGICZNYCH UAM



ZIARNO PYŁKU



WIDOK NA GÓRĘ MORASKO



WNGiG

**X Sympozjum Archeologii Środowiskowej / Konferencja
Polskiego Towarzystwa Botanicznego**

W 100. ROCZNICĘ POWSTANIA ANALIZY PYŁKOWEJ

czwartek-sobota, 13-15 października 2016

Collegium Geographicum, Kampus Morasko UAM w Poznaniu
przy ulicy Bogumiła Krygowskiego 10 (dawna ulica Dziegielowa 27),
Aula im. Profesora Tadeusza Bartkowskiego (sala 21)



PROGRAM

czwartek, 13 października 2016

12:00 - 14:00 PRZYJAZD/REJESTRACJA (WNGiG UAM – ul. Bogumiła Krygowskiego 10)

13:00 - 14:00 OBIAD (stołówka WNGiG)

14:00 **OTWARCIE SYMPOZJUM** – Dziekan Wydziału *prof. UAM. dr hab. Leszek Kasprzak*
Przewodnicząca Komitetu Naukowego *prof. dr hab. Małgorzata Latalowa*

WPROWADZENIE DO SYMPOZJUM

*Mirosław Makohonienko, Monika Badura, Idalia Kasprzyk, Mirosława Kupryjanowicz,
Krystyna Milecka, Agnieszka Wacnik*



SESJA PIERWSZA; Z historii analizy pyłkowej

przewodniczący: *prof. dr hab. Małgorzata Latałowa*

- 14:30 – 14:50 *Dorota Nalepka, Krystyna Wasylikowa, Ewa Madeyska*
Palinologicznymi śladami krakowskich mistrzów
- 14:50 – 15:10 *Kazimierz Tobolski*
Początki analizy pyłkowej w Wielkopolsce
- 15:10 – 15:30 *Eva Břízová*
Pollen analysis in the Czech Republic
- 15:30 – 15:50 *Mirosława Kupryjanowicz*
Historia badań palinologicznych w ośrodku białostockim

15:50 – 16:05 PRZERWA

- 16:05 – 16:25 *Krystyna Milecka*
Historia badań palinologicznych Borów Tucholskich
- 16:25 – 16:45 *Bożena Noryśkiewicz, Agnieszka M. Noryśkiewicz*
Historia i wpływ palinologii toruńskiej na rekonstrukcję klimatu i środowiska przyrodniczego badanych regionów
- 16:45 – 17:05 *Agnieszka M. Noryśkiewicz, Bożena Noryśkiewicz*
80-lat badań palinologicznych w Biskupinie

17:05 – 17:20 PRZERWA

- 17:20 – 17:40 *Zofia Balwierz*
Badania palinologiczne w Uniwersytecie Łódzkim
- 17:40 – 18:00 *Jadwiga Ziaja*
Kierunki badań w historii polskiej palinologii mezozoiku
- 18:00 – 18:20 *Dorota Myszkowska, Kazimierz Szczepanek, Zofia Balwierz, Kazimiera Chłopek, Łukasz Grewling, Idalia Kasprzyk, Latałowa Małgorzata, Barbara Majkowska-Wojciechowska, Małgorzata Malkiewicz, Małgorzata Nowak, Krystyna Piotrowska-Weryszko, Małgorzata Puc, Danuta Stępalska, Elżbieta Weryszko-Chmielewska*
Rozwój badań aerobiologicznych w Polsce w odniesieniu do wieloletnich obserwacji sezonów pyłkowych

PODSUMOWANIE DNIA

19:00 **SPOTKANIE / KOLACJA NA MIEŚCIE**

piątek, 14 października 2016



SESJA DRUGA: PALINOLOGIA MEZOZOIKU i KENOZOIKU

przewodniczący: *prof. dr hab. Leon Stuchlik oraz dr Hanna Winter*

- 9:30 – 9:45 *Elżbieta Worobiec, Grzegorz Worobiec*
Rekonstrukcja kopalnej roślinności miocenu Belchatowa – porównanie wyników badań makroszczątków roślin i palinoflory ze stanowiska KRAM-P 218
- 9:45 – 10:00 *Barbara Słodkowska*
Palinomorfy w osadach bursztynonośnych i w bursztynie

- 10:00 – 10:15 *Barbara Słodkowska, Maria Ziemińska-Tworzydło*
Edmundipollis - osobliwe ziarna pyłku i ich znaczenie przy rekonstrukcji paleoklimatu w neogenie
- 10:15 – 10:30 *Anna Hrynowiecka, Renata Stachowicz-Rybka, Monika Niska*
Zmiany w eemskim zbiorniku wodno-torfowiskowym Hinterste Mühle (NE Niemcy) na podstawie badań paleoekologicznych

10:30 – 10:45 PRZERWA

- 10:45 – 11:00 *Irena Agnieszka Pidek, Krystyna Bałaga*
Różnowiekowe stanowiska interglacjalne w opracowaniach lubelskiego ośrodka palinologicznego
- 11:00 – 11:15 *Tomasz Ziółkowski (PRECOPTIC)*
Postęp techniczny w mikroskopii, mikroskopy super rozdzielczości

- 11:15 – 11:45 **PREZENTACJA METEORYTU MORASKO**
prof. dr hab. Andrzej Muszyński

11:45 – 12:00 PRZERWA



SESJA TRZECIA: AEROPALINOLOGIA

przewodniczący: *prof. dr hab. Elżbieta Weryszko-Chmielewska, prof. dr hab. Kazimierz Szczepanek*

- 12:00 – 12:15 *Katarzyna Borycka, Idalia Kasprzyk*
Przestrzenne zróżnicowanie stężeń pyłku roślin drzewiastych w Rzeszowie w przebiegu sezonowym i dobowym
- 12:15 – 12:30 *Idalia Kasprzyk, Carsten Skjoth, Matt Smith, Zofia Balwierz, Kazimiera Chłopek, Łukasz Grewling, Małgorzata Latałowa, Barbara Majkowska-Wojciechowska, Dorota Myszowska, Małgorzata Nowak, Krystyna Piotrowska-Weryszko, Małgorzata Puc, Elżbieta Weryszko-Chmielewska, Branko Šikoparija, Agnieszka Uruska*
Daleki transport pyłku ambrozji na teren Polski
- 12:30 – 12:45 *Jakub Nowosad, Alfred Stach*
Czasoprzestrzenne modelowanie i prognozowanie w aeropalinologii
- 12:45 – 13:00 *Paweł Bogawski, Łukasz Grewling, Małgorzata Nowak, Agata Szymańska, Łukasz Kostecki, Bogdan Jackowiak*
Potencjalna emisja ziaren pyłku brzozy z wielkopolskich populacji i jej wpływ na stężenie ziaren pyłku w Poznaniu
- 13:00 – 13:15 *Łukasz Grewling, Paweł Bogawski, Łukasz Kostecki, Agata Szymańska, Małgorzata Nowak*
Zdolności dyspersyjne ziaren pyłku roślin alergennych

13:15 – 14:15 PRZERWA OBIADOWA

- 14:15 – 14:30 *Małgorzata Jędryczka, Joanna Kaczmarek, Janusz Zimny, Wiesława Popławska, Alina Liersch, Iwona Bartkowiak-Broda*
Aeropalinologia w służbie badań rolniczych w Polsce
- 14:30 – 14:45 *Anna Filbrandt-Czaja*
Współczesne spektra palinologiczne z Borów Tucholskich
- 14:45 – 15:00 *Idalia Kasprzyk, Joanna Depciuch, Magdalena Parlińska-Wojtan, Elżbieta Roga*
Zastosowanie metod spektroskopowych w analizie pyłkowej

15:00 – 15:15 (referat przeniesiony z sesji drugiej: *PALINOLOGIA MEZOZOIKU*)

Anna Fijałkowska-Mader

Odzwierciedlenie zmian triasowej szaty roślinnej Polski w zespołach sporowypylkowych

15:15 – 15:30 **PODSUMOWANIE**

15:30 – 16:15 **PRZERWA / SESJA POSTEROWA –**

prowadzący: *prof. PAN dr hab. Agnieszka Wacnik*



SESJA CZWARTA: PALINOLOGIA HOLOCENU

przewodniczący: *prof. PAN dr hab. Dorota Nalepka oraz prof. UMCS dr hab. Irena Agnieszka Pidek*

16:15 – 16:30 *Piotr Kołaczek, Mariusz Galka, Karina Apolinarska, Monika Karpińska-Kołaczek, Mateusz Plóciennik, Kamila Tosik, Michał Gąsiorowski, Stephen J. Brooks.*

Późnoglacialny i wczesnholoceński rozwój lasów lęgowych z wiązem (*Ulmus*) zarejestrowany w starorzeczach Sanu i Dniestru

16:30 – 16:45 *Monika Karpińska-Kołaczek, Mariusz Lamentowicz, Mariusz Galka, Grażyna Miotk-Szpiganowicz, Milena Obremska, Kazimierz Tobolski, Piotr Kołaczek*

Palinomorfy niepyłkowe z torfowisk wysokich północnej Polski, jako wskaźniki zmian paleośrodowiska: analiza wieloaspektowa

16:45 – 17:00 *Anna Pędziszewska, Joanna Święta-Musznicka, Marcelina Zimny, Agnieszka M. Noryskiewicz, Mirosława Kupryjanowicz, Małgorzata Latałowa*

Diagramy pyłkowe z północnej Polski jako źródło informacji o przemianach zbiorowisk leśnych oraz dynamice i intensywności osadnictwa w pierwszym tysiącleciu n.e.

17:00 – 17:15 *Dawid Weisbrodt, Małgorzata Latałowa*

Zapis późnoglacialnych oraz wczesno- i środkowo holoceńskich zmian klimatu w osadach Jeziora Raduńskiego Górnego na Pojezierzu Kaszubskim

17:15 – 17:30 *Joanna Gadziszewska, Małgorzata Latałowa*

Rola czynników naturalnych i antropogenicznych w postglacialnych przemianach środowiska przyrodniczego w rejonie Wrześnicy (Pomorze Zachodnie)

17:30 – 17:45 **DYSKUSJA / PODSUMOWANIE DNIA**

18:00 **SPOTKANIE TOWARZYSKIE (WNGiG)**

ROZMOWY – TOASTY – POKAZY ZDJĘĆ (K. Tobolski) – PROPOZYCJE DZIAŁAŃ



SESJA PIĄTA: PALINOLOGIA HOLOCENU cd.

przewodniczący: prof. dr hab. Krystyna Milecka, prof. UwB dr hab. Mirosława Kupryjanowicz

- 9:30 – 9:45 *Joanna Jarosz, Magdalena Suchora, Irena Agnieszka Pidek, Danuta Michczyńska, Edyta Łokas*
Zmiany hydrologiczne w obrębie jeziorno-torfowiskowego ekosystemu Płotycze Sobiborskie (Polska SE) w świetle analiz paleoekologicznych (ameby skorupkowe, wioślarki)
- 9:45 – 10:00 *Agnieszka Wacnik, Wojciech Tylmann, Alicja Bonk, Martin Grosjean*
Rocznie laminowane osady Jeziora Żabińskiego jako źródło wysokorozdzielczych danych o przemianach roślinności na Pojezierzu Mazurskim
- 10:00 – 10:15 *Agnieszka M. Noryskiewicz, Krystyna Sulkowska-Tuszyńska*
Rytuały pogrzebowe na cmentarzu przy kościele św. Jakuba w Toruniu (XIII/XIV-XIX w.) w świetle badań palinologicznych
- 10:15 – 10:30 *Anna Puścion-Jakubik, Maria H. Borawska*
Analiza pyłkowa naturalnych miodów pszczelich z Podlasia
- 10:30 – 10:45 *Mirosław Makohonienko*
Analiza pyłkowa w badaniach stanowisk archeologicznych w Polsce
- 10:45 – 11:00 *Kazimierz Tobolski*
Zastosowania analizy pyłkowej w ochronie przyrody
- 11:00 – 11:30 **DYSKUSJA KOŃCOWA – W DRODZE KU PRZYSZŁOŚCI ANALIZY PYŁKOWEJ**

ZAKOŃCZENIE SYMPOZJUM

12:00 – 13:00 OBIAD

SPIS PREZENTACJI POSTEROWYCH

Bartkowiak Ewa, Chimiak Marta, Leszczyński Łukasz, Makohonienko Mirosław, Janczak-Kostecka Beata

Historia przemian ekosystemu stawu Żurawiniec w Poznaniu oraz krajobrazu w jego otoczeniu. Studium paleoekologiczne

Błasiak Agnieszka, Daszkiewicz Jędrzej

Analiza pyłkowa odchodów stałych zwierzyny płowej (sarny, jelenia, daniela), jako wskaźnik preferencji żerowania

Błasiak Agnieszka, Makohonienko Mirosław

Naturalne i antropogeniczne przemiany szaty roślinnej Puszczy Zielonki w zapisie pyłkowym torfowiska Brzeziniak

Błasiak Agnieszka, Matulewski Paweł, Waszak Nella, Makohonienko Mirosław

Historia rozwoju bagiennego lasu olszynowego w rejonie Rezerwatu Żurawiniec w Poznaniu w świetle analizy pyłkowej i studiów dendrologicznych

Budasz Sylwia Anna, Skierniewska Dominika, Makohonienko Mirosław, Koszałka Joanna, Strzelczyk Joanna

Rekonstrukcja przemian szaty roślinnej w południowej części Rezerwatu Żurawiniec w ostatnim tysiącleciu, w świetle wyników analizy pyłkowej i makroskopowych szczątków roślinnych

Chraplak Paulina, Makohonienko Mirosław

Historia rozwoju szaty roślinnej w dolinie Strumienia Różanego w Poznaniu rekonstruowana metodą analizy pyłkowej

Cywa Katarzyna

Ponad 60 lat istnienia palinologicznego zbioru porównawczego w Zakładzie Paleobotaniki Instytutu Botaniki im. Władysława Szafera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie

Czerwiński Sambor, Margielewski Włodzimierz, Kołaczek Piotr

Późnoolocenińska historia roślinności zarejestrowana w osadach torfowiska osuwiskowego Mogielica w Beskidzie Wyspowym (Karpaty Zachodnie)

Dąbrowska-Zapart Katarzyna, Chłopek Kazimiera

Pylek roślin w powietrzu Sosnowca

Durska Ewa, Słodkowska Barbara, Worobiec Elżbieta

„Atlas of pollen and spores of the Polish Neogene” – podsumowanie 70 lat badań palinologicznych osadów neogenu z terenu Polski

Dworzyńska Magdalena, Makohonienko Mirosław

Badania środowiskowe na terenie rezerwatu Meteoryt Morasko, Poznań

Fiłoc Magdalena, Kupryjanowicz Mirosława

Początek holocenijskiego rozprzestrzeniania się świerka w północno-wschodniej Polsce a chłodne oscylacje klimatyczne

Grabowska Irena

Spojrzenie na warszawskie środowisko palinologów

Hildebrandt-Radke Iwona, Dörfler Walter, Rządziejewicz Monika, Szychalski Waldemar, Czebreszuk Janusz

Antropogeniczne przekształcenia krajobrazu regionu środkowej Obry w holocenie na podstawie badań osadów jeziora Wonieść (Wielkopolska)

Kalinowych Nataliya

Pollen terata in deposits of Pleistocene-Holocene transition

Karpińska-Kołaczek Monika, Kołaczek Piotr, Kajukalo Katarzyna, Lamentowicz Mariusz

W poszukiwaniu nowych zależności pomiędzy palinomorfami niepyłkowymi (NPPs), a środowiskiem – wstępne wyniki badań prób powierzchniowych z trzech torfowisk bałtyckich

Kawecka Jagoda, Panfil Monika, Makohonienko Mirosław, Makarowicz Przemysław

Naturalne i antropogeniczne przemiany szaty roślinnej w rejonie doliny Malhawy koło Iwano-Frankiwska (zachodnia Ukraina) na podstawie analizy pyłkowej

Kittel Piotr, Wacnik Agnieszka, Stachowicz-Rybka Renata, Rządziejewicz Monika, Sikora Jerzy

Zapis paleobotaniczny zmian środowiskowych w otoczeniu grodziska w Rozprzy (Centralna Polska), wstępne wyniki badań

Kołaczek Piotr, Margielewski Włodzimierz, Gałka Mariusz, Apolinarska Karina, Płóciennik Mateusz, Gąsiorowski Michał, Buczek Krzysztof, Karpińska-Kołaczek Monika

Rozwój lasów i zmiany w funkcjonowaniu niewielkiego jeziora osuwiskowego we wczesnym holocenie w Beskidzie Makowskim (Karpaty Zachodnie)

Komar Maryna, Łanczont Maria, Madeyska Teresa

Analiza pyłkowa osadów mineralnych: problemy, możliwości, przykłady

Koszałka Joanna, Makohonienko Mirosław

Fosy grodziska w Tumie w świetle wyników analizy pyłkowej i makroskopowych szczątków roślinnych

*Kozłowicz Emilia, Heimann Magdalena, Makohonienko Mirosław, Koszałka Joanna,
Strzelczyk Joanna*

Zmiany środowiskowe w północnej części Rezerwatu Żurawiniec w Poznaniu w okresie ostatnich 900 lat. Wysokiej rozdzielczości analizy pyłkowe i makroskopowych szczątków roślinnych rdzenia osadów ŻUR 3B/2012

Ludek Daria, Makohonienko Mirosław

Długoterminowe przemiany ekosystemu torfowiskowego w północnej części Rezerwatu Żurawiniec w Poznaniu oraz krajobrazu kulturowego w jego otoczeniu, w świetle analizy pyłkowej rdzenia osadów ŻUR 3D/2012

Majecka Aleksandra, Marks Leszek, Forysiak Jacek, Tołoczko-Pasek Anna, Majecki Piotr

Geneza zagłębienia bezodpływowego w Józefowie (Wysocyzna Łódzka) w świetle badań palinologicznych i nowych wyników badań geofizycznych

Makohonienko Mirosław, Panfil Monika, Brzostowicz Michał

Środowiskowe uwarunkowania rozwoju wczesnośredniowiecznego zespołu grodowego w Splawiu nad Wartą. Studium palinologiczne

Makohonienko Mirosław, Panfil Monika, Hildebrandt-Radke, Ignaczak Marcin

Szata roślinna średniowiecznego Poznania rekonstruowana na podstawie analizy pyłkowej wypełniska fosy miejskiej

Panfil Monika, Makohonienko Mirosław, Makarowicz Przemysław, Tkaczuk Taras

Przemiany szaty roślinnej w dolinie Gnilej Lipy koło Halicza (zachodnia Ukraina) w świetle analizy pyłkowej

Panfil Monika, Makohonienko Mirosław, Hildebrandt-Radke, Zisopulu-Bleja Katerina

Średniowieczny rynek w Poznaniu widziany ziarnami pyłku. Analiza warstw kulturowych, profil POZ 1/2_2015

Panfil Monika, Makohonienko Mirosław, Pleskot Krzysztof, Szczuciński Witold

Przemiany osadnictwa i rozwój krajobrazu kulturowego w otoczeniu jeziora Glinnowieckiego koło Poznania w ostatnich 2000 lat. Studium palinologiczne

Pietruczuk Jarosław

Warunki rozwoju i charakterystyka sukcesji biolitifacjalnej torfowiska węglanowego Bagno Staw (Poleski Park Narodowy)

Pleskot Krzysztof, Dworzyńska Magdalena

Przemiany środowiskowe na terenie Zimna Woda w Poznaniu

Pleskot Krzysztof, Szczuciński Witold, Tjallingii Rik, Makohonienko Mirosław, Nowaczyk Norbert

Holocenijskie zmiany klimatu w zachodniej Polsce w świetle badań osadów Jeziora Strzeszyńskiego w Poznaniu

Przybylska Aneta, Makohonienko Mirosław

Długoterminowe przemiany środowiska bagiennego lasu olszynowego w Lesie Piątkowskim w Poznaniu. Zapis palinologiczny rdzenia ŻUR 6/2012

Ptak Justyna, Matysiak Anna, Makohonienko Mirosław

Przemiany ekosystemu Jeziora Strzeszyńskiego i krajobrazu w jego otoczeniu w ostatnich 200 latach – na podstawie kartografii historycznej i badań paleoekologicznych (rdzeń STRZ 1/2012)

Skrzyński Grzegorz

Wyniki analizy makroskopowych szczątków roślinnych jako uzupełnienie palinologicznych badań nad historią przemian flory okolic Radomia

Sobkowiak-Tabaka Iwona, Okuniewska-Nowaczyk Iwona

Osadnictwo i środowisko Pojezierza Łagowskiego w późnym glacie – rekonstrukcja na podstawie badań archeologicznych i palinologicznych

Święta-Musznicka Joanna

Mikrofosylia pozapyłkowe w osadach naturalnych i warstwach kulturowych z obszaru Gdańska jako narzędzie do rekonstrukcji warunków środowiskowych w średniowiecznym mieście

Organizatorzy sympozjum:

Stowarzyszenie Archeologii Środowiskowej
Polskie Towarzystwo Botaniczne - Sekcja Paleobotaniczna i Sekcja Aerobiologiczna
oraz

Instytut Geoekologii i Geoinformacji, Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu
Pracownia Paleoekologii i Archeobotaniki, Uniwersytet Gdański
Instytut Botaniki im. Władysława Szafera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie
Instytut Biologii, Uniwersytet w Białymstoku
Instytut Botaniki, Uniwersytet Jagielloński
Instytut Archeologii oraz Katedra Botaniki i Planowania Krajobrazu, Uniwersytet M. Kopernika w Toruniu
Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy
Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet M. Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Komitet organizacyjny

Przewodniczący Komitetu: *Mirosław Makohonienko*
(Instytut Geoekologii i Geoinformacji, Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu)
Sekretarz Komitetu: *Monika Badura*
(Pracownia Paleoekologii i Archeobotaniki, Uniwersytet Gdański)
Członkowie Komitetu:
Krystyna Milecka (Instytut Geoekologii i Geoinformacji, Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu)
Irena Agnieszka Pidek (Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet M. Curie-Skłodowskiej w Lublinie)
Joanna Święta-Musznicka (Pracownia Paleoekologii i Archeobotaniki, Uniwersytet Gdański)
Agnieszka Wacnik (Instytut Botaniki im. Władysława Szafera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie)
Monika Panfil (absolwentka Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych, Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu)

Komitet naukowy

Przewodnicząca Komitetu: *Małgorzata Latalowa* (Pracownia Paleoekologii i Archeobotaniki, Uniwersytet Gdański)
Członkowie:
Anna Filbrandt-Czaja (Katedra Botaniki i Planowania Krajobrazu Uniwersytet M. Kopernika w Toruniu)
Wojciech Granoszewski (Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy, Kraków)
Idalia Kasprzyk (Katedra Biologii Środowiska, Uniwersytet Rzeszowski)
Mirosława Kupryjanowicz (Instytut Botaniki, Uniwersytet w Białymstoku)
Dorota Nalepka (Instytut Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie)
Jacek Madeja (Instytut Botaniki, Uniwersytet Jagielloński)
Agnieszka Noryskiewicz (Instytut Archeologii, Uniwersytet M. Kopernika w Toruniu)
Iwona Okuniewska-Nowaczyk (Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu)
Elżbieta Weryszko-Chmielewska (Katedra Botaniki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie)
Hanna Winter (Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa)
Elżbieta Worobiec (Instytut Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie)

Zapraszamy gorąco do udziału w Sympozjum



KATEDRA BIOLOGII ŚRODOWISKA
Uniwersytet Rzeszowski

Miejsce sympozjum
Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM - Collegium Geographicum
Poznań, ul. Bogumiła Krygowskiego 10 (dawna ul. Dziegielowa 27)

