



Komunikat II

VIII Sesja Paleolimnologiczna

Metody stosowane w badaniach czwartorzędowych osadów jeziornych i torfowiskowych

30 marca 2017 – czwartek

8.00-8.30 – Rejestracja uczestników „Workshop Non-Pollen Palynomorphs”

8.30-12.00 – Bas van Geel – Workshop Non-Pollen Palynomorphs: from "unknowns" to useful palaeo-environmental indicators – part I

12.00-13.00 – Rejestracja pozostałych uczestników VIII Sesji Paleolimnologicznej

13.00 – Otwarcie VIII Sesji Paleolimnologicznej – dr hab. G. Kowalewski

13.00-14.00 – Key Lecture: Bas van Geel – Towards a better understanding of past environmental change by using Non-Pollen Palynomorphs

14.00-14.20 – M. Lamentowicz, K. Marcisz., Ł. Lamentowicz, K. Kajukało, M. Gałka, V.E.J. Jassey – Cechy funkcjonalne ameb skorupkowych w paleoekologicznych badaniach torfowisk

14.20-14.40 – M. Gałka – Zmiany roślinności w ekosystemach torfowiskowych w strefie arktycznej (Alaska, Spitsbergen, Rosja- Delta Leny) i subarktycznej (N Szwecja). Wpływ zmian klimatu czy autogeniczna sukcesja

14.40-14.50 – przerwa

14.50-15.10 – A. Hrynowiecka, M. Żarski, G. Jakubowski, A. Nadachowski, K. Pawłowska, D. Pawłowski, M. Szymanek – Eemski i Vistuliański zapis zmian paleośrodowiska w ławach (E Polska) – multidyscyplinarne badania osadów i szczątków megafauny

15.10-15.30 – M. Niska – Reakcja środowiska jeziornego na zmiany klimatyczne interglacjału eemskiego i wczesnego vistulianu na przykładzie trzech jezior z obszaru Polski Centralnej i Północno-Wschodniej w świetle analizy Cladocera

15.30-16.00 – 40 lat analizy szczątków Cladocera w Polsce (K. Szeroczyńska, E. Zawisza, J. Mirosław-Grabowska)

16.00-18.00 – przerwa kawowa oraz sesja posterowa

19.00 – kolacja dla chętnych – stoliki zostały zarezerwowane w Restauracji VAPIANO, Al. Jerozolimskie 63, Warszawa (menu do wyboru) - hasło JEZIORA

<http://pl.vapiano.com/pl/restauracje/szczegoly/restaurant-details/vapiano-warszawa-2-al-jerozolimskie-63-1/>

Sesja Posterowa

1. Apolinarska K. „Znikające muszle” czyli o mięczakach w osadach torfowiska Bagno Serebryjskie.
2. Berlińska N. „Denne osady laminowane jeziora Miedwie (NW Polska)”
3. Brzozowicz D. „Metody i wyniki pomiarów fizykochemicznych osadów torfowych zagłębienia krasowego w okolicy Paradyża”
4. Buczek K. „Datowane torfowiska osuwiskowe Gorców - wstępne wyniki badań”
5. Cichoń S. „Okrzemki w profilach osadów pobranych ze starorzeczy rzeki Chechło zmienionej przez górnictwo rud metali Zn i Pb”
6. Ciut A., Żarski M. „Eemski wiek niewielkiego kopalnego jeziora w Michałowce (Równina Garwolińska)”
7. Dąbrowska A., Żarski M. „Osady optimum interglacjału eemskiego w kopalnym zbiorniku Struga (Równina Garwolińska)”
8. Fiłoc M. „Holocenijskie rozprzestrzenianie się świerka w północno-wschodniej Polsce na tle oscylacji klimatycznych”
9. Fojutowski M., Bonk A., + inni członkowie projektu związanego z jeziorem Gościąż „Zapis reakcji środowiska na podstawie wysokorozdzielczych analiz osadów jeziora Gościąż”
10. Głowacka P., Szczerba A., Tylmann W. „Poszukiwanie sygnału klimatycznego przetrwałego w osadach jeziornych na podstawie monitoringu współczesnej sedymentacji i analiz osadów rocznie laminowanych”
11. Jarosz J. „Rekonstrukcja zmian wilgotnościowych na torfowisku Durne Bagno w oparciu o analizę zespołów ameb skorupkowych oraz analizę stopnia rozkładu torfu”
12. Karpińska-Kołaczek M., Kołaczek P., Kajukało K., Lamentowicz M. „Wzorce pyłkowe i palinomorf niepyłkowych w odniesieniu do roślinności torfowisk wysokich północnej Polski - analiza prób powierzchniowych”
13. Kinder M. „Poszukiwania kryptotefry: zmierzając do udoskonalenia narzędzia do precyzyjnej korelacji stratygraficznej osadów jeziornych w północnej Polsce (projekt TEPHRA)”
14. Kowalewski G., Milecka K. „Sukcesja geologiczna w układzie jezioro-torfowiskowym Rzecin (Wielkopolska)”
15. Mielczarek M. „Szczątki Cladocera w osadach zbiornika potorfowego na torfowisku Ługi”
16. Mroczkowska A., Słowiński M., Kittel P., Mazurkevich A., Błaszczuk K., Dolbunova E., Gauthier E., Kotrys B., Kramkowski M., Lamentowicz M., Łuców D., Płóciennik M. „Ostatnie 1000 lat rozwoju paleoekologicznego torfowiska kotłowego w Serteya'i (zachodnia Rosja)”
17. Okupny D., Borówka R.K., Michalik M. „Geneza i skład chemiczny węglanowych osadów jeziornych z różnych stref morfogenetycznych Polski”
18. Pidek I.A., Dobrowolski R., Zagórski P., Rodzik J., Łokas E. „Wiek i geneza osadów dennych z Jeziora Reniferowego (SW Spitsbergen)”

19. Poraj-Górska A., Żarczyński M., Tylmann W. „Limnologiczne uwarunkowania sedymentacji osadów w wybranych jeziorach północnej Polski”
20. Rudna M. „Wstępne wyniki badań szczątków Cladocera w osadach jeziora Lubinieckiego”
21. Weisbrodt D., Enters D., Żarczyński M.J., Poraj-Górska A.I., Tylmann W. “Contribution of non-pollen palynomorphs to reconstructions of land use changes and lake eutrophication: case study from Lake Jaczno, northeastern Poland”
22. Żarczyński M., Bonk A., Goslar T., Tylmann W. „Zmiany tempa akumulacji osadów w Jeziorze Żabińskim (NE Polska) w okresie ostatnich 2000 lat”

31 marca 2017 – piątek

8.30-9.10 – Key Lecture: Leszek Marks – Przykłady zastosowania badań osadów jeziornych do rekonstrukcji środowiska i klimatu oraz ustalania stratygrafii

9.10-9.30 – W. Margielewski – Rejestr zmian paleośrodowiska późnego glacjału i holocenu w obrębie osadów torfowisk osuwiskowych polskich Karpat fliszowych

9.30-9.50 – Sz. Uścińowicz, W. Jegliński, G. Miotk-Szpiganowicz, W. Ossowski, I. Pomian, P. Przędziecki – Paleojeziora w obszarze południowego Bałtyku - przykłady metod i rezultatów badań

9.50-10.10 – A. Pocięcha, W. Krztoń, A.Z. Wojtal, A. Kownacki, E. Szarek-Gwiazda, D. Ciszewski, E. Wilk-Wozniak – Wpływ historycznego zanieczyszczenia rzeki Chechło metalami ciężkimi na skład zespołów organizmów (okrzemki, wioślarki i ochotkowate) zbiorników wodnych na jej równinie zalewowej

10.10-10.30 – D. Pawłowski – Przydatność szczątków wioślarek w rekonstrukcjach warunków hydroklimatycznych w osadach starorzeczy i torfowisk dolinnych

10.30-11.00 – przerwa kawowa

11.00-11.15 – O. Antczak, M. Płóciennik, P. Kittel – Subfosylne Chironomidae w osadach średniowiecznej fosy grodziska w Rozprzy

11.15-11.30 – P. Kulesza – Rola badań subfosylnych małżoraczków (Ostracoda) w rekonstrukcjach środowiska przyrodniczego

11.30-11.45 – M. Brzozowski, M. Pełechety – Produkcja gyrogonitów *Lychnothamnus barbatus* w warunkach podwyższonej trofii wód i jej implikacje dla paleorekonstrukcji

11.45-12.00 – G. Worobiec, F.H. Neumann, E. Worobiec, V. Nitz, Ch. Hartkopf-Fröder – Remains of fungal cephalothecoid-like fructifications from palynological samples

12.00-12.15 – A. Strzelecka, K. Mianowicz – Cechy geochemiczne osadów Jeziora Nowowarpieńskiego w świetle analiz statystycznych

12.15-12.30 – J. Pietruczuk – Budowa geologiczna i ewolucja torfowiska alkalicznego Bagno Staw (Poleski Park Narodowy)

12.30-12.45 – B. Bieniek – Geochemiczna charakterystyka osadów jeziora Jamno w świetle analiz statystycznych

12.45-13.00 – N. Piotrowska – Datowanie radiowęglowe AMS i modelowanie kalendarzowych skąd czasu dla osadów torfowych i jeziornych

13.00-13.15 – E. Gołaszewska, J. Gadziszewska, M. Niska, J. Święta-Musznicka, A. Pędziszewska, M. Latałowa " Szczątki makroskopowe, dane palinologiczne (NPP) i Cladocera jako podstawa rekonstrukcji zmian hydrologicznych w dolinie Wieprzy (11800-4000 cal. BP).

13.15-14.00 – Lunch (catering na miejscu)

14.00-16.00 – Bas van Geel – Workshop Non-Pollen Palynomorphs część II

I. Zawiska - Podstawy mikroskopii skanningowej. Zasady działania SEM i wprowadzenie do preparatyki.