

II Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu Rekonstrukcja paleośrodowisk jeziorno-torfowiskowych

W dniach 10–13 maja 2005 r. w Okunince na Polesiu Lubelskim odbyła się II Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu poświęcona rekonstrukcji paleośrodowisk jeziorno-torfowiskowych. Konferencja została zorganizowana przy współudziale Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej i Poleskiego Parku Narodowego, a wsparcia finansowego udzieliło Centrum Doskonałości Badań Środowiska Abiotycznego REA. Celem spotkania była prezentacja najnowszych wyników prac badawczych polskich paleobotaników.

Konferencja została podzielona na dwie sesje: referatowo-posterową i terenową. Podczas sesji referatowej zostało wygłoszonych 16 referatów i 4 komunikaty. Zaprezentowane wystąpienia dotyczyły w większości rekonstrukcji zmian paleośrodowisk jeziornych i bagiennych w czwartorzędzie z wykorzystaniem różnorodnych metod badawczych, zarówno paleobotanicznych (analiza pyłkowa, analiza makroszczątków, analizy diatomologicznej i ameb skorupkowych), jak i wspomagających (analizy izotopów i podatności magnetycznej). Liczne były referaty poświęcone osadom jeziornym i warunkom ich występowania w ujęciu geologicznym.

Wspaniałym uzupełnieniem części referatowo-posterowej były wycieczki terenowe na obszar Poleskiego Parku Narodowego. Współorganizatorzy z Instytutu Nauk o Ziemi UMCS — dr Krystyna Bałaga, dr Jan Rodzik i Radosław Dobrowolski oraz dr Andrzej Różycki (Poleski Park Narodowy) nie tylko zapoznali uczestników konferencji z warunkami geologiczno-geomorfologicznymi oraz szatą roślinną i glebami Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego, ale również wprowadzili w tajemniczy świat bagien poleskich. Cenne uzupełnienie wiedzy teoretycznej o przemianach paleośrodowisk jeziornych i torfowiskowych oraz roślinności stanowiła bezpośrednia eksploracja kompleksów jeziorno-torfowiskowych Moszne i Karaśne oraz torfowiska Durne Bagno. Na przykładzie zmienności osadów biogenicznych występujących w rdzeniach wiertniczych, które zostały pobrane podczas wycieczek terenowych, odtworzono historię zmian w biotopach zbiorników wodnych podczas schyłku zlodowacenia wisty i holocenu.

Dzięki uprzejmości dyrektora Poleskiego Parku Narodowego dr inż. Dariusza Piaseckiego uczestnicy poznali problematykę Poleskiego Parku Narodowego jako parku wodno-torfowiskowego.

Żywy udział uczestników I i II Polskiej Konferencji Paleobotaniki Czwartorzędu dowodzi, że spełnia ona zadanie integracji środowiska paleobotaników, a jednocześnie stanowi forum do prezentacji wyników i dyskusji nad użytecznością kompleksowych badań paleobotanicznych osadów jeziorno-bagiennych, które stanowią podstawę do odtwarzania zmian paleośrodowisk, klimatu i wpływu człowieka generujących te zmiany.

Hanna Winter