

Przegląd ważniejszych wydarzeń

(13 września – 15 października 2004 r.)

13–17.09. W Zakopanem odbyły się Międzynarodowe Dni Geotermalne — Polska 2004, zorganizowane przez Polską Geotermalną Asocjację, Międzynarodową Letnią Szkołę Bezpośrednich Zastosowań Energii Geotermalnej przy Międzynarodowej Asocjacji Geotermalnej, Bank Światowy — Fundusz Globalnego Środowiska, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, Katedrę Geologii Podstawowej Uniwersytetu Śląskiego, Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska AGH i *Geotermię Podhalańską* S.A. Program obejmował m.in.: międzynarodowy kurs nt. *Zasoby energii geotermalnej o niskiej entalpii — eksploatacja i wykorzystanie*, wycieczkę poświęconą prezentacji ciepłowniczego projektu geotermalnego na Podhalu oraz międzynarodowe warsztaty nt. *Zasoby energii geotermalnej w krajach Europy Środkowej i Wschodniej — stan aktualny i perspektywy rozwoju*.

15–17.09. W Zgierzu koło Łodzi odbyły się międzynarodowe warsztaty pt. *EU Legislation and Initiatives to Sustainable Development in the Industrial Minerals Sector*, zorganizowane przez Biuro TAIEX (*Technical Assistance Information Exchange Office*) Komisji Europejskiej i Państwowy Instytut Geologiczny. Celem spotkania było przedstawienie aktualnego stanu wprowadzania przepisów i inicjatyw Unii Europejskiej w zakresie polityki zrównoważonego rozwoju w odniesieniu do przemysłu surowców skalnych.

16.09. W Kielcach, w siedzibie Oddziału Świętokrzyskiego Państwowego Instytutu Geologicznego w ramach V Kieleckiego Festiwalu Nauki otwarto wystawę pt. *Aurum znaczy złoto*. W sali Muzeum Geologicznego Oddziału Świętokrzyskiego PIG eksponowano okazy minerałów złotonośnych i prezentowano zagadnienia występowania złota w przyrodzie, jego wydobycia w Polsce i na świecie oraz znaczenia dla rozwoju cywilizacji.

16–18.09. W Krakowie, w ramach obchodów 115 rocznicy urodzin prof. Walerego Goetla, odbyła się konferencja nt. *Ochrona i inżynieria środowiska — zrównoważony rozwój*, pod myślą przewodnią *Prekursorskie dokonania Walerego Goetla a zrównoważony rozwój jako aktualne priorytety integracji europejskiej*, zorganizowana przez Akademię Górniczo-Hutniczą w Krakowie, Szkołę Ochrony i Inżynierii Środowiska im. Walerego Goetla AGH oraz Polski Klub Ekologiczny. Obrady koncentrowały się na problemach zrównoważonego rozwoju i promocji proekologicznych technologii, ochrony środowiska przyrodniczego i racjonalnej gospodarki jego zasobami oraz inżynierii środowiska.

16–18.09. We Wrocławiu odbyła się XIX Konferencja Paleobiologów i Biostratygrafów Polskiego Towarzystwa Geologicznego pt. *Zapis paleontologiczny jako wskaźnik paleośrodowisk*, dedykowana 300-leciu Uniwersytetu Wrocławskiego, zorganizowana przez Zakład Geologii Stratygraficznej i Paleobotaniki Instytutu Nauk Geologicznych oraz Zakład Paleozoologii Instytutu Zoologicznego UWr. W ramach konferencji odbyły się wycieczki terenowe w Góry Bardzkie, Masyw Śnieżnika i do niecki północnosudeckiej.

20–22.09. W Paczkówce koło Krakowa odbyła się XIV Ogólnopolska Szkoła Gospodarki Wodnej nt. *Oceny oddziaływania na środowisko w Polsce w standardach Unii Europejskiej*, zorganizowana przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej i Komitet Gospodarki Wodnej Polskiej Akademii Nauk. Tematyka tegorocznej edycji szkoły poświęcona była między innymi dyrektywie 2001/42/EC, dotyczącej ocen oddziaływania na środowisko; systemowi OOS w aspekcie planowania i zarządzania gospodarką wodną; OOS i konsultacjom społecznym; systemom moni-

toringu oraz ocenom środowiskowym w zlewniach granicznych.

20–23.09. W Zakopanem-Kościelisku odbyła się konferencja naukowo-techniczna GEOPETROL 2004, nt. *Efektywne technologie poszukiwania i eksploatacji złóż węglowodorów*, zorganizowana pod patronatem prezesa Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa S.A. — Marka Kossowskiego przez Instytut Nafty i Gazu w Krakowie. Podczas konferencji przedstawiono aktualne problemy badawcze i rozwojowe górnictwa nafty i gazu na tle osiągnięć światowych.

22.09. Kierownictwo Ministerstwa Środowiska przyjęło dokument pt. *Polityka resortu w dziedzinie kartografii geologicznej (na lata 2005–2020)*.

22.09. W Muzeum Geologicznym Państwowego Instytutu Geologicznego w Warszawie otwarto wystawę fotograficzną zatytułowaną *Wyprawy na krańce świata*, zorganizowaną przez *National Geographic Polska*. W konferencji prasowej, poprzedzającej uroczyste otwarcie wystawy, oraz w otwarciu uczestniczył słynny oceanograf, odkrywca wraku *Titanica* — Robert Ballard. Wystawę przedstawiającą dokonania najświetniejszych ekspedycji badawczych, organizowanych przez towarzystwo *National Geographic* od chwili jego powstania w 1888 roku, można oglądać jeszcze do 14.11.2004 r.

22–25.09. W Iwoniczu Zdroju odbył się LXXV Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego, nt. *Poszukiwanie węglowodorów jako źródło postępu w rozpoznaniu budowy geologicznej Karpat, zapadliska karpackiego i ich podłoża*, zorganizowany przez Oddział Karpacki PTG, Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo w Warszawie oraz Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowego — Oddział w Gorlicach. W pierwszym dniu odbył się walny zjazd delegatów, na którym przyjęto nowy statut towarzystwa, a kolejne dni zajęły sesje referatowe i wycieczki terenowe.

24–25.09. We Wrocławiu odbyła się sesja naukowa pt. *Modelowanie przepływu wód podziemnych*, zorganizowana przez Zakład Hydrogeologii Stosowanej oraz Zakład Hydrogeologii Podstawowej Instytutu Nauk Geologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego. Sesję poświęcono wymianie doświadczeń w modelowaniu procesów hydrogeologicznych oraz stosowaniu nowych metod i rozwiązań praktycznych. Omówiono następujące zagadnienia: *Dane wejściowe, modelowanie stochastyczne i geostatyczne; Problemy kalibracji i analiza niepewności modelu; Modelowanie jako podstawa obliczeń zasobów i bilansu wód podziemnych — oczekiwania a praktyka; Integracja monitoringu hydrogeologicznego z modelem filtracji i Modelowanie procesów filtracji w obszarach górniczych*. Integralną częścią sesji było seminarium poświęcone pamięci prof. dr hab. inż. Tatiany Bocheńskiej.

27–28.09. W Bałtowie odbyło się IV Spotkanie *Jurassica* Polskiej Grupy Roboczej Systemu Jurajskiego — Sekcji Polskiego Towarzystwa Geologicznego, zorganizowane przez Państwowy Instytut Geologiczny. W ramach spot-

kania odbyła się sesja referatowa i wycieczki terenowe. Omówiono także stan przygotowań do 7. Kongresu Jurajskiego w Krakowie w 2006 r.

29.09. W Warszawie odbyły się uroczystości z okazji 15-lecia działalności Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. W godzinach przedpołudniowych w Muzeum Kolekcji im. Jana Pawła II miało miejsce sympozjum poświęcone 15-leciu finansowania ochrony środowiska w Polsce, wieczorem zaś odbyła się uroczysta gala w Filharmonii Narodowej.

29.09–01.10. W Zakopanem odbyła się XIV Międzynarodowa Konferencja z cyklu Aktualia i Perspektywy Gospodarki Surowcami Mineralnymi, zorganizowana przez Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk w Krakowie.

29.09–02.10. W Białowieży odbyły się międzynarodowe warsztaty pt. *Reconstruction of Quaternary palaeoclimate and palaeoenvironment and their abrupt changes*, zorganizowane przez Centrum Doskonałości Badań Środowiska Abiotycznego REA Państwowego Instytutu Geologicznego oraz Uniwersytet Białostocki. Sesji referatowej towarzyszyły wycieczki terenowe do Obszaru Ochrony Ścisłej Białowieżskiego Parku Narodowego oraz na torfowiska Dziedzinka i Kletno.

06.10. W Warszawie odbyła się sesja naukowa podsumowująca wyniki tematu badawczego *Budowa litosfery północnej części Polski (obszar Projektu POLONAISE) na podstawie zintegrowanej analizy danych geofizycznych i geologicznych*, zorganizowana przez Zakład Geofizyki Państwowego Instytutu Geologicznego.

11–12.10. W Krakowie odbyła się konferencja nt. *Hydrologia, meteorologia, klimatologia — badania naukowe i prognozy w erze informatyzacji*, zorganizowana przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej oraz Polskie Towarzystwo Geofizyczne. Celem konferencji była wymiana doświadczeń w dziedzinie metod wprowadzania automatyzacji systemów pomiarowych elementów hydrologicznych i meteorologicznych oraz omówienie problemów wykorzystania oprogramowania GIS, informacji z satelitów meteorologicznych i danych z sieci radarowych w badaniach naukowych i prognozach.

10–13.10. W Zakopanem odbyła się XVIII Konferencja z cyklu *Zagadnienia Surowców Energetycznych i Energii w Gospodarce Krajowej*, nt. *Racjonalne użytkowanie paliw i energii*, zorganizowana przez Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN w Krakowie.

14–15.10. W Łodzi odbyła się konferencja naukowa nt. *Geologia regionu łódzkiego i obszarów przyległych — przeszłość dla przyszłości*, zorganizowana przez Katedrę Geologii Uniwersytetu Łódzkiego. Podczas konferencji podsumowano dotychczasowy stan wiedzy na temat regionu w nawiązaniu do problemów ochrony litosfery i możliwości wykorzystania jej zasobów w przyszłości.

Opracowała Barbara Żbikowska
e-mail: barbara.zbikowska@pgi.gov.pl