

## Przegląd ważniejszych wydarzeń (14 listopada–15 grudnia 2008 r.)

**14.11.** W Państwowym Instytucie Geologicznym w Warszawie odbyło się spotkanie inauguracyjne konsorcjum naukowego ds. realizacji krajowego programu *Rozpoznanie formacji i struktur do bezpiecznego geologicznego składowania CO<sub>2</sub> wraz z ich programem monitorowania*. Program został uruchomiony przez Ministerstwo Środowiska w odpowiedzi na potrzeby gospodarki narodowej. W celu realizacji projektu powołano konsorcjum naukowe w następującym składzie: Państwowy Instytut Geologiczny (lider projektu), Akademia Górniczo-Hutnicza, Główny Instytut Górnictwa, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, Instytut Nafty i Gazu oraz Przedsiębiorstwo Badań Geofizycznych. Prace mają charakter badawczo-rozwojowy. Ich wynikiem będzie wskazanie potencjalnych składowisk CO<sub>2</sub>, spełniających zarówno kryteria geologiczno-złożowe i wykonalności, jak i wymogi bezpieczeństwa, określone w projekcie dyrektywy unijnej w sprawie geologicznego składowania dwutlenku węgla. Dla wybranych pięciu składowisk zostanie opracowany program monitoringu środowiska przed rozpoczęciem składowania gazu oraz założenia dla monitoringu w czasie eksploatacji składowiska i po jej zakończeniu.

**16–18.11.** W Warszawie odbyła się III Konferencja Naukowa *Modelowanie przepływu wód podziemnych* organizowana przez Państwowy Instytut Geologiczny, Politechnikę Warszawską, Szkołę Główną Gospodarstwa Wiejskiego i Uniwersytet Warszawski. Spotkanie poświęcone było problemom modelowania procesów filtracji oraz transportu masy i energii. Poruszane były także kwestie modeli przepływu wód podziemnych, modeli transportu masy i energii, a także modelowania przepływu w dokumentowaniu zasobów dyspozycyjnych i eksploatacyjnych wód podziemnych oraz oddziaływania wód powierzchniowych i podziemnych. Konferencję otworzył podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju dr Henryk Jacek Jezierski.

**17–21.11.** Na Wydziale Geologii Uniwersytetu Warszawskiego odbyły się uroczystości związane z 20. rocznicą rejestracji Koła Młodych Geologów. Obchodom towarzyszyły liczne wystawy i pokazy zakończone (21.11.) oficjalnym spotkaniem z udziałem dziecka.

**18.11.** W Sosnowcu odbyła się dyskusja panelowa *Problemy Ziemi w świetle współczesnej nauki — w trosce o dalsze obroty naszej planety*, zorganizowana przez Tyski Komitet Obchodów Światowego Roku Ziemi, który działa

w Zespole Szkół Nr 1 (<http://www.lo4.tychy.pl/>) oraz Wydział Nauk o Ziemi i Instytut Fizyki Uniwersytetu Śląskiego. Spotkanie służyło celom zapisanym w Deklaracji Paryskiej, przyjętej przez społeczność międzynarodową, która zobowiązała się do popularyzacji wiedzy o Ziemi tak, aby upowszechnienie jej stało się trwałym dorobkiem Światowego Roku Planety Ziemia, proklamowanego na rok 2008 przez Organizację Narodów Zjednoczonych.

**19.11.** W Muzeum Ziemi Polskiej Akademii Nauk w Warszawie otwarto wystawę malarstwa Barbary Pszczółkowskiej-Kartsten pt. *Barwy czasoprzestrzeni*. Źródłem inspiracji dla autorki obrazów była przyroda Mongolii. Wystawę można było oglądać do 31 grudnia br.

**20–21.11.** W Poznaniu odbyło się V Seminarium z cyklu *Geneza, Litologia i Stratygrafia Utworów Czwartorzędowych*, zorganizowane przez Instytut Paleogeografii i Geoekologii Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych Uniwersytetu Adama Mickiewicza w Poznaniu, Komitet Nauk Geograficznych Polskiej Akademii Nauk, Komitet Badań Czwartorzędu PAN, Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich oraz Oddział Poznański Komisji Badań Czwartorzędu PAN.

**21.11.** W siedzibie Ministerstwa Środowiska odbyła się uroczystość wręczenia nagród laureatom projektu *Środowisko buduje mosty, młodzież w dialogu europejskim*. Trzyletni (2005–2008) międzynarodowy projekt, realizowany w Polsce, Czechach, Słowacji, Słowenii, Niemczech i na Węgrzech miał na celu uświadomienie młodzieży z krajów objętych tym przedsięwzięciem problemów ochrony środowiska oraz zwrócenie uwagi na rozwiązania stosowane przez kraje sąsiedzkie. Organizatorem projektu była Niemiecka Fundacja Federalna Środowisko (*Deutsche Bundesstiftung Umwelt* — DBU) we współpracy z instytutem IZOP (Instytut Badań Dziennikarskich w Aachen) i Centrum Komunikacji Środowiskowej (ZUK) fundacji DBU. W spotkaniu, w którym wziął udział dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w MŚ, główny geolog kraju, uczestniczyli przedstawiciele fundacji DBU, instytutu IZOP oraz szkół uczestniczących w projekcie.

**21.11.** W siedzibie Ministerstwa Środowiska w Warszawie odbył się briefing dr. Henryka Jacka Jezierskiego podsekretarza stanu w MŚ, głównego geologa kraju i dr. inż. Piotra Litwy, prezesa Wyższego Urzędu Górniczego,

poświęcony przyjęciu w dniu 18 listopada br. przez Radę Ministrów projektu ustawy *Prawo geologiczne i górnicze*.

**22.11.** W wieku 90 lat zmarł Prof. zwycz. Dr Józef Oberc, pionier i nestor polskiej geologii we Wrocławiu, znakomity uczony, znawca geologii Polski i Sudetów; jednocześnie nauczyciel wielu pokoleń studentów geologii, geografii i biologii. Był absolwentem geologii Uniwersytetu Jana Kazimierza we Lwowie i Uniwersytetu Jagiellońskiego, Profesorem na Uniwersytecie Wrocławskim, związanym z uczelnią od 1946 r. Odznaczono Go Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski oraz medalami: Komisji Edukacji Narodowej, Zasłużony Nauczyciel, Zasłużony dla Województwa Wrocławskiego, Złotym Medalem Uniwersytetu Wrocławskiego.

**24–25.11.** W Warszawie przebywali przedstawiciele Państwowego Komitetu Nauki i Technologii Republiki Białorusi — Włodzimierz Niedilko, pierwszy zastępca przewodniczącego i Jelena Mitrachowicz, główny specjalista w Departamencie Współpracy Międzynarodowej w tym komitecie. Delegacja białoruska uczestniczyła w posiedzeniu X Komisji Polsko-Białoruskiej ds. Współpracy w Dziedzinie Nauki i Technologii, które zakończono przyjęciem programu współpracy na lata 2008–2012. Wśród 9 nowych projektów naukowo-badawczych, dwa współrealizowane będą przez Państwowy Instytut Geologiczny: *Kartowanie geologiczne i geomorfologiczne połączone z podstawowymi badaniami paleontologicznymi i sedimentologicznymi w obszarze przygranicznym i Naturalne i antropogeniczne zmiany środowiska przyrodniczego i klimatu w późnym plejstocenie i holocenie*. Geologii dotyczy też temat *Innowacyjne technologie poszukiwania i eksploatacji węglowodorów Polski i Białorusi*, współrealizowany przez Instytut Nafty i Gazu w Krakowie. W dniu 24 listopada delegacja białoruska w towarzystwie Maksyma Szereszeka z Ambasady Republiki Białorusi i Elżbiety Szczepańskiej-Dąbrowskiej z Departamentu Współpracy Międzynarodowej w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego gościła w Państwowym Instytucie Geologicznym.

**26.11.** Na Wydziale Geologii Uniwersytetu Warszawskiego uroczysto obchodzono Święto UW. Sesji naukowej pt. *Ziemia — środowisko organizmów żywych* towarzyszyły wystawa posterów naukowych wykonanych przez studentów wydziału, zrzeszonych w studenckich kołach naukowych i działających w samorządzie oraz wystawa okazów skał, minerałów i skamieniałości, zebranych przez studentów w trakcie praktyk terenowych oraz wypraw indywidualnych. Otwarto okolicznościową wystawę fotograficzną *Pod i nad ziemią — kopalniany świat geologa*. Uroczysto nadano Muzeum Wydziału Geologii imię Profesora Stanisława Józefa Thugutta; jednocześnie otwarto wystawę *Profesor Stanisław Józef Thugutt (1862–1956) — wybitny mineralog, rektor Uniwersytetu Warszawskiego 1919–1920*.

**26.11.** W siedzibie Ministerstwa Środowiska w Warszawie odbyło się spotkanie dr. Henryka Jacka Jezierskiego, podsekretarza stanu w MŚ, głównego geologa kraju z przedstawicielami Krajowego Związku Pracodawców

Branży Geologicznej. Spotkanie dotyczyło funkcjonowania przedsiębiorstw branży geologicznej w Polsce. Przedsiębiorstwa pozytywnie oceniły udział Ministerstwa Środowiska w zakresie przygotowań wieloletniego programu finansowania prac geologicznych, jednak z dużym niepokojem odnotowały fakt powolnego uruchamiania tematów finansowanych przez NFOŚiGW, z tzw. subfunduszu geologicznego.

**26.11.** Dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju wręczył mgr. inż. Wojciechowi Magierze nominację na stanowisko wiceprezesa Wyższego Urzędu Górniczego. Wojciecha Magierę powołał na to stanowisko z dniem 1 grudnia br. minister środowiska prof. Maciej Nowicki na wniosek prezesa Wyższego Urzędu Górniczego dr. inż. Piotra Litwy.

**26.11.** W Gliwicach odbyła się konferencja naukowa pt. *Górnictwo zrównoważonego rozwoju 2008*, zorganizowana pod patronatem rektora Politechniki Śląskiej i prezesa Wyższego Urzędu Górniczego przez Wydział Górnictwa i Geologii PŚ oraz Stowarzyszenie Wychowanków Wydziału Górnictwa i Geologii.

**27.11.** Dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju spotkał się z przedstawicielami NSZZ *Solidarność — Sekcja Krajowa Geologiczno-Wiertnicza*. Podczas spotkania przedstawiono program działania związku. Poruszono także tematy związane z obecną sytuacją środowiska. Zadano pytania dotyczące obecnego stanu polskiej geologii, a zwłaszcza finansowania prac geologicznych.

**29–30.11.** W Hali Ludowej we Wrocławiu odbyła się XLVI Wrocławska Wystawa i Giełda Minerałów, Skamieniałości i Wyrobów Jubilerskich. Zwiedzający giełdę mogli obejrzeć ciekawe ekspozycje, m.in.: minerały z kopalni magnezytu w Wirach, geody agatowe Gór Kaczawskich, minerały z Południowej Afryki, skalenie z pegmatytów strzegomskich, tektyty, minerały Madagaskaru oraz wysłuchać prelekcji pt. *Kazachstan — tam i z powrotem* (dr Krzysztof Chudy).

**1.12.** Dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju spotkał się z delegacją z Ukrainy reprezentowaną przez Dmytro Mormula, szefa Państwowej Służby Geologicznej w Ministerstwie Ochrony Środowiska Ukrainy oraz Borysa Maluka, szefa Ukraińskiego Państwowego Instytutu Geologicznego. W rozmowach wziął również udział doc. dr hab. Jerzy Nawrocki, dyrektor Państwowego Instytutu Geologicznego. Podczas spotkania omówiono współpracę w dziedzinie geologii pomiędzy Polską i Ukrainą. Obie strony wyraziły chęć zawarcia stosownej umowy. Poruszono również tematykę przyszłej współpracy wskazując na te zagadnienia z dziedziny geologii, którymi obie strony byłyby najbardziej zainteresowane, m.in.: geologia morza oraz poszukiwania pierwiastków ziem rzadkich.

**1–12.12.** W Poznaniu odbyła się Konferencja Narodów Zjednoczonych w Sprawie Zmian Klimatu COP 14. Prezydentem konferencji był minister środowiska Maciej Nowicki. Ministerstwo Środowiska było także głównym

koordynatorem przygotowań do szczytu po stronie polskiej. Naszej delegacji przewodniczył Janusz Zaleski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska. Codziennie uczestniczył on w posiedzeniach negocjacyjnych zarówno w ramach tzw. sesji plenarnych, grup i organów Konwencji i Protokołu z Kioto oraz grup kontaktowych i nieformalnych.

**3.12.** W Państwowym Instytucie Geologicznym w Warszawie odbyły się uroczystości barbórkowe z udziałem wielu zaproszonych gości, m.in. Jerzego Chróścikowskiego — przewodniczącego Senackiej Komisji Rolnictwa i Ochrony Środowiska, Arkadiusza Litwińskiego — zastępcy przewodniczącego Sejmowej Komisji Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa, Jana Rzymelki — posła na Sejm RP i Henryka Jacka Jezierskiego — głównego geologa kraju, podsekretarza stanu w Ministerstwie Środowiska.

**4–12.12.** W Akademii Górniczo-Hutniczej uroczystości obchodzone górnicze święto Barbórki. W programie obchodów były m.in.: przemarsz orszaku górniczego i uroczysta Msza Św. Barbórkowa (4.12.), XXXIV Międzynarodowa Wystawa i Giełda Mineralów, Skamieniałości i wyrobów Jubilerskich (6–7.12), XLIX Międzynarodowa Studencka Sesja Naukowa Górników i Międzynarodowe Spotkanie Pokoleń Górniczych (11.12), Międzynarodowe Seminarium Naukowe *Tunele szansą zrównoważonego rozwoju systemów komunikacyjnych na świecie i w Polsce*, uroczyste posiedzenie Senatu AGH i tradycyjne spotkanie gwarków (12.12.).

**9.12.** W Państwowym Instytucie Geologicznym w Warszawie odbyło się spotkanie poświęcone nowej polityce surowcowej Unii Europejskiej, ogłoszonej w listopadzie br. przez Komisję Unii Europejskiej — COM(2008)699 i SEC(2008)2741. W spotkaniu z udziałem dr. Henryka Jacka Jezierskiego, podsekretarza stanu w Ministerstwie

Środowiska, głównego geologa kraju uczestniczyli przedstawiciele Ministerstwa Środowiska, Państwowego Instytutu Geologicznego, innych jednostek naukowych oraz przemysłu. Szerokie i nowoczesne podejście do surowców mineralnych, bez których nie ma rozwoju gospodarczego oraz postępu naukowo-technicznego z poszanowaniem zasad zrównoważonego rozwoju, zaprezentowane przez Unię Europejską znalazło akceptację uczestników spotkania, tym bardziej, że większość postulatów realizowanych jest już w Polsce. Postanowiono rekomendować Ministerstwu Gospodarki akceptację przez Rząd RP postulatów UE w tym zakresie. Przedyskutowano też propozycje działań Ministerstwa Środowiska w dziedzinie geologii surowcowej do 2015 r. oraz projekt nowej polityki surowcowej państwa do uzgodnienia z Ministerstwem Gospodarki, zgodny z postulatami Komisji UE, w pracach której aktywny udział biorą przedstawiciele Polski.

**9–10.12.** W Warszawie odbyła się konferencja pt. *Osa-  
dy z pogranicza czwartorzędu i neogenu, paleogenu —  
źródłem informacji o wpływie podłoża na litologię osadów  
na Niżu Polskim*, zorganizowana przez Zakład Kartografii  
Geologicznej Struktur Płytkich PIG.

**10.12.** W Muzeum Ziemi Polskiej Akademii Nauk w Warszawie obchodzone 60-lecie tej placówki. W ramach uroczystości odbyły się prezentacje dotyczące historii muzeum, a także muzealnych kolekcji. Ponadto przygotowane zostały wystawy i pokazy okolicznościowe oraz otwarto Centralny Magazyn Zbiorów. W uroczystościach uczestniczył dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju, który na ręce wieloletniego dyrektora Muzeum Ziemi, prof. Krzysztofa Jakubowskiego złożył list gratulacyjny od ministra środowiska prof. Macieja Nowickiego.