

 **KALENDARIUM**

Opracowała Barbara Żbikowska¹

**Przegląd ważniejszych wydarzeń
(15 października–15 grudnia 2011)**



18.10. W Warszawie na stacji Metro Wilanowska odbyło się otwarcie wystawy *Metrem przez geologię*, przygotowanej przez Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Ekspozycja umieszczona na antresoli stacji składa się z kilkunastu wielkoformatowych plasz przypominających etapy budowy podziemnej kolei oraz z prawie pięciometrowego przekroju geologicznego, na którym przedstawiono przebieg linii metra na tle skomplikowanej geologii trzeciorzędu i czwartorzędu. W uroczystości otwarcia uczestniczył m.in. dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju. Wystawę będzie można oglądać do maja 2012 r.

19.10. W Katowicach odbyła się konferencja *Dekada zmian: klimat, środowisko, gospodarka, polityka, społeczeństwo* zorganizowana przez Ambasadę Niemiec w Polsce, Polsko-Niemiecką Izbę Przemysłowo-Handlową oraz Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych.

19.10. Zespół naukowców Instytutu Geofizyki Polskiej Akademii Nauk w Warszawie wraz z partnerami z Rosyjskiej Akademii Nauk został wyróżniony nagrodą za wybitne osiągnięcia naukowe na polu prowadzonych wspólnie badań.

Nagrodę za pracę pt. *Elektromagnetyczne badania tektonosfery w rejonie TESH* wręczono na uroczystym posiedzeniu przedstawicieli akademii Polski i Rosji, w ramach Dni Nauki Rosyjskiej w Polsce.

19–20.10. W Warszawie odbył się VIII Kongres Nowego Przemysłu z cyklu Energetyka – Gaz – Paliwa, zorganizowany przez Grupę PTWP SA (Polskie Towarzystwo Wspierania Przedsiębiorczości), wydawcę miesięcznika gospodarczego *Nowy Przemysł* oraz portalu wnp.pl. Przedstawiciele czołowych polskich i europejskich przedsiębiorstw, administracji rządowej, parlamentu i mediów dyskutowali wspólnie o strategicznych zmianach zachodzących w polskim sektorze energii. W kongresie wziął udział Henryk Jacek Jezierski, główny geolog kraju, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska. Minister Jezierski zabrał głos jako panelista podczas części poświęconej gazowi łupkowemu. Dyskusja dotyczyła m.in. oceny możliwości i uwarunkowań rynkowych oraz szacunkowego okresu rozpoczęcia wydobywania.

19–20.10. We Wrocławiu odbyła się II Ogólnopolska Konferencja Naukowa z cyklu Modelowanie Procesów Hydrologicznych, zorganizowana przez Centrum Modelowania Procesów Hydrologicznych (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Politechnika Wrocławska, Uniwersytet Wrocławski), Komitet Gospodarki Wodnej Polskiej

¹Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa; barbara.zbikowska@pgi.gov.pl.

Akademii Nauk, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej Oddział we Wrocławiu, Dolnośląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych we Wrocławiu oraz *Hydroprojekt* Oddział we Wrocławiu.

19–21.10. W Cieszynie odbyło się IV Geosymposium Młodych Badaczy *Silesia 2011* z cyklu Współczesne Trendy w Naukach o Ziemi, zorganizowane przez Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego.

19–22.10. W Poznaniu odbyły się 22. Międzynarodowe Targi Regionów i Produktów Turystycznych *Tour Salon 2011*. Honorowy patronat na targami objęli minister sportu i turystyki, prezydent miasta Poznania oraz Polska Izba Turystyki i Polska Organizacja Turystyczna. Jednym z wystawców był Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, prezentujący na swoim stoisku ofertę dotyczącą geoturystyki.

20–22.10. We Wrocławiu odbyła się międzynarodowa konferencja pt. *Zrównoważona produkcja i konsumpcja surowców mineralnych w Europie – integracja aspektów społecznych i racjonalnego zużycia zasobów* pod honorowym patronatem Jerzego Buzka, przewodniczącego Parlamentu Europejskiego, Waldemara Pawlaka, wicepremiera, ministra gospodarki, oraz Andrzeja Kraszewskiego, ministra środowiska. Organizatorami konferencji byli: Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk, Europejskie Stowarzyszenie Przemysłu Wydobywczego Rud Metali i Kopalini Użytecznych oraz Związek Pracodawców *Polska Miedź*. W sesji plenarnej wziął udział Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju, który omówił kwestie dotyczące efektywnego wykorzystania zasobów – jednego z priorytetów polskiej prezydencji w Radzie Unii Europejskiej.

20–23.10. W Ojcowie odbyło się 45. Sympozjum Speleologiczne w 55. rocznicę założenia Ojcowskiego Parku Narodowego, zorganizowane przez: Sekcję Speleologiczną Polskiego Towarzystwa Przyrodników im. Kopernika w Krakowie, Ojcowski Park Narodowy, Instytut Nauk Geologicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego, Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk, Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt Polskiej Akademii Nauk w Krakowie oraz Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk w Krakowie.

21–23.10. W Bukowinie Tatrzańskiej odbył się VII Zjazd Polskiego Towarzystwa Mineralogicznego pt. *Mineralogical sciences in XXI century: Where do we go?* oraz XVIII Sesja Sekcji Petrologii Polskiego Towarzystwa Mineralogicznego nt. *Migmatites: contemporary views and examples*. Organizatorami tych spotkań byli: Polskie Towarzystwo Mineralogiczne, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Uniwersytet Jagielloński oraz Tatrzański Park Narodowy.

24.10. W miejscowości Syczyn na terenie gminy Wierzbica odbyła się uroczystość uruchomienia pierwszego odwiertu poszukiwawczego za gazem łupkowym z udziałem Henryka Jacka Jezierskiego, podsekretarza stanu w Ministerstwie Środowiska, głównego geologa kraju, oraz Jacka

Krawca, prezesa zarządu PKN *ORLEN*. W rozpoczynającym się tego dnia etapie prac prowadzonych przez spółkę *ORLEN Upstream*, wchodzącą w skład koncernu PKN *ORLEN*, założono wykonanie próbnego odwiertu na głębokość 3000 metrów.

24.10. Ministerstwo Środowiska ogłosiło nabór wniosków o dofinansowanie projektów z Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* w ramach priorytetu II – *Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi, działania 2.2 – Przywracanie terenom zdegradowanym wartości przyrodniczych i ochrona brzegów morskich*. 50 mln euro – to łączna kwota unijnego dofinansowania, o którą mogą ubiegać się twórcy projektów z zakresu rekultywacji terenów powojkowych oraz zdegradowanych przez przemysł i górnictwo, a także przedsięwzięć polegających na zabezpieczeniu osuwisk i budowie umocnień brzegowych. Wnioski można składać od 28 listopada 2011 r. do 16 stycznia 2012 r. Wzory dokumentów oraz szczegółowe informacje niezbędne do składania wniosków dostępne są na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska, pod adresem: www.mos.gov.pl/artukul/70_infrastruktura_i_srodowisko/16910_nabor_wnioskow_w_trybie_konkursowym_w_ramach_dzialania_2_2_poiis.html.

26.10. W wieku 89 lat zmarł prof. zw. dr hab. inż. Zygmunt Glazer, emerytowany profesor Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, zasłużony wychowawca wielu pokoleń geologów i inżynierów budownictwa, wybitny organizator i koordynator badań naukowych, wieloletni kierownik Zakładu Mechaniki Gruntów i Fundamentowania. Budowniczy Warszawy, uczestnik powstania warszawskiego z batalionu *Sokół*, współtwórca polskiej mechaniki gruntów i geologii inżynierskiej i wybitny specjalista w tych dziedzinach.

28.10. W siedzibie Okręgowego Urzędu Górniczego w Lublinie odbyło się spotkanie z przedstawicielami Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska i Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Lublinie. Zebranie miało na celu wymianę doświadczeń oraz rozważenie możliwości podjęcia współpracy w ochronie środowiska naturalnego podczas projektowania i wykonywania prac geologicznych związanych z poszukiwaniem gazu łupkowego na terenie województwa lubelskiego. W trakcie spotkania omówiono kompetencje poszczególnych instytucji, ustalono również zasady współpracy i koordynacji działań niezbędnych do poprawy skuteczności ochrony środowiska i zapewnienia spójnej informacji dla lokalnych społeczności o prowadzonych pracach oraz ich oddziaływaniu na środowisko naturalne.

5.11. W Centrum Promocji Kultury Praga Południe w Warszawie odbyła się zorganizowana przez Parlament Studentów Rzeczypospolitej Polskiej gala wręczenia Nagród Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w konkursie Studenckiego Ruchu Naukowego *Struna 2011*. Jednym z laureatów było Studenckie Koło Naukowe Geologów Uniwersytetu Wrocławskiego, które zajęło I miejsce w kategorii Wyprawa Roku 2011 za zorganizowanie obozu naukowego w Albanii. Przewodniczący koła, Piotr Wojtulek, odebrał statuetkę z rąk ministra nauki i szkolnictwa wyższego prof. Barbary Kudryckiej. Konkurs *Struna 2011* był podsu-

mowaniem aktywności kół naukowych i innych organizacji studenckich w roku akademickim 2010/2011.

5.11. W Grabowcu i Frampolu odbyły się pierwsze spotkania ekspertów z mieszkańcami gmin Lubelszczyzny nt. gazu łupkowego, pod wspólnym hasłem *Demaskujemy mity o gazie łupkowym*. Zorganizowała je prof. Lena Kolarska-Bobińska, poseł do Parlamentu Europejskiego. Eksperti z Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego (Paweł Poprawa i Małgorzata Woźnicka) przedstawili mieszkańcom zagadnienia związane z występowaniem i eksploatacją gazu łupkowego w Polsce. W spotkaniu wzięli również udział przedstawiciele Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie i Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska.

5–6.11. W gmachu Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego odbyła się XLVIII Międzynarodowa Wystawa i Giełda Mineralów, Skał i Skamieniałości, zorganizowana przez Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego oraz Polskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk o Ziemi. Na giełdzie można było zobaczyć ciekawe kolekcje m.in. rzadkie meteoryty, bursztyny z inkluzjami, geody ametystowe, korale szlachetne, skamieniałości. Imprezie towarzyszyła sesja popularno-naukowa.

7.11. W wieku 59 lat zmarł nagle prof. dr hab. Michał Gruszczyński, wybitny paleobiolog, specjalista w dziedzinie geochemii, geolog, którego entuzjastyczny zapał badawczy prowadził do podejmowania badań interdyscyplinarnych. W latach 1977–2007 był on pracownikiem Instytutu Paleobiologii Polskiej Akademii Nauk, ostatnio był związany z Uniwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach, gdzie pełnił funkcje kierownika Pracowni Geologii Instytutu Geografii.

7–9.11. W Bibliotece Narodowej w Warszawie odbyła się XXI Konferencja Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej z cyklu Geoinformacja w Polsce nt. *Informacja przestrzenna dla Polski i Europy*. Spotkanie zorganizowano w ramach prezydencji Polski w Radzie Unii Europejskiej w 2011 r. pod patronatem Jolanty Orlińskiej, głównego geodety kraju.

9.11. W Sosnowcu, na Wydziale Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego, zaprezentowano nowy minerał – gałuskinit – i poinformowano o zarejestrowaniu jego nazwy. Minerał ten odkrył w 2009 r. w tzw. skałach kontaktowych nad jeziorem Bajkał międzynarodowy zespół naukowców pod kierownictwem niemieckiego krytalografa z Uniwersytetu w Bernie, Thomasa Armbrustera. Odkrycie zostało zatwierdzone przez Komisję Nowych Mineralów, Nomenklatury i Klasyfikacji Międzynarodowej Asocjacji Mineralogicznej w lutym 2011 r. i opisane przez odkrywców w *Mineralogical Magazine*. Nazwę nadano na cześć pracowników Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego – dr hab. Iriny Gałuskin i prof. Jewgienija Gałuskina – za ich wkład w mineralogię wysokotemperaturowych skarnów. Irina i Jewgienij Gałuskinowie mają w swoim dorobku ponad 20 minerałów odkrytych w latach 2007–2011. Dzięki nim w 2009 r. Polska trafiła po raz pierwszy na 4. miejsce wśród krajów, w których odkryto najwięcej nowych minerałów.

14.11. W Muzeum Ziemi Polskiej Akademii Nauk w Warszawie odbyło się uroczyste otwarcie wystawy *Geologia w obiektywie*. Prezentowane na niej prace nagrodzono w ogłoszonym przez muzeum konkursie, który patronatem objął Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju. Wśród zaproszonych na otwierającą wystawę wernisaż gości znaleźli się minister Henryk Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Sportu i Turystyki Katarzyna Sobierajska oraz prezes Polskiej Akademii Nauk prof. Michał Kleiber.

Kalendarium już online!

Naszych czytelników pragniemy poinformować, że część *Kalendarium* dotycząca informacji o przyszłych wydarzeniach będzie od tej pory dostępna na naszej stronie internetowej (www.pgi.gov.pl/prz_geol) w zakładce Kalendarium wydarzeń.

Poszukujemy kolorowych zdjęć na okładki *Przeglądu Geologicznego*!

Od teraz dajemy czytelnikom możliwość zamieszczania na okładkach naszego czasopisma zdjęć tematycznie związanych z geologią.

Fotografie muszą być wysokiej jakości (minimum 300 dpi, format A4), bez dających się rozpoznać osób. Do każdej fotografii powinien być dołączony krótki, lecz kompletny opis, a także imię i nazwisko autora.

Zdjęcia prosimy przysyłać na adres e-mail: przeglad.geologiczny@pgi.gov.pl.

Gorąco zachęcamy do współpracy!