



KALENDARIUM

Opracowała Barbara Żbikowska¹

Przegląd ważniejszych wydarzeń² (22 czerwca–15 lipca 2012)



20–22.06. W Centrum Badawczym Instytutu Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk w Warszawie odbyła się konferencja „Science for Industry: necessity is the mother of invention. First Networking Event in the field of modern geochemical applications in geosystem exploration” zorganizowana w ramach projektu ATLAB. Spotkanie poświęcone

było rozwijaniu współpracy pomiędzy sektorami naukowym i przemysłowym w szeroko pojętej dziedzinie aplikacji nowoczesnych metod geochemicznych w eksploracji geosystemu.

22.06. W Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze odbyły się uroczystości z okazji 90-lecia Wyższego Urzędu Górniczego. W sesji historycznej i w wystawie przypominającej najważniejsze fakty i dokonania nadzoru górniczego uczestniczyli przedstawiciele rządu i samorządu, instytucje współpracujące z nadzorem górniczym, osoby reprezentujące największe firmy wydobywające kopaliny w Polsce. Wśród gości obecny był także główny geolog kraju, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, Piotr Woźniak. Wyższy Urząd Górniczy w Katowicach został powołany w dniu 24 czerwca 1922 r. Obecnie nadzoruje 6,5 tys. zakładów górniczych w całej Polsce. Na mocy ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” minister środowiska pełni nadzór nad centralnym organem administracji rządowej, jakim jest prezes Wyższego Urzędu Górniczego.

23–24.06. W Olsztynie koło Częstochowy odbył się IV Jurajski Piknik Geologiczny zorganizowany przez Urząd Gminy Olsztyn i Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Tegoroczna edycja objęta została patronatem Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Geologicznego i stanowiła imprezę towarzyszącą kolejnemu Ogólnopolskiemu Jarmarkowi Kolekcjonerów „Pod Zamkiem”. Popularnonaukowa formuła wydarzenia przyciągnęła do Olsztyna wszystkich zainteresowanych naukami o Ziemi, ale również środowiskiem, kulturą i historią regionu. W krainie białych skał, jaskiń i ruin zamkowych można było poznać przede wszystkim najstarszą historię Jury Krakowsko-Częstochowskiej.

24.06. Na Polu Mokotowskim odbył się festyn z okazji Dnia Ziemi pod hasłem „Dobra energia dla wszystkich”

nawiązującym do obchodów Międzynarodowego Roku Zrównoważonej Energii dla Wszystkich Ludzi. W pikniku jak co roku uczestniczył Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Stoisko PIG-PIB poświęcone zostało surowcom energetycznym – kopalnym paliwom oraz wodom geotermalnym. Odwiedzający je mogli również obejrzyć ekspozycję okazów geologicznych i paleontologicznych, rekonstrukcję wczesnojurajskiego dinozaura *Dilophosaurus wetherili* oraz wziąć udział w konkursach, warsztatach, doświadczeniach i pokazach dla najmłodszych. Na Polu Mokotowskim swoje stanowiska zorganizowało wiele instytucji, m.in. Ministerstwo Środowiska, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy, a także liczne stowarzyszenia, fundacje i koła naukowe.

25–27.06. W Piotrkowie Trybunalskim odbyły się VII Warsztaty Młodych Geomorfologów „Poligeniza rzeźby strefy staroglacjalnej w okolicach Piotrkowa Trybunalskiego” zorganizowane przez Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich i Wydział Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego.

25–29.06. W Olsztynie koło Częstochowy odbyły się zajęcia Letniej Szkoły Geologii 2012, na których można było się dowiedzieć, jak wiele informacji ukrytych jest w jaskiniach i jak je odnaleźć, co skrywa mapa i jak ją czytać, poznać dzieje życia na Ziemi, usłyszeć opowieść o smoku, geologii i nosorożcu włochatym, a także odkryć tajemnice narodzin skał magmowych. Zajęcia częściowo miały charakter warsztatów ukierunkowanych na interaktywność. Organizatorem tegorocznej szkoły tradycyjnie był Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy.

25–29.06. W Krakowie odbyła się międzynarodowa konferencja International Mining Conference 2012 zorganizowana wspólnie przez Akademię Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica i Uniwersytet Nauki i Technologii Anhui w Chinach. Tematyka obejmowała m.in. zagadnienia technik i technologii w górnictwie, zwalczania zagrożeń naturalnych w kopalniach, innowacyjnych technologii w górnictwie, ekonomiki i zarządzania, a także bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

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

²Część Kalendarium dotycząca informacji o przyszłych wydarzeniach jest dostępna na naszej stronie internetowej (www.pgi.gov.pl/prz_geol) w zakładce Kalendarium wydarzeń.

25–30.06. W miejscowościach Rachów na Ukrainie oraz Benatina na Słowacji odbyła się międzynarodowa konferencja *Jurassica X* zorganizowana przez Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Nauk Geologicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego, Instytut Botaniki Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, Instytut Geologiczny Słowackiej Akademii Nauk w Bratysławie, Polskie Towarzystwo Geologiczne oraz Słowackie Towarzystwo Geologiczne.

26.06. W Krakowie w wieku 72 lat zmarł prof. dr. hab. inż. Adam Gawin – wybitny geofizyk, długoletni i zasłużony pracownik Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie, lubiany i ceniony wykładowca. Zajmował się teorią pól geofizycznych, elektromagnetycznych i sprężystych. Wypromował liczne grono dyplomatów i doktorantów. Autor wielu opracowań naukowych, publikacji oraz patentu dotyczącego kwadrupolowych profilowań indukcyjnych. Został pochowany w dniu 3 lipca br. na Cmentarzu Rakowickim w Krakowie.

28.06. W Warszawie odbyło się szkolenie „Niekonwencjonalne złoża surowców energetycznych: gaz łupkowy (*shale gas*), gaz zamknięty (*tight gas*) i ropa z łupków – uwarunkowania geologiczne, poszukiwanie i wydobywanie, wpływ na środowisko” zorganizowane przez Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy pod auspicjami Geocentrum Polska. Uczestniczyli w nim pracownicy jednostek samorządowych (regionalnych dyrekcji ochrony środowiska, starostw powiatowych oraz urzędów marszałkowskich), ministerstwa środowiska, firm naftowych i studenci geologii.

29.06. W Pałacu Prezydenckim odbyła się uroczystość wręczenia nominacji profesorskich. Z rąk prezydenta RP Bronisława Komorowskiego odebrało je 45 uczonych. Tytuł profesora w dziedzinie nauk o Ziemi otrzymali: Łukasz Karwowski z Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, Bogusław Kaszewski z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Jerzy Nitychoruk i Jan Parafiniuk z Uniwersytetu Warszawskiego.

1.07. Prezes Polskiej Akademii Nauk prof. Michał Kleiber powołał z dniem 1 lipca 2012 r. prof. Marka Grada na funkcję dziekana Wydziału III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN. Profesora Grada w pełnieniu funkcji zastępcy przewodniczącego rady kuratorów tego wydziału zastąpił prof. Paweł Rowiński, członek korespondencyjny PAN.

5.07. W Muzeum Ziemi Polskiej Akademii Nauk w Warszawie otwarto wystawę fotografii Barbary Zdano-wicz pt. „Szlakami i bezdrożami wielkopolskiej przyrody”. Autorka zdjęć jest miłośniczką polskiej przyrody, krajo-brazów oraz sztuki fotografowania. Swoimi fotografiami dokumentuje rzeczy przemijające, zderzenia kontrastów i przenikanie się kultur. Wystawę można będzie oglądać do 31 sierpnia br. (więcej informacji na temat wystawy znajduje się na str. 413).

11.07. Z inicjatywy ministra nauki i szkolnictwa wyższego oraz ministra skarbu państwa Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR) i Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. (ARP) podpisały umowę w sprawie finansowania prac badawczych nad eksploatacją gazu łupkowego. Porozumienie umożliwi ścisłą współpracę nauki i przemysłu w badaniach, które pomogą w pozyskaniu wiedzy i technologii niezbędnych przy eksploatacji gazu łupkowego w Polsce. Budżet przeznaczony na realizację programu to 1 mld zł. Połowa funduszy będzie pochodzić ze środków publicznych – po 250 mln zł przekażą NCBiR oraz ARP. Pozostałe 500 mln zł wyłożą przedsiębiorstwa zainteresowane wykorzystaniem wyników badań. NCBiR w ramach tego programu będzie wspierać prace badawczo-rozwojowe nad nowymi technologiami wydobywania gazu łupkowego. Przedsiębiorcy, którzy otrzymają dotację z NCBiR, będą mogli uzyskać od ARP finansowanie na pozostałe wydatki związane z testowaniem i przygotowaniem wdrożenia opracowanych w ramach prac badawczo-rozwojowych rozwiązań. To m.in. tworzenie projektów nowych produktów, prototypów, realizacja programów pilotażowych czy uruchomienie produkcji eksperymentalnej. O finansowanie w ramach programu mogą się ubiegać konsorcja naukowe z udziałem przedsiębiorców. W ramach projektu będą dofinansowane projekty o budżecie od 3 mln zł do 200 mln zł, o okresie realizacji do 36 miesięcy. Konkurs na wspólne projekty naukowo-badawcze zostanie ogłoszony do końca lipca br.

12–16.07. We Wrocławiu odbyło się 23. Walne Zgromadzenie Stowarzyszenia Profesorów Górnictwa (23rd Annual General Meeting of the Society of Mining Professors) zorganizowane przez Politechnikę Wrocławską oraz KGHM CUPRUM Sp z.o.o Centrum Badawczo-Rozwojowe. Society of Mining Professors / Societät der Bergbaukunde istnieje od 1990 r. Zrzesza profesorów ponad 60 uczelni i instytutów górniczych z całego świata. Funkcję prezidenta stowarzyszenia pełni obecnie (od 2011 r.) prof. Monika Hardygóra.

13–15.07. W Lwówku Śląskim odbyło się XV Lwóweckie Lato Agatowe zorganizowane pod hasłem „Bursztyn – złoto północy”. Oprócz kolekcji bursztynów Lucjana Myrty można było zobaczyć ekspozycję granatów i wyroby jubilerskie miasta Turnov (Czechy). Po raz pierwszy w imprezie uczestniczył Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Na stoisku wystawienniczym PIG-PIB przedstawione zostały informacje o bursztynach. Odwiedzający mogli również zgłębić swoją wiedzę o typach wulkanów i rodzajach erupcji wulkanicznych, obejrzeć ciekawe okazy geologiczne skał magmowych wylewnych i głębinowych oraz zapoznać się z ofertą geoturystyczną.

14–15.07. W Wetlinie odbyło się drugie plenerowe spotkanie GIS NIGHT 2012. GIS NIGHT to bezpłatna impreza organizowana przez firmę SmallGIS z myślą o młodych miłośnikach zastosowania GIS (systemu informacji geograficznej) w życiu codziennym i zawodowym.