



KALENDARIUM

Opracowała Barbara Żbikowska¹

Przegląd ważniejszych wydarzeń² (15 lipca–15 sierpnia 2012)



16.07. W Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie odbyło się seminarium pt. „Praktyczne zastosowanie technik satelitarnych w rolnictwie”. Spotkanie zostało zorganizowane z inicjatywy marszałka województwa mazowieckiego, Adama Struzika, przy współudziale Instytutu Geodezji i Kartografii. Do udziału w semina-

rium zaproszono przedstawicieli Ministerstwa Gospodarki, Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Głównego Urzędu Statystycznego, a także ośrodków doradztwa rolniczego z terenu województwa mazowieckiego oraz podlaskiego.

16–18.07. W Lubinie odbył się II Międzynarodowy Kongres Górnictwa Rud Miedzi zorganizowany pod hasłem „Perspektywy i kierunki rozwoju” przez KGHM Polska Miedź S.A., Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa Oddział Lubin oraz Związek Pracodawców Polska Miedź. Kongresowi towarzyszyła wystawa maszyn i urządzeń produkowanych przez firmy współpracujące z zakładami górniczymi KGHM Polska Miedź S.A. lub oferujące swoje rozwiązania techniczne do stosowania w górnictwie rud miedzi. W spotkaniu uczestniczyło ok. 400 inżynierów, naukowców i przedstawicieli firm produkujących sprzęt wydobywczy z 15 krajów świata. Tematyka wygłaszanych referatów była bardzo obszerna, dotyczyła przede wszystkim bazy zasobowej, kierunków rozwoju górnictwa rud miedzi, technologii wydobycia oraz bezpieczeństwa pracy.

17.07. Amerykańska służba geologiczna (United States Geological Survey – USGS) opublikowała raport nt. zasobów niekonwencjonalnych złóż węglowodorów w Polsce – „Potential for technically recoverable unconventional gas and oil resources in the Polish-Ukrainian Foredeep, Poland, 2012”. Z raportu wynika, że zasoby wydobywalne gazu łupkowego w Polsce są średnio ponad dziesięciokrotnie mniejsze, niż wykazały obliczenia Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego.

20.07. Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego opublikowało program współpracy ustalony na X Posiedzeniu Polsko-Rosyjskiej Komisji ds. Współpracy Naukowo-Technicznej, które odbyło się w Moskwie 27 czerwca 2012 r. W programie tym znalazły się następujące badania

geologiczne: „Stratygrafia i paleografia paleogenu i neogenu obszaru północno-wschodniej Polski i obwodu kalininogradzkiego (Rosja) jako element standardowego profilu kenozoiku Europy Północno-Wschodniej” oraz „Geologiczna historia i współczesny stan Zalewu Wiślanego i Mierzei Wiślanej” (Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Oceanologii Rosyjskiej Akademii Nauk); „Subfosylna fauna Cladocera (Crustacea) w osadach jezior Polski i Rosji – różnice i podobieństwa” (Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk, Uniwersytet Łomonosowa); „Long-term geochemical and hydrodynamic processes in zones of saline-fresh water interactions in multiaquifer hydrogeological systems: evaluation and prediction using combined isotopic, monitoring and modeling methods” (Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk, Uniwersytet w Sankt Petersburgu); „Innowacyjne rozwiązania sejsmiki wysokorozdzielczej (*high definition seismic – hds*) w celu zwiększenia rozdzielczości i dokładności odwzorowania struktur wglębnych w oparciu o dane sejsmiki powierzchniowej i pionowego profilowania sejsmicznego (pps)” (Instytut Nafty i Gazu, Instytut Matematyczny im. Władimira Arseniewicza Stieklowa); „Opracowanie metodyki wykorzystania danych geofizyki do monitorowania procesów geodynamicznych w silnie niejednorodnych ośrodkach geologicznych i podziemnych składowiskach oraz przedstawienie założeń projektowych dla konstrukcji aparatury pomiarowej” (Instytut Nafty i Gazu, Instytut Fizyki Ziemi im. Ottona Juljewicza Szmidta Rosyjskiej Akademii Nauk); „Rozwój i ewolucja kriosfery w Antarktyce od eocenu do czasów współczesnych” (Zakład Biologii Antarktyki Polskiej Akademii Nauk, Instytut Badań Antarktyki).

25.07. Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego poinformowało, że 88 projektów otrzyma dofinansowanie na realizację zadań w ramach programu INDEX PLUS 2012, którego celem jest nadanie międzynarodowego charakteru polskiemu czasopismom naukowym lub podniesienie ich międzynarodowej pozycji. Jego budżet wynosi ponad 11 mln zł. Do konkursu ogłoszonego przez ministra nauki i szkolnictwa wyższego w drugiej edycji programu INDEX PLUS mogły być zgłoszone projekty przygotowane przez jednostki naukowe i podmioty działające na rzecz nauki. Łącznie wpłynęło 357 wniosków, które oceniał zespół powołany przez ministra nauki i szkolnictwa wyższego. Wśród zwycięskich projektów znalazły się: „Platforma cyfrowa

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.

polskich czasopism” (Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy) oraz „ACTATO Polonica: wdrożenie kluczowych rozwiązań wzmacniających pozycję Acta Palaeontologia Polonica w czołówce światowych czasopism paleontologicznych” (Instytut Paleobiologii Polskiej Akademii Nauk).

27.07. Na terenie Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie umieszczono pomnikowy głaz narzutowy wykopany podczas prac budowlanych przy ul. Księcia Trojdena w Warszawie. Głaz ważący ponad 14 ton został podniesiony przez 80-tonowy dźwig, przewieziony na ul. Wiśniową i złożony przed gmachem Muzeum Geologicznego PIG-PIB. Specjaliści z instytutu uznali go za cenny okaz z punktu widzenia geologicznego – jest to eratyk przewodni, czerwony granit Haga z Wysp Alandzkich. Skały tego masywu datowane są na 1,6 mld lat.

31.07. Instytut Paleobiologii Polskiej Akademii Nauk został członkiem-założycielem konsorcjum, którego głównym zadaniem jest reaktywowanie działalności wystawieniowej i dokumentacyjnej Narodowego Muzeum Przyrodniczego i zapewnienie odpowiednich do tego warunków lokalowych i finansowych. Członkami konsorcjum są również Muzeum i Instytut Zoologii PAN, Ogród Botaniczny PAN – Centrum Zachowania Bioróżnorodności w Powsinie oraz Muzeum Ziemi PAN. Spodziewane jest włączenie do konsorcjum także krakowskich instytutów Polskiej Akademii Nauk.

5–10.08. W Brisbane (Australia) odbył się 34th International Geological Congress pod hasłem „Unearthing our

Past and Future – Resourcing Tomorrow”. Zgromadził on ponad 5000 uczestników ze 112 krajów całego świata. Wygłoszono ponad 3200 referatów. Najliczniej reprezentowane były Chiny, Rosja i Brazylia. W spotkaniu wzięło też udział 12 osób z Polski. Kongresowi towarzyszyły targi GeoExpo, w których uczestniczyło ok. 150 wystawców. Jednocześnie odbył się również 2nd World Congress of Early-Career Geoscientists, zorganizowany przez YES Network i otwarty dla młodych naukowców (do 35 lat) zajmujących się naukami o Ziemi.

6.08. Podczas 34th International Geological Congress w Brisbane w Australii odbyła się uroczystość wręczenia nagród przyznawanych przez Międzynarodową Unię Nauk Geologicznych (International Union of Geological Sciences – IUGS), m.in. za najlepszy artykuł zamieszczony w 2011 r. czasopiśmie Episodes (2011 Episodes Best Paper Award). W tegorocznej edycji wyróżniony został artykuł pt. „Distribution, discharge and regional characteristics of springs in Poland” (Episodes, 34/4: 244–256), którego autorami są: Wojciech Chełmicki (Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie), Paweł Jokieli, Piotr Moniewski (Katedra Hydrologii i Gospodarki Wodnej, Uniwersytet Łódzki) oraz Zdzisław Michalczyk (Zakład Hydrologii, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie).

9.08. W siedzibie Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie gościła z wizytą nowo mianowana ambasador RP w Chile, Aleksandra Piątkowska. Rozmowy dotyczyły głównie planów nawiązania ściślejszej współpracy z chilijską służbą geologiczną.