

Przygody z geologią

Pierwsze dni czerwca obfitowały w imprezy popularno-naukowe, w których uczestniczyło Muzeum Geologiczne w Warszawie, wspomagane przez pracowników Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego (PIG-PIB). Wydarzenia te miały na celu popularyzację nauki i upowszechnianie wiedzy, między innymi na temat przyrody, w tym przyrody nieożywionej, a także budowanie społecznej akceptacji dla ochrony lokalnych wartości przyrodniczych. Udział w tego typu imprezach władze PIG-PIB traktują jako ważny wkład w edukację geologiczną społeczeństwa.

21. Piknik Naukowy Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik – 3.06.2017. Piknik odbył się na Stadionie PGE Narodowy. Impreza była poświęcona naszej planecie – Ziemi. Nie mogło na niej zabraknąć stoiska Muzeum Geologicznego PIG-PIB, które przygotowało wiele atrakcji. Przewodnym tematem ekspozycji były skały i minerały. Można było poznać podstawowe właściwości minerałów, a także klasyfikację i genezę skał. Była to niepowtarzalna okazja do przyjrzenia się z bliska wielu rodzajom skał i minerałów, które w naturze występują w bardzo odmiennych środowiskach. Odwiedzający mogli własnoręcznie zbadać niektóre charakterystyczne cechy skał i minerałów – m.in. twardość, rysę i magnetyzm. Doskonałą atrakcją dla najmłodszych okazał się model aktywnego wulkanu. Uczestnicy pikniku mogli również wziąć udział w konkursach rozpoznawania skał i dopasowywania ich do różnych środowisk powstawania. Na zwycięzców czekały nagrody w postaci minerałów i publikacji.

Dzień Dziecka w ogrodach kancelarii premiera – 3.06.2017. W tym roku odbył się piknik pod hasłem „Polak mały”. Jego gospodarzem była pani premier Beata Szydło. Muzeum Geologiczne PIG-PIB zorganizowało na pikniku stoisko, w którym dzieci rozpoznawały skamieniałości, robiły gipsowe odlewy tropów dinozaura i brały udział w licznych konkursach i quizach paleontologicznych z nagrodami. Wielkim zainteresowaniem cieszył się konkurs na składanie szkieletu mamuta. Można też było uczestniczyć w miniwykopaliskach paleontologicznych. Największe zainteresowanie najmłodszych uczestników wzbudzały gipsowe figurki dinozaurów, które z wielkim zapałem malowali farbami.

Dzień Ziemi na Polu Mokotowskim – 4.06.2017. Po raz kolejny festyn zamykający obchody Światowego Dnia Ziemi w Polsce odbył się na Polu Mokotowskim w Warszawie. W tym roku PIG-PIB razem z Instytutem Badawczym Leśnictwa, Instytutem Meteorologii i Gospodarki Wodnej i Instytutem Ochrony Środowiska – PIB tworzyły sektor jednostek resortowych Ministerstwa Środowiska. Instytucje te przygotowały wspólnie grę edukacyjną „Naturalnie Natura”, która cieszyła się niezwykłą popularnością. Na zwycięzców gry czekały nagrody. W nawiązaniu do hasła



Ryc. 1. Rozpoznawanie minerałów w stoisku PIG-PIB w kamieniołomie Lipówka pod Częstochową. Fot. R. Musielińska

Dnia Ziemi pracownicy Muzeum Geologicznego przygotowali ekspozycję na temat ochrony georóżnorodności w Polsce. Na licznych planszach zaprezentowali działania, jakie PIG-PIB podejmuje na rzecz ochrony stanowisk i obiektów geologicznych. Część posterową uzupełniały okazy geologiczne ze zbiorów Muzeum Geologicznego, m.in. kość udowa mamuta włochatego z Pyskowic i ząb trzonowy mamuta z Garwolina, trop dinozaura kolczastego oraz najstarszy na świecie trop lądowego czworonoga z Gór Świętokrzyskich, a także okaz amonita z Jury Krakowsko-Częstochowskiej. Okazy można było obejrzeć, a nawet dotknąć i sprawdzić ich ciężar. Eksperti PIG-PIB przez cały dzień odpowiadali na pytania uczestników pikniku, dotyczące znalezisk paleontologicznych i geologicznych atrakcji Polski.

Dzień Bioróżnorodności w kamieniołomie Lipówka – 3.06.2017. Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie, Cementownia Rudniki należąca do CEMEX Polska, stowarzyszenie „Przytulnia” oraz gmina Rędziny zorganizowały piknik naukowy z okazji Dnia Bioróżnorodności. Impreza odbyła się w kamieniołomie Lipówka pod Częstochową. Przygotowano warsztaty przyrodnicze, w tym geologiczne i paleontologiczne, ciekawe doświadczenia chemiczne, a także pokazy eksponatów biologicznych i geologicznych oraz skamieniałości (ryc. 1). Odbyły się też spacerki po ścieżkach przyrodniczych, m.in. geologicznej w kamieniołomie. Wszystkie atrakcje zostały przygotowane przez Wydział Matematyczno-Przyrodniczy Akademii Jana Długosza, Muzeum Geologiczne w Warszawie, Ligę Ochrony Przyrody, Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego oraz Muzeum Częstochowskie.

*Lidia Adach, Maria Andruszkiewicz,
Monika Krzczyńska, Rafał Małek & Włodzimierz Mizerski*