

## Geologia w Wielkopolsce – słowo wstępne

Szanowni Państwo, Drodzy Czytelnicy, przedstawiamy Państwu specjalny numer *Przeglądu Geologicznego* – poświęcony geologii w Wielkopolsce. Pierwotnie miał on być wydany z okazji IV Polskiego Kongresu Geologicznego, który miał być zorganizowany w Poznaniu w dniach 16–18.06.2020 r. przez Polskie Towarzystwo Geologiczne (Oddział Poznański), Instytut Geologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy.

Nadrzędnym celem kongresu miał być przegląd aktualnej problematyki badawczej oraz integracja środowiska polskich geologów. Ponieważ kongres ten byłby znakomitą okazją do wymiany myśli i nawiązania współpracy naukowców i praktyków, oprócz sesji naukowych planowano również trzy sesje plenarne poświęcone wykorzystaniu nauki w praktyce. Pierwsza z nich była przygotowywana we współpracy z PGNiG S.A i miała dotyczyć perspektyw poszukiwań węglowodorów na Niżu Polskim, druga (we współpracy z KGHM *Polska Miedź* S.A.) miała być poświęcona perspektywom wydobywczym w KGHM w aspekcie zagrożeń gazowych i gazogeodynamicznych, natomiast trzecia (we współpracy z Zespołem Elektrowni Pątnów–Adamów–Konin S.A.) miała dotyczyć perspektyw i zagrożeń wydobywania węgla brunatnego w Wielkopolsce.

Niestety, w związku z wyjątkową sytuacją, spowodowaną pandemią COVID-19, władze Polskiego Towarzystwa Geologicznego oraz komitet organizacyjny IV Polskiego Kongresu Geologicznego zostały zmuszone do podjęcia decyzji o przeniesieniu kongresu na rok 2021. Dokładny termin zostanie podany do wiadomości jesienią. Natomiast program kongresu oraz zaplanowane wycieczki nie powinny ulec zasadniczym zmianom.

W niniejszym numerze *Przeglądu Geologicznego* oddajemy w Państwa ręce kilka artykułów, których autorzy chcieli przybliżyć historię geologii w Poznaniu i Wielkopolsce, przekazać informacje dotyczące badań naukowych prowadzonych w Instytucie Geologii UAM, w tym badań nad meteoritem Morasko, problemami hydrogeologii i geologii inżynierskiej w Wielkopolsce, a także ukazać sylwetkę znanego poznańskiego geologa, zmarłego w tym roku profesora Stanisława Lorenca. Liczymy, że lektura tych kilku artykułów zachęci Państwa do bliższego poznania geologii Wielkopolski, chociażby poprzez uczestnictwo w przyszłorocznym kongresie, oraz umożliwi poznanie tematyki badań w ośrodku poznańskim, co może zaowocuje nawiązaniem współpracy.

Z wyrazami szacunku  
Błażej Berkowski, Joanna Rotnicka-Dłużewska  
i Witold Szczuciński



Krater Morasko – odległy zaledwie o kilka kilometrów od Instytutu Geologii UAM – jest przedmiotem interdyscyplinarnych badań dotyczących mineralogii meteorytu Morasko, jak i skutków impaktu. Fot. W. Szczuciński

Morasko impact crater – only a few kilometres away from the Institute of Geology AMU – is a subject of interdisciplinary studies on the mineralogy of Morasko meteorite and the effects of the impact. Photo by W. Szczuciński