

WYDARZENIA

Polska Wyprawa Naukowa do Peru 2012

W okresie 7–21 września 2012 r. w okolicy Kanionu Colca działała Polska Wyprawa Naukowa do Peru (PWNP). W skład PWNP weszli doświadczeni w tym terenie pracownicy naukowcy z Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie i Uniwersytetu Śląskiego (po trzy osoby), po jednym pracowniku Głównego Instytutu Górnictwa i KGHM Polskiej Miedzi S.A. oraz nowicjusze: doktorant Śląskiego Uniwersytetu Medycznego i trzech studentów Akademii Górniczo-Hutniczej. Kontynuowano badania w dziedzinie geologii podstawowej, środowiskowej i tektoniki oraz wykonano opróbowanie dla celów hydrogeologii i petrologii na obszarze Kordyliery Zachodniej Andów w przedziale wysokości 3200–5900 m n.p.m. Do badań laboratoryjnych w Polsce przywieziono kilkadziesiąt kilogramów próbek skalnych i ponad 20 próbek wód termalnych. W celu weryfikacji granic parku, ochrony walorów środowiska i dla potrzeb planowania przestrzennego prowadzono obserwacje w obszarach rozbudowy połączeń drogowych i infrastruktury turystycznej.

Geologiczno-Górnicy (Instituto Geológico Minero y Metalúrgico, INGEMMET) w Limie, pełniący rolę służby geologicznej i zaplecza badawczego dla górnictwa i metalurgii, przygotował list intencyjny współpracy z Akademią Górniczo-Hutniczą, a instytucje zajmujące się obszarową ochroną przyrody, Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado – SERNANP (w skali kraju) oraz Sistema Regional de Áreas Naturales Protegidas – SIRANP (regionalna), podjęły wstępne kroki w celu koordynacji działań w dziedzinie planowania przestrzennego i projektowania geoparków lub wyższych form ochrony na obszarze badań PWNP. Z zadowoleniem przyjęto propozycję podziału projektowanego obszaru na strefy funkcjonalno-przestrzenne, przedstawioną w artykule S. Gałaś i A. Gałasia (2011, Pol. J. Environ. Stud., 20/4A: 67–71), złożonym w bieżącym roku do Ministerstwa Środowiska przez pozarządową organizację ekologiczną Prodem, gdyż był to element, którego brakowało we wstępnym projekcie parku narodowego.



Ryc. 1. Opary nad kipiącymi źródłami na stoku wulkanu Hualca Hualca. Fot. A. Paulo

Kontynuowano też działania informacyjne o pracach PWNP w ośrodkach uniwersyteckich, służbie geologicznej i wśród administracji rządowej i samorządowej. W obecności konsula honorowego RP w Arequipie, Vladimira Soto, parafowano umowę o współpracy między Akademią Górniczo-Hutniczą i Katolickim Uniwersytetem Santa María (Universidad Católica Santa María, UCSM) w Arequipie, jednym z najważniejszych w Peru, który kształci m.in. w zakresie geoturystyki. Do Muzeum Regionalnego UCSM w Dolinie Colca w Yanque przekazano 11 posterów przedstawiających różne zagadnienia geologii regionu, rozwiązywane przez PWNP, tworząc w ten sposób załączek popularnej informacji geologicznej w tym ośrodku. Instytut

Zaniepokojenie budzą inwestycje drogowe w kanionie i zabudowa jego krawędzi przez samorząd miejscowości Cabanaconde, co może przesunąć ten malowniczy fragment z obszaru postulowanego parku narodowego do jego otuliny.

Wydaje się, że po kilku latach poszukiwania kontaktów naukowych ze środowiskiem geologów peruwiańskich i przekonywania miejscowej administracji do działań ochronnych nasze prace zostały dostrzeżone przez liczne gremium i budzą uznanie. Warto je kontynuować. Jako kierownicy pragniemy podziękować wszystkim uczestnikom PWNP za kolejny wysiłek i wspianą atmosferę współpracy.

Andrzej Paulo & Andrzej Gałaś