

II seminarium z cyklu Chłodno o Hydrogeologii oraz II Otwarte Zawody Geologów w Narciarstwie o Puchar Głównego Geologa Kraju Poronin i Białka Tatrzańska, 7–8.03.2011

W dniach 7–8 marca 2011 r. w Poroninie odbyło się II seminarium z cyklu Chłodno o Hydrogeologii oraz II Otwarte Zawody Geologów w Narciarstwie o Puchar Głównego Geologa Kraju. Idea organizacji cyklicznych seminariów powstała w ubiegłym roku, kiedy to zorganizowano pierwsze spotkanie pod tym tytułem. Zeszłoroczne spotkanie podzielone było na pięć paneli tematycznych, podczas których dyskutowano m.in. o wyzwaniach, jakie stoją przed polską hydrogeologią. Rozmawiano wówczas także o kwestiach związanych z wyznaczaniem obszarów ochronnych Głównych Zbiorników Wód Podziemnych i stref ochronnych ujęć wód podziemnych oraz o kierunkach rozwoju geotermii w Polsce. Gościem honorowym spotkania był dr Henryk Jacek Jezierski, podsekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, główny geolog kraju.

W tym roku seminarium rozpoczęło się uczczeniem minutą ciszy pamięci zmarłego kilka dni wcześniej (27 lutego 2011 r.) prof. dr. hab. inż. Andrzeja Zuber, wybitnego pracownika nauki, geofizyka i hydrogeologa. Profesor Zuber był absolwentem Wydziału Geologiczno-Poszukiwawczego AGH, wieloletnim pracownikiem Oddziału Karpackiego Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Krakowie. Był człowiekiem niezwykle pracowitym, służącym swoją ogromną wiedzą innym, wielce zasłużonym dla nauki, autorem znaczących prac w zakresie badań genezy i systemów krążenia wód podziemnych.

Tematem wiodącym tegorocznego seminarium była problematyka dotycząca realizacji projektu związanego z dokumentowaniem i ustanawianiem obszarów ochronnych Głównych Zbiorników Wód Podziemnych, bowiem na 2011

rok planowane jest zakończenie I etapu realizacji tego strategicznego dla polskiej hydrogeologii projektu. Zgodnie z przyjętym harmonogramem w bieżącym roku ukończone zostaną dokumentacje dla 29 zbiorników oraz 15 dokumentacji będzie zreambulowanych. Tak duże przedsięwzięcie, koordynowane przez PIG-PIB, wykonywane z udziałem największych firm geologicznych w Polsce, wymaga rozmów osób zaangażowanych w jego realizację. Spotkanie seminaryjne w Poroninie miało charakter panelowej dyskusji, podczas której w 4 blokach tematycznych szczegółowo omówiono następujące zagadnienia:

- ❑ *Referencyjne bazy danych GIS wykorzystywane w rozpoznawaniu i ustanawianiu obszarów ochronnych GZWP i innych zadaniach prowadzonych w ramach działalności PSH (moderatorzy: dr Małgorzata Woźnicka, PIG-PIB; mgr Krzysztof Nowicki, Hydroconsult Sp. z o.o.);*
- ❑ *Uzupełnienie Metodyki wyznaczania obszarów ochronnych Głównych Zbiorników Wód Podziemnych dla potrzeb planowania i gospodarowania wodami w obszarach dorzeczy w świetle dotychczasowych doświadczeń (moderatorzy: dr Józef Mikołajków, PIG-PIB; mgr Jacek Kapuściński, Polgeol S.A.);*
- ❑ *Katalog działań na potrzeby prowadzenia efektywnej ochrony Głównych Zbiorników Wód Podziemnych – uwarunkowania hydrogeologiczne, prawne i społeczne zakazów, nakazów i ograniczeń dla zagospodarowania obszarów ochronnych GZWP (moderator: dr Józef Mikołajków, PIG-PIB)*
- ❑ *Podsumowanie aktualnych doświadczeń realizacji projektu GZWP oraz przedstawienie programu*



Ryc. 1. Zdobywcy VI lokatowych miejsc w slalomie gigancie mężczyzn. Fot. A. Szymkowiak

realizacji II transzy (moderator: dr Józef Mikołajków, PIG-PIB).

Spotkanie było swobodną rozmową dotyczącą zagadnień związanych z hydrogeologią, dlatego też dyskusja mu towarzysząca dotyczyła także innych tematów, poza tymi przewidzianymi w programie, w tym m.in. projektu związanego z sekwestracją CO₂. Na zakończenie seminarium wspólnie zastanawiano się nad pytaniem *Co powinna przynieść hydrogeologom nowelizacja prawa wodnego?* Po zakończeniu obrad komisja wnioskowa sformułowała zasadnicze wnioski, które wyłoniły się w trakcie dyskusji, w celu przekazania ich do głównego geologa kraju.

Organizacja seminarium stworzyła okazję do spotkania osób związanych z hydrogeologią i gospodarką wodną w kraju oraz wymiany poglądów i doświadczeń na tematy istotne dla środowiska hydrogeologicznego. W seminarium wzięło udział 128 uczestników, przedstawiciele administracji geologicznej (Ministerstwo Środowiska), osób związanych z gospodarką wodną w kraju (Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, regionalne zarządy gospodarki wodnej), uczelni wyższych oraz przedsiębiorstw geologicznych. Obecni byli także przedstawiciele Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa.

Wieczorem, na zakończenie obrad, została przygotowana dla uczestników spotkania wspiana kolacja góralska.

Następnego dnia, we wtorek, na stoku Bania w Białce Tatrzańskiej, odbyła się dla chętnych część sportowa – II Otwarte Zawody Geologów w Narciarstwie o Puchar Głównego Geologa Kraju. Ta część imprezy została zorganizowana na koszt uczestników zawodów oraz ze wspar-

ciem sponsora. Rozegrano slalom gigant w kategoriach indywidualnych i drużynowych. Wśród kobiet pierwsze miejsce zajęła Magda Sedlaczek (*Hydroeko*), a kolejne Magdalena Matusiak (*Hydroconsult Sp. z o.o.*) i Monika Konieczńska (PIG-PIB). Wśród mężczyzn triumfował Jacek Kapuściński (*Polgeol S.A.*), przed Marcinem Zembalem (PIG-PIB) i Grzegorzem Kondem (Przedsiębiorstwo Geologiczne Kraków).

Tak jak w ubiegłym roku najlepszą drużyną zawodów została reprezentacja Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego (Marcin Zembal, Grzegorz Pieńkowski i Monika Konieczńska). Drugie miejsce zajęła drużyna *Polgeol S.A.* (Jacek Kapuściński, Andrzej Albrycht i Jan Wilgat), natomiast na najniższym stopniu podium znalazł się zespół z firmy *Hydroconsult Sp. z o.o.* (Łukasz Sopol, Magdalena Matusiak i Magdalena Woźniak). W zawodach wzięły udział także drużyny z Przedsiębiorstwa Geologicznego Kraków (Grzegorz Kondel, Tomasz Gągulski i Małgorzata Tott) – IV miejsce oraz z *Hydroeko* (Magdalena Sedlaczek, Andrzej Rodzoch i Marta Sokołowska) – V miejsce. Zawodnicy zostali uhonorowani pamiątkowymi dyplomami, zwycięzcy podium otrzymali nagrody rzeczowe, a zdobywcy pierwszych miejsc dostali Puchary Głównego Geologa Kraju. Ponadto wśród wszystkich uczestników zawodów rozlosowano 7 nagród rzeczowych.

Organizatorem zawodów sportowych był Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy przy udziale Przedsiębiorstwa Geologicznego POLGEOL S.A., zaś sponsorem było Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A.

Małgorzata Woźnicka & Maja Kowalska