

XLVII ZJAZD NAUKOWY  
POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOLOGICZNEGO  
W SUDETACH ŚRODKOWYCH

W dniach 22—24 czerwca 1975 r. odbył się 47 Zjazd naukowy Polskiego Towarzystwa Geologicznego, poświęcony geologii i kopalinom użytecznym Sudetów Środkowych oraz przyległej części bloku przedsudeckiego. Siedzibą Zjazdu była

Świdnica. Zjazd został zorganizowany przez Oddział Wrocławski PTG przy współudziale licznych placówek geologicznych, naukowych i resortowych Dolnego Śląska. Pracom Komitetu Organizacyjnego przewodniczył doc. dr hab. Jerzy Kłapciński. Zjazd, przypadający w 30-lecie polskich badań geologicznych na Dolnym Śląsku i działalności geologicznego ośrodka naukowego we Wrocławiu, miał szczególnie uroczysty charakter.

Obfity program zjazdu obejmował: w pierwszym dniu — plenarną sesję naukową, a następnie obrady w 6 sekcjach tematycznych, w dniach 23 i 24 czerwca — konferencje terenowe. Na sesji plenarnej ogłoszono referaty:

J. Kłapciński — Działalność i osiągnięcia wrocławskiego ośrodka geologicznego w trzydziestolecie badań na Dolnym Śląsku,

H. Teisseyre — Rozwój i sekwencja deformacji tektonicznych metamorfiku Sudetów,

K. Dziedzic — Baza surowcowa Sudetów Środkowych i przesudecia oraz perspektywy jej rozwoju.

Obrady w sekcjach tematycznych toczyły się na kanwie szeregu referatów:

- sekcja stratygraficzno-sedymentologiczna — 9 referatów
- sekcja petrologiczna — 7 referatów
- sekcja tektoniczna i geofizyczna — 9 referatów
- sekcja surowcowa — 10 referatów
- sekcja hydrogeologiczna — 11 referatów

Konferencje terenowe poświęcone były następującym zagadnieniom:

- A — Rozwój i sekwencja deformacji tektonicznych serii metamorficznych,
- B — Petrologia i tektonika gnejsów sowiogórskich oraz plutonu strzegomskiego wraz z osłoną,
- C — Ewolucja tektoniczna wschodniej części bloku przesuddeckiego i przydatność gospodarcza jego skał,
- D — Sedymentacja i stratygrafia utworów górnodewońskich, dolno- i górnokarbońskich oraz wulkanizm dolnopermski depresji śródsuddeckiej,
- E — Pozycja geologiczna osadów górnej kredy depresji śródsuddeckiej i rowu górnej Nysy,
- F — Wybrane zagadnienia hydrogeologii wód mineralnych i podziemnych wód pitnych Sudetów Środkowych i przesudecia.

Wydano liczne publikacje związane tematycznie z problematyką Zjazdu. Uczestnicy otrzymali przewodnik zjazdowy o objętości 15,5 arkusza wydawniczego, przygotowany pod redakcją A. Grocholskiego, wydany nakładem Instytutu Geologicznego. Pozostałe materiały ukazały się w Kwartalniku geologicznym, t. XIX, z. 1, Acta Universitatis Wratislaviensis nr 247, Przeglądzie geologicznym nr 4, 5 i 6 z roku 1975 oraz Geologia Sudetica, vol. X, nr 1.

W czasie trwania Zjazdu była czynna ekspozycja „Minerały szlachetne i ozdobne Dolnego Śląska”, przygotowana przez Muzeum Mineralogiczne Instytutu Nauk Geologicznych Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Oddział Dolnośląski Instytutu Geologicznego.

W Zjeździe wzięło udział 216 osób reprezentujących różne ośrodki geologiczne kraju oraz 4 gości zagranicznych.

J. Kłapciński