



Ministerstwo Środowiska

Szanowni Czytelnicy,

W latach dziewięćdziesiątych XX w. w polskiej geologii zaszły fundamentalne zmiany. Wprowadzono system koncesjonowania prac geologicznych, zdejmując z państwa obowiązek finansowania dokumentowania złóż kopalin. Nastąpiła prywatyzacja większości przedsiębiorstw geologicznych, będących wcześniej w strukturze Centralnego Urzędu Geologii. Zakończył się okres finansowania przedsiębiorstw środkami publicznymi a ugruntował się system finansowania poszczególnych zadań geologicznych. Wykonawcy tych zadań wylaniani są w drodze przetargów, zgodnie z ustawą o zamówieniach publicznych. Stan rozpoznania geologicznego, a zwłaszcza bazy surowcowej jest coraz pełniejszy. Poszczególne edycje seryjnych map geologicznych będą zbliżały się do końca ze względu na pokrycie całego kraju mapami szczegółowymi: geologicznymi, hydrogeologicznymi, geologiczno-gospodarczymi. Powstały nowe firmy geologiczne, a uczelnie włączyły się w proces pozyskiwania zleceń. Wreszcie, obserwuje się tendencje do relatywnego zmniejszania się wysokości środków jakie państwo może przeznaczać na geologię. Fakty te przyczyniły się do tego, że trudniej jest teraz pozyskać zlecenia na prace geologiczne. Pojawiają się nawet głosy, że geolodzy powinni się pogodzić z losem zdunów, na których prace w pewnym momencie skończyło się zapotrzebowanie. Myślę, że jest jednak kilka sposobów abyśmy jako geolodzy nie podzielili losu zdunów. Jednym z takich działań może być poszukiwanie nowych form działalności i uświadamianie społeczeństwu, że geolodzy mogą wykonywać inne zadania niż tylko poszukiwanie kopalin. Takim polem perspektywnym jest niewątpliwie problematyka badań geologicznych w rozwiązywaniu zagadnień ochrony i kształtowania środowiska. O docenianiu tych zagadnień może świadczyć dobitnie fakt poświęcenia specjalnego numeru Przeglądu Geologicznego, który trzymacie Państwo w ręku, a który w całości zawiera materiały sesji naukowej pt.: Geologiczne problemy ochrony i kształtowania środowiska w aspekcie zrównoważonego rozwoju.

Zamieszczone artykuły prezentują dorobek badawczy wielu ośrodków naukowych zajmujących się ochroną środowiska. W materiałach przedstawiono istotne zagadnienia dotyczące:

- geologicznych problemów ochrony i kształtowania środowiska w zagospodarowaniu przestrzennym,
- geologicznych problemów ochrony środowiska związanych z gospodarką odpadami,
- ocen oddziaływań przedsięwzięć inwestycyjnych na środowisko.

Publikacje zamieszczone w tym numerze dają przegląd dotychczasowych osiągnięć naukowych i określają kierunki dalszych badań oraz ich metodykę, w tym prognoz i ocen oddziaływania różnego rodzaju przedsięwzięć na środowisko.

Materiały sesji potwierdzają potrzebę szerokiego uwzględniania zagadnień geologicznych w praktycznym rozwiązywaniu problemów ochrony i kształtowania środowiska koniecznych w procesach inwestycyjnych, planowaniu przestrzennym oraz w unieszkodliwianiu odpadów. Ugruntowanie opinii, że w pracach na rzecz ochrony środowiska, geolodzy powinni spełniać niebagatelną rolę, było celem poświęcenia tego specjalnego numeru Przeglądu Geologicznego właśnie zagadnieniom geologicznych problemów ochrony i kształtowania środowiska w aspekcie zrównoważonego rozwoju.

dr Henryk Jacek Jezierski

Dyrektor Departamentu Geologii i Koncesji Geologicznych, Ministerstwo Środowiska

Szanowni Czytelnicy,



W niniejszym, specjalnym numerze Przeglądu Geologicznego przedstawiamy problematykę geologiczną w badaniach nad ochroną i kształtowaniem środowiska. Zawarte są w nim materiały sesji naukowej pt. Geologiczne problemy ochrony i kształtowania środowiska w aspekcie zrównoważonego rozwoju, zorganizowanej przez Katedrę Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, w ramach obchodów jubileuszu 50-lecia Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego. Prezentowane materiały zostały przygotowane przez specjalistów, na zaproszenie organizatorów sesji, i dotyczą zarówno kwestii istotnych w badaniach naukowych, jak i w rozwiązywaniu problemów praktycznych związanych z procesem inwestycyjnym oraz planowaniem i zagospodarowaniem przestrzennym. Jak się wydaje, materiały będą przydatne dla geologów zajmujących się ochroną i kształtowaniem środowiska. Wyrażamy serdeczne podziękowanie Wszystkim, którzy przyczynili się do powstania tej publikacji.

prof. dr hab. Andrzej Drągowski
Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego
doc. dr hab. Włodzimierz Mizerski
Redaktor Naczelny Przeglądu Geologicznego