

MINISTERSTWO ŚRODOWISKA PODPISAŁO UMOWY NA PROJEKTY GEOTERMALNE

W Ministerstwie Środowiska podpisano pierwsze umowy na realizację projektów geotermalnych w ramach programu Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Jego beneficjentami są gminy: Szaflary, Łądek Zdrój, Sochaczew i Sieradz

W ramach programu Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) Geologia i górnictwo Część 1) Poznanie budowy geologicznej kraju oraz gospodarka zasobami złóż kopalin i wód podziemnych, do Funduszu wpłynęło 30 wniosków, z czego 17 uzyskało pozytywną ocenę NFOŚiGW. 5 pierwszych (Szaflary, Koło, Łądek Zdrój, Sochaczew i Sieradz) zostało już zaakceptowanych przez Głównego Geologa Kraju, a pozostałe 12 wniosków czeka na jego decyzję.

Zobacz także: [Norwegia i Islandia wzorem rozwoju energii geotermalnej dla Polski](#)

26 września w Ministerstwie Środowiska zostały podpisane pierwsze umowy na realizację projektów geotermalnych, których beneficjentami są gminy: Szaflary, Łądek Zdrój, Sochaczew i Sieradz.

Duży potencjał zasobów geotermalnych i korzystne warunki geotermiczne w Polsce sprawia, że rozwój geotermii i geotermiki staje się jednym z najważniejszych celów Ministra Środowiska, który umożliwia prowadzenie polityki geologicznej, surowcowej, klimatycznej i poprawy jakości powietrza

Minister Środowiska Jan Szyszko

Minister podkreślił także, że polska energia geotermalna daje możliwość sprostania unijnym wymogom dotyczącym m.in. zmniejszenia emisji gazów do atmosfery.

Dzięki wykorzystaniu geotermii możemy uzyskać bezemisyjną, przyjazną dla środowiska i ludzi energię

Minister Środowiska Jan Szyszko



Projekty, w sprawie których podpisano umowy, to:

- Wykonanie otworu badawczo-eksploatacyjnego Bańska PGP-4 w celu ustalenia zasobów wód termalnych w utworach eocenu numulitowego i mezozoicznych podłoża niecki podhalańskiej, w obszarze górniczym „Podhale1”; wnioskodawca: gmina Szaflary;
- Poszukiwanie wód termalnych otworem LZT-1 w Łądku Zdroju; wnioskodawca: gmina Łądek Zdrój;
- Rozpoznanie możliwości wykorzystania zasobów geotermalnych do celów ciepłowniczych na obszarze Gminy Miasto Sochaczew poprzez wykonanie otworu geotermalnego Sochaczew GT-1 na działce o numerze ewidencyjnym 24/4 obręb ewidencyjny Sochaczew Centrum; wnioskodawca: gmina Sochaczew;
- Rozpoznanie i udokumentowanie zasobów wód termalnych na terenie miasta Sieradz, wnioskodawca: gmina Sieradz.

Zasoby geotermalne

Na obszarze Polski udokumentowano 26 złóż wód termalnych oraz 30 złóż wód o charakterze leczniczym i termalnym. Powszechność występowania oraz odnawialność energii geotermalnej, a także brak zależności od zmieniających się warunków klimatycznych, dają możliwość wykorzystania potencjału geotermalnego w szeregu instalacjach m.in. do ogrzewania pomieszczeń i przygotowania ciepłej wody użytkowej, zastosowania w rolnictwie, balneoterapii i rekreacji.

Aktualnie działa kilka ciepłowni geotermalnych: Bańska, Pyrzyce, Mszczonów, Uniejów, Stargard.