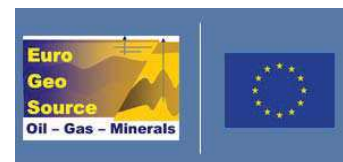




PROJEKT EuroGeoSource



EVROPSKI INFORMACIJSKI SISTEM ZA PODORO POLITIKE TRAJNOSTNE OSKRBE Z ENERGIJO IN MINERALNIMI SUROVINAMI EU INFORMATION AND POLICY SUPPORT SYSTEM FOR SUSTAINABLE SUPPLY OF EUROPE WITH ENERGY AND MINERAL RESOURCES – EuroGeoSource

Duška Rokavec, Jasna Šinigoj

Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, Ljubljana
e-mail: duska.rokavec@geo-zs.si, jasna.sinigoj@geo-zs.si

Podatki o zalogah in virih mineralnih surovin ter mreži plinovodov znotraj posameznih članic Unije obstajajo, vendar jih vsaka država zbira po svoje. Podatki so na različnih nivojih, od lokalnih, regionalnih do podatkov posameznih gospodarskih združb, ki ostajajo poslovna skrivnost. V kolikor želimo zmanjšati odvisnost preskrbe s surovinami iz »tujine« moramo podatke poenotiti – harmonizirati med posameznimi nivoji zbranih podatkov in predvsem med posameznimi državami na ravni EU. Dolgoročna strategija energetske preskrbe evropskih držav temelji na:

- zalogah ogljikovodikov,
- kapacitetah skladišč za ogljikovodike (naravni rezervoarji opušenih naftnih polj),
- mednarodni mreži naftovodov/plinovodov za uvoz ogljikovodikov.

Rešitev tega perečega problema ponuja projekt EuroGeoSource z razvojem evropskega informacijskega sistema za podporo politike trajnostne oskrbe z energijo in mineralnimi surovinami.

Cilj projekta je zagotoviti generalen pregled nad razpoložljivimi prostorskimi informacijami o nahajališčih ogljikovodikov in drugih mineralnih surovin, potencialnimi kapacitetami za skladiščenje plina in nafte (v naravnih zemeljskih strukturah) ter informacij o transportnih poteh za ogljikovodike (naftovodi, plinovodi). Projekt bi združil te informacije o razmerah posameznih držav v celovito sliko, ki bi pripomogla k manjši odvisnosti EU od zunanega trga (nad 50 % energetskih surovin – ogljikovodikov in kovin EU prihaja iz uvoza).

Z organizacijo in harmonizacijo informacijskega sistema na EU nivoju bo zagotovljen boljši pregled nad dejanskim stanjem in razpoložljivostjo energetskih in drugih mineralnih surovin na območju EU, s tem pa bo zmanjšan vpliv in odvisnost od surovin iz »tretjih« dežel. Z razvojem evropskega GIS sistema o lokacijah, lastnostih, virih, zalogah in potencialu mineralnih surovin bo izpolnjen pogoj za vključevanje surovinskega potenciala v sistem prostorskega načrtovanja in identifikacija varovanih območij (v izogib konflikta interesov v prostoru). V projektu, katerega zagonski sestanek je potekal v Utrechtu maja 2010, je udeleženi 14 držav partnerk (večinoma so to nacionalni geološki zavodi in inštituti), vlogo vodilnega partnerja pa je prevzel nizozemski geološki zavod (TNO). Slovenski partner je Geološki zavod Slovenije. Več informacij je na spletni strani projekta: <http://www.eurogeosource.eu/>