



Fondat: 1906

MINISTERUL EDUCAȚIEI CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMÂNIEI
GEOLOGICAL SURVEY OF ROMANIA

*Institut Național de Cercetare-Dezvoltare
în domeniul Geologiei, Geofizicii, Geochimiei și Teledetecției*

COMUNICAT DE PRESĂ

Proiectul ThermoMap

Workshop internațional și reuniunea Comitetului Consultativ al proiectului

Institutul Geologic al României anunță desfășurarea, în cadrul proiectului ThermoMap, a unei reuniuni a Comitetului Consultativ și a unui workshop internațional. Aceste evenimente vor avea loc în perioada 15 – 16 martie 2011, la București, la Muzeul Național de Geologie.

Proiectul **ThermoMap – Cartarea zonelor cu resurse geotermice superficiale pe baza datelor de sol și hidrogeologice** urmărește să ofere o imagine de ansamblu, la nivel european, asupra potențialului geotermic existent în sol la mică adâncime, în vederea încurajării utilizării acestei surse de energie regenerabilă. Proiectul contribuie la realizarea obiectivului stabilit prin documentul **Energie 2020 - o strategie pentru energie competitivă, durabilă și sigură**, adoptat de Comisia Europeană la 10 noiembrie 2010, ca 20% din energia utilizată de Statele Membre să provină din surse regenerabile.

În vederea creării unui sistem unitar de informații geospațiale proiectul are ca obiectiv dezvoltarea interoperabilității și armonizarea datelor care caracterizează potențialul geotermic în Europa. Acest lucru se va materializa prin realizarea unui portal web GIS (Geographical Information System), ce va avea drept scop identificarea, accesarea și reutilizarea informației geografice integrate despre resursele geotermice din cele 8 state europene partenere în proiect. Totodată, portalul web va dezvolta servicii pentru analiza spațială a seturilor de date din diferite țări, precum și vizualizarea informației pe fondul hărților tematice de interes (geologice, geografice, de planificare urbană etc.).

Caransebeș Str. 1, RO-012271, București, Romania

CUI RO 1581793

Tel: +40.21.318.13.29 +40.21.306.04.00 fax: +40.21.318.13.26.

<http://www.igr.ro>

Proiectul ThermoMap, care se desfășoară pe parcursul a trei ani, face parte din European Research Area (ERA), fiind co-finanțat de către Comisia Europeană prin programul ICT-PSP (Information Communication Technologies – Policy Support Programme).

Relații suplimentare pot fi obținute de la Domnul David Bertermann, (University Erlangen-Nuremberg, Germany David.Bertermann@gzn.uni-erlangen.de), coordonatorul proiectului, sau de la Doamna Anca Vîjdea (Institutul Geologic al României, România) anca.vijdea@igr.ro.

Parteneri media: Romantic Fm, Radio România Cultural, Radio Smart FM, Radio Itsy Bitsy, Jurnalul Național, Șapte Seri, comunicatedepresă.ro, Port.ro, onlinegallery.ro, calendarevenimente.ro, copilul.ro, clopoțel.ro, calificativ.ro, grădinițe.com, Ghidul Orașelor, www.isoscel.com , Elixir Press, TeenPress, SensoTV, www.bucuresteni.ro, www.estiri.ro.

Data

11.03.2011