

PROJEKTFORMÁCIÓ

Projekt lezárása: 2011. július

Geotermikus villamos áram- és hőtermelés Magyarországon - Ország-összehasonlító benchmark- tanulmány aktualizálása és a budapesti workshop



Geotermikus projekt Unterhaching-ban, Pumpateszt 2. fúrás, Fotó: Rödl & Partner GbR

Háttér

Magyarország nagyszerű geotermikus lehetőségekkel rendelkezik, ennek ellenére ezen potenciál energetikai célú hasznosításának teljes körű jogi szabályozása még nem került kidolgozásra, valamint részben hiányoznak a szükséges stabil gazdasági keretfeltételek is. Ezen helyzet javítása érdekében a Rödl & Partner GbR a GTN-nel (Geothermie Neubrandenburg) együttműködve 2004-2006 között összehasonlító tanulmányt készített. A tanulmányt a német Környezet-, Természetvédelmi és Reaktorbiztonsági Minisztérium (BMU) a Világbankkal együtt egyenlő arányban finanszírozták. A tanulmány célja egyrészt egy olyan módszer kifejlesztése volt (a Világbank szempontjából), amely az országokat a geotermikus projektek fejlesztésére rendelkezésre álló keretfeltételek szempontjából hasonlítja össze, másrészt

azon akadályok meghatározása, amelyek a fejlődést Magyarországon akadályozzák.

Projekt

2010 és 2011 fordulóján az akkor feltárt akadályokra összpontosítva kerül sor a tanulmány aktualizálására.

A projekt fő célja a geotermikus energia-termelés meglévő jogi és adminisztratív keretfeltételeinek felmérése volt. A felmérés eredményei, valamint a német energiapiacra szerzett tapasztalatok alapján konkrét cselekvési javaslatok születtek azon jogi feltételek megteremtésére, amelyek beruházó barát környezet létrehozásával a mély-geotermikus projektek megvalósítását lehetővé teszik Magyarországon.

Az aktualizáláshoz kapcsolódóan a magyarországi geotermikus újítások is megvitatásra kerültek egy workshop keretében azzal a céllal, hogy az érintett hatóságok know-how-jának kialakítását ezen a területen elősegítsék, és az országok közötti együttműködést is szorosabbá fűzzék.

- Program: a német Környezetvédelmi Minisztérium (BMU) tanácsadói támogató programja
- Pályázat száma (FKZ): 380 01 255
- Ország: Magyarország
- Időtartam: 12/2010 – 07/2011
- Német projektpartner: Rödl & Partner GbR
www.roedl.de GTN – Geothermie Neubrandenburg GmbH, www.gtn-online.de
- Helyi projektpartner: Magyar Bányászati és Földtani Hivatal