



Programul De Cooperare
Transfrontalieră
Ungaria-România 2007-2013



comunicat de presă

29.05.2012

Proiect transfrontalier româno-maghiar „Dezvoltare de sisteme de energie geotermală în rezervoare comune, cu monitorizare”

Primăria Jimbolia, în parteneriat cu Primăria Mórahalom din Ungaria, implementează pe durata a 12 luni, proiectul HURO/1001/135/1.3.1. cu titlul „*Dezvoltare de sisteme de energie geotermală în rezervoare comune, cu monitorizare*”, în valoare totală de 44.279, 05 euro, derulat prin *Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria – România 2007 – 2013*. Bugetul care revine Jimboliei este de 25.775, 00 euro.

Lider de proiect este Primăria Mórahalom din Ungaria, cu care Primăria Jimbolia are experiența încheierii cu succes a unui alt proiect PHARE, în anul 2008, prin care Jimbolia a realizat un Incubator de afaceri.

Una dintre cele mai importante provocări de mediu ce vizează zona de frontieră ungaro-română este sustenabilitatea economică și de mediu, pe termen lung, a valorificării patrimoniului de apă termală, și energie termică exploatat de ambele părți, respectiv, planificat a se exploata în viitorul apropiat. Cererea pentru capacitatea energetică geotermică a rezervelor exploatabile de apă termală, este în creștere. Acestea reprezintă energii alternative, dar, pentru Ungaria, dintre toate țările cu care se învecinează pe întreaga frontieră, proiectarea exploatării există doar cu Serbia, unde funcționează un sistem comun de monitorizare a protecției bazei hidrologice, grație unui program pilot interregional implementat cu succes. Având în vedere că baza hidrologică este un patrimoniu comun al celor trei țări, este necesar și în cazul României un program de dezvoltare, care țintește realizarea unor sisteme cu gestionare comună de monitorizare hidrologică- hidrogeochimică a bazei hidrologice și a zăcămintului de apă termală subterane.

Proiectarea de sisteme geotermice integrate în sistem comun de monitorizare al apelor termale ar face posibilă protejarea, valorificarea sustenabilă a uneia din cele mai semnificative rezerve de apă termală situate în regiunile Câmpiei de Sud și Banatului de Nord, și, totodată, din bazinul Carpat, contribuind în mod semnificativ la funcționarea sustenabilă a celor două orașe, Mórahalom și Jimbolia, la creșterea puterii de atracție locală, zonală și regională, la consolidarea cooperării din zona frontalieră

Proiectul, mulțumită **rezultatelor** sale ce favorizează dezvoltarea durabilă din punctul de vedere al mediului, prezintă nenumărate sinergii cu concepțiile de dezvoltare regională, microregională și locală, pe lângă aceasta, se conectează în mod relevant la strategiile naționale și locale de protecția mediului.

Proiectul susține împămbăntenirea tehnologiilor prietenoase cu mediul, contribuind astfel la obiectivele programului de acțiune al UE pentru protecția mediului, la reducerea poluării și problemelor de mediu, la susținerea echilibrului ecologic optim și la gospodărirea rațională a resurselor naturale.

La **Mórahalom** se va realiza un studiu preliminar de impact geologic și energetic și elaborarea planurilor de execuție avizate, necesare proiectării energetice, tehnologice și de construcție a sistemului conex agrogeotermic și de valorificare a biomasei la Mórahalom. La **Jimbolia** se va elabora documentația studiului preliminar de impact geologic și energetic, necesar proiectării energetice, tehnologice și de construcție a investiției majore de sistem de cascade geotermice, cu valorificare complexă la Jimbolia.

Kaba Gábor,
Primarul Orașului Jimbolia

Primăria Orașului Jimbolia str. Tudor Vladimirescu nr. 81, 305400 Jimbolia, tel. 0256 360764
Persoană de contact: **Kaba Gábor**, tel. 0040 744 320 467

Două țări, un scop, succes comun!



Uniunea Europeană

Fondul European de Dezvoltare Regională

www.huro-cbc.eu www.hungary-romania-cbc.eu

Conținutul acestui comunicat de presă nu reprezintă în mod necesar poziția oficială a UE.