

**Kutatási program**  
**a Körös-medence területén található, magyar-román**  
**határral metszett felszínalatti víztest (GWBs RO-**  
**HU) hidrogeológiai és áramlási viszonyainak**  
**valamint állapotának megismerésére**

**BIHARAQUA**  
**HU/RO/0801/047**

[www.biharaqua.org](http://www.biharaqua.org)

**Projekt menedzser: Lossos László**

**Támogatás forrása:** ETE (Európai Területi Együtműködés)

**Támogatás jellege:** Vissza nem térítendő, 2 forduló

**Projekt időtartama:** 2010. 01.18 – 2011. 04. 30.

**Projekt célja:**

A kutatás célja azoknak a módszereknek a kidolgozása és demonstrálása, amelyek révén a határral metszett vizek jó állapota hatékonyan elérhető, illetve fenntartható, egy célszerűen kiválasztott felszínalatti víztesten.

A kutatásra javasolt terület a Körös-medencében elhelyezkedő, magyar-román határral metszett GWBs RO-HU felszínalatti víztestnek a Berettyó-, illetve a Sebes Körös vízgyűjtőterületére eső része. Ez magában foglalja Magyarországon a Nagy Sárrét, Berettyó-Kálló-köze, illetve a Bihari-sík kistájakat, Romániában a Berettyótól D-re lévő Bihari hegyköz területét és a Bárodi-medencét, a Királyerdő Jád-völgyétől és a Remete-patak által határolt karsztos területeit, illetve a Bihari-mezőség Nagyszalonta és Nagyvárad közötti részét.

A projekt során elvégzendő feladat az említett víztest – amelynek lehatárolásában a két ország között létező szakmai és igazgatási viszonyok játszottak jelentősebb szerepet – tudományos feltárása, közös jellemzése, aktuális állapotának meghatározása.

**Projekt költségvetése:**

Támogatás mértéke: 100%

A projekt teljes költségvetése: 387 930,6 EUR