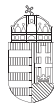


**A DUNÁNTÚLI-
KÖZÉPHEGYSÉGI
KARSZTVÍZSZINT EMELKEDÉS
OKOZTA JELENSÉGEK
ÁLLAPOTRÖGZÍTÉSE,
A VÁRHATÓ EMELKEDÉS
MODELLEZÉSE**

KEHOP-1.1.0-15-2017-00010

SZÉCHENYI 2020

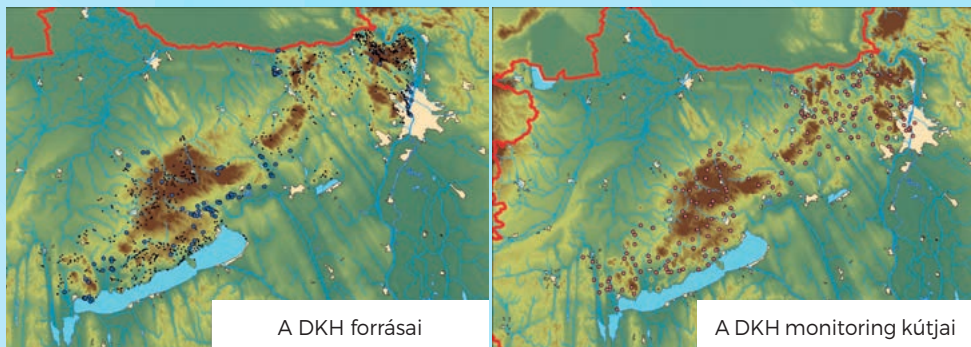


MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



A DKH forrásai

A DKH monitoring kútjai

A PROJEKT TÁRGYA ÉS ÁLTALÁNOS CÉLKITŰZÉSEI

A projekt célja, hogy meghatározza, előre jelezze azokat a területeket a térségben ahol a karsztvízszint emelkedése miatt problémák, gondok jelentkeztek, illetve a későbbiek során jelentkezni fognak. A projekt során a Dunántúli karszt forrásainak felmérésével elkészül egy olyan modell, amely előrejelzi a karszt vízszint alakulását. Az elkészült modell alapján kell elvégezni a DKH fő karsztvíztárolójának állapotértékelését és el kell készíteni a fő karsztvíztároló aktuális karsztvízszint térképét. A regionális léptékű modellen túl szükség van továbbá a kritikus helyeken – ahol a legnagyobb vízkárok jelentkeznek – lokális modellek kialakítására, amik segítik a döntéshozatalt és előrejelzést. A projekt célja a Dunántúli-középhegységi karsztvíz-készletgazdálkodási állapotértékelésén - annak modellezésén keresztül - az emelkedő karsztvízszint okozta jelenségek felmérése, környezetvédelmi, természetvédelmi, földtani feltáró feladatok ellátása, vízkészlet-gazdálkodási feladatok megfogalmazása, észlelő-hálózat állapotfelmérése, felújítása.

A PROJEKT ÁLTAL ÉRINTETT NAGYOBB TELEPÜLÉSEK

Budapest budai kerületek, Tatabánya, Bicske,Tata, Bodajk, Fehérvárcurgó, Csór, Ajka, Várpalota, Várpalota-Inota, Öskü, Pápa-Tapolcafő.

MEGOLDÁSRA VÁRÓ FELADATOK

A Dunántúli-középhegységben a karsztvízszint emelkedés okozta jelenségek felméréséhez, a jövőben még várhatóan jelentkező káros hatások előrejelzéséhez, a fő karsztvíz tároló környezetének állapotértékeléséhez a projekt során a következő főbb feladatok megoldására kerül sor:

1. Vízháztartási modell készítése, állapotértékelés
2. Forráskataszter készítése
3. Monitoring hálózat felmérése, fejlesztése
4. Veszélyeztetett területek felmérése
5. Vízgazdálkodási-vízhasznosítási feladatok, megoldási javaslatok kidolgozása

A projekt megnevezése:

A Dunántúli-középhegységi karsztvízszint emelkedés okozta jelenségek állapotörögztítése, a várható emelkedés modellezése
KEHOP-1.1.0-15-2017-00010
OVF

azonosító száma:

kedvezményezettje:

támogatás összege / intenzitása:

kezdet:

befejezése:

400.000.000 HUF / 100%

2017.10.31.

2020.06.30.