



Távlati vízbázisok diagnosztikai vizsgálata

25.2. Györgytarló

KEOP 2.2.3.C-2008-0002

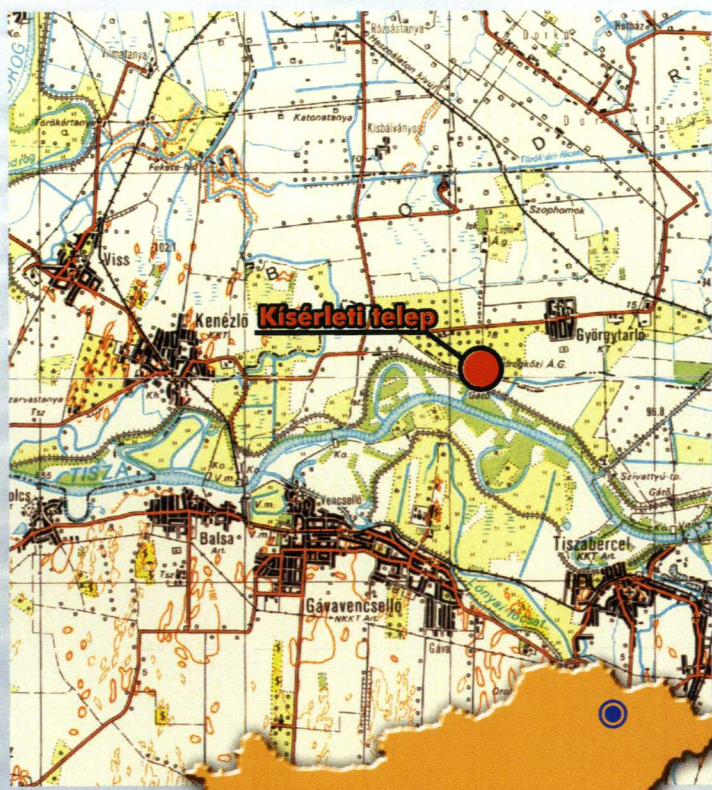
A projekt az Európai Unió támogatásával,
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával
valósult meg.



ÚMFT infovonal:
06 40 638 638
nfu@meh.hu • www.nfu.hu

Befektetés a jövőbe


Új Magyarország
FEJLESZTÉSI TERV



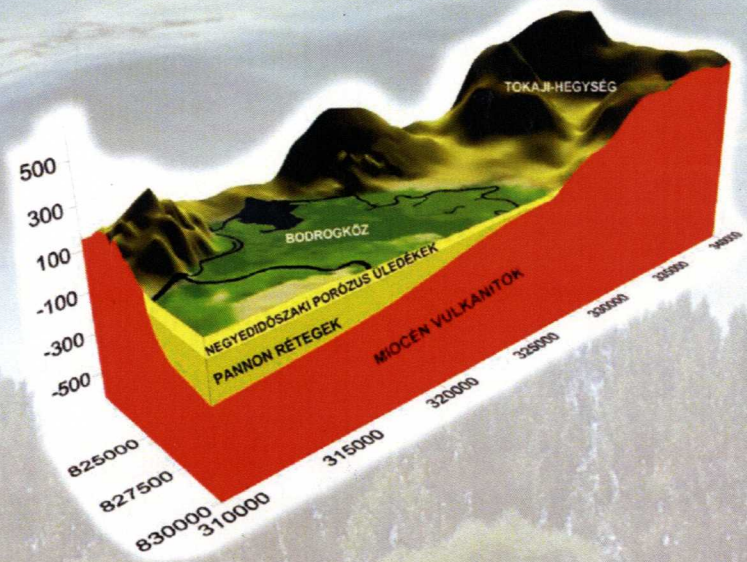
A 25.2. Gyöngytarló távlati vízbázis ismertetése

A tervezett vízkivételi hely a Tisza 567-563 fkm közötti szakaszára esik, a Tisza jobb partján Gávavencsellő település külterületén, a mentett oldalon található.

Tulajdonos:	Magyar Állam
Üzemeltető:	Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (ÉKÖVIZIG)
Előre láthatóan szükséges vízkezelés:	ammónium, vas- és mangántalanítás, gáztalanítás ivóvízellátás
Vízkivétel célja:	A vízbázisról ellátott települések és lakosok száma: jelenleg még nem kiépített vízmű
A diagnosztikai vizsgálatokat végezte:	KSZI Kft.-Geokomplex Kft konzorciuma 2009-2010.
Az összefoglalót készítette:	ÉKÖVIZIG 2010.

Tervezett vízkivétel

A kitermelt víz típusa:	sekély rétegvíz
Megcsapolási mélység (szűrőzés helye):	37-49 m
A vízáadó anyaga:	finomszemcsés homok
Tervezett víztermelés:	22,4 ezer m ³ /nap; 800 m ³ /nap/kút
Termelő kutak tervezett száma:	28 db
Monitoring kutak száma:	7 db
Védőterület mérete:	„A” 3270151 ha „B” 9026049 ha



2

Magyarországon a vízellátást biztosító, jelenleg üzemelő vízbázisokon kívül 75 db még nem hasznosított, kedvező vízbeszerzési adottságokkal rendelkező területet (lokális távlati vízbázist) tartanak nyilván. Ezek a vízbázisok jelentik az ország stratégiai ivóvízterületeit, melyeket a későbbiekben jelentkező ivóvízigények kielégítésére kell fenntartani, illetve abban az esetben, ha a ma üzemelő ivóvízbázisok közül egyeseket - például elszennyeződés miatt - fel kell hagyni, vagy víztermelésüket valamilyen ok miatt korlátozni kell.

Az ország távlati vízigényeinek kielégíthetősége érdekében a vízgazdálkodásért felelős miniszter - a környezetvédelemért felelős miniszterrel egyetértésben - a még igénybe nem vett, kedvező vízbeszerzési adottságokkal rendelkező területeket a 8001/2000. (Kö. Vi. Ért. 5.) KöViM-KöM együttes tájékoztatójával távlati vízbázissá nyilvánította.

A sérülékeny vízbázis védelmét szolgáló védőterületet hatóságai határozattal jelölik ki, telekhatárokhöz igazítva. A védőterületen belül egyes tevékenységekre vonatkozóan a 123/1997. (VII. 18.) Kormányrendelet védőövezetenként eltérő korlátozásokat foganatosít, amelyek figyelembe vétele nagyon fontos a települések rendezési terveinek kialakításánál.

A távlati vízbázis fenntartói és üzemeltetői feladatait az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság látja el. Az üzemeltetési javaslat szerint egyidejű vízszintméréseket kell végezni a törzshálózati kutakkal megegyező gyakorisággal, valamint évente minimum egyszer, lehetőleg kisvíz idején vízminőség ellenőrzést kell végezni. Rendkívüli szennyezés (havária) időszakában a vízmintavétel gyakoriságát, a vizsgált komponensek körét az Észak-magyarországi KTVF-el egyeztetni kell.

Feladat még a védőterület és a megépült kutak karbantartása, valamint a szennyezőforrások állapotában bekövetkező változások aktualizálása. A védőterület 5 évenként felül kell vizsgálni.

A feladatok végrehajtása csak külön erre a célra elkülönített költségvetési források biztosítása esetén oldható meg!



