

Melléklet a HB/17-IKV/00021-11/2026. számú felhívást teljesítő irat bemutatáshoz

A környezeti hatástanulmány (lásd még: KHT) felszíni vizekkel foglalkozó fejezetében a rendelkezésünkre álló, a VGT legutóbbi felülvizsgálatában szereplő vízbázis-lehatárolást vettük alapul, mely korábbi állapotot mutat, mint a Debreceni Vízmű Zrt. nyilatkozatában hivatkozott, a 35900/3782-14/2023. sz. határozatban kijelölt vízbázis-védőterület.

A használt és a hivatkozott határozattal kijelölt védőövezetek összevetése alapján **megállapítható, hogy a határozatban foglalt lehatárolás értelmében a CIVAQUA Programban tervezett tevékenységek közül kevesebb érinti a vízbázist**, ugyanis a Bodaszőlőnél tervezett szivárgó árkok nincsenek a területén. A további szakaszon az érintettség gyakorlatilag azonos a KHT-ban bemutatottakkal.

Előzőek okán **a hatástanulmányban a tervezett tevékenység és az ivóvízbázisok érintettsége kapcsán tárgyalt várható következmények leírását az eltérés miatt nem szükséges módosítani.**

Továbbra is helytálló az alábbi megállapítás:

„A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről” szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet alapján a felszín alatti vízbázisok külső védőterületén tilos olyan tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, melynek jelenléte vagy üzemeltetése következtében csökkenhet a vízkészlet természetes védettsége. A vízbe (20 napon belül le nem bomló) szennyező anyag, illetve élőlény nem kerülhet. A gravitációs vezetékek, a műtárgyak létesítése, a mederburkolás, az új csatornák építése és a Nagyerdei tározó kialakítása több kútcsoport védőterületét érinti. A mederburkolási tevékenység nem, csak a többi beavatkozás jár a fedőrétegek megbontásával.

A vízszállító vezetékek kialakítása nagyon hasonló egy közüzemi vezeték lefektetéséhez. Mindez azt jelenti, hogy hozzávetőlegesen mintegy 2-3 m mélységig, gravitációs vezeték esetében legfeljebb 8 m-ig kell megbontani a fedőréteget. Az új csatornák létesítése és a Nagyerdei tározó esetében ez a mélység a 2-3 m-t nem haladja meg. Mivel a termelő kutak szűrőzése – a legsekélyebbek esetében is – meghaladja a 80 m mélységet, ezért a kivitelezés során sem adódik érdemleges környezeti kockázat. A beavatkozás után tereprendezéssel pedig az eredeti állapot visszaáll.”

A határozat alapján készített Ábrát az alábbiakban mutatjuk be. A védőövezet VGT szerinti lehatárolását a világoskék szaggatott vonallal jelöltük, így az Ábrán látható az eltérés is a két lehatárolás között.

Az Ábra szemlélteti, hogy a tervezett beavatkozások alapvetően a vízbázisok „A” és „B” védőidomait érintik. Tervezett beavatkozás a gravitációs vezeték kiépítése, a Nagyerdei tározó kialakítása és a Fancsikai tározók rekonstrukciója.

Hidrológiai védőidom külső védőövezetét egyedül a Cserei-ér menti területek ökológiai árasztása érinti, ahol a vízügyi igazgatóság korábban rendszeresen belvizes szükség tározást végzett. Ehhez mindössze az alternatív meder vápaszerű kialakítása szükséges földmunkaként.

A tervezett beavatkozások és debreceni vízbázisok védőidomainak elhelyezkedése

