

Tisztelt Hatóság!

A BO/32/05450-30/2024. számú végzésük szerinti további adatpótlási felhívásra az alábbi válaszokat adom.

- 1. „Az előzetes vizsgálati dokumentáció alapján az öntözővíz a rendszerbe a meglévő kútból a tervezett szigetelt tározóba kerül, ahonnan egy elektromos szivattyútelep látja el a tervezett nyomóvezetékeken keresztül a teljes öntözőtelepet, míg a Natura 2000 hatásbecslési dokumentáció alapján, az öntözéshez szükséges vízmennyiséget a jelentős vízhozamú Rányi-forrás fogja biztosítani. A vízkivétel a forrás felszínre bukkanásától délre, a Rányi-forrás mentén - a már korábban kialakított - két tőegysége közül az alsó tőegység víztestéből valósul meg. Kérem a fenti ellentmondás feloldását.*

Az EVD mellékleteként becsatolt, Zsolyomi Tamás által készített Natura 2000 hatásbecslési dokumentáció az EVD-hez képest közel 1 évvel korábban készült (bár dátum nem található a dokumentációban).

Az akkori elképzelés szerint a vízellátás még valóban a források által táplált tavakból történt volna, azonban a tervezés elején cégünk javaslatára azt a verziót a beruházóval közösen elvetettük pontosan a tavak és a források környezetének élővilágára tekintettel.

- 2. Mutassa be részletesen a felszín alatti vízkivételnek a Rányi-1-forrásra, a Rányi-2-forrásra és az általuk táplált tavakra történő hatását a természeti rendszerekre az üzemeltetés során, továbbá adja meg a meglévő kútból korábban felhasznált éves vízmennyiséget.*

Miután elvetésre került a források által táplált tavakból történő vízkivétel, ekkor merült fel az a meglévő kút, amit az egykori Tokaj-hegylajai Állami Gazdasági Borkombinát létesített valamikor az 1970-es években. Annak üzemeltetése a Borkombinát megszűnésével leállt. A kút és a terület is az engedélyes tulajdonába került, azonban a kutat ő nem üzemeltette, így arról nincs információ, hogy korábban mennyi volt a felhasznált vízmennyiség.

A kútból történő vízkivételről (és a forrásokra gyakorolt hatásáról) így üzemelési tapasztalatunk az elmúlt 30 évből nincs. A Geosignal Kft. által készített kútvizsgálat során intenzív termeltetésnél a forrás időszakosan elapadt.

- 3. Mutassa be a tervezett létesítmény üzemeltetése során várható, a Rányi-1-forrásra, továbbá a Rányi-2-forrásra és az általuk táplált tavak élővilágára gyakorolt hatásokat.”*

A vízkitermelés az üzemeltetői szándék szerint a források és a tavak hosszú távú megőrzését szem előtt tartva történik, mivel azok fontos részét képezik a terület turisztikai vonzerejének is (lásd Rányi-piknik). Az öntözés így csak olyan mértékben történik, amely a források, a tavak fenntarthatóságát biztosítani tudja, beleértve a hozzájuk kapcsolódó életközösségek életfeltételeit is.

A kitermelt hasadékvíz ráadásul ugyanabba a földtani közegbe kerül vissza, azaz helyben marad. Ezt a mennyiséget csak a növényzet általi párologtatás csökkenti.

Szatymaz, 2024. október 10.

Faggyas Szabolcs s.k.