

1/B. számú függelék

a település területét érintő vízmű védőövezetek területére vonatkozó tiltások és területhasználati korlátozások

- a) Hernádnémeti Keleti Csúcsvízmű X. telep védőövezetek területére vonatkozó tiltások és területhasználati korlátozások az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság H-7275-19/2003 számú 2003. november 18. napján kelt határozata és az azt módosító, az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 8817-6/2010 számú 2010. június 10. napján kelt határozata alapján**

Belső védőövezet:

A belső védőövezetet be kell keríteni, a kerítés rendeltetésszerű műszaki állapotát fenn kell tartani.

A terület tereprendevezését oly módon kell elvégezni, hogy ott csapadékvizekből visszamaradó pangó vizek ne keletkezessenek, illetve máshonnan ide ne juthassanak.

A vízmű kútjainak védelmét fenn kell tartani szélsőséges időjárási viszonyok mellett jelentkező belvízi elöntések megakadályozására.

A fentiek szerint kialakított belső védőövezet területén kizárólag a vízkivétel létesítményei, valamint a vízkivételhez csatlakozó vízellátó rendszer létesítményei helyezhetők el. Minden egyéb létesítmény kialakítása és tevékenység végzése tilos.

A belső védőövezet területén rendszeresen a vízállásellenőrzés üzemeltetőjének azok a dolgozói tartózkodhatnak, akik ott munkát végeznek és a külön jogszabályban meghatározott rendszeres egészségügyi ellenőrzést igazoló egészségügyi könyvvel rendelkeznek. Belépésre jogosultak továbbá az itt dolgozók munkájának irányítói, valamint az ellenőrzésre jogosult hatósági személyek továbbá azok, akiket a védőterület tulajdonosa erre (így például átmeneti munkavégzésre) esetleg feljogosít. A belépésre engedélyt adó köteles gondoskodni arról, hogy az ideiglenesen ott tartózkodók szennyezést ne okozzanak.

A belső védőövezeten mindenféle mezőgazdasági tevékenység végzése tilos. Tilos a füvesítés trágyázása, műtrágyázása, kezelése növényvédő szerekkel. A terület rendben tartása kizárólag kaszálással megengedett, illetve esetenként mechanikai műveléssel.

A belső védőövezet területén elhelyezett létesítményekben keletkező szenny- és használt vizet nyomáspróbával ellenőrzött, kettősfalú szennyvízcsatornában kell kivezetni a védőterületről úgy, hogy a külső védőövezeten előírt feltételeket kielégítse. A kettősfalú csatorna vízzáróságát havonta kell ellenőrizni a belső védőövezeten kívül elhelyezett szivárgásmentes figyelőakna alkalmazásával, melyben a csatorna és a védőcső közötti gyűrűstérből az esetlegesen elszivárgó vizek összegyűjthetők, majd a külső védőövezeten kívülre továbbíthatók. Az ellenőrzés elvégzését, valamint annak eredményét a vízkivételi üzemnaplóban rögzíteni kell.

Külső védőövezet:

A külső védőövezet területén tilos:

- Minden olyan tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, melynek jelenléte vagy üzemeltetése következtében csökkenhet a vízkészlet természetes védettsége, illetőleg a vízbe (20 napon belül le nem bomló) szennyező anyag, illetve élőlény kerülhet.
- Új közút létesítése.
- Lakótelep, új parcellázás üdülőterület kialakítására.
- Mindennemű szennyvíz, illetve tisztított szennyvíz szikkasztása.
- Szennyvíztisztító telep létesítése és üzemeltetése.
- Települési folyékonyhulladék-lerakó létesítése és üzemeltetése.
- Települési hulladék lerakása.
- Építési hulladék, valamint salak, hamu lerakása (feltöltésben is).
- Temető létesítése és üzemeltetése.
- Folyékony üzemanyagot vagy vegyi anyagot tárolni. A vízmű működtetéséhez szükséges üzemanyag, illetőleg vegyszer tárolását szolgáló fém, illetve műanyag tartályt olyan vízzáró betonmedencében kell elhelyezni, amely a tartály meghibásodása esetén a teljes üzemanyagmennyiséget magában foglalja.
- A bányászat, illetve a fedő vagy vízvezető réteget érintő egyéb tevékenység.
- Házikert, kiskert művelés.
- Az állattenyésztés. Az ÁNTSZ illetékes városi intézetének szakhatósági állásfoglalása alapján háziállatok (kutya, macska és - korlátozott számban - baromfi) tartása megengedhető. Baromfitartás esetén az ólakat úgy kell kialakítani, hogy a talaj és talajvíz szennyeződése kizárt legyen (így például vízzáró kivitellel, zárt hulladékszállítással).
- Szennyvíz, tisztított szennyvíz öntözése, szennyvíziszap tárolása és termőföldön való elhelyezése.
- Állathullák elföldelése, döngutak létesítése és működtetése.
- Hígrágya, trágyalé leürítése.
- Növényvédő szer tárolása és a hulladék elhelyezése is.
- Szerves- és műfrágya raktározása és tárolása.
- Mérgező, erősen mérgező vagy radioaktív anyagok előállítása, feldolgozása, tárolása, lerakása.
- Ásványolaj és -termékek előállítása, vezetése, feldolgozása, tárolása.

Feltételekkel megengedhető tevékenységek:

- Kutató fúrás vagy új kút a - VIZIG engedélye alapján - csak akkor létesíthető,

ha:

- *a vízmű tönkrement kútjának pótlását vagy a vízkészlet mennyiségének, minőségének ellenőrzését szolgálja.*
- *a meglévő vízkitermelés zavarása nélkül (így például más vízadóréteg felhasználásával) további vízkivételt céloz meg.*

- Legeltetés.

- Szerves trágya,- műtrágya,- és a növényvédő szerek használata.

A terület tereprendezését úgy kell elvégezni, hogy ott pangó víz sem elöntésből, sem csapadékból ne keletkezessen. A tereprendezésnél, feltöltésnél csak tiszta föld, vagy helyi anyag használható.

Minden olyan tevékenység tilos, ami a hidrogeológiai védőövezetben nem megengedett.

Hidrogeológiai védőövezet:

Hidrogeológiai „A” védőzóna:

Tilos a védőzóna területén:

- *Lakótelep, új parcellázás üdülőterület kialakítására.*
- *Mindennemű szennyvíz, illetve tisztított szennyvíz szikkasztása.*
- *Önellátást meghaladó állattartás új tevékenységként.*
- *Üzemi növényvédő szer raktár létesítése. Növényvédő szerek tárolása csak mező-gazdasági kistermelő (max. 25 kg össz mennyiség) készletének formájában lehetséges.*
- *Növényvédő szerrel szennyezett csomagolóanyagok, munkaruhák, gépek és berendezések tisztítására, mosására szolgáló helyiséget építeni, növényvédő szereket tartalmazó vizeket kiönteni.*
- *Növényvédő szerek felhasználására szolgáló berendezések tárolása és javítása.*
- *Hígtrágya, trágyalé leürítés.*
- *Új tevékenységként szerves- és műtrágya raktározás és tárolás.*
- *Veszélyes és nem veszélyes hulladéklerakó, ártalmatlanító telep létesítése, üzemeltetése.*
- *Települési szilárd, folyékony, ipari és veszélyes hulladék, mérgező és radioaktív anyagok tárolása, előállítás, lerakása.*
- *Állathullák elföldelése, döngkút létesítése, működtetése.*
- *Szennyvízzel történő öntözés.*
- *Felszíni vízfolyásba szennyvíz, tisztított szennyvíz bevezetése.*
- *Új bányászati tevékenység végzése.*
- *Üzemanyagotöltő állomás létesítése.*

- Olyan tevékenységet végezni, amelynek következtében csökken a vízkészlet természetes védettsége, vagy növekszik a környezet sérülékenysége, illetve 6 hónapon belül le nem bomló károsító anyag kerül a vízkészletbe

Környezeti hatásvizsgálat, illetőleg környezetvédelmi felülvizsgálat illetve ezeknek megfelelő tartalmú egyedi vizsgálat eredményétől mggóően engedélyezhető tevékenységek:

- Szennyvíztisztító telep, valamint szennyvízcsatorna átvezetés létesítése és üzemeltetése.
- Építési törmelék lerakása.
- Szerves- és műtrágya, növényvédőszer alkalmazása.
- Házikertek, kiskertművelés.
- Mérgező anyagokkal nem dolgozó üzemek, megfelelő szennyvízelvezetéssel.
- Növénytermesztés.
- Legeltetés, háziállat tartás.
- Tisztított szennyvízzel való öntözés.
- Szennyvíziszap termőföldön való elhelyezése.
- Üzemanyagtöltő állomás üzemeltetése.
- Fúrás, új kút létesítése.
- A fedő- vagy vízvezető rétegeket érintő egyéb tevékenység.

Új lakó és egyéb épületek létesítése kizárólag a közmű csatornára való csatlakozással engedhető meg. Ezzel egyenértékű szennyvízelhelyezés csak ott engedélyezhető, ahol a szennyvíz csatornahálózat nincs kiépítve.

Minden olyan tevékenység tilos, amely a hidrogeológiai „B” védőzónában tiltott.

Hidrogeológiai „B” védőzóna:

Tilos a védőzóna területén:

- Ipari szennyvízszikkasztás.
- Települési folyékonyhulladék-lerakó létesítése.
- Erősen mérgező és radioaktív anyagok előállítása, feldolgozása, lerakása, ilyen hulladékok tárolása, lerakása.
- Hígtárgya, trágyalé leürítés.
- Növényvédőszer tárolás és - hulladék elhelyezés új tevékenységként.
- Veszélyes hulladéklerakó, ártalmatlanító telep létesítése, üzemeltetése.

- Felszíni vízfolyásba tisztított, vagy tisztítatlan szennyvíz bevezetése.
- Olyan létesítmény elhelyezése, melynek jelenléte, vagy üzeme a talajvíz készlet minőségének károsodását okozza
- Olyan tevékenységet végezni, melynek következtében csökken a vízkészlet védettsége, vagy növekszik annak sérülékenysége

Környezeti hatásvizsgálat, illetőleg környezetvédelmi felülvizsgálat illetve ezeknek megfelelő tartalmú egyedi vizsgálat eredményétől Riggóen engedélyezhető tevékenységek:

- Lakótelep, új parcellázás üdülőterület kialakítása.
- Szennyvízcsatorna átvezetése.
- Házi szennyvíz szikkasztása.
- Települési hulladéklerakó létesítése, üzemeltetése.
- Települési folyékonyhulladék-lerakó üzemeltetése.
- Házikert, kiskertművelés.
- Növénytermesztés
- Műtrágya, növény védőszerek alkalmazása.
- Növény védőszerek eszközök mosása, hulladékvizek elhelyezése.
- Szennyvízöntözés.
- Szennyvíziszap tárolása, illetve termőföldre történő kihelyezése.
- Hígtrágya, trágyalé kijuttatása termőföldre.
- Szerves- és műtrágya raktározása és tárolása
- Veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely kialakítása, üzemeltetése
- Mérgező és radioaktív anyagok tárolása, előállítása
- Ásványolaj termékek vezetése, tárolása
- Üzemanyagtöltő állomás létesítése, üzemeltetése
- Önellátást meghaladó állattartás.
- Állatok elföldelése, döngkutak létesítése, üzemeltetése.
- Bányászat
- A talajvíz készletet érintő vízkivétel létesítése, üzemeltetése
- A fedő- vagy vízvezető réteget érintő egyéb tevékenység.

b) Bőcs ÉRV ZRt. X/b. telep vízbázis (Sajóladai Vízmű) hidrogeológiai védőövezet „A” és „B” zónája kialakítására és használatára vonatkozó előírások és korlátozások az Észak-magyarországi

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 16.387-1/2008 számú 2008. október 31. napján kelt határozatának 3. pontja alapján

- 3.1 A hidrogeológiai védőövezeten belül nem végezhető olyan tevékenység, amelynek következtében:
 - csökkenhet a vízkészlet természetes védettsége,
 - 6 hónapon belül le nem bomló, illetve olyan lebomló anyag juthata felszín alatti vízkészletbe, amely annak minőségét, felhasználhatóságát károsítja,
 - olyan mértékben megváltoznak (megváltozhatnak) a hidraulikai viszonyok, hogy az a tervezett vízkivételre hátrányos.
- 3.2 A hidrogeológiai védőövezeten tilos olyan létesítmény telepítése, amelynek jelenléte vagy üzeme a vízbázison a víz minőségét, mennyiségét veszélyezteti) károsítja.
- 3.3 A hidrológiai védőövezet területé új építmény csak akkor engedélyezhető, ha annak szennyvíz elhelyezése közműcsatorna hálózatra való rákötéssel biztosított. A közműcsatorna kiépítéséig a szennyvíz vízzáró tárolóban történő gyűjtése és rendszeres ürítése, szállítása is elfogadható. A szennyvízcsatorna kiépítését követően a létesítményt a közcatornára rá kell kötni, a visszamaradó vízzáró szennyvíztároló szakszerű felszámolásáról intézkedni kell.
- 3.4 A hidrogeológia védőövezet területén a szennyvízszikkasztás, szennyvízön-tözés, szennyvíziszap lerakása tilos!
- 3.5 Mezőgazdasági művelési területen a növénytermesztést úgy kell végezni, hogy az a vízkészletet ne szennyezze. Ennek érdekében a tevékenység végzése során fokozott figyelemmel kell betartani a vizek mezőgazdasági eredetű nitrát szennyezéssel szembeni védelemről szóló, a 81/2007. (IV.25.) és 27/2006. (11.7.) Korm. rendelettel módosított 49/2001. (IV.3.) Korm. rendelet előírásait, illetve a helyes mezőgazdasági gyakorlat szabályait.
- 3.6 Növényvédőszer alkalmazására indokolt esetben a B.-A.-Z. Megyei Növényés Talajvédelmi Szolgálat 1878/1-05/2003. és 1879/1-05/2003. számú szakhatósági hozzájárulásában foglalt betartása mellett kerülhet sor. Növényvédőszer légi úton történő kijuttatása (légi permetezés) tilos!!!
- 3.7 Az önellátást meghaladó új állattartó telepek létesítése a hidrogeológiai védőövezet „A” zónájában tilos, a „B” zónában egyedi vizsgálat eredményétől függően engedélyezhető.
- 3.8 A már meglévő és az önellátás mértékét meghaladó állattartás a hidrogeológia védőövezetekben egyedi vizsgálat eredményétől függően a továbbiakban akkor engedélyezhető ha biztosított a tevékenység során keletkező trágya, csurgalékvíz olyan gyűjtése, kezelése, tárolása, amely kizárja a talaj és vízszennyezés lehetőségét.
- 3.9 Önellátás céljára történő állattartásnál is biztosítani kell az álak aljzatának vízzáróságát, a keletkező trágya, a trágyalé és a szennyezett csurgalékvizek vízzáró aljzaton és vízzáró tárolóban történő gyűjtését, ártalommentes elhelyezését.
- 3.10 A védőövezet területén a keletkező kommunális hulladékot zárt edényzetben kell gyűjteni, a rendszeres elszállítást biztosítani kell. Az illegális hulladéklerakás megelőzése érdekében a

területileg illetékes önkormányzatnak ...határozottan fel kell lépnie. Az esetlegesen kialakult illegális hulladéklerakást haladéktalanul fel kell számolni!

- 3.11 Ipari, szolgáltató, mezőgazdasági üzem, kereskedelmi, gazdasági épület, istálló, stb. akkor telepíthető, ha a létesítményben használt, tárolt, szállított vízszennyező anyagok az üzemszerű működés közben nem kerülhetnek a talajra, felszínre, vagy felszín alatti vizekbe, valamint biztosított, hogy az esetleges szennyezést észlelik és a bekövetkezett rendkívüli szennyezés is rövid időn belül eltávolítható
- 3.12 Olyan vegyi anyaggal, amely a vizet károsítja, vagy amelyből a víz minőségét károsító anyagok oldódhatnak ki, csak zárt építményben szabad dolgozni, és azt csak zárt építményben szabad tárolni.
- 3.13 Vízre károsító folyékony anyagok tárolására szolgáló létesítmény csak úgy telepíthető, hogy annak állapota kívülről bármikor ellenőrizhető legyen. A tároló tartály olyan vízzáró fallal kármentő tartályban kerüljön elhelyezésre, amely meghibásodás esetén a teljes tárolt folyadékmennyiség felfogására alkalmas.
- 3.14 Vízre veszélyes anyagot szállító távvezeték az „A” védőövezeten nem vezethető keresztül. Ilyen vezeték a „B” védőövezetben akkor engedélyezhető, ha a vezeték védelmét megteremtik és gondoskodnak annak rendszeres ellenőrzéséről; továbbá a vezeték csőtörést jelző berendezéssel és az anyagszállítást csőtörés esetén azonnal leállító automatikával látják el.
- 3.15 Az „A” védőövezeten új bányát nyitása tilos! Az „A” és „B” védőövezetben fúrás, új víztermelő kút létesítése, a fedő- vagy vízvezető réteget érintő egyéb tevékenység csak egyedi vizsgálat eredményétől függően engedhető meg.
- 3.16 A hidrogeológia védőövezetében már meglévő bányát, fúrás, víztermelő kút fennmaradása és üzemeltetése, fedő- vagy vízvezető réteget érintő egyéb tevékenység további gyakorlása csak egyedi vizsgálat eredményétől függően engedélyezhető.
- 3.17 A Felügyelőségünket szakhatóságként minden olyan tevékenység, létesítmény, vagy építmény engedélyezési eljárásába be kell vonni, amelynek gyakorlása, létesítése, üzemeltetése a vízbázis vízkészletét veszélyeztetheti.