



KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI MINISZTERIUM



**KÖZÉP-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**

Ügyszámunk: 21818/06.
Iktatószámunk: 28042/07.
Ügyintézőnk: Kovács Hajnalka
dr. Szauder Orsolya

Ügyfél azonosító (KÜJ): 100164666
Telephely azonosító (KTJ): 100551890
EOV koordináták: x: 174200
y: 546720

Tárgy: Szentantalfa 0116/33 hrsz. alatti ingatlanon hulladék lerakási tevékenység felhagyására és a lerakó lezárására, utógondozására vonatkozó környezetvédelmi működési engedély határozat

HATÁROZAT

1.00 Szentantalfa Község Önkormányzata (székhelye: 8272 Szentantalfa, Fő u. 39., statisztikai azonosító jele: 15431631-7511-321-07) részére Szentantalfa, 0116/33 hrsz. alatti ingatlanon található hulladéklerakóban **a lerakási tevékenység felhagyására és a lerakó lezárására, utógondozására** - a Blautech Humán és Környezetvédelmi Szolgáltató Kft. (8200 Veszprém, Hársfa u. 39.) által készített környezetvédelmi felülvizsgálat, valamint rekultivációs és intézkedési terv alapján -

környezetvédelmi működési engedélyt

adok, egyidejűleg

kötelezem

a szükséges környezetvédelmi intézkedések megtételére.

2.00 A tevékenység jellemzői, a lerakó jelenlegi állapotának bemutatása:

2.01 A hulladéklerakó Szentantalfa község közigazgatási területén, a 0116/33 hrsz. alatti ingatlanon található.

A lerakó tulajdonosa és üzemeltetője Szentantalfa Község Önkormányzata.

A hulladéklerakó a község lakóterületétől DK-re, attól mintegy 1200 méter távolságban helyezkedik el. Aszfalt, illetve betonburkolatú úton, az utolsó 200 méteres szakaszon pedig földúton közelíthető meg.

A lerakót ÉK-ről egy földút határolja, melyet a lerakó szélének a vonalában, a kerítés folytatásaként sorompóval lezártak. A földút túloldalán szőlő és

Telefon: (22) 514-300
Telefax: (22) 313-564

Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1.
Levélcím: 8002 Székesfehérvár Pf.: 137
Kérik, hogy válaszukban hivatkozzanak az ügyiratszámunkra!
Y:\DokuTar\Kiadmany\2007\21818-06-1.doc

Ügyfélszolgálat: (22) 514-310
Ügyfélfogadási idő:
Hétfő-csütörtök: 9⁰⁰-15⁰⁰
Péntek: 9⁰⁰-12⁰⁰

gyepterületek helyezkednek el. A Balaton-felvidéki Nemzeti Park területe a lerakótól ÉK-re és K-re, mintegy 400 méterre kezdődik.

A hulladéklerakótól ÉNy-ra gyepterület található erdőfoltokkal.

DNy-i irányban a hulladéklerakó mellett kb. 300 m szélességben gyepterület, majd erdős dombhát mögött, a lerakótól kb. 350 m távolságban a Csorsza-patak folyik. Tagyon község a lerakótól Ny-ra 600 m távolságban fekszik. Ebben az irányban kb. 800 m-re a Balaton-felvidéki Nemzeti Park területe található.

DK felől dolomitmurva bánya helyezkedik el kb. 150 m szélességben. A bánya mögött mintegy 500 m széles gyepterület, majd erdő található. A hulladéklerakótól D-re 3-3,5 km távolságban helyezkedik el a Balaton.

Az építési és bontási hulladék lerakása a dolomitmurva bánya letermelt részének gödrében kezdődött el az 1970-es évek elején. A gödör feltöltése után a lerakás tovább folytatódott és napjainkban is tart. Szentantalfa, Szentjakabfa, Balatoncsicsó, Óbudavár és Tagyon települések lakossága helyezi el itt építési és bontási hulladékait. Szentantalfa Község Önkormányzata időnként gondoskodik (vállalkozó megbízásával) a hulladék elegyengetéséről, tömörítéséről és ideiglenes földtakarásáról. Jelenleg a hulladéktest felszíne az ÉK-i oldalon a terepszinten kezdődik és DNy felé fokozatosan magasodó rézsúval emelkedik ki az eredeti terepszintből. A DK-i oldalon a rézsú magassága eléri a 4 métert, a D-i saroknál (a lerakás jelenleg itt történik) a 6 métert is. A hulladéklerakó tetejét és a rézsűket ideiglenes földtakarással látták el, ezeket sűrű, lágyszárú növényzet nőtte be. A kaputól ezen keresztül földút vezet a lerakó D-i sarkánál jelenleg is művelés alatt álló részhez.

A hulladéklerakóban elhelyezett hulladék mennyisége a geodéziai felmérés és a geoelektromos szondázás adatai alapján becsléssel került megállapításra.

A hulladéklerakással érintett terület kb.: 9000 m²

A lerakott hulladék maximális vastagsága: 7,2 m

A lerakott hulladék mennyisége kb.: 40 000 m³

A lerakó üzemelése alatt lerakott hulladék összetétele 95 %-ban inert hulladék, 5%-ot meg nem haladó arányban – az illegális elhelyezésből eredően - vegyes kommunális hulladék.

A lerakót 3 oldalról drótkerítéssel körbekerítették, a negyedik oldalon a lerakót falszerű körakás és sűrű bozotos növénytáv határolja. A lerakóhoz vezető földutat lakattal ellátott sorompó zárja le, a kulcs a Polgármesteri Hivatalban található. A lerakó őrzése nem biztosított.

A lerakó épített aljzatszigeteléssel, csurgalékvíz gyűjtő-, kezelő rendszerrel, depóniagáz gyűjtő-, kezelő rendszerrel, övárokkal, épülettel, hídmérleggel nem rendelkezik.

2.02 A hulladéklerakó kategóriája: „A” kategóriájú inert hulladék lerakó.

3.00 A hulladéklerakó felületének műszaki rekultivációra történő előkészítésére vonatkozó előírások:

3.01 A hulladéklerakón a hulladék lerakását megtiltom, ezzel a **tevékenység felhagyásának keretében a hulladéklerakó bezárását** rendelem el.

3.02 A 0116/33 hrsz. alatti **területrész határán kívül eső hulladékmennyiséget** a 0116/33 hrsz. alatti terület D-i sarkánál található területre, illetve a K-i részre

kell **átrakni** úgy, hogy a hulladéktest magassága a 175,0 mBf magassági szint közelében alakuljon ki!

- 3.03** A tereprendezés során a **lerakó felületét** egyenletesen 3 %-os DNy-i irányú **eséssel** kell **kialakítani!** El kell végezni a meglévő **részűk rendezését** oly módon, hogy a lejtés ne haladja meg az 1:2 arányt.
- 3.04** A **hulladéktest formázása** során alkalmassá kell tenni azt a záróréteg fogadására, hogy a vegetációs réteg megvalósítása után a terület tájképi megjelenése a lehető leggyorsabban közelítse meg a lerakó előtti terepadottságokat.
- 3.05** A hulladéklerakó felszínére terelődő csapadékvizek lehető leggyorsabb elvezetése érdekében a hulladéklerakó felszínének megfelelő lejtéssel történő kialakítása és a meglévő hulladék átrendezése mellett a hulladék felszínének 0,3 m-es feltöltésenkénti **tömörítését** kell elvégezni!
- 3.06** A hulladéklerakó felszínéről, az ÉK-i oldalon kialakult fás szárú vegetációt - **rekultivációs réteg kialakítását megakadályozó növényzetet - el kell távolítani.**

4.00 A hulladéklerakó felső zárórétegének kialakítására vonatkozó előírások:

4.01 A hulladéklerakó rekultivációját a végleges záróréteg rendszer kialakításával **1 ütemben** kell elvégezni.

4.02 A **végleges felső záróréteg rendszert** az alábbiak szerint kell kialakítani:

- Kiegyenlítő réteg:

30-50 cm építési törmelék, takaró föld

- Szigetelő réteg:

A felületen 2 x 25 cm tömörített vastagságú, $k \leq 5 \times 10^{-9}$ m/s szivárgási tényezőjű, természetes agyag szigetelőréteg, vagy ezzel hidraulikailag egyenértékű iszapos bánya homok és 5-10 % bentonit keverékéből kialakított, minimálisan 2 x 20 cm tömörített vastagságú, $k_{eredő} = 1,5-2,8 \times 10^{-9}$ m/s szivárgási tényezőjű szigetelő réteg

A részűn 30-50 cm vastagságban építési törmelék, takaró föld

- Szivárgó réteg:

25 cm vastagságban kavics, közúzalék, a részűkön osztályozatlan kavics réteg.

- Fedőréteg:

- 25 cm gyökérező réteg, erősen kötőrmelékes tömör anyagból
- 75 cm altalaj (bánya meddő, homok, lösz)
- 25 cm humuszréteg.

- Vegetációs réteg:

Gyepnövények és egyszerű cserjefajok

4.03 A végleges felső záróréteg **kialakításának határideje: 2009. december 31.**

- 4.04** A rekultivációs munkák során minden körülmények között **biztosítani kell** az építésre vonatkozóan a hatályos jogszabályban az **üdülőtérületre előírt zajterhelési határértékek teljesülését.**
- 4.05** A rekultiváció és az utógondozás során a tevékenységet helyhez kötött **diffúz légszennyező forrás kialakulásának kizárásával** - a porkibocsátás /levegőterhelés/ megakadályozása megfelelően végzett tömörítéssel és takarással, száraz időben locsolással - kell **végezni.**
- 4.06** A végleges felső záróréteg **vegetációs rétegét** a területre jellemző gyepalkotó növényekkel és őshonos cserjékkel (*Prunus spinosa*, *Crataegus monogyna*, *Cornus mas*, *Euonymus verrucosa*, *Sorbus torminalis*, *Corylus avellana*) kell kialakítani.
- 4.07** A talajtakaráshoz alkalmazott **fedőréteg** esetén olyan humuszt vagy komposztot kell használni, mely nem okoz flóraszennyezést, így elkerülhetővé válik a lerakót övező terület elgyomosítása.
- 4.08** A kialakított **szigetelőréteg vízzáróságát** folyamatosan ellenőrizni és dokumentálni kell.
A vizsgálatok benyújtásának határideje: a szigetelő réteg kiépítését követő 30. nap.
- 5.00 A hulladéklerakó utógondozására vonatkozó előírások:**
- 5.01** A hulladéklerakó felszín alatti vízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából a lerakó területén kialakított Balatoncsicsói Kistérségi Vízbázis 3. sz. karsztvíz figyelőkútjában **félévente** meg kell mérni a nyugalmi **vízszintet**, valamint **félévente** vízmintát kell venni és annak **vizsgálatát** el kell végezni.
A vizsgálandó paraméterek: pH, fajlagos vezetőképesség, össz. keménység, KOI, ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, szulfát, toxikus fémek (Cr, Zn, Ni, Pb, Hg, Cu, Cd, Se), TPH.
- 5.02** A vízmintákat arra jogosultsággal rendelkező, **akkreditált** szervezettel kell megvetetni, a vizsgálatokat akkreditált laboratóriumban a vonatkozó rendeletben foglalt szabványos mérési módszerrel, (B) szennyezettségi határértékre kell elvégezni.
A vizsgálatok eredményeit kiértékelve, az összefoglaló jelentés részeként be kell nyújtani a Felügyelőségre.
- 5.03** A vizsgálati eredmények függvényében **3 év elteltével** a féléves mintázási gyakoriság **kérelemre csökkenthető.**
- 5.04** A vízmintavételezés időpontját a **mintavételezés előtt 15 nappal** a Felügyelőségre be kell jelenteni.
- 5.05** Az utógondozási időszakban az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről a Felügyelőséget **8 napon belül értesíteni** kell.
- 5.06** Az utógondozás időszakában szükséges **egyéb ellenőrzések:**
- 5.06.1** A hulladéklerakó megközelítését szolgáló **közlekedési utak**, valamint **üzemi utak** állapotát **hetente egy alkalommal ellenőrizni** kell, a szükséges **karbantartásukat évente** legalább **egyszer** el kell végezni.
- 5.06.2** A hulladéklerakót körülvevő **kerítés** állapotát **folyamatosan ellenőrizni** kell, a szükséges **karbantartást el kell végezni** az illegális hulladéklerakás és az illetékteleneknek a területre való bejutásának megakadályozása érdekében.

- 5.06.3** A növényzet karbantartását szükség szerint, de **legalább évente kétszer** el kell végezni.
- 5.06.4** Az **övérok hetenként egy** alkalommal történő **ellenőrzését**, valamint **évente** legalább **egyszeri tisztítását** el kell végezni.
- 5.07** A hulladéklerakó utógondozási időszakában végzett ellenőrzésekről, megfigyelésekről, a gyűjtött vizsgálati eredményekről évente egyszer összefoglaló jelentést kell készíteni, és azt a Felügyelőségnek meg kell küldeni.
- A jelentésnek az alábbiakat kell tartalmaznia:
- A felszín alatti vízminták vizsgálati jegyzőkönyvei, eredményei.
 - A hulladéklerakón elvégzett ellenőrzési és karbantartási munkák, valamint azok eredményei.
- Határidő:** először **2007. december 1.**, majd utána **tárgyévét követő év április 30.**
- 5.08** Az **utógondozási fázis időtartamát 2020. december 31-ig** határozom meg.
- 6.00** Jelen határozatom **2020. december 31-ig érvényes.**
- 7.00** A környezetvédelmi működési engedély egyéb, más jogszabály által előírt engedély beszerzése alól nem mentesít.
- 8.00 A szakhatóságok előírása**
A Veszprém Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálat előírásai:
 „A rekultivációhoz szükséges termőföld beszerzése csak engedélyezett helyről történhet.”
- 9.00** Jelen határozatommal megkeresem a **tevékenységgel érintett település** önkormányzatának **jegyzőjét**, hogy gondoskodjon a határozat helyben szokásos módon történő **közléséről** a határozat **kifüggesztésének és levétele napjainak megjelölésével** az erről szóló **értesítés** felügyelőségre történő **megküldésével**.
- Elrendelem, hogy az **ügyfelek tájékoztatásáért felelős személy** a határozat kiadmányozását követően haladéktalanul gondoskodjon a határozatnak a felügyelőség hirdetőtábláján történő **kifüggesztéséről**, illetve az **internetes honlapján való közzétételéről**.
- 10.00** Az Engedélyes **teljes személyes illetékmentességet** élvez. Egyéb eljárási költség nem merült fel.
- 11.00** A határozat ellen, annak kézhezvételtől számított **15 napon belül** az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de a Felügyelőséghez két példányban benyújtott **fellebbezéssel** lehet élni.

INDOKOLÁS

A KDT Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség Szentantalfa Község Önkormányzatát (továbbiakban: **Önkormányzat**) 31795-7/2004. számú határozatával a Szentantalfa 0116/33 hrsz. alatti ingatlanon található hulladéklerakó környezetre gyakorolt hatásainak megismerése érdekében teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezte. Az Önkormányzat kérelmére a teljesítési határidő a 31795-19/2005. számú határozattal megváltoztatásra került.

Az **Önkormányzat** 2006. október 19-én benyújtotta a Felügyelőségre a Szentantalfa 0116/33 hrsz. alatti területen található hulladéklerakó teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatát, melyet a Blautech Humán és Környezetvédelmi Szolgáltató Kft. (8200 Veszprém, Hársfa u. 39.) készített el 2006092801 azonosító számon.

A kötelezés kiadása óta hatályba lépett, a *hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről* szóló 20/2006. (IV.5.) KvVM rendelet (továbbiakban: **lerakóR.**), melynek 15. § (1) bekezdése szerint a hulladéklerakó egészének vagy egy részének lezárása a felügyelőség engedélyével végezhető. Az engedély iránti kérelemnek tartalmaznia kell a tevékenység felhagyására vonatkozóan külön jogszabályban előírt teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt, a felülvizsgálat alapján a környezet védelme érdekében szükséges intézkedéseket, valamint a lezárásra és utógondozásra vonatkozó tervdokumentációt. A dokumentációt mindezek figyelembe véve készítették el.

Az eljárás során a társadalmi részvétel biztosítása érdekében a felügyelőség a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. tv. (továbbiakban: **ket.**) 29. § (6.) bekezdésében foglaltakra tekintettel 76645/2006. számon iktatott leveléhez mellékelte a jogszabályban meghatározott tartalmú hirdetőment, melynek kifüggesztését kértük a hatásterületen található települési önkormányzat jegyzőjénél és gondoskodtunk a hirdetőmentnek a felügyelőség hirdetőtábláján és honlapján történő kifüggesztéséről is.

Az eljárás folytatásaként a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. tv. alapján megkerestem az ügyben érintett szakhatóságokat.

Az ÁNTSZ Veszprém Megyei Intézete 3813/2/2006. iktatószámom kikötések nélkül adta meg szakhatósági állásfoglalását.

A Veszprém Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálat 11803-1/2006. számú szakhatósági állásfoglalásával a jelen határozatom 8.00 pontjába foglalt előírással járult hozzá az engedély kiadásához. Előírását egyebekben nem indokolta.

A dokumentációt áttanulmányozva a tényállás tisztázása érdekében a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. tv. (továbbiakban: **ket.**) 50. § (1.) bekezdésében foglaltakra tekintettel bizonyítási eljárás lefolytatását kezdeményeztem 85080/06. iktatószámú levelemmel.

A kialakítandó monitoring rendszerre vonatkozó javaslatokat, valamint a karsztvíz figyelőkút vízminőség vizsgálatainak eredményeinek benyújtását kértem. A beadott dokumentációban nem a jogszabályi előírások szerint került meghatározásra a végleges záróréteg vastagsága, ezért ennek átdolgozására is felhívtam a figyelmet. Mindezekon kívül természetvédelmi kérdések tisztázására is felszólítottam az **Önkormányzatot**.

A teljesítésre biztosított 15 nap alatt az **Önkormányzat** nem tudta vállalni a kiegészítések megküldését, ezért 23-7/2006. számú levelében a teljesítési határidő 2007.

február 15-ig történő meghosszabbítását kérelmezte, melyet a felügyelőség 1225/07. iktatószámú levelében elfogadott.

A kért dokumentációk 2007. február 23-án kerültek benyújtásra.

A dokumentációt áttanulmányozva az alábbiakat állapítottam meg:

A hulladéklerakó Szentantalfa külterületén, a település meglévő, illetve kijelölt lakóterületétől mintegy 1000 m-re fekszik, a 0116/33 hrsz. alatti területen.

Tagyon belterülete a lerakótól délre, kb. 500 m-re kezdődik. A telephely közvetlen környezetét mezőgazdasági művelésű területek alkotják, a szőlőkben borospincékkel, présházakkal, de védendő létesítmények nélkül.

Az ingatlan nem tartozik a természetvédelmi oltalom alatt álló területek közé, de a Balaton-felvidéki Nemzeti Park határa ÉK-i irányban kb. 400 m-re található.

A Szentantalfa, 0116/33. hrsz. alatt lévő települési szilárd hulladéklerakó területe a *légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről* szóló 4/2002. (X.7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a 10. számú légszennyezettségi zónába tartozik.

A lerakó építési törmelék lerakására kijelölt hely, üzemeltetése az 1970-es évek elején a dolomitmurva bánya letermelt gödrében kezdődött. A felülvizsgálati dokumentáció adatai alapján, a telep területén inert hulladék elhelyezés történt, de illegálisan kommunális hulladékot (döntően kerti hulladék, lom) is leraktak. A területen elvégzett geodéziai felmérés és a geofizikai szondázás adatai alapján összesen kb. 40 000 m³ hulladék található, melynek kb. 5 %-a kommunális jellegű.

A hulladék lerakása a bányagödör feltöltésével kezdődött, de a gödör feltöltése után tovább folytatódott. A hulladéklerakással érintett terület mintegy 9000 m². A felülvizsgálat időszakában a hulladéktest ideiglenes földtakarással lezárt teteje és a hasonló módon lezárt részsík kb. 94-95 %-a növényzettel borított. Itt elszórtan találhatók utólag lerakott építési törmelék kupacok. A lerakásra kerülő inert hulladék elegyengetéséről és tömörítéséről gondoskodnak, ezáltal a hulladéklerakó üzemelése az alkalomszerű hulladékszállításokból, és az időszakos takarásból áll. A területen egyéb, zajt keltő tevékenységgel nem kell számolni. A telepítési körülmények, és a tevékenység alapján az üzemeltetés káros környezeti zajterhelést nem okoz.

Mivel a hulladéklerakó őrzése nincs megoldva, ezért illegálisan is történik lerakás.

A lerakott hulladék összetétele alapján hulladéklerakó gáz képződésével nem kell számolni. A hulladéklerakó felszíne nagy részben növényzettel borított, ezért nem minősül helyhez kötött diffúz légszennyező forrásnak.

A hulladéklerakóhoz legközelebbi felszíni vízfolyás a 350 m-re lévő Csorsza-patak, melynek végső befogadója a Balaton.

A hulladéklerakó üzemeltetése vízfelhasználással nem jár, sem kommunális, sem technológiai szennyvíz nem keletkezik.

A hulladéklerakó nem rendelkezik sem a tiszta területről érkező csapadékvíz elvezetésére szolgáló övárokkal, sem csurgalékvíz gyűjtő, kezelő, elvezető rendszerrel. A csapadékvíz a hulladéklerakó területén elszikkadnak.

A lerakóról. 4. számú mellékletének 2.1.2 pontja szerint a hulladéklerakót átmeneti felső záróréteg rendszerrel szükséges lezárni a hulladéktest biológiailag lebomló szerves összetevőinek biológiai stabilizálásáig. Az átmeneti felső záróréteg rendszer alkalmazásának szükségességéről a tervező javaslatának figyelembevételével, a Felügyelőség dönt.

Tekintettel arra, hogy a lerakóban 95 %-ban inert hulladék lett elhelyezve, elfogadtam a rekultivációs tervben javasolt egy ütemű rekultivációt a végleges felső záróréteg kialakítására, így az átmeneti felső záróréteg elhagyását, melyre vonatkozóan a 4.01 és 4.02 pontban tettem előírást.

A szigetelőréteg kialakítására a dokumentációban több javaslat is szerepel, tekintettel arra, hogy a lerakó környezetében nem áll rendelkezésre a szigetelőréteg kialakítására alkalmas természetes anyag, így a kialakításhoz szükséges anyagmennyiséget a területre kell szállítani. A javasolt megoldások tehát elvi megoldások, a szükséges konkrét rétegvastagság kizárólag a felhasználni kívánt és bekevert anyagok laboratóriumi vizsgálatai alapján határozhatóak meg. Ennek érdekében a kialakítás során folyamatosan ellenőrizni kell a szigetelőréteg vastagságát, tömörségét, vízzáróságát, melyre vonatkozóan előírást szerepeltetek határozatom 4.08 pontjában.

A felülvizsgálat során megállapítást nyert, hogy az ingatlan jogi határai nem igazodnak a mesterségesen kialakított földműveléshez. A hulladékkal fedett terület túlnyúlik a jogi határon. A jogi határon túlnyúló hulladék, valamint a tervezett végállapotnak megfelelő szint feletti hulladékot és takaróanyagot felszedik és átdeponálják a lerakó K-i sarkában lévő gödörbe, illetve a D-i részén még feltöltés alatt lévő területre. Erre vonatkozóan előírást szerepeltetek határozatom 3.02 pontjában.

A műszaki rekultivációt megelőzően szükséges tereprendezésre vonatkozóan határozatom 3.00 pontja további előírásokat tartalmaz.

A határozat 3.03 és 3.04 pontjában tett előírásokat a **lerakór.** 4. számú melléklete 1.6 pontja alapján tettem. Ennek megfelelően a hulladéktest formálása csak olyan módon történhet, hogy a tájba illesztést szolgálja figyelembe véve a tervezett területhasználatot. A terület rendezése során célként megjelölésre került az eredeti terepadottságok elérése, ez a végleges záróréteg terv szerinti megvalósítása esetén biztosítható.

Többek között a lezáró szigetelés kialakíthatóságának érdekében elvégzendő tereprendezés eredményessége miatt határozatom 3.01 pontjában megtiltottam a területen a további hulladéklerakást, ezzel a hulladéklerakó bezárását rendelttem el.

A tereprendezés során 3%-os DNy-i esésű térszint hoznak létre. A lerakó É-i oldalán a külvizek távoltartására egy övárkot alakítanak ki, hogy megakadályozzák a csapadék É-i irányból történő ráfolyását a területre.

A tereprendezést követően a végleges felső záróréteget az előzőeknek megfelelően a 4.02 pontban megadott rétegrendnek megfelelően építik ki. Emiatt a lerakó felületére hulló csapadékvizek a lezárt hulladékkal nem érintkezhetnek, hanem a hulladéklerakóról DNy-i irányban lefolynak és szennyezetlenül az altalajba szivárognak. A hulladéklerakó a felszíni vizekre nem gyakorol káros hatást.

A határozat 4.06 és 4.07 pontjaiban tett előírás jogalapja a **lerakór.** 4. számú mellékletének 1.2.2 f) pontja, mely szerint a végleges felső záróréteg rendszerének részét képezi a fedőréteg és a vegetációs réteg. Ezen rétegeknek megvalósítása esetén biztosítható a növényzet telepítéséhez szükséges, megfelelő környezet biztosításán túl a víznek az alsóbb rétegekbe való bejutásának akadályozása és az erózióval szembeni védelem. Ezen túlmenően a terv szerinti növénytelepítés hozzájárul a lezárt lerakó területének a táj jellegéhez igazodó rendezéséhez a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (2) b) pontjával összhangban.

A terület rekultivációs munkálatai során a tereprendezést végző munkagép, egy homlokrakodó, és a takaró anyag beszállítását végző tehergépjárművek időszakos zajterhelő hatásával kell számolni. A rekultivációs munkák 1 hónap, és 1 év közötti

időtartamot vesznek igénybe. A dokumentációban foglalt számítások szerint a területen végezni kívánt munkák következtében nem várható határértéket meghaladó környezeti zajterhelés a védendő létesítményeknél.

A takaróanyag beszállítása a szállítási útvonal lakott területet érintő szakaszán szintén nem okoz káros környezeti zajterhelést.

A zaj- és rezgésvédelemről szóló 12/1983. (V. 12.) MT rendelet szerint zajt keltő üzemi létesítmény létesítésének, üzemeltetésnek, illetve jelentős építési munkák végzésének feltétele a területre vonatkozó zajterhelési határértékek teljesülése.

Az építésnek minősülő rekultivációs munkákra vonatkozóan *a zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról* szóló 8/2002. (III. 22.) KöM-EüM rendelet 2. sz. melléklete határozza meg a zajvédelmi követelményeket.

Szentantalfa a Balaton kiemelt üdülőkörzetébe tartozó település, így *a Balaton Kiemelt Üdülőkörzet Területrendezési Tervének elfogadásáról és a Balatoni Területrendezési Szabályzat megállapításáról* szóló 2000. évi CXII. tv. 15. §-a értelmében az üdülőtérületre vonatkozó zajterhelési határértékek betartása kötelező. Előzőekre tekintettel határozatom 4.04 pontjában tettem előírást.

A hulladéklerakó utógondozása és a rekultivációs terv szerinti rekultiváció végrehajtása elsősorban időszakos por emisszióval jár, aminek mértéke alapján a tevékenység nem minősül diffúz légszennyező forrásnak.

A 4.05 pontba foglalt előírást *a levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról* szóló 21/2001.(II.14.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdése alapján tettem.

A lerakó *a felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet (továbbiakban: **faviR.**) 7. § (4) bekezdésén alapuló 1:100.000-es méretarányú érzékenységi térkép alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából fokozottan érzékeny területen fekszik.

A lerakó területén és annak közvetlen környezetében talajvíz megjelenésével nem kell számolni.

A lerakó területén 2002-ben lemélyítésre került egy karsztvízmegfigyelő kút, a Balatoncsicsói Kistérségi Vízbázis biztonságba helyezési tervének előkészítése során. A kiképzett kútban a karsztvíz nyugalmi szintje 48,75 m-en volt mérhető 2003. áprilisában. A rendelkezésre álló fűrési rétegsor alapján dolomittörmelék a terepszint alatt 20 m-ig található. Ez alatt szálaban álló cukorszövetű dolomit, agyagos dolomit és dolomitmárga képződmények találhatók mintegy 50 m mélységig. Ez a 30 m-es rétegösszlet gyakorlatilag vízzárónak tekinthető.

A felülvizsgálati dokumentáció megállapítja, hogy a terület vízföldtani viszonyai alapján annak van a legnagyobb kockázata, hogy a hulladéklerakót is magába foglaló Megyehegyi Dolomit Formációban tárolt karsztvíz szennyeződik. Megállapítja továbbá, hogy a Formáció dőlésiránya a lerakótól É-ra található vízbázis felé mutat, így annak van a legnagyobb valószínűsége, hogy a karsztvizet esetlegesen elérő szennyeződés a vízbázis felé migrál.

A lerakó területén meglévő karsztvíz figyelő kút 2006-os vizsgálati eredményei alapján egyedül a nitrát koncentrációja haladja meg a „B” szennyezettségi határértéket. A dokumentáció szerint nem a hulladéklerakóból eredő szennyezésről, hanem a térség felszín alatti vizeinek általános nitrát szennyezettségéről van szó.

Az ammónium, a foszfát, a fenolindex, a nehézfémek, a TPH, a BTEX, valamint a peszticidok esetében nem mutattak ki határértéket meghaladó mennyiséget.

A környezetvédelmi felülvizsgálat során 6 db talajmintát vettek, melyek vizsgálatát az alábbi komponensekre végezték el: TPH, bárium, kadmium, összes króm, réz, molibdén, nikkel, ólom, szelén, ón és cink.

A vizsgálati eredmények szerint a TPH és a toxikus fémek koncentrációja a szelén kivételével „B” szennyezettségi határérték alatt maradt. A határérték feletti szelén koncentrációt (1,27, 1,36 mg/kg) a dokumentáció azzal magyarázza, hogy a szelén tipikusan azon elemek közé tartozik, melyek egyes kőzettípusokban természetes okból is az átlagosnál jóval magasabb koncentrációban lehetnek jelen.

Tekintettel arra, hogy a karsztvíz nagy mélységben található (127,76 mBf), és az eddigi vizsgálati eredmények alapján a hulladéklerakóból eredően nem szennyeződött, valamint arra, hogy az újabb figyelőkutak kialakítása a karsztvíz feletti vízzáró képződmények átfúráásával jelentős környezeti kockázattal járna együtt, eltekintettem a további monitoring kutak kialakításától. A meglévő, Balatoncsicsói Kistérségi Vízbázis 3. sz. figyelőkútjából a mintavételi és vizsgálati kötelezettséget azonban az 5.01 pontban előírtam.

A vizsgálandó szennyező anyagok körét a nem veszélyes hulladéklerakóknál általában és a tárgyi hulladéklerakónál vizsgált jellemzők alapján határoztam meg. A mintavételre és a felszín alatti vízminőségi vizsgálatokra vonatkozó szabványokat *a felszín alatti víz és a földtani közeg minőségi védelméhez szükséges határértékekről* szóló 10/2000. (VI.2.) KöM-EüM-FVM-KHVM együttes rendelet 3. számú melléklete tartalmazza. A **faviR.** 47. § (3) bek. szerint a felszín alatti vizekkel kapcsolatos vizsgálatot, illetőleg a mintavételeket - ideértve a földtani közegre irányuló vizsgálatokat is - csak arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezet (laboratórium) végezheti.

Fentiekkel kapcsolatos előírásaimat a rendelkező rész 5.01, 5.02 pontjai tartalmazzák.

Az 5.04 pontban foglalt, mintavételek előtti bejelentési kötelezettséget annak érdekében tettem, hogy a felügyelőség az utógondozási időszakban is figyelemmel kísérhesse, ellenőrizhesse a monitoring rendszer üzemeltetését.

Az 5.05 pontban a **lerakóR.** 13. § (3) bek. és a 15. § (7.) bek.. alapján tettem előírást.

Az 5.07 pontban a **lerakóR.** 18. § (1) bekezdése alapján a **lerakóR.** 3. számú mellékletében foglaltak szerinti összefoglaló jelentés készítését írtam elő. Az éves összefoglaló jelentés benyújtásának határidejét a **lerakóR.** 18. § (2) bekezdése alapján határoztam meg.

Az utógondozási fázis időtartama alatt szükséges egyéb ellenőrzéseket a határozat 5.06 pontjában a **lerakóR.** 3. számú mellékletének 5.) pontja alapján határoztam meg a tárgyi hulladéklerakóra vonatkozóan.

A határozat 5.08 pontjában az utógondozási időszak megállapításánál figyelembe vettem, hogy a lerakó meddig jelenthet potenciális veszélyt környezetére.

A rendelkezésemre álló iratok, szakhatósági állásfoglalások, szakvélemények, a dokumentációban javasolt intézkedések alapján, a talajvédelmi, vízvédelmi, levegőtisztaság-védelmi, zajvédelmi és természetvédelmi szakkérdéseket megvizsgálva tettem meg előírásaimat.

A hulladéklerakót a **lerakóR.** 4. § (1) a) pontjában foglaltaknak megfelelően, a (2) bekezdés felhatalmazása alapján határozatom 2.02 pontjában rögzítettek szerint soroltam be.

Határozatomat a **Kvt.** 79. § (1) bekezdés b) pontja és a **R.** 15. §-a alapján hoztam meg.

Határozatom ellen a fellebbezés lehetőségét **ket.** 98. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

Az *illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény (továbbiakban: **Itv.**) 5. § (1) bekezdés b) pont alapján az **Önkormányzat** teljes személyes illetékmentességben részesül. Amennyiben nem az **Önkormányzat** nyújtja be a fellebbezést az **Itv.** 29. § (4) 29. § (4) bekezdése mellékletének XIII. fejezet 2. pontja szerint a másodfokú eljárás illetéke 10000 forint.

A döntés nyilvános közzétételének jogalapja a **ket.** 80. § (3) bekezdése összhangban a 29. § (7) bekezdésének előírásaival. A határozat rendelkező része tartalmazza a döntés tárgyát, ügyszámát, az eljáró hatóság megnevezését és a tevékenységgel érintett hatásterületet. Felhívom az érintett ügyfelek figyelmét, hogy a hirdetmény útján közölt döntést, a hirdetmény kifüggesztését követő tizenötödik napon kell közöltnek tekinteni, így fellebbezést ettől a naptól számított tizenöt napon belül lehet előterjeszteni a **ket.** 99. § (1) bekezdése szerint.

Rendelkeztem a határozat felügyelőségen történő kifüggesztéséről és az internetes honlapon történő megjelentetéséről a **ket.** 80. § (4.) bekezdésében foglaltakra tekintettel.

A Felügyelőség hatáskörét és illetékességét a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII.23.) Kormányrendelet állapítja meg.

A 7/2000. (V.18.) KöM rendelet szerint jelen határozat hatósági nyilvántartásba vételéről intézkedik a Felügyelőség.

Székesfehérvár, 2007. 04. 12.



Dr. Kling István
igazgató

Kapják:

1. Szentantalfa Község Önkormányzata, 8272 Szentantalfa, Fő u. 39.
(+ tv + dok csomag)
2. ÁNTSZ Közép-dunántúli Regionális Intézete, 8200 Veszprém, József A. u. 36.
3. Veszprém Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal
Veszprém Megyei Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság
8229 Csupak, Kishegyi u. 13.
4. Irattár

Jogerő után:

5. Veszprém Megyei Főügyészség, 8200, Veszprém, Brusznay Árpád u. 4.
6. EL-FI-Gy jelű ügy iktatása
7. Hatósági Nyilvántartás

2007. N. 18.
66-3/2007.