



**BÁCS-KISKUN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL**  
**KECSKEMÉTI JÁRÁSI HIVATALA**

Ikt. szám: BK-05/KTF/03097-28/2019.

Hiv. szám: -

Melléklet: -

Ügyintéző: Budai Szilvia

dr. Kisgyörgyei Ágnes

Privitzer Jenő

Retkesné Dudás Melinda

Kormos Tamás

Szvorényi Dorottya

Valkainé Seres Gyöngyi

Darányi Réka

Unyi-Buzetzký Blanka

Telefon: +36 (76) 795-876

+36 (76) 795-862

Hivatali kapu: JH03KMTKTF

KRID azonosító: 246192384

**Tárgy:** DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság, Kecskemét 0737/12 hrsz., egységes környezethasználati engedély (MBH technológiára)

**H A T Á R O Z A T**

**I. A DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, Kiszfái 248 (0737/12 hrsz.), KÜJ: 100 279 742, KTJ: 100 511 517, hivatalos elektronikus elérhetősége: 12564392#cegkapu, rövidített elnevezése: DTKH Nonprofit Kft.) részére, az általa 2019. május 20-án előterjesztett – a *Kecskemét, Kiszfái 248 szám (0737/12 hrsz.) alatti MBH területre vonatkozó* – egységes környezethasználati engedélyezési dokumentáció és annak kiegészítései alapján

**e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t**

adok a Kecskemét, Kiszfái 248 szám (0737/12 hrsz.) alatti MBH technológia területen végzett, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének

- 5.3. b) pont ba) és bb) alpontjai: „*Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából,*”

tevékenység folytatásához.

**AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG**

**Engedélyes neve:** DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság  
**Rövid név:** DTKH Nonprofit Kft.  
**Engedélyes székhelye:** 6000 Kecskemét, Kiszfái tanya 248. (0737/12 hrsz.)

Engedélyes KÜJ száma: 100 279 742  
 Telephely KTJ száma: 100 511 517  
 Létesítmény KTJ száma: 102 792 341  
 NOSE-P kód: 109.07

**EKHE besorolás:** az R. 2. számú melléklet 5.3. b) pont ba) és bb) alpont  
**Megnevezése:** Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével:  
 ba) biológiai kezelés,  
 bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából.

**Folytatásának helye:** 6000 Kecskemét, Kiszfái tanya 248., 0737/12 hrsz., MBH technológia terület

**Súlyponti EOV koordinátái:** X= 172 295 m;  
 (MBH technológia) Y= 705 203 m

**TEÁOR 2008 besorolása:** 3821'08 – Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

**Feldolgozó kapacitás:** **142,5 t/nap / 52.000 t/év nem veszélyes hulladék**

20 03 01 azonosító kódszámú hulladék:

45.000 t/év (125 t/nap)

19 12 12 azonosító kódszámú hulladék (ügynevezett válogatási maradék):

5.000 t/év (13,7 t/nap)

20 03 07 azonosító kódszámú hulladék (lomhulladék):

2.000 t/év (0,73 t/nap)

**Összesen kezelhető nem veszélyes hulladék: 52.000 t/év**

**Az egységes környezethasználati engedélykérelmi dokumentációt készítő adatai:**

**Neve:** Tombác Szintia (EcoPlan System Kft.) – hulladékgazdálkodás, levegőtisztaság-védelem, víz- és földtani közeg védelem, zaj- és rezgésvédelem (06/1135; SZKV-1.1., SZKV-1.2., SZKV-1.3., SZKV-1.4.)

**Székhely:** 6725 Szeged, Pálfy u. 92.

**Bevont szakértők:** Dr. Deák József Áron – élővilág-védelem, földtani természeti értékek és barlangok védelme (SZ-063/2010; SzTv-é, Sz-Tv-f)  
 Sipos László – zaj- és rezgésvédelem (06/0121; SZKV-1.4.)

**A TELEPHELY ELHELYEZKEDÉSE**

A telephely Bács-Kiskun megye északi részén, Kecskemét központjától mintegy 8 km-re K-DK-i irányban, illetve a lakó-iparterület szélétől 2,1 km-re, a Kecskemét külterület 0737/12 hrsz.-ú ingatlanon helyezkedik el. A telephelytől ÉNy-ra biogáz telep üzemel, illetve 300-1000 m-es körzetében szezonális jelleggel lakott tanyák, állattartó épületek és mezőgazdasági hasznosítású ingatlanok találhatóak. *Kecskemét Megyei Jogú Város Helyi Építési Szabályzatáról szóló Kecskemét Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 33/2015 (XII.17.) önkormányzati rendelete* szerint az ingatlan területi besorolása K-Hull-0122 jelű (különleges beépítésre szánt terület - hulladéklerakó). A telephely környezetében Ev jelű véderdő övezet, V vízgazdálkodási terület, Máá mezőgazdasági terület, általános árutermelő terület található. A hulladéklerakó megközelítése a Kecskemétet DK-i irányban kerülő 44-es számú főútról letérő Kiszfái útról lehetséges,

ahonnan mintegy 1,9 km megtétele után jobbra fordulva található a telephelyre vezető mintegy 1 km hosszú aszfaltozott út.

## A TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

Az MBH technológiát a fejlesztéssel együtt 10.531 m<sup>2</sup> alapterületű, szegélykövel lehatárolt, műszaki védelemmel ellátott, nyílt, téglalap alakú betonozott munkaterületen üzemeltetik.

A teljes terület műszaki védelemmel ellátott.

A terület szigetelése:

- 18 cm CP4/2,7-32/F2, XF4 bazaltbeton burkolat, 2 réteg 8,0 mm-es 20/20 cm osztású acélhálós, 5 - 6,5 m-enként keresztirányú vakhézagokkal, a hézagokban rugalmas hézagkitöltéssel (pl. bitumenes kiöntéssel);
- elválasztó réteg (bitumenemulziós bevonat);
- 15 cm CKt-T2 alapréteg;
- 20 cm homokos kavics védőréteg;
- geotextília;
- tömörített altalaj.

Az MBH technológia lényege, hogy a lakossági kommunális hulladék és lomhulladék (20 03 01 és 20 03 07), valamint a külön hulladékgazdálkodási technológiaként a telephelyen üzemeltetett válogatóműben az anyagában már nem hasznosítható csomagolási hulladék frakció, az úgynevezett válogatási maradék (19 12 12) aprításával, majd az azt követő méret szerinti frakcionálásával különböző tulajdonságú és felhasználási móddal rendelkező hulladék frakciókhoz jutunk. A lakossági kommunális hulladék darálása és méret szerinti frakcionálása után keletkezett 80 mm fölötti frakció magas energiatartalma miatt tüzelőanyagként hasznosítható, amennyiben van rá felvevő piac. A 80 mm alatti frakciót magas szervesanyag tartalma miatt aerob körülmények között stabilizálni kell. A stabilizáció során a hulladék térfogata jelentősen és szervesanyag tartalma is mintegy 20 tömeg%-kal csökken. Az így nyert stabilizált hulladék 40 mm alatti frakciója, ami a belépő oldali anyagmennyiségnek ~30 tömeg%-a, hulladéklerakók kiegyenlítő rétegében és a depónia napi takarása során történő felhasználásra alkalmas.

Az MBH technológia elemei sorrendben a következők.

### Előkészítés aprítással:

A hulladék leürítése a hulladékfogadó területen történik. A nagyobb méretű és hasznosítható hulladékokat a dolgozók kiválogatják, anyagfajtánként konténerbe helyezik, majd a kiválogatott hulladékot átszállítják a válogatócsarnokba. Kiválogatják továbbá a települési szilárd hulladék között az esetlegesen található veszélyes hulladékokat is, konténerbe helyezik, majd az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyre szállítják.

A többi hulladékot homlokrakodóval a rendelkezésre álló Doppstadt típusú aprítógépbe helyezik (Doppstadt AK 430).

A válogatóműből az MBH technológiába kerülő lom hulladék anyagában nem, de energetikailag hasznosítható része, valamint a válogatási maradék (már nem hasznosítható csomagolási hulladék) szerves anyagot nem tartalmaz, így aprítással abból teljes egészében energetikai hasznosításra alkalmas (éghető), úgynevezett RDF hulladék (19 12 10) képződik.

### Rostálás:

A 20 03 01 azonosító kódszámú hulladék darálékát közvetlenül a kihordószalag segítségével a Doppstadt típusú rostába (Doppstadt SM 414) adagolják. A rostálást 80 mm átmérőjű rostával végzik. Az Ø>80 mm frakció (19 12 10, úgynevezett RDF hulladék) elsősorban műanyagot, papírt, textilt tartalmaz, amely hulladékok energetikai hasznosításra alkalmasak. A 80 mm alatti frakciót annak magas szervesanyag tartalma miatt GORE technológiával biológiai kezelésnek vetik alá.

### Gore<sup>TEX</sup> lamináttal történő biológiai kezelés:

A biológiai kezelés 4 (négy) prizmás rendszerben folyik. A prizmák méretei: 27-35 m × 8 m × 3 m (alsó hossz × alsó szélesség × magasság).

A rendszer három elemből tevődik össze. Az aktív levegőztető egységgel a szárazstabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel. A levegőztetést az érő anyagban mért hőmérséklet

és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák. A kezelés zárt rendszerű megvalósulását a Gore-Tex membrántakaróval biztosítják. A rendszer harmadik eleme az irányítástechnikai rendszer.

A biológiai kezelés főbb jellemzői:

<b>Kezelendő hulladék típusa</b>	Aprított, rostált ( $\varnothing < 80$ mm) kommunális (20 03 01) hulladék
<b>Összes hulladék mennyisége</b>	31.500 t/év
<b>Hulladék átlagos sűrűsége</b>	950 kg/m <sup>3</sup> (prizmán belül)
<b>1 prizma mérete (alapterület és magasság)</b>	35 m × 8 m × 3 m
<b>1 prizma térfogata</b>	670 m <sup>3</sup>
<b>1 prizma súlya</b>	650 t
<b>Egy időben kezelt hulladék mennyisége</b>	2.600 t
<b>Komposztálási napok száma évente</b>	átlagosan 312 nap
<b>Komposztálási ciklus hossza</b>	átlagosan 26 nap (3-4 hét)
<b>Ciklusok száma évente</b>	12
<b>Prizmák száma egyidejű folyamatok alatt</b>	4

Levegőztetés:

Nyomórendszerű levegőztetést alkalmaznak, amely a környező levegőt beszívja, majd az érő anyag alatt elhelyezett levegőztető (in-floor) csatornákon át az érő anyagba fújja. A csatornák korróziómentes, ellenálló anyagból készültek, lyukprofiljuk, perforációjuk egyedi tervezés alapján készült. A kúp alakú lyukakon keresztül fújják be a levegőt.

A prizmák felrakása:

A hulladékokat homlokrakodóval (Venieri típusú) rakják a prizmába. A prizmákat a levegőztető csatornákra rakják fel. A lyukak esetleges eltömődésének megakadályozása és az anyag azonnali levegőztetésének érdekében a levegőztető rendszer a felrakás során folyamatosan bekapcsolt állapotban van. A prizmákat a végük felől építik, bontják, az egyes párhuzamos prizmák között távolságtartás nem szükséges.

A szondák elhelyezése:

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigéntartalom-mérő szondákat helyeznek el. A hőmérőszondát merőlegesen, az oxigénmérőt 45°-os szögben helyezik az anyagba, hogy a kondenzcseppek képződése ne befolyásolhassa az oxigénszondával mért adatokat. Az adatátvivő kábelt a prizma felszínén vezetve közvetlenül a kültéri irányítástechnikai dobozhoz csatlakoztatják.

A prizmák letakarása:

A felrakott és szondával ellátott prizmákat háromrétegű GORE<sup>TEX</sup> membrántakaróval fedik le. A takarást manuálisan végzik. A takarás után indítják a hőmérséklet- és oxigéntartalom-mérő szondák adatainak visszacsatolásával működtetett levegőztető rendszert.

Üzemeltetés:

A 3-4 hetes (átlag 26 nap) érési időtartam alatt a levegőztetés a hőmérsékleti és oxigéntartalmi határértékek alapján működik. A prizmák nedvességtartalmának szabályozása és az anyag átforgatása a kezelés ideje alatt nem szükséges. Az érés alatt bekövetkező anyagvesztés miatt a GORE<sup>TEX</sup> membrántakarót néhány alkalommal kell feszíteni. A prizmában mért mérvadó jellemzőket (elsősorban hőmérséklet, oxigén tartalom, nedvesség) naponta rögzítik.

**A prizmák lebontása:**

A prizmákat a 3-4 hetes érés után bontják le. Első lépésben a takarót szedik le a prizmáról, majd a szondákat és vezetékeket távolítják el. Ezután kezdődik meg a prizma lebontása, majd rostálása.

**Rostálás:**

A biológiai lebontást követően újabb rostálást végeznek 40 mm-es rostával. A rostálás során nyert Ø40 mm alatti frakciót (19 05 03, előírástól eltérő minőségű komposzt) a hulladéklerakóhoz szállítják, ahol azt a depónia takarására használják fel. A 40-80 mm közötti frakciót (19 05 01, települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója) szintén a hulladéklerakóhoz viszik és lerakással ártalmatlanítják.

**A tevékenység helyigénye:**

Az MBH technológiai kezelőtéren egy 1.400 m<sup>2</sup> nagyságú hulladékgyűjtő, válogató területet jelölnek ki a feldolgozásra váró kommunális hulladék (20 03 01) átmeneti gyűjtésére, illetve a kiválogatott másodlagos hulladékok konténereinek elhelyezésére. Itt 3 m magas prizmában, mintegy 1.140 m<sup>2</sup>-en gyűjtik a 10 napra elegendő, 1.250 t (kb. 3.150 m<sup>3</sup>) hulladékot.

**A darálás és rostálás térigénye: 500 m<sup>2</sup>.**

A 20 03 01 azonosító kódszámú hulladék rostáról lekerülő, 80 mm alatti frakcióját – *átmeneti tárolás nélkül* – a biológiai kezelőtéren folyamatosan (~87,5 t/nap; 92 m<sup>3</sup>/nap) prizmába rakják.

A biológiai lebontásra kijelölt terület (biológiai kezelőtér) 1.500 m<sup>2</sup>, ahol a biológiai stabilizálást 4 db prizmában végzik, egyenként 280 m<sup>2</sup> alapterületen, 26 napos átlagos ciklus idő mellett. Egy prizma kialakításának időigénye 10 nap. Egy prizma teljes térfogata 670 m<sup>3</sup>, benne a hulladék fajsúlya 0,95 t/m<sup>3</sup>.

A keletkező Ø<40 mm szemcseméretű biológiailag stabilizált hulladék (19 05 03) frakció (amit a lerakó takarására használnak fel) a prizmába rakott teljes tömeg 45 %-át teszi ki, amelyet a biológiai kezelést és rostálást követően az MBH technológia területén gyűjtenek és letárolnak a telephelyen belül, másik technológiába történő továbbmozgatásig. A 10 napos időbeli eltolással felrakott és bontásra kerülő következő prizma elbontásáig a rostált frakciókat az MBH területéről elszállítják. Biztonsági okokból az Engedélyes 2 (kettő) darab prizma elbontásából és rostálásából kikerülő 19 05 03 hulladék frakció (591 tonna) gyűjtésére és továbbmozgatásáig történő átmeneti tárolására biztosít területet, ami 3,0 m-es depóniákba rendezés esetén és 0,4 t/m<sup>3</sup> fajsúllyal számítva, valamint 10 %-os alapterület ráhagyással ~270 m<sup>2</sup> a területigénye.

A keletkező Ø40 mm-nél nagyobb szemcseméretű biológiailag stabilizált hulladék (19 05 01) frakció, amit a lerakón ártalmatlanítanak, a prizmába rakott teljes tömeg 35 %-át teszi ki. A biológiai kezelés és rostálást követően az MBH technológia területén kerül gyűjtésre és letárolásra a telephelyen belül, másik technológiába történő továbbmozgatásig. A 10 napos időbeli eltolással felrakott és bontásra kerülő következő prizma elbontásáig a rostált frakciók MBH területéről történő elszállítása megtörténik. Biztonsági okokból az Engedélyes 2 (kettő) darab prizma elbontásából és rostálásából kikerülő 19 05 01 hulladék frakció (451 tonna) gyűjtésére és továbbmozgatásáig történő átmeneti tárolására biztosít területet, amelynek 3,0 m-es depóniákba rendezés esetén és 0,4 t/m<sup>3</sup> fajsúllyal számítva, valamint 10 %-os alapterület ráhagyással ~210 m<sup>2</sup> a területigénye.

A két bontott prizmából származó hulladékok egyidejű gyűjtésére és átmeneti tárolására a szükséges logisztikai terek biztosításával ~1.000 m<sup>2</sup> területet biztosítanak.

Az energetikai hasznosításra alkalmas 19 12 10 azonosító kódszámú RDF hulladék további sorsáról annak tulajdonosaként az NHKV Zrt. (1036 Budapest, Lajos u. 103.) rendelkezik. Az Engedélyes ezért ezen hulladék típus jelentősebb mennyiségének egyidejű gyűjtésére és hasznosítási/ártalmatlanítási céllal történő elszállításig történő átmeneti tárolásának szükségességével számol, amire figyelemmel 2 db, egymástól 10,0 m-es távolságban kijelölt, egyenként 1.800 m<sup>2</sup> alapterületű tárolóteret biztosít az RDF hulladék számára. Éves szinten 20.500 tonna (51.250 m<sup>3</sup>) RDF hulladék keletkezik az anyagmérleg alapján teljes kapacitáskihasználtság mellett. A tárolótereken 3,0 m-es dombszerű depóniába rendezik a hulladékot, így 72 napi keletkező RDF (19 12 10) hulladék (~4.045 tonna, 10.110 m<sup>3</sup>) egyidejű elhelyezése biztosított.

A technológia összes tégigénye 8.000 m<sup>2</sup>, az MBH technológiaszámára kiépített teljes terület a fejlesztést követően 10.531 m<sup>2</sup>.

A biológiai stabilizáció lépésének kivételével a többi kezelési művelet nem helyhez kötött, az egyes munkafázisok területigénye rugalmasan biztosítható.

#### **A technológia anyagmérlege:**

<b>Input:</b>		<b>Output:</b>		
20 03 01	45.000 t/év	19 12 10	13.500 t/év	égetésre/ártalmatlanításra
		19 05 01	11.025 t/év	hulladék depónián technológiai célú hasznosításra (takarásra)
		19 05 03	14.175 t/év	lerakással történő ártalmatlanításra
		veszteség	6.300 t/év	–
20 03 07	2.000 t/év	19 12 10	2.000 t/év	égetésre/ártalmatlanításra
19 12 12	5.000 t/év	19 12 10	5.000 t/év	égetésre/ártalmatlanításra

#### **A hulladékkezelési tevékenység munkagépei:**

- 4 db kompresszor
- 1 db aprítógép (Doppstadt AK 430)
- 2 db homlokrakodó (Venieri típus)
- 1 db dobrosta (Doppstadt SM 414)

#### **Többek között az MBH technológiához is kapcsolódó, a telephelyen meglévő infrastrukturális létesítmények:**

##### Csurgalékvíz rendszer:

- csurgalékvíz gyűjtő rendszer
- csurgalékvíz tározó (hulladéklerakó A, B üteméhez tartozó 1 db 3.000 m<sup>3</sup>, C-D üteméhez tartozó 1db 3.700 m<sup>3</sup>)
- csurgalékvíz visszalocsoló rendszer

##### Monitoring rendszer:

- talajvízfigyelő monitoring kutak
- meteorológiai mérőállomás: a katonai repülőtér adataival
- geofizikai monitoring rendszer

##### Felszíni vízelvezető rendszer:

- csapadékvíz elvezető árok

##### Depóniagáz kezelő rendszer:

- depóniagáz gyűjtő rendszer
- depóniagáz hasznosító gázmotor és generátor

##### Tűzvíz medence

##### Egyéb létesítmények:

- Üzemviteli és szociális épület
- Gépszín, konténer- és gépjármű tároló
- Hídmérleg, mérlegház
- Abroncsmosó, fertőtlenítő
- Üzemi gyűjtőhely
- Belső közlekedési utak (üzemi-, bekötő utak, parkolók)
- Belső út és térburkolat

- Kerítés és kapu
- Véderdő

### **Vízellátás**

A telephely szociális vízellátása a Bácsvíz Zrt. által kiépített és üzemeltetett víziközmű-hálózatról biztosított. A telephely tűzvíz ellátása a K-905 OKK számú mélyfúrású kútról biztosított, a lekötött éves vízmennyiség 100 m<sup>3</sup>/év.

### **Szennyvíz**

A telepen keletkező szociális szennyvizet 2 db, egyenként 6 m<sup>3</sup>-es zárt tároló medencébe vezetik, és ott gyűjtik, majd innen azt szükség szerint átvételére jogosult szakcég a szennyvíztisztító telepre szállítja.

A tevékenység végzéséhez szükséges munkagépek karbantartását, tisztítását – *karbantartási szerződés alapján* – arra jogosult szakcég telephelyén végeztetik, így technológiai szennyvíz nem keletkezik.

### **Csapadék- és csurgalékvíz**

Az MBH technológia által érintett térbeton felületen lefolyó csurgalékvizet (és a nyílt téri MBH technológia területére hulló szennyezett csapadékvizet) a betonozott felület határán megfelelő lejtéssel a terület hosszabb oldalain betonfolyókák segítségével víznyelőkhöz vezetik el. A nagyobb esőzések alkalmával a csurgalékvíz környezetbe történő kijutásának megakadályozása érdekében a folyóka mellé útszegélyből készített padkát alakítottak ki. A bejáró utaknál a csurgalékvíz kifolyását megfelelő magasságú küszöb akadályozza meg. A folyókákkal párhuzamosan kiépített zárt gravitációs gyűjtőcsatornákra víznyelőket kötöttek rá. A zárt gyűjtőcsatornákon a karbantarthatóság érdekében DN 400-as tisztítónyílások, valamint az egyes csatornaágak találkozásánál tisztítóaknak vannak. A területen összegyülekező csurgalékvizet gravitációs csatornán keresztül vezetik le az átemelőig, ahonnan nyomott rendszer juttatja el a befogadóig (csurgalékvízgyűjtő medence).

### **Monitoring**

A telephelyen a hulladék lerakással történő ártalmatlanítási tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követése érdekében, érvényes vízjogi üzemeltetési engedély alapján 4 db talajvíz-figyelőkútból álló monitoring rendszer üzemel.

## **A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI**

### **A telephelyen folyó tevékenység levegőre gyakorolt hatása:**

A vizsgált terület jelenleg is komplex regionális hulladékkezelő telephely részeként üzemel. A jövőbeni változás, a jelenlegi állapothoz képest, az MBH technológia kapacitásának növekedése, más tevékenységek volumenének egyidejű csökkenése mellett, amely azt jelenti, hogy a jelenleg frakcionálás nélkül a lerakón lerakásra kerülő hulladékok egy részét a bővülő MBH technológiában kezelik. A bővülés következtében egrészről nő a tevékenység területfoglalása, másrészről nő a célforgalom és a feldolgozógépek üzemideje.

Az MBH technológiához *a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet* értelmében bejelentés köteles légszennyező pontforrás nem kapcsolódik.

### **Szállítás, járműforgalom:**

A települési hulladékokat rendszerbe állított hulladékshállító gépjárművekkel gyűjtik. A frakcionált hulladék kiszállítását szintén tehergépjárművekkel végzik, minden frakció esetében. A telephelyre érkező, valamint a telephelyen belüli járműmozgás betonozott, szilárd burkolatú úton zajlik. A szállítási műveletek következtében diffúz módon szilárd légszennyező anyag jut a környezeti levegőbe, ennek mértéke vízpermet alkalmazásával csökkenthető. A technológia egyik legfontosabb légszennyező anyag kibocsátó forrása a közlekedés, azonban a járműmozgás a közút forgalma által okozott szennyezéshez képest nem jelentős, így az ebből származó légszennyező anyag kibocsátás sem számottevő.

### **Anyagmozgatás, darálás, rostálás:**

A telephelyen 2 db gumikerekes, tolólapos diesel üzemű anyagmozgató gép található. Feladatuk a hulladék mozgatása, prizmák előkészítése stb. Az anyagmozgatás és a darálás során emittáló légszennyező anyagok:

füstgázok, felverődő és a darálás során emittáló szilárd részecskék, továbbá a bűzérzet kiváltására alkalmas anyagok.

### **Telephely bűzhatása:**

A beérkező hulladékok ürítése, frakcionálása, továbbá a biológiai kezelés során számolni kell bűzhatással. A dokumentációban foglaltak alapján megállapítható, hogy az MBH technológia, mint bűzforrás, a komplexumban folyó hulladékkezelési tevékenység méretéhez képest elenyésző. A tevékenység hatásterülete várhatóan a hulladékkezelő telep területén belül marad. A GORE membrános stabilizálás egyik legfontosabb tulajdonsága, hogy a bűzemissziót akár 90%-kal is mérsékli, a stabilizált hulladék takaróanyagként való felhasználása szintén a bűzemisszió ellen hat.

A telephely összefüggő lakott területektől távol helyezkedik el, a telephelyen folytatott tevékenység környezeti levegőre gyakorolt hatása az 500 m-es védelmi övezeten belül marad.

Általános üzemeltetési körülmények és meteorológiai paraméterek mellett a legközelebbi lakóháznál a tevékenység várhatóan nem okoz zavaró bűzhatást.

## **A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI**

### **Vízellátás:**

A hulladékkezelő központ vízellátását városi közműhálózatról biztosítják. Vízellátás szennyvíz-, csapadékvíz-, csurgalékvíz- elvezetés vízilétesítményeit a 10563–10–10/2012. számon kiadott, legutóbb a TVH-10563–20–1/2018. számon módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel (érvényes: 2022. 07.31. napjáig) üzemeltetik.

### **Szennyvízkezelés:**

A kommunális szennyvíz vízzáró betonból készült 2 db egyedi, zárt 6 m<sup>3</sup>-es szennyvíztárolóba kerül. A szennyvizet alkalmanként tengelyen szennyvíztelepre szállítatják.

### **Csapadékvíz:**

Az üzem területén a tiszta csapadékvizet övások rendszerbe vezetnek és szikkasztják el. A hulladéklerakó északi és keleti oldalán található övások gyűjti össze és vezeti el a telephelyen összegyülekező „tiszta” csapadékvizeket, amelynek befogadója az Alsóúrréti I. számú csatorna.

### **Tervezett csurgalékvíz elvezető rendszer:**

A bővítéssel érintett tevékenységet – MBH technológia – összesen 10.531 m<sup>2</sup> alapterületű szegélykövel lehatárolt, megfelelő műszaki védelemmel ellátott, nyílt, közel téglalap alakú, betonozott munkaterületen végzik.

A tevékenység végzése során technológiai szennyvíz keletkezésével nem kell számolni, itt csak a területre hulló csapadékvízből származó technológiai víz, azaz „csurgalékvíz” keletkezik. A tevékenységgel – MBH technológia – érintett terepen felületén lefolyó csurgalékvizet, a betonozott felület határán, megfelelő lejtéssel, a terület hosszabb oldalain kialakítandó betonfolyókák segítségével, a víznyelőkhöz vezetnek el. A nagyobb esőzések alkalmával a környezetbe történő csurgalékvíz kijutás megakadályozása érdekében a folyóka mellé útszegélyből készített padka kerül. A bejáró utaknál a csurgalékvíz kifolyását megfelelő magasságú küszöbökkel akadályozzák meg, amelyhez folyó vizet a terep megfelelő kialakításával víznyelőkhöz vezetnek el. A folyóka és a víznyelők, valamint a meglévő betonburkolattal ellátott terület határának összezárását helyszíni betonozással valósítják meg. A folyókákat a már meglévő zárt (CSV-1 jelű) és a tervezett (Cs-1-0-0 jelű) csurgalékvíz- elvezető csatornákkal építik ki. A folyókák által összegyűjtött csurgalékvíz ezeken a zárt csatornákon keresztül kerül a meglévő csurgalékvíz- átemelő aknába.

Az átemelőbe vezetett víz a szivattyú és nyomóvezeték segítségével a meglévő nyílt felszínű 3.700 m<sup>3</sup> térfogatú csurgalékvíz tárolóba kerül. A vízszintes vezetés tervezésénél a mentesítendő terület terepviszonyait, tereplejtést, a befogadó csurgalékvíz tárolót, valamint a terepi adottságokat figyelembe vették.

### **A meglévő csurgalékvíz tároló kapacitása:**

A csurgalékvíz medence a II/C-D ütemben kialakított depónia mellett található, kialakítását tekintve műszaki védelemmel ellátott HDPE szigetelő lemezzel borított, nyílt felszínű tároló. Ezen tároló a II/C-D ütemről



elfolyó csurgalékvizek befogadója is egyben. A depótéren összegyülekező csurgalékvizet egy teljesen különálló rendszeren keresztül - dréncöveken, főgyűjtő csatornán keresztül, csurgalékvíz átemelő közbeiktatásával - vezetik el a befogadóba és ennek minőségét rendszeresen ellenőrzik. A tároló medencéből a víz egy része elpárolog, a többit pedig a depóniára visszalocsolják.

Az MBH technológia fejlesztés nyomán megvalósuló új burkolt felületen többlet vízmennyiséggel kell számolni, de a meglévő tározó kb. 60-70 % teltségű, annak kapacitása biztonsággal fogadni tudja jelen területen összegyülekező csurgalékvíz mennyiséget. A csurgalékvíz éves mennyisége a párolgási visszalocsolást figyelembe véve a II/A-B depó esetében: 768 m<sup>3</sup>, míg a II/C-D depó esetében: 2.653 m<sup>3</sup>. Az I. számú csurgalékvíz tározó szabad (puffer) kapacitása: 2.232 m<sup>3</sup>.

**A II. számú csurgalékvíz tározó szabad (puffer) kapacitása: 1.047 m<sup>3</sup>. A dokumentációban bemutatott számítás szerint extrém csapadék esetében a szabad kapacitása a tározónak 947,005 m<sup>3</sup>, mely, mint puffer kapacitás biztosítani tudja a lefolyó és oda vezetett csurgalékvíz tárolását.**

A csurgalékvíz-mennyiség csökkentésének, valamint a depónia felületi kiporzásának megakadályozása érdekében a csurgalékvizet visszalocsolják a hulladéktestre. A visszalocsolást egy csurgalékvíz szivattyú által biztosított nyomással, a kazetták melletti csőfelállásokból (hidrásokból) végzik.

### **Monitoring:**

A hulladékkezelő létesítmény környezetre gyakorolt hatásának megfigyelésére 4 db talajvízfigyelő kútból álló rendszer üzemel. A monitoring rendszer a 10563-11-5/2012. számon kiadott, legutóbb a TVH-10563-19-1/2018 számon módosított vízjogi üzemeltetési engedéllyel (érvényes: 2022. 05.31. napjáig) üzemel.

### **Üzemi kárelhárítási terv:**

A DTKH Nonprofit Kft. (6000 Kecskemét, Kisfái 248. (0737/12 hrsz.) 10862-31-4/2017. számú határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik (érvényességi idő: 2022. június 30.).

## **ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS** **FÖLDTANI KÖZEG**

A Kecskeméti Regionális Hulladéklerakó Közszolgáltató Kft. 2016. május 31-én a Kecskemét, Kisfái 0737/12 hrsz. alatti hulladéklerakó telephelyre vonatkozó alapállapot jelentést nyújtott be a környezetvédelmi hatóságra, melyet a 10862-20-51/2016. iktatási számú határozattal fogadott el hatóságunk. A földtani közegből történő mintavételt és vizsgálatokat a KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. (NAT akkreditáció: NAT-1-1613/2014.) és a BÁCSVÍZ Vízf- és Csatornaszolgáltató Zrt. Laboratóriuma (NAT akkreditáció: NAT-1-1310/2012.) végezte el.

A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából 2015. november 5. napján 5 darab talajfuratból végeztek mintavételezést.

### **Vizsgálati eredmények földtani közegre vonatkozóan:**

Minta jele	SMK-FK-1	SMK-FK-2	SMK-FK-3	SMK-FK-4	SMK-FK-5	
<b>EOV koordináta (m)</b>	X=171981,2 Y=705229,8	X=171803,8 Y=705480,8	X=172038,4 Y=704933,6	X=172329,2 Y=705428,7	X=172178,5 Y=705328,8	
<b>Mélység (cm)</b>	30	40	40	30	35	

Vizsgált komponens [mg/kg]	Vizsgálati eredmények					Határérték (mg/kg)
pH	8,45	8,56	8,47	8,76	8,19	-
Fajlagos elektromos vez.kép. (μS/cm)	83,4	108	62,2	494	164	2500
Ammónia (mg/kg)	64,9	2,1	2,9	0,76	3,9	250
Nitrát (mg/kg)	45	53	25	13	22	500

Fentiek alapján megállapítható, hogy a talaj mintavételi helyeken a szennyező anyagok koncentrációi egy esetben sem haladták meg – a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben megadott – (B) szennyezettségi határértékeket.

A fenti vizsgálati eredményeket elfogadjuk és a telep alapállapotának tekintjük.

### **A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI**

#### **Engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység:**

Nem veszélyes hulladék előkezelése.

#### **Az engedélyezett tevékenység a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. számú melléklete szerint:**

**R12** Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1-R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés);

**R13** Tárolás az R1-R12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében [a képződés helyén az elszállításig történő átmeneti tárolás kivételével, ahol az átmeneti tárolás a Ht. 2. § (1) bekezdésének 17. pontja szerinti előzetes tárolást jelenti].

#### **Az engedélyezett előkezelési tevékenység a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. melléklete szerint:**

Az ártalmatlanítást és a hasznosítást megelőző előkészítő műveletek azonosító kódjai

1. Biológiai előkezelés, átalakítás:

E01-02 biológiai bontás.

2. Fizikai előkezelés, átalakítás:

E02-01 szétválasztás (szeperálás);

E02-03 aprítás (zúzás, törés, darabolás, őrlés).

**A hulladékgazdálkodási – előkezelési – tevékenységbe bevonható nem veszélyes hulladékok megnevezése, mennyisége:**

Hulladék azonosító kód	Hulladék típus megnevezése	Hulladék mennyiség [tonna/év]
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET A KÉPZŐDÉSÜK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
19 12	közelebbről meg nem határozott mechanikai kezeléssel (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is) /válogatási maradék/	5.000
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS	
20 03	egyéb települési hulladék	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	45.000
20 03 07	lomhulladék	2.000
<b>Összesen:</b>		<b>52.000</b>

**Az MBH technológia területen előkezelés céljából átvett és az előkezelésig, valamint az előkezelés során keletkezett és a hasznosításig átmenetileg tárolható nem veszélyes hulladékok megnevezése és egyidejűleg tárolható mennyisége:**

Az MBH technológia teljes területe az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdés 8) pont, valamint 19. § (1) bekezdése alapján hulladéktároló helynek minősül, tekintetbe véve az MBH technológia elemek mobilitását is.

A Kft. az engedélykérelmi dokumentáció részeként benyújtotta az MBH technológiai tér hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát, ami azonban jelen engedélyben foglaltak alapján átdolgozásra, majd jóváhagyás végett ismételt benyújtásra szorul.

A TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE című részben leírtaknak megfelelően a tárolóhely külön, meghatározott alapterületekkel jellemezhető tárolóterekre osztható fel a tárolt hulladék típusának megfelelően.

Az MBH technológiában alapanyagként felhasznált és a telephelyen, más hulladékkezelési tevékenységből származó hulladékokat (19 12 12 és 20 03 07) az MBH technológiai téren nem tárolnak.

**Az MBH technológia területen, mint nem veszélyes hulladéktároló helyen az egyidejűleg tárolható hulladékok típusa és mennyisége:**

Hulladék azonosító kód	Hulladék típus megnevezése	Hulladék mennyiség [tonna]
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET A KÉPZŐDÉSÜK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ	

Hulladék azonosító kód	Hulladék típus megnevezése	Hulladék mennyiség [tonna]
	HULLADÉK	
19 05	szilárd hulladék aerob kezeléséből származó hulladék	
19 05 01	települési és ahhoz hasonló hulladék nem komposztált frakciója	451
19 05 03	előírástól eltérő minőségű komposzt	591
19 12	közelebről meg nem határozott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 10	éghető hulladék (pl. keverékből készített tüzelőanyag) /RDF/	4.045
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT FRAKCIÓT IS	
20 03	egyéb települési hulladék	
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	1.260 (hulladékgyűjtő, válogató területen) + 1.950 (biológiai kezelőterén, 3 db prizmában)
<b>Összesen:</b>		<b>8.297</b>

#### Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység leírása

Megegyezik a TECHNOLOGIA ISMERTETÉSE című részben leírtakkal.

#### A tevékenység során keletkező másodlagos hulladékok gyűjtése, kezelése

A tevékenység nyomán a dolgozók szociális igényeinek kielégítéséből 20 03 01 azonosító kódszámú vegyes települési hulladék keletkezik a telephely szociális helyiségeiben, az MBH technológia területén nem. A 20 03 01 azonosító kódszámú hulladékokat helyben kezelik a DTKH Nonprofit Kft. külön engedélyei alapján. Az MBH technológia üzemeltetése során a munkagépek napi, szakember/szakszerviz közreműködését nem igénylő karbantartásából keletkezik minimális mennyiségű hulladék: olajos rongy (15 02 02\*), ~20 kg/év mennyiségben.

A telephelyen folytatott üzemeltetés során keletkező veszélyes hulladékokat az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtik annak elszállításáig. A veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely működési szabályzatát hatóságunk jogelődje a 10862-27-3/2015. számú határozattal hagyta jóvá. Annak módosítása, jelen határozatban engedélyezett tevékenység nyomán, nem szükséges.

#### A hulladékok nyilvántartása, adatszolgáltatás

A hulladék nyilvántartás és adatszolgáltatás a mindenkor érvényes, vonatkozó jogszabályi követelményeknek megfelelően történik.

#### Hulladékgazdálkodási tevékenység személyi, tárgyi és pénzügyi feltételei:

A hulladékgazdálkodási tevékenységet 6 fővel végzi az Engedélyes (1 fő termelésvezető /hulladékgazdálkodási technológus/, 1 fő telepvezető /víziközmű technikus/, 4 fő gépkezelő). A hulladékgazdálkodási tevékenység felügyeletét 1 fő környezetvédelmi megbízott (Tombác Szintia, 06/1135, SZKV-1.1., SZKV-1.2., SZKV-1.3., SZKV-1.4.) látja el.

Az Engedélyes a hulladékgazdálkodási tevékenységhez kapcsolódóan a következő tárgyi feltételekkel rendelkezik:

- 1 db hídmérleg (akna nélküli, 18 m hosszúságú, 50 t méréshatárú Metripod M-93-as típusú berendezés),

- ProfiKomp® technológia (GORE® Cover membrántakaró, integrált levegőztető rendszer 4 db kompresszorral, SCADA rendszeren alapuló ProfiKomp® Irányítástechnikai Rendszer),
- 1 db aprítógép (Doppstadt AK 430),
- 2 db homlokrakodó (Venieri típus.),
- 1 db dobrosta (Doppstadt SM 414).

A Kft. egyrészt a Colonnade Insurance S.A. biztosító társaságnál rendelkezik 126 0000441 kötvényszámon nem veszélyes hulladék gyűjtésre és feldolgozásra (előkezelés, kezelés, ártalmatlanítás, újrahasznosítás) a 6000 Kecskemét Kiszfái 248. 0737/12 hrsz. alatti telephely vonatkozásában környezetszennyezési felelősségbiztosítással, másrészt az Allianz Hungária Zrt-nél AHB732054462 kötvényszámon környezetszennyezési felelősségbiztosítással kombinált általános felelősségbiztosítási szerződéssel.

A Kft. Raiffeisen Bank Zrt-nél vezetett 12001008-00383030-00100004 bankszámláján az MBH tevékenységhez elkülönített, 500.000 Ft összegű zárolt letéttel rendelkezik, aminek kedvezményezettje a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal.

A Kft. a NAV köztartozásmentes adózói adatbázisában 2019 augusztusa szerinti lekérdezés alapján szerepel.

A Kft. a korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységéről a *hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről* szóló 439/2012. (XII.29.) Korm. rendelet 11. §-a szerinti nyilatkozatot benyújtotta.

– A Kft. a tevékenység végzése során esetlegesen bekövetkező káresemények elhárítására üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

### **A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

A telephely Kecskemét külterületén, a várostól K-i irányban, a 0737/12 hrsz. alatti ingatlanon helyezkedik el. A telephely közvetlen környezetében véderdősávok, mezőgazdasági területek találhatóak. A legközelebbi zajtól védendő épületek DNy-i irányban kb. 285 m-re (0739/9 hrsz.), K-i irányban kb. 520 m-re (0725/3 hrsz.), ÉK-i irányban kb. 520-550 m-re (0730/7, 0730/8 hrsz.) találhatóak. Az üzemeltető az MBH technológiába kerülő hulladékok részarányát kívánja növelni.

A fejlesztés zajvédelmi szempontból a következő változásokkal jár:

- Az MBH terület növelése az inert hulladék-törés területének irányába.
- Az inert hulladék-törés területének áthelyezése ÉK-i irányba.
- Az MBH zajforrásainak üzemideje növekszik, a lerakás zajforrásainak üzemideje csökken.

Domináns zajforrások: válogatás, MBH, inert hulladék törése és hulladék lerakás.

Tevékenységet a telephelyen a zajszerpontú nappali időszakban (6-22 óra) végeznek, éjjeli időszakban (22-6 óra) kizárólag az MBH prizmák szellőztető ventilátorai üzemelnek.

A telephely célforgalma a közlekedésből eredő zajterhelést jelentősen nem növeli. Az üzemeltetéshez kapcsolódó tevékenység és a szállítási forgalomból eredő zajhatás a legközelebbi védendő ingatlanoknál határérték alatti.

### **TEVÉKENYSÉG TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

Az érintett, Kecskemét 0737/12 hrsz.-ú ingatlan országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet, természeti területet, a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. évi törvényben meghatározott Országos Ökológiai Hálózat elemét nem érinti. Már meglévő hulladéklerakó üzemeltetéséről, bővítéséről van szó, ezért az ingatlan jelenleg is antropogén hatásoknak kitett, degradált állapotú.

A fentiek alapján, a tervezett tevékenység következtében nem feltételezhető jelentős természeti hatás, a védett, fokozottan védett, és jelölő fajok természetvédelmi helyzetére nézve kedvezőtlen hatás nem várható, a tevékenység természetvédelmi érdeksérelmet feltehetően nem okoz.

## ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

Az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A hulladékkezelésre vonatkozóan rendelkezésre áll a *BIZOTTSÁG 2018/1147 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA (2018. augusztus 10.) az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról.*

A tevékenység – amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik – teljesíti az elérhető legjobb technika követelményrendszerét.

### A BAT-nak való megfelelés levegővédelmi szempontból:

A szállított hulladék tömörítése révén a szállítójárművek száma csökken, ezáltal a kipufogógáz mennyisége is kevesebb. A zárt szállítójárművek segítségével a szállított hulladék okozta bűz- és porkibocsátás csökken. A GORE® Cover membrántakaró megszűri a környezetbe diffundáló kellemetlen szaganyagokat és a port (szilárd anyagot). A szállító utak, üzemviteli területek seprése, locsolása biztosítja a diffúz porkibocsátás csökkentését. A szabadtéri kezelő felületekről az esetlegesen a szél által elhordott nagyobb hulladékok felfogását a telephely körül kialakított kerítés biztosítja.

### Az általános BAT-következtetéseknek való megfelelés:

Engedélyes integrált minőség-, környezet-, munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszert dolgozott ki és tart fenn, a telephelyet és az ott működő technológiákat annak betartásával végzi.

Engedélyes csak az adott munkakör betöltésének megfelelő végzettségű dolgozókat alkalmaz. A munkavállalók a munkakörükre vonatkozóan, környezetvédelmi szempontokat figyelembe véve, részletes oktatást kapnak.

### A BAT-következtetéseknek való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából:

Az MBH technológiai tér, a csurgalékvíz gyűjtő medence műszaki védelemmel ellátott, megfelel a jogszabály előírásainak, így kizárható, hogy hulladékból kioldott szennyezőanyag kerüljön a földtani közegbe. A hulladékkezelő terek kialakítását tekintve műszaki védelemmel ellátottak (betonozott), az ott keletkező csurgalékvíz zárt gravitációs és nyomott rendszeren keresztül kerülnek bevezetésre a csurgalékvíz gyűjtőmedencébe. A csurgalékvizet a depóniára visszalocsolják, ezzel csökkentve az ivóvíz minőségű víz felhasználását. A csurgalékvíz minőségét rendszeresen, akkreditált laboratóriummal vizsgálják. A szociális szennyvíz gyűjtésére zárt szennyvízakra szolgál. A szennyvizet alkalmanként tengelyen szennyvíztelepre szállítják.

### A BAT-nak való megfelelés hulladékgazdálkodási szempontból:

A telephelyre és az MBH technológiába a hulladékokat kizárólag hiteles mérlegen történő mérlegelést követően szállítják be és ki. A hídmérleg a telephely hulladék-nyilvántartó programjával összeköttetésben van. A nyilvántartást technológiánként vezetik a telephelyen. A hulladék telephelyre történő beléptetése előtt annak jellegétől és a beszállítótól függően elkérik az alapjellemzést/megfelelőségi nyilatkozatot, továbbá szemrevételezéssel ellenőrzik a hulladék szállítóokmányokban szereplő adatoknak való megfelelését. Leürítéskor ismételten – szemrevételezéssel – ellenőrzést végeznek.

Az energetikai hasznosításra alkalmas hulladékot csak a tárolási kapacitás erejéig tárolják és a hulladék tulajdonosának döntésétől (piaci helyzettől függően) hasznosítási céllal történő elszállításra előkészítik vagy helyben lerakással ártalmatlanítják. Az arra alkalmas hulladék frakciót technológiai céllal hasznosítják.

### A BAT-nak való megfelelés zaj-és rezgésvédelmi szempontból:

A telephelyhez legközelebbi védendő épületeknél a zajvédelmi határértékek teljesülnek.

A telephely az összefüggő lakott területtől távol helyezkedik el (2,1 km).

A nagy teljesítményű zajforrások a zajszempontú nappali időszakban (6-22 óra) működnek.

## ELŐÍRÁSOK

### A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

#### Általános előírások:

1. Minden esetben az egységes környezetvédelmi engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.
2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
3. A kapacitás változtatása csak a változtatást magába foglaló, érvényes egységes környezethasználati engedély birtokában lehetséges.
4. Az engedély a maximálisan kezelhető nem veszélyes hulladék mennyiségre vonatkozik.

20 03 01 azonosító kódszámú hulladék:	45.000 t/év (125 t/nap)
19 12 12 azonosító kódszámú hulladék (ún. válogatási maradék):	5.000 t/év (13,7 t/nap)
20 03 07 azonosító kódszámú hulladék (lomhulladék):	2.000t/év (0,73 t/nap)
<b>Összesen kezelhető nem veszélyes hulladék:</b>	<b>52.000 t/év</b>
5. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
6. **A bővített kapacitású MBH technológiával folytatott hulladékkezelés megkezdését a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelenteni.**  
**Határidő: a tevékenység megkezdése előtt 15 nappal.**
7. *A környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközből megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.  
**Határidő: tárgyév február 28-ig.**

### SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

#### Óvintézkedések:

8. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

#### Készenlét és továbbképzés:

9. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
10. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
11. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
12. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak ismerjék a jelen engedély azon követelményeit, melyek felelősségi köriüket érintik.
13. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

#### Jelentéstétel:

14. Az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-től december 31-ig terjedő időintervallumról) március 31-ig, és ezt követően

minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az **„Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a hatóság részére”** című fejezetben előírtakat.

15. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

#### **Értesítés:**

16. A környezetvédelmi, illetve az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az **üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot.**
17. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
18. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
- a **Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskemét Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályt** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642, telefon: +36/795-870, ügyelet: +36/70/503-9490, e-mail: környezetvedelem@bacs.gov.hu, Hivatali kapu: JH03KMTKTF, KRID azonosító: 246192384)  
*hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában*
  - a **Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (6000 Kecskemét Deák F. tér 3., telefon: +36/76/502-010, +36/76/481-651; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMVKVI, KRID azonosító: 503295935):  
*tűz- és katasztrófavédelem esetén,*
  - a **Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályt** (6728 Szeged, Napos út 4.) telefon: +36-62/549-340, e-mail: vizugy.csongrad@katved.gov.hu; Hivatali kapu: CSONGRADVH, KRID azonosító: 126299978):  
*a felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,*
  - a **Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályt** (6000 Kecskemét Nagykörösi u 32., telefon: +36/76/896-324, e-mail: titkarsag.bacs@dar.antsz.hu., Hivatali kapu: ANTSZKMET, KRID azonosító: 103260709):  
*emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén,*
  - **Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályt** (6000 Kecskemét, Halasi u. 34., telefon: +36/76/795-680, e-mail:bacs-nti@bacs.gov.hu., Hivatali kapu: KMETNT, KRID azonosító:454228149)  
*fertőzés gyanúja, egyéb rendkívüli esemény bekövetkezése esetén.*

### **ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA**

19. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és a keletkező anyagokról nyilvántartást vezetni.  
**Határidő: folyamatos**
20. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített dokumentációt az 5 évenként elkészítésre kerülő, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához kell csatolni  
**Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).**
21. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram és a gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást, valamint a fajlagos értékeket is.



**Határidő: folyamatos**

22. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyágával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

**Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként)**

23. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

**Határidő: folyamatos****LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELME**

24. A tevékenység végzése során tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
25. A telephelyre beszállítása kerülő hulladékok csak zárt, cseppegés-mentes, fedett gépjárművekkel végezhető.
26. A diffúz porkibocsátást minden alkalmazható technikai és munkaszervezési eszközzel minimálisra kell csökkenteni.
27. Az alkalmazott gépi berendezéseket folyamatosan karban kell tartani, illetve korszerűsíteni kell az emisszió csökkentése érdekében.
28. A tevékenység végzése során a gépjárművek felesleges üresjáratát kerülni kell.
29. A tevékenység gyakorlása közben mindennemű hulladék elégetése tilos.
30. A burkolt útfelületeket rendszeresen takarítani kell a felhordott szennyeződésektől (pl. sár) a másodlagos porszennyezés megelőzése miatt.

**FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME**

31. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
32. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
33. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
34. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
35. A hulladékkezelő terek padozatának repedezettség ellenőrzését és a technológiai műtárgyak szivárgás ellenőrzését folyamatosan el kell végezni és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

**Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.****HULLADÉKGAZDÁLKODÁS**

36. Jelen engedély kizárólag az engedélyben megnevezett nem veszélyes hulladékok előkezelésére jogosít fel.
37. Az Engedélyes a telephelyen évente összesen 52.000 tonna, az engedélyben megnevezett **nem veszélyes hulladék** előkezelését végezheti.
38. A tevékenység végzése során a jelen engedélyben szereplő éves mennyiségeket összesen és hulladék típusonként sem lépheti túl.
39. Amennyiben a hulladékgazdálkodáshoz használt technológia, berendezés, eszköz vagy anyag alkalmazását, illetve forgalmazását jogszabály engedélyhez vagy alkalmassági vizsgálatához, referenciához, minősítéshez köti, akkor ezeket be kell szerezni (engedély, referencia), illetve el kell végeztetni (alkalmassági vizsgálat, minősítés), ezek megléte nélkül a hulladékgazdálkodási tevékenység nem végezhető.
40. A hulladék tömegének meghatározására használt hídmérleg hitelesítéséről szóló igazolás másolatát minden év március 31-ig meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak, az éves jelentés részeként.

41. Minden év március 31-ig, az éves jelentés részeként meg kell küldeni hatóságunknak a környezetvédelmi biztosítás meglétéről szóló igazolást.
42. Az engedélyes köteles a telephelyen belül az MBH technológia területen előkezelt hulladékokról hulladék kezelőként a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mindenkor hatályos jogszabálynak megfelelő nyilvántartást vezetni a telephelyen, amelyet a környezetvédelmi hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
43. Az engedélyes köteles telephelyen belül az MBH technológia területen előkezelt hulladékokról hulladék kezelőként a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mindenkor hatályos jogszabály szerinti adatszolgáltatást teljesíteni.
44. A hulladékok hasznosításig történő átmeneti tárolása kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet. A tárolóhelyek, azon belül az egyes tárolótérek rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.
45. Az MBH technológia teljes területe hulladéktároló helynek minősül. A hulladéktároló helyen, az arra külön kijelölt térrészekben jelen engedély birtokában végezhető az engedélyben foglalt előkezelési tevékenységek.
46. A telephelyen belül az MBH technológia területen folytatott tevékenységből keletkezett hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban, és a jelen engedélyben meghatározott ideig gyűjthető és tárolható, azt követően a hulladék kezelésére történő elszállításáról haladéktalanul gondoskodni kell.
47. A telephelyen folytatott tevékenységből keletkező veszélyes hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adhatók át.
48. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
49. Az engedélyes köteles a telephelyen keletkező hulladékokról hulladék termelőként a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mindenkor hatályos jogszabálynak megfelelő nyilvántartást vezetni a telephelyen, amelyet a környezetvédelmi hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
50. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról hulladék termelőként a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mindenkor hatályos jogszabály szerinti adatszolgáltatást teljesíteni – amennyiben a jogszabályban rögzített küszöbértéket a termelt hulladékok (veszélyes) mennyisége elérte vagy meghaladta.
51. Technológiánként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani hatóságunkhoz.
52. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.

#### Hulladéktároló hellyel kapcsolatos előírások

53. Az engedélykérelmi dokumentáció részeként benyújtott MBH technológiai tér hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatot a jelen engedélyben foglalt egyidejűleg tárolható hulladék mennyiségek vonatkozásában módosítani kell, a módosított szabályzatot a környezetvédelmi hatóság részére jóváhagyás végett be kell nyújtani.  
**Határidő: jelen határozat véglegessé válását követő 60 napon belül.**
54. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő hulladéktároló helyet.
55. A hulladéktároló helyen a nem veszélyes hulladékokat elkülönítetten kell tárolni.
56. A hulladéktároló helyen csak annyi nem veszélyes hulladék tárolható egyidejűleg, amennyi a hulladék biztonságos és zavartalan tárolását nem akadályozza, de mindösszesen maximum 8.297 tonnát (hulladék típusonként az engedélyben megnevezett mennyiségek erejéig).
57. A hulladéktároló helyen a tárolás megengedett maximális időtartama 1 év.
58. A tevékenység végzése során a jóváhagyott hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.

#### Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások

59. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyet.
60. A gyűjtőhelyeken egy időben gyűjtött hulladék mennyisége nem haladhatja meg az egyes hulladékok anyagminőség szerinti elkülönített gyűjtésére alkalmas helyek összes befogadó kapacitását.

61. A gyűjtést oly módon kell végezni, hogy a hulladékok ne keveredjenek és mindegyik hulladék típus gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.

### ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEM

62. Jelen engedély véglegessé válását követően szabványos méréses zajvizsgálattal kell pontosítani a hatásterületre vonatkozó számításokat. A zajvizsgálati jegyzőkönyvet be kell nyújtani hatóságunkra.  
**Határidő: a bővített kapacitású MBH technológiával folytatott hulladékkezelés megkezdését követő 60 napon belül.**
63. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.  
**Határidő: folyamatos**
64. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.  
**Határidő: folyamatos**

### MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

65. A vonatkozó jogszabályok értelmében, az engedélyesnek – *a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt* – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
66. Üzemi kárelhárítási terv karbantartásáról és aktualizálásáról folyamatosan gondoskodni kell.  
**Határidő: folyamatos**
67. Az engedélyesnek – a jelenleg érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – az érvényes üzemi kárelhárítási tervét felül kell vizsgálni, aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra elektronikus úton.  
**Határidő: 2022. április 30.**
68. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

### A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

69. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
70. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
  - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
  - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
  - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
  - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
  - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környeztkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
  - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
    - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
    - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
    - a forgalom okozta zajterhelés,
    - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
    - a tüzesetek.
71. A karbantartást rendszeresen kell végezni.
72. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.

73. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

### **A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK**

74. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően az engedélyes köteles a hatóság engedélyével leszerelni a környezetszennyezést okozó gépeket; biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket; gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról illetve hasznosításáról. A megtett intézkedésekről jelentést kel készíteni és benyújtani hatóságunkra.

**Határidő: az intézkedések végrehajtását követő 30 napon belül.**

75. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
76. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a büzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
77. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
78. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció – *környezetvédelmi hatóságra történő* – benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

### **ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE**

79. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
80. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
81. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő egy hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
82. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a környezetvédelmi hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább tíz évig a telephelyen meg kell őrizni, és a környezetvédelmi hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
83. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani.
84. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
85. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
86. A beszámolónak jelen engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
87. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
- KÜJ, KTJ;
  - A cég neve (cégbírósi bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házzszám, hrsz., Pf.);
  - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házzszám, hrsz.);

- A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
- TEÁOR '08 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
- Arra vonatkozó nyilatkozat, hogy az R. értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
- Az IPPC köteles tevékenység besorolása az R. 2. számú melléklet szerint;
- Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
- A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód.

88. A beszámolókat – *az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton* – a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára (Hivatali kapu: JH03KMTKTF; KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
<b>Éves adatszolgáltatás</b>		
Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (veszélyes, nem veszélyes, mennyiségtől függően EPRT-R)	évente	március 1.
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/Ek rendelet alapján)		
<b>Éves környezeti beszámoló minimális tartalma</b>		
Hulladékgazdálkodás: – előkezelt hulladékok, – keletkezett hulladékok, – technológiánkénti anyagmérleg	évente	március 31.
Földtani közeg védelme: – Padozat, tározó, burkolt felületek műszaki védelmének ellenőrzése		
Levegővédelem: – BAT-(elérhető legjobb technika)-nak való megfelelés vizsgálata		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
– Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső audit	5 évente	
BAT-nak (elérhető legjobb technika), BAT-következtetéseknek való megfelelés vizsgálata		

<i>Eseti beszámolók</i>		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 1 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul

\*

**Szakkérdés vizsgálata:**

*1. A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:*

1.1. **A DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgazdasági Nonprofit Kft.** (6000 Kecskemét, Kisfái 248. 0737/12 hrsz.) által benyújtott a **Kecskemét, Kisfái 248. 0737/12 hrsz. alatti MBH területre vonatkozó új egységes környezethasználati engedély kiadásához** kikötés nélkül **hozzájárulok**.

*2. kulturális örökség (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) védelmére kiterjedően:*

2.1. Tekintettel arra, hogy a tervezett beruházás hatóságom jelenlegi adatai szerint védett vagy nyilvántartott örökségi elemet nem érint, az engedély kiadásával kapcsolatban örökségvédelmi szempontú feltétel közlése szükségtelen.

*3. növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata:*

3.1. Az üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környezeti hatások a szomszédos termőföldek minőségének romlását ne eredményezzék, termőföldekre a telephelyről hulladék, csurgalék, egyéb talajidegen és káros anyag nem kerülhet.

\*

**Szakhatósági állásfoglalások:****1. A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályának 35600/3303-1/2019.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály a DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6000 Kecskemét, Kisfái 248) Kecskemét, Kisfái 248 (0737/12 hrsz.) alatti MBH területre vonatkozó egységes környezethasználati engedély kiadására irányuló hatósági eljárásban megküldött KB-05/KTF/03097-7/2019. számú szakhatósági megkeresésére a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság az alábbi szakhatósági állásfoglalást adja:

**Az egységes környezethasználati engedély kiadásához szakhatósági hozzájárulásomat megadom**

az alábbiak szerint:

1. A tervezett, új vízeléscímények megvalósítása vízjogi engedély köteles tevékenység. A meglévő vízeléscíményeket a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.
2. A tevékenység nem eredményezheti a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. Tilos a felszíni vizekbe, illetve azok medrébe bármilyen halmazállapotú vízszennyezést okozó anyagot juttatni.
4. A tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és műszaki védelemmel folytatható.
5. A szociális szennyvizet csak engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre lehet szállítani. Az elszállítását igazoló bizonylatokat meg kell őrizni.
6. Gondoskodni kell a területen keletkező csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről.
7. A szennyezett csapadékvizeket vissza kell juttatni a hulladékdepóniára.
8. Amennyiben az üzemeltetés ideje alatt felszíni vagy felszín alatti vizeket veszélyeztető esemény történik, az üzemeltető köteles a Vízügyi Hatóságot haladéktalanul értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó intézkedéseket azonnal megkezdeni és saját költségén végrehajtani.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (4) bekezdése értelmében a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

## **2. A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35300/2749-2/2019.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:**

„...A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala fenti hivatkozási számú megkeresése alapján a **DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.** (székhely: 6000 Kecskemét, Kisfái 248. (0732/12 hrsz.), adószám: 12564392-2-03, cégjegyzékszám: 03 09 131340, a továbbiakban: Ügyfél) kérelmére a 6000 Kecskemét, Kisfái 248. (0732/12 hrsz.) szám alatti telepítési helyre vonatkozó környezetvédelmi engedély megadásához, **az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitétség szakkérdésével kapcsolatos katasztrófavédelmi szempontból**

### **h o z z á j á r u l o k .**

A szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az csak az eljáró hatóság határozata, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzése elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

\*

Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.

**Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 5 év.**

**Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti a BK-05/KTF/00415-9/2018. számon (KTFO-aznosító: 80391-7-14/2018.) kiadott hulladékgazdálkodási engedély.**

**Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.**

*Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén*

*környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.*

\*

**II. A DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgyűjtési Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, Kisfái 248 (0737/12 hrsz.), KÜJ: 100 279 742, KTJ: 100 511 517, hivatalos elektronikus elérhetősége: 12564392#cegkapu, rövidített elnevezése: DTKH Nonprofit Kft.) részére, az általa 2019. május 20-án előterjesztett – a *Kecskemét, Kisfái 248 szám (0737/12 hrsz.) alatti MBH területre vonatkozó* – kiegészített **egységes környezethasználati engedélykérelmet, a kérem**

nem veszélyes hulladékok (45.000 t/év 20 03 01, 5.000 t/év 19 12 12, 2.000 t/év 20 03 07) **52.000 t/év keretmennységben** történő előkezelésének engedélyezése része tekintetében

**elutasítom.**

\*

A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

A hirdetményi úton közölt döntést a hirdetmény kifüggesztését követő 15. napon kell közöltnek tekinteni.

A határozat (**I. és II. pontja**) ellen a közléstől számított 15 napon belül a Pest Megyei Kormányhivatalhoz, mint országos környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz címzett, de a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatalához (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642, Hivatali kapu: JH03KMTKTF, KRID azonosító: 246192384), mint elsőfokú környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz, csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva,

- *elektronikus ügyintézésre kötelezett esetén kizárólag az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton benyújtandó,*
- *elektronikus ügyintézésre kötelezettség hiányában az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton is benyújtható (pl. amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik, az e-papír szolgáltatás igénybe vételével, a <https://epapir.gov.hu> oldalon keresztül),*

indokolással ellátott fellebbezésnek van helye.

A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A jogorvoslati eljárás díja (**a határozat I. és II. pontjára vonatkozóan**) – a jogszabályban meghatározott esetek kivételével – a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 750.000 Ft, amelyet a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal 10025004-00299657-38100004 előirányzat-felhasználási számú számlára kell átutalni, és a díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát hatóságunk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatába kérem feltüntetni jelen határozat számát.

A fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról lemondhat. A fellebbezési jogról történő lemondás nem vonható vissza, arra egyebekben a kérelemre vonatkozó szabályok az irányadóak.

A fellebbezésnek a határozat végrehajtására halasztó hatálya van.

A kérelmező az eljárás 1.500.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

Jelen határozat – *fellebbezés vagy valamennyi fellebbezésre jogosult fellebbezési jogról történő lemondása hiányában* – a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon véglegessé válik.



## INDOKOLÁS

A DTKH Duna-Tisza közi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 6000 Kecskemét, Kisfái 248 (0737/12 hrsz.), KÜJ: 100 279 742, KTJ: 100 511 517, hivatalos elektronikus elérhetősége: 12564392#cegkapu, rövidített elnevezése: DTKH Nonprofit Kft.,) 2019. május 20-án – a *Kecskemét, Kisfái 248 szám (0737/12 hrsz.) alatti MBH területre vonatkozó* – az R. szerinti egységes környezethasználati engedély iránti kérelmet terjesztett elő a hatóságunknál, amely alapján 2019. május 21. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

Az R. 2. számú mellékletének 5.3. pontjának ba) és bb) alpontjai alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

*A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 8/A. § (1) bekezdés alapján területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságként megyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a megyei kormányhivatal megyeszékhely szerinti járási hivatala – Kecskemét település vonatkozásában a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal – jár el.*

A DTKH Nonprofit Kft. hatóságunk BK-05/KTF/03097-3/2019. számú felhívását (1.500.000 Ft az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésének igazolása) 2019. június 4-én teljesítette.

Az előterjesztett kérelmet érdemben megvizsgálva hivatalunk megállapította, hogy a dokumentáció hulladékgazdálkodási és földtani közeg-védelmi szempontból hiányos, ezért a BK-05/KTF/03097-16/2019. számú végzéssel (végzés kézhez vételétől számított 8 napon belüli teljesítési határidővel) az alábbiakra hívta fel hatóságunk a kérelmező ügyfelet:

### „Hulladékgazdálkodás:

1. *Kérjük tisztázni, hogy az engedély kérelmi dokumentációban hulladékgyűjtő udvarként, üzemi gyűjtőhelyként vagy hulladéktároló helyként sorolták be a tervezett létesítményt az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (továbbiakban: 246/2014. Korm. rend.) 2. számú melléklete alá, illetve határozták meg a létesítményre vonatkozó műszaki követelményeket.*
2. *A 6.1.1 Helyszínrajzi kialakítás alfejezet megfogalmazása arra utal, hogy a létesítmény bővítése az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás lefolytatását megelőzően kialakításra került. Kérjük nyilatkozatukat, hogy a műszaki létesítmények kialakítását, kivitelezést már végrehajtották-e vagy sem.*
3. *Kérjük a tervezett tevékenység vonatkozásában az engedély kérelem felülvizsgálatát D8 ártalmatlanítási kód szerepeltetése tekintetében.*
4. *Kérjük annak tisztázását, hogy három eltérő hulladék típusból, nevezetesen a 19 12 12 és a 20 03 07 azonosító kódszámú hulladékok előkezelésével (aprítás), valamint a 20 03 01 azonosító kódszámú hulladék előkezelésével (aprítás, rostálás) előállított 19 12 10 azonosító kódszámú (RDF) hulladék egymással elegyítésre, keverésre kerül-e valamilyen előre meghatározott arányban vagy esetleges a keveredési arány vagy egymástól elkülönítve kerül hasznosítási céllal kiszállításra. Hogyan biztosítható a technológiából kikerülő RDF hulladék egyenletes, jellemző összetétele, fűtőértéke?*
5. *Kérjük megerősíteni vagy cáfolni, hogy az engedély kérelmi dokumentáció 51-57. oldalain a 20 01 03 azonosító kódszámú elírásként a 20 03 01 azonosító kódszámú hulladék helyett szerepel.*
6. *Kérjük az MBH technológia tekintetében az újonnan létesülő és meglévő hulladéktároló helyekre vonatkozóan üzemnapló mintát is tartalmazó hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzat(ok) pótlólagos benyújtását.*
7. *Kérjük annak tisztázását, hogy az MBH technológiából kikerülő 19 05 03 azonosító kódszámú hulladék frakciót a hulladéklerakón kizárólag rekultivációra, a deponia zárása során a kiegyenlítő rétegben használják fel, ahogyan az az engedély kérelmi dokumentáció 55. oldalán szerepel (ez esetben a lerakó mely területén van lehetőség annak hosszabb távú deponálására), vagy a művelt lerakótér napi takarására is alkalmazzák, ahogyan az a dokumentáció 33. oldalán szerepel.*
8. *Kérjük befogadó nyilatkozatok másolatának megküldésével annak igazolását, hogy a tervezett bővítéssel az MBH technológiából kikerülő 20 500 tonna/év mennyiségű 19 12 10 azonosító*

- kódszámú (RDF) hulladék energetikai célú hasznosítására elegendő felvevő piac áll rendelkezésre és a hulladékot a kialakításra kerülő tárolóhely kapacitására tekintettel megfelelő ütemezéssel fogadni tudja. A befogadó nyilatkozatoknak tartalmazniuk kell a befogadó által átvett hulladék mennyiségét és annak ütemezését, gyakoriságát. Felhívjuk a DTKH Nonprofit Kft. figyelmét, hogy a hulladéklerakóban csak az RDF hulladék adott mennyiségének megadott határidőre történő egyszeri lerakására van a végleges egységes környezethasználati engedély és annak vonatkozó módosításai alapján lehetőség. Hasznosítási céllal előkezelés útján előállított hulladék folyamatos ártalmatlanítása a hulladékgazdálkodási alapelvekkel ellentétes, ily módon csak megfelelő indokok alapján és körülmények mellett, esetileg engedélyezhető.
9. Kérjük szükség szerint kiegészíteni, módosítani és pótlólag megküldeni a telephely üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatát. Amennyiben érdemi módosítás a tervezett tevékenységből keletkező többlet veszélyes hulladék (15 02 02\* - 20 kg/év) okán nem szükséges, úgy elégséges az üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzat környezetvédelmi hatóság általi jóváhagyására vonatkozó hivatkozás pótlólagos megküldése.
  10. Kérjük ismertetni, nevesíteni, hogy milyen dátummal kiadott hulladékkezelési iparágak számára kiadott elérhető legjobb technikákra vonatkozó referencia dokumentum összefoglaló alapján készült az engedély kérelmi dokumentáció engedélykérelmi dokumentáció „9. Az alkalmazott elérhető legjobb technológia ismertetése” fejezet. Amennyiben nem a 2018. évben kiadott referencia dokumentum alapján, úgy kérjük az elérhető legjobb technika (BAT) vonatkozásában a fejezet kidolgozását a Bizottság (EU) 2018/1147 végrehajtási határozata (2018. augusztus 10.) a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról szóló határozat alapján kidolgozni és pótlólag megküldeni.
  11. Kérjük számítással alátámasztott pénzügyi garancia (banki letét) meglétének igazolását a bővítést követően tervezett MBH technológia üzemeltetésére, mint hulladékgazdálkodási tevékenységre vonatkozóan.
  12. Kérjük pótlólag a tervezett tevékenységre vonatkozó környezetvédelmi biztosítás meglétének igazolását.
  13. Kérjük részletes helyszínrajz bemutatását az MBH bővítési területről, amelyen jelölve és nevesítve vannak mind a területen kialakítani tervezett hulladéktároló helyek és a prizmák elhelyezkedése, területe.
  14. Kérjük ismertetni a hulladék kezelési műveletek elvégzéséhez szükséges személyi feltételeket.
  15. Kérjük pótlólag ismertetni a telepengedély számát.

Földtani közeg:

16. Kérjük komplex alapállapot jelentés pótlólagos benyújtását.
17. Kérjük az MBH technológia bővítési területére vonatkozóan egyidejűleg összegyülekező csapadékvíz, illetve abból levezetve éves keletkező csurgalékvíz mennyiség számítását.
18. Kérjük a csurgalékvíz tározó medence befogadó kapacitás adatainak megadását, a jelenlegi (MBH technológia bővítést megelőző) állapotra jellemző mennyiségi terhelésének jellemzését.
19. Kérjük ismertetni, hogy mekkora a csurgalékvíz tározó rendelkezésre álló puffer (biztonsági tartalék) kapacitása a rendkívüli (extrém) esőzés alkalmával lehulló többlet csapadékmennyiség befogadására.”

A DTKH Nonprofit Kft. a fenti felhívásra – a hivatalunkhoz 2019. július 8-án, 2019. július 10-én, 2019. július-17-én és 2019. augusztus 29-én érkezett beadványaival – a benyújtott dokumentációt kiegészítette.

Tekintettel arra, hogy a technológiában keletkező 19 12 10 azonosító kódú hulladék az NHKV Zrt. tulajdonát képezi (annak birtokosa) hivatalunk a 2019. június 21-én kelt, BK-05/KTF/03097-17/2019. számú levelével, majd a 2019. július 2.-án kelt, BK-05/KTF/03097-19/2019. számú levelével adatszolgáltatás iránt megkereste az NHKV Zrt.-t.

A 2019. június 28-án kelt, KP/32941-2-/2019. számú levelével az NHKV Zrt. tájékoztatta hivatalunkat, hogy a Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási és Környezetvédelmi önkormányzati Társulással, mint ellátásért felelőssel áttekintette a térség hulladékgazdálkodási közszolgáltatására vonatkozó fejlesztéseket és a vonatkozó javaslatokat a 2019. július 3-án tartandó ülésre be kívánja terjeszteni.

A BK-05/KTF/03097-24/2019 számú végzés teljesítéseként a DTKH Nonprofit Kft. 2019. augusztus 16-án megküldte a Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási és Környezetvédelmi Önkormányzati Társulási Tanács 2019. július 3-i üléséről készült jegyzőkönyv kivonatát.

Hatóságunk 2019. augusztus 13. napján hatósági ellenőrzést tartott az MBH technológia területén az MBH technológia jelenlegi és tervezett működésének, fejlesztésének megismerése céljából, melyről **BK-05/KTF/03097-25/2019. számon jegyzőkönyvet** vett fel.

Az érintett területen az MBH technológia BK-05/KTF/00415-9/2018. számon (KTFO-azonosító: 80391-7-14/2018.) kiadott hulladékgazdálkodási engedély birtokában üzemel. A technológia működése a telephelyen folyamatos. A jelenlegi tároló kapacitás teljes kihasználtsággal működik. A tervezett fejlesztések kivitelezését még nem kezdték meg.

A tevékenységgel kapcsolatos közlemény hatóságunk honlapján 2019. június 7. napjától, valamint Kecskemét Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal hirdetőtábláján 2019. június 7. napjától közzétételre került. A közlemény levételének napja: 2019. július 2. Az eljárás kapcsán észrevétel nem érkezett.

Hatóságunk szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 28. § (1) bekezdés alapján történt. A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtuk.

### **Szakkérdések indokolása:**

#### **1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:**

A benyújtott dokumentumokat átvizsgálva megállapítottuk, hogy az új egységes környezethasználati engedély kiadása közegészségügyi szempontból fenti kikötés betartása mellett nem kifogásolható. Fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

Nyilatkozatomat a *környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet, valamint a nem dohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény* alapján adtam ki.

A **Népegészségügyi Hatóság hatáskörét** a Rendelet 31. § (3) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat B) oszlopa, a **Népegészségügyi Hatóság illetékességét** a *fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet* 4. § (1) bekezdése és 5. §-a, valamint a *fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV. 23.) Korm. rendelet* 2. § (4)-(5) bekezdése határozza meg.

#### **2. A kulturális örökségre (nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek) gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:**

Tájékoztatásul felhívom a figyelmet, hogy a *kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény* (a továbbiakban: Kötv.) 24. §-a alapján, amennyiben a földmunkák során régészeti emlék, lelet vagy annak tűnő tárgy kerül elő, a régészeti örökség védelme érdekében erről a felfedező, a tevékenység felelős vezetője, az ingatlan tulajdonosa, az építető vagy a kivitelező köteles az általa folytatott tevékenységet azonnal abbahagyni, a helyszín és a lelet őrzéséről – a felelős őrzés szabályai szerint – a feltárással jogosult intézmény intézkedéséig gondoskodni továbbá az illetékes jegyző útján az illetékes örökségvédelmi hatóság (Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Hatósági Főosztály Építésügyi és

Örökségvédelmi Osztálya, 6000 Kecskemét, Széchenyi krt. 12., 76/795-847) felé azt haladéktalanul bejelenteni, amely arról haladéktalanul tájékoztatja a mentő feltárás elvégzésére a Kötv. 22. § (5) bekezdése szerint feltárásra jogosult intézményt.

A bejelentési kötelezettség elmulasztása a Kötv. 82. § (2) bekezdése alapján örökségvédelmi bírság kiszabását vonja maga után.

Az Örökségvédelmi Hatóság illetékességét *a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV.9.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: 68/2018. (IV.9.) Korm. rendelet) 1. mellékletének 3. pontja állapítja meg.

A régészeti örökségvédelmi szakkérdést a Rendelet 28. § (1) bekezdésében, illetve az 5. számú melléklet I. táblázatának 4. pontja alapján vizsgáltam, eljárásomban a 68/2018. (IV.9.) Korm. rendelet 88. §-ban felsorolt szempontokat vettem figyelembe.

### 3. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása:

Az elektronikusan megküldött dokumentum alapján (készítette: EcoPlan System Kft., Tombác Szintia, 06/1135., 6725 Szeged, Pálfy u. 92., tervszám: 10/ECO/2019., készült: 2019. május) a talajvédelmi hatóság talajvédelmi szempontokat figyelembe véve az engedély kiadásával kapcsolatban kifogást nem emel.

Talajvédelmi hattóságként a megyei kormányhivatal hatáskörét és illetékességét *a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet* 13. § f) pontja, valamint a 14. § (4) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésre vonatkozó megkeresés a Rendelet 28. § (1) bekezdése, valamint az 5. melléklet I. táblázat B oszlopán alapul.

\*

Hivatalunk a 2019. június 6-án kelt, BK-05/KTF/03097-6/2019. számú levelével – figyelemmel a Rendelet 1. § (6b) és (6c) bekezdésére – megkereste a tevékenység telepítési helye szerinti település jegyzőjét.

Kecskemét Megyei Jogú Város Jegyzője 17302-2/2019. számon megküldte a településrendezési eszközökkel való összhangjának megállapítása érdekében az alábbi nyilatkozatát, valamint továbbította a településrendezési eszközök érintett területre vonatkozó előírásának elérési útvonalát:

*„Kecskemét Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Kecskemét Megyei Jogú Város Helyi Építési Szabályzatáról szóló 33/2015.(XII.17.) önkormányzati rendeletének (továbbiakban HÉSZ) mellékletét képező településrendezési terve alapján a tervezett terület 42. számú szelvényén található a 0737/12 hrsz-ú ingatlan, K-Hull jelű különleges beépítésre szánt hulladékgazdálkodási terület övezetben helyezkedik el.*

A HÉSZ teljes terjedelmében a honlapon elérhető: ([www.kecskemét.hu](http://www.kecskemét.hu) Önkormányzat  
/Közvilés/Rendeletek egységes szerkezetben

*Kecskemét Megyei Jogú Város hatályos Településrendezési terve teljes terjedelmében a honlapon elérhető: [www.njt.hu](http://www.njt.hu)/ Önkormányzati rendeletek/ Bács-Kiskun megye. Kecskemét. 2015, 33/ 1. melléklet*

*Tájékoztatom, hogy a nem veszélyes hulladékok előkezelése - MBH technológia - tevékenység volumen növelése a K-Hull övezeti besorolású 0737/12 hrsz-ú ingatlanon belül a településrendezési tervvel nem ellentétes.*

*Felhívom figyelmét, hogy tájékoztatásunk nem mentesít a jogszabályokban előírt tulajdonosi és egyéb engedélyek beszerzése alól.*

*Kérem tájékoztatásom szíves tudomásulvételét.”*

Kecskemét Megyei Jogú Város Jegyzője természetvédelmi szempontból nyilatkozatot nem tett, kifogást nem emelt.

\*

A szakhatóságot az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdése alapján, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése szerint, az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **2. és 3. pontjában** (vízügy-vízvédelem) valamint **6. pontjában** (iparbiztonság) meghatározott szakkérdések tekintetében kerestem meg.

A vízügyi hatóság és az iparbiztonsági hatóság szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

### **A szakhatósági állásfoglalások indokolása:**

#### **1. A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/3303-1/2019.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy- Zsilinszki krt. 2.) fenti számú - 2019. június 07. napján érkezett - ügyiratában a DTKH Duna-Tisza közti Hulladékgyűjtési Nonprofit Kft. (6000 Kecskemét, Kiszfői 248) ügyében, a Kecskemét, Kiszfői 248 (0737/12 hrsz.) alatti MBH területre vonatkozó egységes környezethasználati engedély kiadására irányuló hatósági eljárásban a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot szakhatósági állásfoglalás megadása iránt kereste meg.

A vízügyi hatóság részére elektronikus úton rendelkezésére bocsátott, az EcoPlan System Kft. által készített 10/ECO/2019. tervszámú dokumentációból és az okirattári nyilvántartásunkból, az alábbiakat állapítottam meg:

A Kft. a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala által a BK- 05/KTF/00415-9/2018. számon kiadott hulladékgyűjtési engedéllyel rendelkezik a telephelyen történő nem veszélyes hulladék előkezelésére - MBH technológia - vonatkozóan. A Kft. az MBH technológiába kerülő hulladékok részarányát a lerakással ártalmatlanított hulladékok arányának rovására növelni tervezi, ehhez új területet kíván a technológiába bevonni, a területek műszaki infrastruktúrájának kialakításával.

Az üzemelő MBH technológia egy meglévő 7021 m<sup>2</sup>-es betonozott területen történik, a tervezéssel érintett új betonozott terület nagysága 3510 m<sup>2</sup>.

Az üzemelő MBH technológia tevékenységgel érintett térbeton felületen lefolyó csurgalékvíz zárt gravitációs gyűjtőcsatornákon keresztül kerül bevezetésre a meglévő csurgalékvíz átemelő aknába, ahonnan nyomóvezetékekkel a meglévő nyílt felszínű 3700 m<sup>3</sup> térfogatú tárolóba kerül beemelésre. A csurgalékvíz medence a II/C-D ütem mellett található, kialakítását tekintve műszaki védelemmel ellátott HDPE szigetelő lemezzel borított, nyílt felszínű tároló.

A 3700 m<sup>3</sup> kapacitású csurgalékvíz tározó részét képezi a Kecskemét, 0737/12 hrsz. alatti ingatlan vízellátás-, szennyvíz-, csapadékvíz-, csurgalékvíz-elvezetés vízellátási-műszaki fenntartására és üzemeltetésére 10.563-10-10/2012. számon kiadott, TVH- 10563-20-1/2018. számon módosított, 2022. július 31. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedélynek.

A tervezett MBH technológia tevékenységgel érintett térbeton felületen lefolyó csurgalékvíz a betonozott felület határán megfelelő lejtéssel, a terület hosszabb oldalain kialakítandó betonfolyókák segítségével, a víznyelőkhöz kerül elvezetésre a meglévő csurgalékvíz-átemelő aknába.

Az MBH tevékenységgel érintett 10531 m<sup>2</sup> teljes alapterület szegélykövel lehatárolt megfelelő műszaki védelemmel ellátott nyílt téglalap alakú betonozott munkaterület.

A telephely szociális vízellátását a városi ivóvízhálózatáról biztosítják. A tevékenység végzése során technológiai szennyvíz keletkezésével nem számolnak. A kommunális szennyvizet 2 db, egyenként 6 m<sup>3</sup> hasznos térfogatú zárt vasbeton szennyvízgyűjtő aknába vezetik. A szennyvizet időszakonként arra

engedéllyel rendelkezővel a kecskeméti szennyvíztisztító telepre szállítják.

A telephelyen összegyülekező tiszta csapadékvizeket mederburkoló elemekkel ellátott övárok rendszerbe vezetik. A tevékenység végzéséhez szükséges munkagépek karbantartását, tisztítását karbantartási szerződés alapján, az arra jogosult szakcég telephelyén végzetik.

A telephelyen 4 db figyelőkútból álló monitoring rendszert üzemeltetnek, amely a 10.563-11- 5/2012. számon kiadott, a TVH- 10563–19–1/2018. számon módosított, 2022. május 31. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

2017. évben a Kecskeméti Regionális Hulladéklerakó Közszolgáltató Kft. által üzemeltetett Kecskemét - Kiszfái, 0737/12 hrsz. alatti ingatlanon működő hulladéklerakó telep egységes környezethasználati engedély öt éves felülvizsgálata során bemutatott monitoring kutakból vett vízminták mérési eredménye alapján, a vizsgált komponensek tekintetében a terület nem szennyezett.

A Kecskemét - Kiszfái, 0737/12 hrsz. alatti ingatlanon végzett tevékenység vízbázisvédelmi érdeket nem sért, az érintett ingatlan elhelyezkedése következtében a létesítmények és a tevékenység árvíz, jég levonulását, mederfenntartási munkálatokat nem érint.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. Törvény 6. § (1) szerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy

- a) a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő;
- b) megelőzze a környezetszennyezést;
- c) kizárja a környezetkárosítást.

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 28/A. § (1) bekezdés szerint a jogszabály által bejelentéshez kötött tevékenységektől eltekintve vízjogi engedély szükséges

- a) a vízimunka elvégzéséhez, a vízilétesítmény megépítéséhez és átalakításához (vízjogi létesítési engedély),
- b) a vízilétesítmény használatbavételéhez és üzemeltetéséhez, a vízhasználathoz (vízjogi üzemeltetési engedély), és
- c) a vízilétesítmény megszüntetéséhez (megszüntetési engedély).

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés alapján a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés rendelkezése szerint tilos a felszíni vizekbe, illetve azok medrébe bármilyen halmazállapotú vízszennyezést okozó anyagot juttatni, az engedélyezett vízilétesítményen bevezetett határértéknek megfelelő vagy határérték alatti, engedélyezett kibocsátások kivételével.

A tevékenység a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) a) bekezdés értelmében a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és - az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével - műszaki védelemmel folytatható.

A fentiek alapján megállapítottam, hogy a kérelemben bemutatott tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék- és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított, nem okozza a felszíni és a felszín alatti vizek szennyeződését, károsodását, megfelel az ivóvízbázis védelmére, a jogszabályi követelményeknek, illetve nincsen hatása az árvíz-és jég levonulására, a mederfenntartásra, így az engedély módosításához a rendelkező részben foglalt előírásokkal hozzájárultam.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. § alapján hatóságom szakhatósági állásfoglalását a megkeresés beérkezését követő naptól számított tizenöt napon belül köteles megadni.

*A szakhatósági megkeresés 2019. június 07. napján érkezett hatóságunkra. A hatóságunk szakhatósági állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki.*

*Jelen szakhatósági állásfoglalást az Ákr. 55. §-a (1), (2) bekezdése alapján adtam ki.*

*A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezés lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bekezdése zárja ki.*

*A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 11. pontja állapította meg.*

*Szakhatósági állásfoglalásomat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjában foglaltak alapján, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtam ki.*

*Kérem a Tisztelt Eljáró Hatóságot, hogy az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel az érdemi határozatot szíveskedjen részemre megküldeni.”*

## **2. A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35300/2749-2/2019.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:**

*„Az Ügyfél kérelmére indult környezeti hatásvizsgálat ügyben a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala, mint engedélyező hatóság 2019. június 11-én megkereste a Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (a továbbiakban: Hatóság), mint első fokú katasztrófavédelmi szakhatóságot szakhatósági állásfoglalás kiadása céljából.*

*Az Ügyfél által benyújtott dokumentációban foglaltak alapján nem merült fel olyan körülmény, amely a telephely ipari baleseteknek, illetve természeti katasztrófáknak való kitétsége feltételezett lenne.*

*Fentiekre tekintettel, mivel Ügyfél kérelme az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitétség tekintetében jogszabályt nem sért, az Ügyfél egységes környezethasználati engedélyének megadásához hozzájárultam.*

*Az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitétség tekintetében, a megkereső hatóság által csatolt iratokat Szakhatóságom megvizsgálta és a fentiekben meghatározottak szerint döntött.*

*Szakhatósági állásfoglalásom az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésén alapul.*

*Hatáskörömet az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 6. sora, illetékességemet a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése, valamint ugyanezen rendelet 1. melléklete határozza meg.”*

\*

### **A rendelkező részben tett előírások indokolása:**

#### **A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása (1-7. pont)**

*A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.*

*Az engedély előírásait az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó „Általános előírások” résszel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 66. § (5) bekezdésére tekintettel egészítettük ki.*

*A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvtv.) 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni mindazoknak, akik tevékenységüket egységes környezethasználati engedély birtokában végzik.*

Szabályok a tevékenység végzése során (8-18. pont)

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása (19-23. pont)

Az előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energetikai auditban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása (24-30. pont):

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4. §-a értelmében tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz. Az Lvr. 26. § (2) bekezdése értelmében diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.

A telephelyen az MBH technológiához tartozó bejelentésre kötelezett légszennyező pontforrás nem üzemel. Az Lvr. 30. § előírása értelmében, a bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető. Az elérhető legjobb technikának megfelelő technológia biztosítja a telep légszennyező anyag és bűz kibocsátásának minimalizálását.

A felülvizsgálati dokumentációban bemutatott módszerek, melyeket a levegőbe történő kibocsátások csökkentése érdekében alkalmaznak a telephelyen, valamint a határozat rendelkező részébe foglalt BAT követelmények és levegőtisztaság-védelmi előírások betartása mellett a tevékenység várhatóan nem okoz lakosságot zavaró bűzzel való terhelést.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása (31-35. pont):

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A technológiai terek padozatának és a technológiai műtárgyaknak a vízzáróságára vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások indokolása (36-61. pont):

**Az alábbi indokokra tekintettel a DTKH Nonprofit Kft. által kérelmezett nem veszélyes hulladékok (45.000 t/év 20 03 01, 5.000 t/év 19 12 12, 2.000 t/év 20 03 07) 52.000 t/év keretmennyiségben történő előkezelésének engedélyezését elutasította hivatalunk a rendelkező rész II. pontjában foglaltak szerint:**

**A hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. Korm. rendelet (a továbbiakban: 439/2012. Korm. rendelet) 9. § (1) bekezdés c) pontja szerint a kezelési műveletek végzésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély iránti kérelemnek tartalmaznia kell a hulladék fajtáját, típusát, jellegét, összetételét, valamint a kezelni tervezett éves hulladékmennyiséget típusonként az adott kezelési művelet megjelölésével (tonnában kifejezve).**



Az egységes környezethasználati engedélykérelmi dokumentációban minden hulladékgazdálkodási tevékenységgel, létesítménnyel kapcsolatos számítást, minden környezeti elemre gyakorolt hatást hulladék típusonként külön megadott mennyiségek (összesen 52.000 t/év) szerinti anyagmérleg alapján határozták meg és ennek megfelelően adhatóak meg a vonatkozó előírások is.

Más –szélsőséges – anyagmérleg(ek) *(pl. 52.000 t/év lom hulladék 20 03 07 kezelése a jelen határozatban engedélyezett 2.000 t/év mennyiséggel szemben)* alkalmazásának esetére, az előkezelt hulladék mennyiségének az engedélyben keretösszegben történő meghatározása esetén olyan helyzet állhat elő szélsőséges anyagmérleg melletti üzemeltetés esetén, hogy az engedélyben foglalt egyéb előírások nem teljesíthetők.

Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység vonatkozásában a rendelkező rész 35. pontja szerinti előírást *a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 15. § (2) bekezdése* alapján tettük.

A rendelkező rész 36. és 37. pontja szerinti előírást *a Ht. 15. § (1)-(2) bekezdései*, valamint *a 439/2012. Korm. rendelet 9. § (2) bekezdése* alapján tettük.

A rendelkező rész 38. pontja szerinti előírást *439/2012. Korm. rendelet 14. § (4) bekezdése és 15. § (2) bekezdése* alapján tettük.

A rendelkező rész 39. pontja szerinti előírást *a Ht. 82. § (1) bekezdése* alapján tettük.

A rendelkező rész 40. pontjában, a környezetvédelmi biztosítás meglétének igazolására vonatkozó előírás *a Ht. 71. §-án és 72. § (1) bekezdés b) pontján* alapul.

A hulladék kezelőre vonatkozó nyilvántartási kötelezettséggel kapcsolatos, a rendelkező rész 41. pontjában foglalt előírást a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló *309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 309/2014. Korm. rendelet) 3. § (1) és (2) bekezdései* alapján tettük.

A hulladék kezelőre vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséggel kapcsolatos, a rendelkező rész 42. pontjában foglalt előírást *a 309/2014. Korm. rendelet 12. §-a* alapján tettük.

A rendelkező rész 43. pontjában foglalt előírást *az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 246/2014. Korm. rendelet) 18. § (1) bekezdése* alapján tettük.

A rendelkező rész 44. pontjában tett előírás *a 246/2014. Korm. rendelet 19. § (8) bekezdésén* alapul.

A rendelkező rész 45. pontjában foglalt előírást *a 246/2014. Korm. rendelet 13. § (3) bekezdése* alapján tettük.

A rendelkező rész 46. pontjában tett előírás alapjául *a Ht. 31. § (1)-(2) bekezdései* szolgálnak.

A veszélyes hulladékokra vonatkozóan, a rendelkező rész 47. pontjában foglalt előírást *a Ht. 56. § (1) bekezdése* alapján tettük.

A hulladék termelőre vonatkozó nyilvántartási kötelezettséggel kapcsolatos, a rendelkező rész 48. pontjában foglalt előírást *a 309/2014. Korm. rendelet 3. § (1) és (2) bekezdései* alapján tettük.

A hulladék termelőre vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséggel kapcsolatos, a rendelkező rész 49. pontjában foglalt előírást *a 309/2014. Korm. rendelet 11. §* alapján tettük.

A rendelkező rész 50. pontjában tett előírás *a Ht. 82. § (1) bekezdésén* alapul.

A rendelkező rész 51. pontjában tett előírást *a Ht. 65. § (4) bekezdésén* alapul.

A hulladéktároló hellyel kapcsolatban, a rendelkező rész 52-57. pontjaiban foglalt előírásokat *a 246/2014. Korm. rendelet 18-21. §-ai* alapján tettük.

Az üzemi gyűjtőhellyel kapcsolatban, a rendelkező rész 58-60. pontjaiban foglalt előírásokat *a 246/2014. Korm. rendelet 14-15. §-ai* alapján tettük.

#### Zaj és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása (62-64. pont):

A dokumentációban leírtak szerint a létesítmény közvetlen és közvetett zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmény nincs. A benyújtott dokumentáció számításai alapján a hatásterület határa legközelebbi zajtől védendő épületekhez közel húzódik, így a számítási eredmények pontosítására szabványos méréses zajvizsgálatot kell végezni.

*A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 3. § (3) bekezdése* szerint a környezetvédelmi hatóság a zajvédelmi követelmények ellenőrzése érdekében mérést, számítást, vizsgálatot végezhet, vagy végeztethet, illetve

mérés, számítás végzésére kötelezheti a zajforrás üzemeltetőjét. Az üzemi, szabadidős és építési zajforrás zajkibocsátásának ellenőrzési módszerét *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet* 4. számú melléklete tartalmazza.

*A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet* 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése, valamint *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet* 1. § (1) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség.

*A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet* 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése értelmében, ha a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a 10. § (3) bekezdésben megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania hatóságunkra.

A zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet *a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet* 2. számú melléklete tartalmazza.

A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott kérelem alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét meg kell vizsgálni.

*Műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása (65-68 pont):*

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

*A DTKH Nonprofit Kft. (6000 Kecskemét, Kiszfői 248. (0737/12 hrsz.) a környezetvédelmi hatóság által a 10862–31–4/2017. számú határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.*

A telephely üzemeltetője *a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet* 2. számú melléklet 5.4. pontja (*Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével.*) alá sorolható, ezért üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

*BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása (69-70. pont):*

Az elérhető legjobb technológia alkalmazásával biztosítható a környezet terhelés minimális szinten tartása.

*Tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása (74-78. pont):*

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

*Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása (79-88. pont):*

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása.

\*

A benyújtott dokumentáció és annak kiegészítései alapján megállapítottuk, hogy a dokumentáció megfelel a R. 8. sz. melléklete szerinti követelményeknek.

A környezetvédelmi hatóság a benyújtott dokumentáció, annak kiegészítései, valamint a szakhatóság állásfoglalása, szakkérdésben eljáró hatóságok nyilatkozata alapján az engedélyes részére egységes környezethasználati engedélyt adott.

Az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 70. § (1) bekezdése alapján – *figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat* – adtam ki.

Az engedély érvényességi ideje a R. 20/A. § (1) bekezdés e) pontján alapul.

Az érintett telephelyen nem veszélyes hulladék előkezelés (MBH technológia) végzésére BK-05/KTF/00415-9/2018. számon (KTFO-azonosító: 80391-7-14/2018.) kiadott hulladékgazdálkodási

engedélyt jelen eljáráshoz kapcsolódóan, – a kiegészített egységes környezethasználati engedélykérelmet is figyelembe véve – hatóságunk hivatalból felülvizsgálta és megállapította, hogy tévesen került a rendelkező részbe foglalva, a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet mellékletei szerinti engedélyezett tevékenységként a **D13** (Keverés vagy elegyítés a D1–D12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (D-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja az ártalmatlanítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például a D1–D12 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés) **művelet** (ártalmatlanítási művelet).

A környezetvédelmi hatóság – figyelemmel az R. 20. § (3) bekezdésére miszerint a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni – jelen engedélyben rendelkezett arról, hogy érvényét veszti az érintett telephelyen nem veszélyes hulladék előkezelés (MBH technológia) végzésére BK-05/KTF/00415-9/2018. számon (KTFO-azonosító: 80391-7-14/2018.) kiadott hulladékgazdálkodási engedély. Jelen egységes környezethasználati engedély tartalmazza ezen engedélyt.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján írtam elő.

A döntés formáját az Ákr. 80. § (1) és 81. § (4) bekezdés, tartalmi elmeit a 81. § (1) bekezdés és az R. határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság a tárgyi eljárásban BK-05/KTF/03097-2/2019. számú végzésével függő hatályú döntést hozott, amelyhez nem fűződnek joghatások, tekintettel arra, hogy hatóságunk 2019. szeptember 2. napjáig az ügyben érdemi döntést hozott.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: FM rendelet) 3. számú mellékletének 4. pontja alapján határoztam meg.

A környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

Az Ákr. 85. § (5) bekezdés a) és b) pontja értelmében, ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik, a döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték, vagy a hirdetmény kifüggesztését követő tizenötödik nap.

A fellebbezési jogot (a határozat **I.-II pontjára vonatkozóan**) az Ákr. 116. § (1)-(2) bekezdés és 118. § biztosítja.

A fellebbezést az Ákr. 118. § (3) bekezdése alapján a döntés közlésétől számított tizenöt napon belül az azt meghozó hatóságnál lehet előterjeszteni.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (2)-(3) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A fellebbezési jogról történő lemondás lehetőségéről az Ákr. 118. § (4) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés – végrehajtására vonatkozó – halasztó hatálya az Ákr. 117. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (2)-(3) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A jogorvoslati eljárási díjat (a határozat **I.-II pontjára vonatkozóan**) a FM rendelet 2. § (5)-(7) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az elektronikus ügyintézésre kötelezettek körét az elektronikus ügyintézés és bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71. § (1) bekezdés c) pontja, illetékességét a Rendelet 8/A. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, 2019. szeptember 2.

**Cseh Tamás**  
hivatalvezető nevében és megbízásából:

**Csókási Anita**  
főosztályvezető

**Kapják:**

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 1. DTKH Nonprofit Kft.<br>(6000 Kecskemét, Kisfái 248)   | <b>12564392#cegkapu</b>             |
| 2. Tombácz Szintia (6725 Szeged, Pálfy u. 92.)   | <b>Ügyfélkapu</b> (4T adat alapján) |
| 3. Kecskemét Megyei Jogú Város Önkormányzata (6000 Kecskemét, Kossuth tér 1.)  | <b>HKP</b>                          |
| 4. Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Hatósági Főosztály<br>Népegészségügyi Osztály (6000 Kecskemét, Nagykőrösi u. 32.)                   | <b>HKP</b>                          |
| 5. BKMKH Kecskeméti Járási Hivatal Hatósági Főosztály Építésügyi és Örökségvédelmi Osztály<br>(6000 Kecskemét, Széchenyi krt. 12.)                                 | <b>HKP</b>                          |
| 6. BKMKH Kecskeméti Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály<br>Növény- és Talajvédelmi Osztály (6000 Kecskemét, Halasi út 36.) | <b>HKP</b>                          |
| 7. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet<br>Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6728 Szeged Napos út 4.)                   | <b>HKP</b>                          |
| 8. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (6000 Kecskemét Deák Ferenc u. 3.)  | <b>HKP</b>                          |
| 9. NHKV Nemzeti Hulladékgazdálkodási Koordináló és Vagyonkezelő Zrt.<br>(1036 Budapest, Lajos u. 103.)   | <b>25456790#cegkapu</b>             |
| 10. Kecskemét Megyei Jogú Város Jegyzője<br>(6000 Kecskemét, Kossuth tér 1.) – <i>kifüggesztésre, külön levéllel</i>   | <b>HKP</b>                          |
| 11. Hatósági Nyilvántartás   |                                     |
| 12. Irattár  |                                     |