



## BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/04675-10/2023.  
Ügyintéző: Dömsödiné Szebelédi Krisztina  
dr. Boldis Gergely  
Telefon: +36 (76) 795-862  
KRID azonosító: 246192384

**Tárgy:** KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft., Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephely, egységes környezethasználati engedély módosítása egységes szerkezetben, eljárást lezáró határozat

### HATÁROZAT

A **KUNSÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6400 Kiskunhalas, Alsószállás pusztja 0995/12. hrsz.; adószám: 24847436-2-03; rövidített cégnév: KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.) mint Engedélyes részére – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen 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. a) pontja** („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 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 irányelvi hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és **5.3. b) pontja** („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 irányelvi hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenység folytatásához – a **KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.** képviselőjében **Balatonyi Zsolt Ferenc** környezetvédelmi szakértő által 2020. május 12. napján előterjesztett dokumentáció és annak kiegészítései alapján a **Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal által BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyt** – a KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. által 2023. május 19. napján előterjesztett nem jelentős változtatás miatti módosítása iránti kérelemre tekintettel – az alábbiak szerint **módosítom, és az engedélyt egységes szerkezetben az alábbiak szerint adom ki:**

**KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.**  
részére

**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 Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.):

---

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal  
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály  
Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály  
6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642  
76/795-870, e-mail: kornyezetvedelem@bacs.gov.hu  
KRID azonosító: 246192384

## 2. számú mellékletének

1. **5.3. a) pontja** („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 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: aa) biológiai kezelés”) szerinti és
2. **5.3. b) pontja** („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 Okivételével: ba) biológiai kezelés,  
bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti

tevékenység folytatásához.

### AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

#### Engedélyes adatai:

**Engedélyes neve:** Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.  
**Engedélyes székhelye:** 6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.  
**KSH száma:** 24847436-3821-572-03  
**Cégjegyzék száma:** Cg. 03-09-127293  
**Engedélyes KÜJ száma:** 103 300 610

**Telephely KTJ száma:** 101 363 632  
**KTJ<sub>IPPC</sub>:** 102 561 482  
**NOSE-P kód:** 109.07  
**EKHE besorolás:** R. 2. számú melléklet  
 5.3. a) pont – aa) alpont  
 5.3. b) pont – ba) alpont és bb) alpont

**Megnevezése:** Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása  
**Folytatásának helye:** Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12, /14, /15 hrsz.  
**Az MBH kezelőtér súlyponti**  
**EOV koordinátái:** EOVS: 116 837 m, EOVS: 688 441 m  
**Feldolgozó kapacitás:** nem veszélyes hulladék komposztálás  
 tevékenység engedélyezett kapacitása: 18 630 t/év  
 mechanikai, biológiai hulladékkezelés  
 tevékenység engedélyezett kapacitása: 60 000 t/év

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

#### A környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

**Neve:** Balatonyi Zsolt - környezetvédelmi szakértő  
 - hulladékgazdálkodás, levegőtisztaság-védelem, víz- és földtani közeg védelem, zaj- és rezgésvédelem  
**Székhelye:** 6727 Szeged, Bujdosó György u. 52.  
**Jogosultsági okiratának száma:** 06/1241  
**Bevont szakértő:** Sipos László  
 - zaj- és rezgésvédelem  
 Dr. Deák József Áron

- élővilágvédelem, földtani természeti értékek és barlangok védelme

### A TELEPHELY ELHELYEZKEDÉSE

A hulladékgazdálkodó létesítmény Kiskunhalas közigazgatási területén, a településtől DK-i irányban 4,4 km-re, a 0995/12, /14 és /15 hrsz. alatti ingatlanokon helyezkedik el. A telephely a Kiskunhalast Zsanával összekötő 5408. számú útról közelíthető meg, 1 050 m hosszú szilárd burkolatú bekötőúton. A terület besorolása Kiskunhalas építési szabályzata szerint HK jelű hulladékkezelő különleges terület. A telephely környezetében EG jelű gazdasági erdő, MV jelű külterjes művelésű mezőgazdasági, HO jelű honvédségi gyakorló terület található. A lerakó 500 m-es védőterületén belül – a lerakóval nem határos – még MT jelű általános mezőgazdasági és MŰ jelű üzemi művelésű mezőgazdasági övezet helyezkedik el.

### A FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK (2015-2019. ÉV) JELLEMZŐ ADATAI

#### MBH technológia

MBH	2015. év (t) Nyílttéri	2016. év (t)		2017. év (t) Csarnok	2018. év (t) Csarnok	2019. év (t) Csarnok
		Nyílttéri	Csarnok			
Input	19 926,01	5 411,05	20 561,21	33 292,45	23 604,55	23 668,9
Output	15 741,53	4 274,73	17 836,51	31 171, 2	20 243,9	18 699,75
Veszteség	4 184,47	136,32	2 724,69	2 121,25	3 540,14	4 969,14

#### KOMPOSZTÁLÓ

Komposztálóban kezelt hulladék mennyiségek				
2015. év (t)	2016. év (t)	2017. év (t)	2018. év (t)	2019. év (t)
1 839,41	2 362,84	3 371,98	3 890,29	3 818,78

### TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

#### Hulladékkezelés

A telephely 2014. július 1-i átvételét követően a Kunság-Halás Nonprofit Kft. a szigetelt hulladék lerakó depónia üzemeltetése mellett üzemelteti a zöld hulladék komposztálót, a hulladékválogatót és az inert hulladék kezelőt. A telephely átvételkor nyílttéri MBH technológia volt a telephelyen, 2015 óta a megépült MBH csarnokban végzik a telephelyen a mechanikai előkezelést.

A hulladékot a telephely bejáratánál lévő hídmérlegnél veszik át.

A telephelyen kezelésre átvett hulladék hulladék-nyilvántartását technológiánként elektronikus úton, számítógépen vezeti a Kft.

A telephelyre beszállított lerakásra szánt települési hulladékot előkezelés céljából a telepen üzemeltetett MBH csarnokban előkezelik, majd az előkezelt települési hulladék nem hasznosítható 80 mm feletti részét – 19 12 12 azonosító kód – a hulladék depópián helyezik el D5 kezelési kóddal. Az előkezelt települési hulladék 0-80 mm szemcseméretű részét komposztálást követően 0-40,

illetve 40-80 mm-es frakcióra választják szét. A 0-40 mm szemcseméretű hulladékot – 19 05 03 azonosító kód – takaróanyagként R11 kezelési kóddal helyezik el a hulladék depónián, míg a 40-80 mm szemcseméretű hulladékot – 19 05 01 azonosító kód – a depónián D5 kezelési kóddal rakják le. A telephelyre beszállított további előkezelést nem igénylő hulladékot közvetlenül a hulladék depónián helyezik el D5 kezelési kóddal.

A hulladékkezelő központban üzemelő egyéb hulladékkezelési technológia üzemeltetése során keletkező, nem hasznosítható másodlagos hulladékot szintén a hulladék depónián ártalmatlanítják, vagy engedély szerint hasznosítják.

A hulladékkezelő központban a hulladéklerakón kívül a következő technológiákat, létesítményeket üzemeltetik:

- mechanikai-biológiai hulladékkezelő (MBH),
- zöld komposztáló,
- hulladék válogatómű,
- inerthulladék-kezelő,
- egyéb, kiegészítő létesítmények.

### **MECHANIKAI-BIOLÓGIAI HULLADÉKKEZELÉS (MBH)**

A telephelyen 2015. évben megépült az 1 680,45 m<sup>2</sup> alapterületű MBH hulladékkezelő csarnok, mellyel felváltották az addig üzemeltetett nyílttéri MBH technológiát.

A technológia kapacitása: 60 000 t/év.

#### **A hulladékkezelés kódja a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1. és 2. melléklete alapján:**

**D8** E mellékletben máshol nem meghatározott biológiai kezelés, amelynek eredményeként létrejövő vegyületeket, keverékeket a D1-D12 műveletek valamelyikével kezelnek.

**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*).

#### **Az MBH technológia művelethez a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. melléklet 1. és 2. pontja szerint az alábbi előkezelés elvégzése szükséges:**

**E01 - 02** biológiai bontás

**E02 - 01** szétválasztás (szeparálás)

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

**E02 - 04** tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás)

A hulladékkezelő központba beszállított hulladékot a telep bejáratánál lévő 60 tonnás hídmérlegén lemérik, majd az MBH csarnok hulladéktároló térrészen leürítik és tárolják kezelésig.

A tároló térről a hulladékot homlokrakodóval az aprítógép garatjába helyezik, ahol a hulladékot 0-200 mm szemcseméretűre aprítják.

Az aprított hulladékból mágnesszalaggal leválasztják a mágnesezhető fémhulladékot. A fémhulladék leválasztását követően 80 mm-es lyukméretű rostával 80 mm alatti és 80 mm feletti frakcióra választják a hulladékot.

A 80 mm alatti frakciót biológiai kezelésre konténerben szállítják el a komposztáló térre, a 80 mm feletti frakciót ismételt fémleválasztást követően légszeparátorral választják szét könnyű és nehéz frakcióra.

A nehéz frakciót konténerben gyűjtik és 19 12 12 azonosító kódú hulladékként a hulladék depónia feljáró útjánál megépített 60 tonnás hídmérleglen mérlegelik és hulladék nyilvántartásba vételét követően a depónián helyezik el lerakással történő ártalmatlanítás (D5) céljából.

A leválasztott könnyű frakciót 0-30 mm szemcseméretűre aprítják és 19 12 10 azonosító kódú RDF hulladékként gyűjtik energetikai hasznosításra történő átadásig.

Az MBH csarnokban előállított 0-80 mm szemcseméretű hulladékot a komposztáló tér települési hulladék komposztáló térrészén homlokrakodóval prizmába rakják.

Az előkezelt kommunális hulladék biológiai kezelésére 6 db prizmát alkalmaznak, amely prizmák méretei:

- 5 db 25 m × 9 m × 3,5 m (hossz × alsó alap × magasság)
- 1 db 38 m × 3 m × 2 m (hossz × alsó alap × magasság)

A rendszer 3 elemből tevődik össze. Az aktív levegőztető egységgel a száraz stabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel. A levegőztetést az érő anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák. A kezelés zárt rendszerként történő működését a GORE-TEX™ és COMPOSTAL membrántakaróval biztosítják. A rendszer harmadik eleme az irányítástechnikai rendszer.

#### Műszaki eszközök

- kompresszor,
- rostológép (Doppstadt típusú),
- homlokrakodók.

#### Irányítástechnikai rendszer

- hardware (ipari számítógép, monitor, billentyűzet, egér, kommunikációs egység),
- magyar nyelvű software a komposztálási folyamat irányítására és az adatok rögzítésére,
- oxigéntartalom mérő szonda,
- hőmérsékletmérő szonda,
- irányítástechnikai doboz:
  - kombinált tápegység,
  - mérő- és vezérlő egység,
  - motorindító relé,
  - motorvédelmi egység,
  - ventilátor áramellátó csatlakozó (5 pólusú 3 × 16 Ah),
- 1 db rádióvezérlésű adatátvitel.

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigén tartalom-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 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-TEX™ és COMPOSTAL membrántakarót néhányszor után kell feszíteni.

A prizmák lebontása 3-4 hetes érés után történik. A komposztált hulladékot 40 mm-es dobrostával 0-40 és 40-80 mm-es frakcióra választják. A 40-80 mm-es hulladék frakciót 19 05 01 azonosító kódú hulladékként mérlegelik, veszik nyilvántartásba és szállítják a hulladék depóniára lerakással történő ártalmatlanításra (D5).

A 0-40 mm-es frakció a kezelt hulladék szervesanyag tartalmú része, amely hulladékot 19 05 03 azonosító kódú hulladékként mérlegelik, veszik nyilvántartásba és szállítják a depóniára a lerakott hulladék takarására (R11).

Az MBH csarnok nettó alapterülete 1 623,8 m<sup>2</sup>, bruttó alapterülete 1 680,45 m<sup>2</sup>, a csarnok előtti betonozott terület nagysága 2 475 m<sup>2</sup>, az új biológiai lebontó terület nagysága 6 317 m<sup>2</sup>. A teljes biológiai lebontó terület (régii komposztáló és új biológiai lebontó terület) nagysága 1,0397 ha. A régi és az új komposztáló területen összesen 6 db mesterséges levegőztető egységgel ellátott prizmában folyik a mechanikai úton előkezelte (MBH) hulladék biológiai kezelése. A csarnokban kialakított hulladék tároló terület, a csarnok előtti 2 m széles sáv (125,4 m<sup>2</sup>) és a biológiai kezelőtér csurgalékvíz elvezető rendszerrel rendelkezik.

Üzemzavar esetére kialakított kommunális hulladék tároló területe 1 000 m<sup>2</sup> (2 500 t mennyiségű hulladék tárolására alkalmas), a biológiai kezelésre váró frakció tárolásának helyigénye 400 m<sup>2</sup> (900 t mennyiségű hulladék tárolására alkalmas), a depóniára felszállítható biológiai kezelést követően keletkező 19 05 03, illetve 19 05 01 azonosító kódú hulladékok tárolásának helyigénye 500 - 500 m<sup>2</sup> (1 000 - 1 000 t mennyiség tárolására alkalmas).

A mechanikai-biológiai kezelés során keletkezett 19 12 10 azonosító kódú RDF hulladék kiszállítás előtti átmeneti gyűjtésére 500 m<sup>2</sup>-es területet különítettek el, ahol 1 000 t RDF hulladékot gyűjtenek átmenetileg.

A közületekből, gazdasági társaságoktól 20 03 01 azonosító kódon átvett hulladék - éves szinten 3 150 t - nagyobb arányban tartalmaz anyagában hasznosítható (papír és műanyag) hulladékokat, ezért ezt az átvett hulladékot a mérlegelést követően a komposztálásra szolgáló térrészen kijelölt 150 m<sup>2</sup>-es területen helyezik el válogatás céljából. Ezen a területen végik a kézi válogatást, amely során kigyűjtik az anyagában hasznosítható (papír és műanyag) hulladékokat, amelyeket konténerbe helyeznek és a válogató csarnokba viszik be további előkezelésre, a fennmaradó hulladékot pedig az MBH csarnokba viszik át a további, mechanikai-biológiai kezelés céljából.

Az MBH csarnok tartós üzemzavara esetén a telephelyre folyamatosan beszállított települési hulladék előkezelése biztosított kell, hogy maradjon, amelyet a Kft. a nyílt téri mechanikai kezeléssel kíván megoldani.

MBH csarnok műszaki eszközei:

- Előaprító (Doppstadt DW 2560 E1) (kapacitása: 50 t/h),
- Mágneses szalag,
- Dobszita (AVOS) (kapacitás: 30 t/h) (CORAL AIRCOM típusú zsákos szűrőberendezéssel),
- Légszeparátor (SYS-LG-0 800/1365) (Super-Jet EBVC 60/2000 ID típusú zsákos porleválasztó berendezéssel),
- Utóaprító (Doppstadt DF-307 Rotaro) (kapacitás: 10 t/h).

*Nyílt téri MBH technológia*

*Előkészítés aprítással*

A hulladékot a hulladékfogadó területen ürítik le. Itt a nagyobb méretű és hasznosítható hulladékokat a dolgozók kiválogatják, konténerbe helyezik anyag fajtánként. A kiválogatott hulladékot a telepen lévő válogatóműbe szállítják, a többi hulladékot Doppstadt aprítógéppel darálják.

*Rostálás*

A darálást követően az aprított hulladékot dobrostával 80 mm-es rostamérettel lerostálják, ezzel egy alsó finom és egy felső durva frakciót állítanak elő.

A 80 mm feletti felső durva frakció elsősorban komposztálással nem lebontható műanyagot, követ, textilt tartalmaz. Ezen frakciót - amely csak az MBH csarnok átmeneti üzemképtelensége esetén keletkezik - 19 12 12 azonosító kódú hulladékként D5 kezelési kóddal lerakják.

Az alsó finom frakció az MBH csarnokból kikerülő 0-80 mm-es frakcióval megegyező, melyet a már előzőekben ismertetett komposztálási technológiában komposztálnak és azt követően

rostálnak 0-40 mm szemcseméretű 19 05 03 azonosító kódú hulladéokra, illetve 40-80 mm szemcseméretű 19 05 01 azonosító kódú hulladéokra.

A keletkező 19 05 01 azonosító kódú hulladékot D5 kezelési kóddal, a 19 05 03 azonosító kódú hulladékot R11 kezelési kóddal a hulladék depóniában kezelik.

#### KEZELHETŐ HULLADÉKOK

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	60 000
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék	60 000
19 12 04	műanyag és gumi	60 000
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	60 000
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	60 000
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	60 000
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	60 000
20 01 39	műanyagok	60 000
20 03 07	lomhulladék	60 000

#### MBH TECHNOLÓGIA ANYAGMÉRLEGE

Input		Output		
Azonosító kód	Mennyiség (t/év)	Azonosító kód	Mennyiség (t/év)	További kezelés célja
20 03 01	60 000	19 05 01	9 150	lerakás
19 12 12		19 05 03	13 730	takaróanyag
19 12 04		19 12 10	18 920	energetikai hasznosítás
02 01 04		19 12 12	7 800	lerakás
15 01 02		fémhulladék	520	válogatócsarnok
15 01 05		veszteség	9 880	
15 01 06				
20 01 39				

#### KOMPOSZTÁLÓ

A telephely 1,0397 ha nagyságú komposztáló terén végzi a Kft. az MBH technológiához kapcsolódó komposztáláson kívül a zöldhulladék és szennyvíziszap komposztálását is.

A komposztáló telep teljes területe egyszeres szigetelésű térburkolattal ellátott. Az itt keletkező, hulladékkal érintkező csapadékvizek, a beton lejtésének kialakításával, a csurgalékvíz-gyűjtő rendszerbe, majd a csurgalékvíz-gyűjtő medencébe folynak. A komposztáló térről külső területre nem jut csurgalékvíz.

A hulladékkezelési tevékenység volumene: 18 630 t/év.

A hulladékkezelés kódja a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. melléklete alapján:

**R3** Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel).

A szerves hulladék komposztálás művelethez a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. melléklet 1. és 2. pontja szerint az alábbi előkezelés elvégzése szükséges:

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

**E02 - 13** szitálás, rostálás

**E02 - 16** keverés

A komposztáló létesítményei:

- Hulladékfogadó terület:	700 m <sup>2</sup>
- Szerkezeti anyagok területe:	350 m <sup>2</sup>
- Mátrixkeverő terület:	600 m <sup>2</sup>
- Komposztáló tér:	760 m <sup>2</sup> + 500 m <sup>2</sup> (MBH technológia területén)
- Komposzt stabilizáló tér:	600 m <sup>2</sup>
- Kész komposzt tároló terület:	7 400 m <sup>2</sup>
- Közlekedő utak:	1 070 m <sup>2</sup>

A komposztáló technológiához tartozó zöld hulladékot a 4 580 m<sup>2</sup> alapterületű komposztáló területén kialakított, fogadótérre ürítik.

A beérkező és mérlegelt szennyvíziszap szintén a hulladékfogadó térre jut, a zöld hulladéktól elkülönítve. A szennyvíziszapot felhasználásig egy támfalal körülhatárolt területen tárolják, így az nem keveredik semmilyen más hulladékkal. A komposztálásra kerülő szennyvíz iszap szárazanyag-tartalma minimum 25%.

A komposztálóterület szigeteléssel, illetve csurgalékvíz-elvezető rendszerrel rendelkezik, ami a csurgalékvíz medencébe csatlakozik.

A komposztáló egység funkcionális egységei:

- fogadótér alapanyag tárolására,
- szerkezeti anyagok tárolási területe,
- keverő terület,
- biológiai lebontási részleg,
- komposztstabilizáló terület,
- kész komposzt terület,
- közlekedő terület.

Műszaki eszközök:

- kompresszor,
- vezérlő konténer,
- dobrosta,
- aprítógép,
- homlokrakodók.

A komposztálást 2 db támfalakkal ellátott prizmában és 2 db hagyományos prizmában végzik. A komposztprizmák nedvesítése a kútról kiépített hálózati vízzel biztosított.

A bekevert, homogenizált anyagot 2 db támfalal körbehatárolt, 1 db hagyományos prizmába és 1 db 500 m<sup>2</sup> alapterületű prizmába rendezik. A támfalal prizma mérete 20 m × 8 m × 2 m, a



hagyományos prizma mérete 20 m × 8 m × 3,5 m, illetve van egy 500 m<sup>2</sup> alapterületű prizma 1 800 t hulladék kezelésére alkalmas prizma. A komposztálási ciklus idő 26 nap.

A komposzttelepi technológia GORE™ Cover típusú technológia, amely egy szabályozott levegőztetésű, zárt rendszerű prizmás technológiájú érlelést jelent.

A 4 db komposzt prizma átlagosan 26 nap érlelési idővel állít elő komposztot.

A szerkezeti anyagok előkészítésének területén végzik el a zöld hulladékok aprítását és rostálását. Az aprítást Doppstadt típusú aprítóberendezéssel végzik. Az aprítás után a dobrosta segítségével frakciókra bontják az anyagot, ami az összetétel beállításánál kap szerepet.

A mátrixkeverő területen a szétválogatott és aprított frakciókból homlokrakódók segítségével összeállítják a bedolgozandó anyag összetételét és mennyiségét, majd folyamatos forgatással homogenizálják. Az előzetes keverés után állapítják meg a szárazanyag-tartalmat, valamint azt, hogy mennyi szennyvíziszap adható az előre elkészített adaghoz. Ezután újból homogenizálás következik. A zöld hulladékot, illetve a szennyvíziszapot 2 : 1 arányban keverik össze, homogenizálják.

A prizmabontást követően a kész anyagot a komposztstabilizáló területre szállítják. A várható stabilizációs idő 7 nap. Az eljárás végterméke földszerű, kb. 40-50%-os nedvességtartalmú anyag (komposzt), amely tápanyagtartalma miatt a talaj termőképességének növelésére használható.

A teljesen komposztálódott anyagot a kész komposzt-tároló területre szállítják át. Ez a terület nem igényel szigetelést, mert ez az anyag már nem hulladéknak minősül, hanem talajerő visszapótló alapanyag. A komposztálódott anyagot, vagy mérlegelés után kiszállítják a vevők részére, vagy saját célra használják fel a gát magasításakor, vagy a véderdő talajerő pótlására.

#### KEZELHETŐ HULLADÉKOK

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	18 630
02 01 07	erdőgazdálkodási hulladékok	18 630
02 03 04	fogyasztásra, illetve feldolgozásra alkalmatlan anyagok	18 630
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	18 630
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	18 630
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	18 630
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok	18 630
20 01 08	biológiailag lebomló konyhai és étkezdei hulladék	18 630
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	18 630
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok	18 630
20 03 02	piacokon keletkező hulladék	18 630

A komposztálás során segédanyagokat nem használnak fel. A keletkező anyag a minősített komposzt.

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

- Monitoring rendszer
  - monitoring kutak,
  - geoelektromos monitoring.
- Csurgalékvíz rendszer
  - csurgalékvíz gyűjtő rendszer,
  - csurgalékvíz tározó,
  - csurgalékvíz visszalocsoló rendszer.
- Felszíni vízvezető rendszer
  - szennyezett felszíni vízvezető rendszer,
  - csapadékvíz elvezető rendszer,
  - csapadékvíz tározó.

#### Melléklétesítmények

- Üzemviteli és szociális épület,
- Hídmérleg,
- Meteorológiai állomás,
- Elektronikus megfigyelőrendszer (kamera rendszer),
- Abroncsmosó, fertőtlenítő,
- Gépkocsimosó,
- Konténeres üzemanyag-tároló,
- Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer,
- Belső közlekedési utak,
- Parkolók.

#### Meteorológiai állomás

Meteorológiai műszerpark biztosítja, hogy független és megbízható meteorológiai adatok (pl. szélesség, szélirány, hőmérséklet) álljanak rendelkezésre a technológiai folyamatok és a felhasználók számára.

#### Porta, szociális épület

Biztosítja a tevékenységhez szükséges funkcionális helyiségeket. Az épület kommunális szennyvizeinek gyűjtésére 1 db zárt vasbeton szennyvízgyűjtő aknát telepítettek, amelyek hasznos térfogata 20 m<sup>3</sup>.

#### Konténeres hídmérleg

A Kft. 2019. október 8-án a telephelyi technológiából származó, depónián elhelyezendő hulladék mérlegelésére üzembe helyeztek, a hulladék depónián elhelyezkedő felhajtó út vonalában egy 60 tonna méréshatárú VSH2CS típusú új hídmérleget, mellyel a belső anyagmozgatás hatékonyabbá vált.

#### Kerékfertőtlenítő

A műtárgy 60 cm mély, 13 m × 3,45 m-es monolit vasbeton medence. A medencét a csurgalékvíz elvezető rendszerbe ürítik le.

#### Gépkocsi- és konténermosó

A telepi gépeket, hulladékszállító járműveket és konténereket 15 m × 5,5 m-es burkolt felületen mossák. Az összegyűjtött mosó- és csapadékvizeket homok- és olajfogó műtárgyban előtisztítják és a csurgalékvíz elvezető rendszerbe vezetik.

Konténeres üzemanyag-tároló

A dízel hajtású telepi munkagépek üzemanyag ellátását konténerbe telepített kézi kút biztosítja egy 4,5 és egy 9 m<sup>3</sup>-es sorba kapcsolt tartályból. Az üzemanyag-tároló beépített vízzáró, vasbeton kármentővel rendelkezik. A kármentős alapra hulló csapadékvizet a mosóval közös olaj- és iszapfogó aknába, onnan pedig az előtisztított csapadékvizet a csurgalékvíz gyűjtőbe vezetik.

Fedett gépszín

A telephelyi gépek állagóvó tárolására egy 224,4 m<sup>2</sup> alapterületű épület létesült.

Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer

A telephelyi tevékenység során keletkező veszélyes hulladék gyűjtésére egy 13,45 m<sup>2</sup> alapterületű, szabvány kialakítású, kármentővel rendelkező típuskonténert helyeztek el a telephelyen.

Monitoring rendszer

A felszín alatti vizek esetleges szennyezettségének nyomon követésére a telephelyen monitoring rendszert alakítottak ki.

**A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI****MBH technológia**

A telephelyre beszállított települési szilárd hulladékot az MBH csarnok hulladék fogadó részébe ürítik. A települési hulladék teljes aprítási és frakciókra történő szétválasztási munkafolyamatát a 3 oldalról zárt, fedett MBH csarnokban végzik. Az MBH csarnokban lévő előkezelési technológia helyi kiporzással járó munkafolyamat, mely kiporzott hulladék a csarnok területén belül kiülepszik, ezáltal a környezet nem terhelődik. A komposztálás kezdetéig bűz kibocsátással kell számolni a beszállított kommunális hulladékok szerves anyagainak bomlása miatt.

Az MBH csarnokban a hulladékot megelőző szétválasztás dobrostával kezelik. A dobrostához egy CORAL AIRCOM típusú elszívó és porleválasztó berendezés tartozik, melynek elszívó ventilátora 14 100 m<sup>3</sup>/h térfogatárammal szívja meg a 2,35 m átmérőjű és 6,2 m hosszúságú dobrostát. A dobrostától elszívott szilárd légszennyező anyaggal szennyezett levegőből 60 db 120 mm átmérőjű és 2,5 m hosszúságú textilszűrőn keresztül vezetve ~95 %-os leválasztási hatásfokkal választják le a szilárd (por) anyagot. A szűrőkkel megtisztított levegőt az MBH csarnok munkahelyi légterébe vezetik vissza. A dobrostával leválasztott 80 mm feletti szemcseméretű hulladékot légszeparátorral frakcionálják. A légszeparátorhoz Super-Jet EBVS 60/2000 ID típusú zsákos porleválasztó berendezést építettek be a kiporzás megelőzése érdekében. A porleválasztó berendezés elszívó ventilátora 6 000 m<sup>3</sup>/h térfogatárammal szívja meg a légszeparátor belső terét. Az elszívott szilárd légszennyező anyaggal szennyezett levegőből egy 60 m<sup>2</sup> szűrőfelületű zsákos szűrőn keresztül vezetve ~99,5 %-os leválasztási hatásfokkal választják le a szilárd (por) anyagot. A szűrőkkel megtisztított levegőt az MBH csarnok munkahelyi légterébe vezetik vissza.

A 80 mm alatti frakciót biológiai kezelésre konténerben szállítják el a komposztáló térre. Az MBH csarnokban előállított 0-80 mm szemcseméretű hulladékot a komposztáló tér települési hulladék komposztáló térrészén homlokrakodóval prizmába rakják. Az előkezelt kommunális hulladék biológiai kezelésére 6 db prizmát alkalmaznak. Aktív levegőztető egységgel a száraz stabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel. A levegőztetést az érő anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák. A biológiai kezelés zárt rendszerként történő működését a GORE-TEX™ és COMPOSTAL membrántakaróval biztosítják.

**Komposztálás**

A mechanikai előkezelést (aprítást) és néhány napos gyűjtést követően megkezdődik a komposztprizma építése, majd a komposztálás légbefúvással és GORE™ Cover rendszer alkalmazásával. A komposztálást 2 db támfalakkal ellátott prizmában és 2 db hagyományos prizmában végzik. A magas páratartalmú levegő a Gore-Tex membrán pórusain keresztül távozik

a rendszerből. A prizmán belül a magas hőmérsékletű paradús levegő egy része vékony filmréteget képezve lecsapódik a laminát belső felületére. A szerves anyagok lebomlása során keletkező kellemetlen szaganyagok azonban feloldódnak ebben a filmrétegben, így azok nem jutnak az elpárolgó levegővel együtt a környezetbe. A szagemisszió csökkenése ezzel a technológiával 95-99 %-os.

A komposztálásnál különböző bio-aeroszok is a környezetbe juthatnak. A Gore cég által kifejlesztett takarómembránok képesek arra is, hogy a mikroszervezetek áthatolását hatékonyan megakadályozzák. A GORE™ Cover takarómembrán átlagos pórusmérete 0,2 µm. A dokumentációban foglaltak szerint a gyakorlati tapasztalatok azt mutatják, hogy a membrán a komposztálás során keletkező finom por mintegy 99 %-át visszatartja, ezáltal gyakorlatilag nem kerül szilárd légszennyező anyag a környezeti levegőbe.

### **Mozgó légszennyező források**

A hulladékokat a hulladékkezelő komplexumba napi max. 30 tehergépjárművel szállítják be, illetve szállítják ki onnan. A telephelyen belül a szabadban anyagmozgatást, hulladékkezelést végző járművek, gépek légszennyező anyagokat juttatnak a környezeti levegőbe. Műszaki becslés szerint az adott gépjármű által okozott légszennyezőanyag kibocsátás hatástávolsága a gépjárműtől mért 20-30 m.

### **Pontforrás**

A telephelyen a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet értelmében bejelentés köteles légszennyező pontforrás nem működik.

### **Védelmi övezet**

A telephely körül 500 méteres védelmi övezetet határoltak le.

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

A telephely Kiskunhalas külterületén, a településtől kb. 5,1 km-re helyezkedik el, DK-i irányban, a 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti ingatlanokon. A telephely közvetlen környezetében mezőgazdasági és erdő területek találhatóak. A legközelebbi zajtől védendő épület (0994/16 hrsz.) É-i irányban található, a telekhatártól számítva kb. 400 m-re.

A telephely zajforrásai:

- *Mechanikai biológiai hulladékkezelés (MBH):* szellőztetés, aprítógép, homlokrakodó, dobrosta,
- *Komposztálás:* szellőztetés, aprítógép, homlokrakodó, dobrosta,
- *Válogató, bálázó technológia:* bálázó gép, homlokrakodó, targonca,
- *Hulladéklerakás:* tehergépjárművek, kompaktor,
- *Szállítás telepen belül:* nehéz tehergépkocsik,
- *Inert hulladék törése, földrostálás:* törőgép, markoló, rosta.

A telephely zajterhelése a legközelebbi zajtől védendő ingatlanoknál nem lépi túl a zajterhelési határértékeket. A telephely közvetlen hatásterületén belül nem található zajtől védendő épület és védett terület. A telephely célforgalma a közlekedésből eredő zajterhelést jelentősen nem növeli.

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

### **Vízellátás**

A hulladékkezelő központ vízellátása, a Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12 hrsz. alatti ingatlanon a K-150 OKK és a K-152 OKK számú kutacról, a komposztprizmák nedvesítése, a kútról kiépített hálózati vízzel, biztosított.

**Kommunális szennyvizek gyűjtése és kezelése**

A szociális szennyvizet egy 20 m<sup>3</sup>-es tartályba vezetik és szennyvíztisztító telepre szállítják, arra engedéllyel rendelkező vállalkozóval.

**A felülvizsgált időszakban (2015-2019. év) keletkező kommunális szennyvíz mennyisége (m<sup>3</sup>/év):**

2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
300	230	270	300	180

**Csurgalék- és csapadékvíz elvezetés:**

A kiskunhalasi regionális hulladékkezelő telep vízállásmentései vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek.

**Tiszta csapadékvizek elvezetése és elhelyezése**

A regionális hulladékkezelő telep külső oldalán, a kerítésen belül épült övások rendszer a külső övások rendszer, melynek funkciója a külső területekről (esetlegesen) érkező felszíni vizek telephelyre való belépésnek megakadályozása. A külső övások rendszer burkolatlan kialakítású. Az MBH csarnok tetőszerkezetéről levezetett csapadékvizet a külső övásokba vezetik le.

**Csurgalékvíz és csapadékvíz tározók**

A komposztáló térről külső területre nem jut csurgalékvíz, azt a regionális hulladékkezelő telep csurgalékvíz elvezető rendszerébe vezetik. A korábbiakban is üzemeltetett csurgalékvíz tározó medence kapacitása 5 037 m<sup>3</sup>. A medencéből a csurgalékvizet a művelés alatt álló depóniára juttatják vissza. A hulladékkezelő központban létrehozott MBH kezelési technológiához kapcsolódóan 2015. évtől egy új, 100 m<sup>3</sup>-es kiegyenlítő medence és egy 1 780 m<sup>3</sup> térfogatú szigetelt csurgalékvíz medence épült. A két csurgalékvíz medence összeköttetésben áll egymással, az együttes kapacitásuk: 6 817 m<sup>3</sup>.

**Tiszta csapadékvíz elvezetés, elhelyezés**

Az MBH csarnok tetőszerkezetéről levezetett csapadékvizet a külső övásokba vezetik le.

**Monitoring:**

A telepen 5 db figyelőkútból álló monitoring rendszer üzemel vízjogi üzemeltetési engedély alapján.

**Üzemi kárelhárítási terv**

A telephely a környezetvédelmi hatóság által a BK-05/KTF/00355-1/2020. számú határozattal 2025. január 29. napjáig jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

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

Engedélyes korábban elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából 2015. június 24. napján 4 darab talajfuratból (mélység: 20-50 cm) történt mintavételezés.

Vizsgálati eredmények talajra vonatkozóan:

Komponens [mg/kg]	Vizsgálati eredmény EOV <sub>X</sub> : 117000 m EOV <sub>Y</sub> : 688275 m	Vizsgálati eredmény EOV <sub>X</sub> : 116391 m EOV <sub>Y</sub> : 688214 m	Vizsgálati eredmény EOV <sub>X</sub> : 116627 m EOV <sub>Y</sub> : 688012 m	Vizsgálati eredmény EOV <sub>X</sub> : 116778 m EOV <sub>Y</sub> : 688440 m	Határ- érték
TPH	<20	<20	<20	<20	100
Ezüst	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	2
Arzén	<3	<3	<3	<3	15
Bárium	14,5	13,8	15,5	13,3	250
Kadmium	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	1
Kobalt	1,6	1,6	1,8	1,7	30
Összes króm	6,7	7,7	8,8	7,0	75
Réz	2,4	2,1	2,5	3,1	75
Nikkel	9,13	7,64	8,91	7,93	40
Ólom	3,55	3,24	4,09	4,33	100
Szelén	0,3	<0,2	<0,2	<0,2	1
Ón	<5	<5	<5	<5	30
Cink	12,2	10,9	15,1	16,2	200
Higany	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5

Fentiek alapján megállapítható, hogy valamennyi vizsgált komponens koncentrációja – 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 határérték alatti.

A fenti vizsgálati eredményeket elfogadjuk és a telep alapállapotának tekintjük.

### **TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELEM**

A már meglévő telep a Kiskunhalas 0995/12, /14, /15 hrsz.-ú ingatlanon helyezkedik el. Az ingatlan országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, természeti területnek nem része, egyedi tájértéket, Országos Ökológiai Hálózat elemét, barlang védőövezetét nem érinti. A telep területe antropogén hatásoknak kitett, környezete viszonylag természetesebb képet mutat.

A tevékenység a rendelkezésre álló információk alapján nem okoz természetvédelmi érdeksérelmet, nem ellentétes a természet- és tájvédelemre vonatkozó előírásokkal, az egységes környezethasználati engedély teljes körű felülvizsgálata kapcsán benyújtott dokumentációt táj- és természetvédelmi szempontból elfogadjuk.

### **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.

#### **Az általános BAT következtetésnek való megfelelés**

A Kft. integrált minőség-, környezet-, munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági irányítási rendszert dolgozott ki és alkalmaz a hulladékkezelő központban működő összes technológiára. Az IMR tartalmazza az összes technológia részletes leírását, üzemeltetési utasításait, a partnerekkel való kapcsolattartás szabályait.

A Kft. csak megfelelő végzettségű dolgozókat alkalmaz, illetve a dolgozók továbbképzését biztosítja.

A hulladékokat minden esetben a hídmérlegen keresztül léptetik be- és ki a telepre/telepről. A hídmérleggel van összekötve a telephely hulladék-nyilvántartó programja, mellyel többek közt a beszállított, illetve kiszállított hulladék súlyát, azonosító kódját technológiai egységenként rögzítik.

#### **A BAT-következtetésnek való megfelelés a levegővédelem szempontjából**

Porleválasztó berendezés üzemel az MBH technológiai berendezésekhez kapcsolódóan, amely révén a környezeti levegőbe történő kibocsátás csökken. Az előkezelt hulladékot a GORE™ Cover takarómembrán alatt komposztálják, melynek átlagos pórusmérete 0,2 µm. A membrán a komposztálás során keletkező finom por mintegy 99 %-át visszatartja, így csekély mennyiségű szilárd légszennyező anyag jut a környezeti levegőbe. A membrántakaró a bomlás során keletkező kellemetlen szagkibocsátást is jelentősen mérsékli (95-99 %).

#### **A BAT-következtetésnek való megfelelés zajvédelmi szempontból**

A zajvédelmi hatásterületen nincs zajtól védendő épület. A telephely az összefüggő lakóterülettől távol helyezkedik el (5,1 km). A célforgalom a közlekedésből eredő zajterhelést jelentősen nem növeli.

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

A kommunális szennyvizet zártan gyűjtik, majd szennyvíztisztító telepre szállítják.

A telephelyi tevékenység (MBH és komposztálás) vízzáró módon szigetelt területen, műszaki védelem mellett zajlik. A tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek műszaki védelemmel ellátottak. A csarnoképület, illetve a nyílt téri felületek burkoltak. A szennyvíz-, csurgalékvíz-, illetve csapadékvíz-elvezető, -kezelő, -elhelyező rendszer egyaránt vízzáró kialakítású, megfelel a hatályos környezetvédelmi előírásoknak. A tiszta és a szennyezett csapadékvizet egymástól elkülönítetten kezelik.

A kiépített talpárok és övások rendszer segítségével biztosítható a telepi csapadékvizek helyben tartása és a külső vizek távoltartása. Az MBH csarnok tetőszerkezetéről levezetett csapadékvizet a külső övásokba vezetik le.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a földtani közeg szennyeződésmentes állapotának a fenntartását hivatottak biztosítani.

#### **Környezetirányítási rendszer**

Engedélyes rendelkezik az ISO 9001:2015 minőségbiztosítási, valamint ISO 14001:2015 környezetközpontú irányítási rendszer szabvány szerinti tanúsítvánnyal.

## ELŐÍRÁSOK

### A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

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:
  - **nem veszélyes hulladék komposztálás**  
*tevékenység engedélyezett kapacitása: 18 630 t/év*
  - **mechanikai, biológiai hulladékkezelés**  
*tevékenység engedélyezett kapacitása: 60 000 t/év*
5. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
6. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.  
**Határidő: tárgyév február 28-ig.**

### SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

#### Óvintézkedések

7. Az engedélyesnek a telephely működtetése 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

8. 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.
9. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
10. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
11. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak ismerjék a jelen engedély azon követelményeit, melyek felelősségi körüket érintik.
12. 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.



### Felelősség

13. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét, adatait, elérhetőségét.

### Jelentéstétel

14. Az engedélyes köteles a hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől 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” című táblázatban 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 Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642; telefon: +3676/795-870; ügyelet: +3670/503-9490; e-mail: környezetvedelem@bacs.gov.hu; hulladékgazdalkodas@bacs.gov.hu; KRID azonosító: 246192384) **hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában.**
  - A **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** (6000 Kecskemét Deák F. tér 3.; telefon: +3676/502-010, +3676/481-651; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMVKVI, KRID azonosító: 503295935) **tűz- és katasztrófavédelem esetén.**
  - A **Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6728 Szeged, Napos út 4.; telefon: +3662/549-340; e-mail: csongrad.vizugy@katved.gov.hu; Hivatali kapu: CSONGRADVH; KRID azonosító: 126299978) **felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén.**
  - **Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság** (6720 Szeged, Stefánia 4.; telefon: +36/62/599-599; e-mail: titkarsag@ativizig.hu; Hivatali kapu: ATIVIZIG; KRID azonosító: 616262175) **rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén.**

- A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályát (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28., telefon: +36-77/795-070; e-mail: nepegeszsegugy.kiskunhalas@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANTSZHALAS, KRID azonosító: 205271939) az emberi egészséget veszélyeztető veszély 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 elkészítendő, 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 energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai vizsgálat) rendszeresen elvégezni. A vizsgálatnak 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 vizsgálatot (belső energetikai vizsgálat) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

**Határidő: folyamatos**

### LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

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 történő hulladékok beszállítása csak zárt, csepegés 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 közlekedő utakat rendszeresen takarítani, szükség szerint locsolással pormentesíteni kell.
30. A tevékenység gyakorlása közben mindennemű hulladék elégetése tilos.
31. A tevékenység végzése során meg kell akadályozni az RDF hulladék öngyulladását.
32. A telepet határoló, védelmi övezetben lévő erdősávot folyamatosan gondozni, az elhalt egyedeket pótolni szükséges.

### ZAJ-ÉS REZGÉSVÉDELEM

33. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

**Határidő: folyamatos**

34. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.

**Határidő: folyamatos**

## FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

35. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
36. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
37. 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.
38. Az MBH technológiai és komposztáló terek, a csurgalékvíz gyűjtő medencék, valamint a csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer egészének műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni szükséges. A feltárt hibák kijavításáról gondoskodni kell. A tapasztaltakról összefoglaló jelentést kell készíteni és benyújtani.  
**Határidő: folyamatosan, az összefoglaló jelentést éves jelentés részeként tárgy évet követő év március 31-ig kell benyújtani.**
39. A hulladéklerakó üzemeltetője rendszeresen köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben foglalt előírások betartását, különös tekintettel a következőkre:
1. az elsődleges technológiai építmények és berendezések (MBH technológiai és komposztáló terek, illetve műtárgyak) műszaki állapota és állapotváltozása;
  2. a csurgalékvízgyűjtő és elvezető rendszerének megfigyelésére szolgáló eszközök, berendezések működőképessége;
  3. a biztonsági célokat szolgáló létesítmények és berendezések, vízvezetők és vízkezelő rendszerek működőképessége.
40. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a környezetvédelmi hatóságot értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó hatósági rendelkezésekben előírtakat azonnal megkezdni, és saját költségén végrehajtani.
41. A földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végezni legalább tízévente. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.  
**Határidő: 2025. június 30., a következő 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként.**

## MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

42. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
43. Üzemi kárelhárítási terv karbantartásáról és aktualizálásáról folyamatosan gondoskodni kell.
44. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
45. Az engedélyesnek – a jelenleg érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra elektronikus úton.  
**Határidő: 2024. november 30.**

## A BAT KÖVETKEZTETÉS ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

46. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.
47. A környezethasználónak nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS) kell működtetnie.
48. 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.

49. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika következtetés alkalmazásával intézkedni kell:
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
  - 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 környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
  - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
    - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
    - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
    - a forgalom okozta zajterhelés,
    - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
    - a tűzesetek.
50. A gépek, és kezelő létesítmények karbantartását rendszeresen el kell végezni.
51. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika következtetés alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
52. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát az elérhető legjobb technika következtetés követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

### A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

53. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét - beleértve a bűzt is - előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
54. 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 kell benyújtani hatóságunkra a végrehajtást követő 30 napon belül.
55. 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

56. Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak **15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.**
57. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.

58. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
59. 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 1 hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
60. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a környezetvédelmi hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és a környezetvédelmi hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
61. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, 1 eredeti és 1 másolati példányban.
62. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
63. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
64. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
65. Az éves környezeti beszámolókat adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
- KÜJ, KTJ;
  - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
  - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
  - A telephely/létesítmény EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
  - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
  - 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.
66. A beszámolókat - az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton - a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
<b>Éves adatszolgáltatás</b>		
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.

Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Földtani közeg védelme: – Padozat, burkolt felületek repedezettségének ellenőrzése	évente	március 31.
Zajvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Levegővédelem: – BAT (elérhető legjobb technika) következtetésnek való megfelelés vizsgálat		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések	5 évente	
Veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai vizsgálat)		
BAT következtetéseknek (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálat		
Eseti beszámolók		
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 (a BK/KTF/02694-40/2020. számú egységes környezethasználati engedéllyel kapcsolatosan):**

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen 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 tevékenység végzése nem járhat a környezeti levegő olyan mértékű terhelésével, amely légszennyezést okoz, vagy határértéken felüli légszennyezettséget idéz elő, és a lakosságot zavaró bűzzel terheli.
- 1.2. Az üzemi létesítményből származó zaj a védendő homlokzatoknál nem haladhatja meg a vonatkozó határértékeket.
- 1.3. A tevékenység során a kommunális szilárd hulladék gyűjtését zárt és fertőzésveszélyt kizáró módon kell megvalósítani, amely megakadályozza a szétszóródást, valamint a bűz- és szaghatást is csökkenti.
- 1.4. A munkavállalókat érő kémiai és biológiai kockázatok tekintetében munkahelyi kockázatértékelésben feltártak alapján folyamatosan végre kell hajtani a szükséges kockázatkezelési intézkedéseket.
- 1.5. A hulladéklerakó telepen a rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágcsálóirtást kell végezni/végeztetni. Folyamatos irtással és a tenyészhelyek alkalmatlanná tételével kell védekezni a házi legyek elszaporodása ellen.
- 1.6. A működés során, a telephelyen a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően engedélyezett biocid termékek (pl. fertőtlenítő szerek) használhatók fel.
- 1.7. A telephelyen ivóvíz folyamatos biztosítása szükséges a dolgozók számára, melyet palackozott víz vagy bevizsgált víz folyamatos szolgáltatásával kell elérni. A kútra és a vízvételi helyekre ki kell helyezni a „nem ivóvíz” feliratot.
- 1.8. A kezelést végző dolgozók számára kialakított fekete-fehér öltözöt mindenkor használható állapotban, megfelelően felszerelve kell tartani.
- 1.9. A munkavégzés helyszínén, a dolgozók számára biztosítani kell a munkaköri kockázatokkal szemben védelmet nyújtó egyéni védőeszközöket, melyet a telephelyen kell tárolni.
- 1.10. A tevékenységet végzőknek Hastifusz elleni védőoltással kell rendelkezniük.
- 1.11. A munkaruhák mosását, fertőtlenítését a telephelyen kell elvégezni vagy szakvállalkozóval végeztetni, az üzemelés ideje alatt folyamatosan.
- 1.12. A dolgozók számára a kézfertőtlenítés feltételeit mindenkor, minden helyszínen biztosítani szükséges.”

\*

**A BK/KTF/05259-8/2022. számú határozat** – a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása – **vonatkozásában, ismételten megkeresett hatóságok szakkérdésekre adott nyilatkozatai:**

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen 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:

„Szakkérdés vizsgálatára vonatkozó megkeresésükre, a **Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. 6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.** kérelmére a Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz. alatti hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozó, BK/KTF/02694-12/2020. iktsz.-ú **egységes környezethasználati engedély módosítása**, nem jelentős változtatás: MBH technológiában kezelhető hulladékok körének bővítése a 20 03 07 az kódszámú lomhulladékkal az évente kezelhető hulladékmennyiség változtatása nélkül eljárásában, **szakmai álláspontomat kikötés nélkül adom meg:**”

\*

**Jelen eljárásban, a BK/KTF/04675-4/2023. számú levelemmel** – a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása **vonatkozásában** –, **ismételten megkeresett hatóság szakkérdésekre adott nyilatkozata:**

1. környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen 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:

**„Szakkérdés vizsgálatára vonatkozó megkeresésükre, a KUNSÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.** (székhely: 6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12. hrsz.; adószám: 24847436-2-03; rövidített cégnév: KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.) által 2023. május 19. napján előterjesztett – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen 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. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 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: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („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”) szerinti tevékenység folytatásához – **BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítása tárgyú – kérelem elbírálása engedélyezési eljárásban, szakmai álláspontomat az alábbiakban adom meg:**

1. Az üzemelés alapját adó nem veszélyes hulladékok gyűjtését, telephelyen belüli mozgatását, majd elszállítását, fertőzésveszélyt és szennyeződést kizáró módon kell megvalósítani. Az üzemelés során a veszélyes hulladékokkal történő tevékenység (gyűjtés, szállítás) során törekedni kell az egészségügyi kockázatok minimalizálására.
2. A tevékenység végzése nem járhat a környezeti levegő olyan mértékű terhelésével, amely légszennyezést okoz, vagy határértéken felüli légszennyezettséget idéz elő, és a lakosságot zavaró bűzzel terheli.
3. Az üzemi létesítményből származó zaj a védendő homlokzatoknál nem haladhatja meg a vonatkozó határértékeket.
4. A talajt, a vizeket és a levegőt nem szabad fertőzni, illetve olyan mértékben szennyezni, amely közvetlenül vagy közvetve az ember egészségét veszélyezteti.
5. A dolgozók számára ivásra palackozott víz, engedélyezett helyről származó bevizsgált víz, vagy vízkezelő berendezés által szolgáltatott ivóvíz folyamatos biztosítása szükséges.
6. A munkavégzés helyszínén, a dolgozók számára biztosítani kell a munkaköri kockázatokkal szemben védelmet nyújtó egyéni védőeszközöket, melyet a telephelyen kell tárolni.
7. A működés során, a telephelyen a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően engedélyezett biocid termékek (pl. fertőtlenítő szerek) használhatók fel.
8. A dolgozók számára a kézfertőtlenítés feltételeit mindenkor biztosítani szükséges.
9. A dolgozóknak rendszeresen foglalkozás-egészségügyi alkalmassági vizsgálaton kell részt venniük.
10. A munkáltató köteles a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető munkahelyi biológiai expozíciókat felmérni. Biztosítani kell az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását.
11. A telephelyen a rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágcsálóirtást kell végezni/végeztetni. Folyamatos irtással és a tenyészőhelyek alkalmatlanná tételével kell védekezni a házi legyek és egyéb közegészségügyileg kockázatot jelentő rovarok elszaporodása ellen.”



**Szakhatósági állásfoglalások:****1. A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/2038-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalása (a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedéllyel kapcsolatosan):**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály által a Kunság-Halás Hulladékgyűjtési Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12.) megbízottjának kérelmére, Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 hrsz.-ú ingatlanokon lévő hulladéklerakó telepen végzett tevékenység egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadására irányuló hatósági eljárásban megküldött BK-05/KTF/02694-3/2020. számú szakhatósági megkeresésére a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság az alábbi szakhatósági állásfoglalást adja:

**Az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadásához szakhatósági hozzájárulásomat megadom**

**az alábbiak szerint:**

1. A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. A telephely vízáteresztő rétegeit a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.
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 ártalmatlanító telepre lehet szállítani. Az elszállítását igazoló bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor fel kell tudni mutatni.
6. Káresemény, havária bekövetkezése esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

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.”

\*

**A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/3148-1/2022.ált. számon megadott szakhatósági állásfoglalása (a BK/KTF/05259-8/2022. számú határozat - a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása vonatkozásában -, ismételten megkeresett szakhatóság szakkérdésekre adott szakhatósági állásfoglalása):**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgyűjtési Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály által - KUNSÁGHALAS Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12. hrsz.) kérelmére, a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. alatti hulladéklerakó telepre vonatkozó BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatása miatti módosítás iránti eljárásban - megküldött BK/KTF/05259-3/2022. számú szakhatósági megkeresésre a Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság az alábbi szakhatósági állásfoglalást adja:

**Az egységes környezethasználati engedély nem jelentős változás miatti módosításához hozzájárulok.**

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.”

\*

**1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/2695-1/2023.ált. számon megadott szakhatósági állásfoglalása** (jelen eljárásban, a BK/KTF/04675-3/2023. számú levelemmel – a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása vonatkozásában –, ismételten megkeresett szakhatóságok szakkérdésekre adott szakhatósági állásfoglalása):

„Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály által - KUNSÁGHALAS Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12.) kérelmére, a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett tevékenység folytatásához, BK/KTF/02694- 12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedély (nem jelentős változtatás miatti) egységes szerkezetben történő módosítására irányuló engedélyezési eljárásban - megküldött BK/KTF/04675-3/2023.számú szakhatósági megkeresésre a Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság az alábbi szakhatósági állásfoglalást adja:

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

**az alábbiak szerint:**

1. A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
2. A tevékenységgel nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotát.
3. A telephely vízáteresztőmennyeit a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.
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 ártalmatlanító telepre lehet szállítani. Az elszállítását igazoló bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor fel kell tudni mutatni.
6. Káresemény, havária bekövetkezte esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni.

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. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/05098-2/2023. számú szakhatósági állásfoglalása** (jelen eljárásban a BK/KTF/04675-7/2023. számú levelemmel megkeresett szakhatóság szakkérdésekre adott szakhatósági állásfoglalása):

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023.

augusztus 3. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **KUNSAÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12. hrsz.; rövidített cégnev: KUNSAÁG-HALAS Nonprofit Kft.)** által előterjesztett – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephely tárgyú – a **BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott, BK/KTF/05259-8/2022. számon módosított egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítására irányuló** kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az egységes környezethasználati engedély kiadásához hatóságunk

**szakhatósági hozzájárulását megadja az alábbi hulladékgazdálkodási előírásokkal:**

1. A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
2. A hulladékkezelő létesítményekben csak a jelen engedélyben felsorolt hulladékok kezelhetők.
3. Az Engedélyes a telephelyen évente összesen **18 630 t** nem veszélyes hulladék komposztálását és **60 000 t** nem veszélyes hulladék mechanikai, biológiai hulladék kezelését végezheti.
4. A tevékenység végzése során a jelen engedélyben szereplő éves mennyiségeket összesen és hulladék típusonként sem lépheti túl.
5. A telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenység teljes időtartamára az üzemeltetőnek olyan biztosítással kell rendelkezni, ami a hulladékgazdálkodási tevékenységek során esetlegesen bekövetkező környezeti káresemények rendezésére fedezetet nyújt.
6. A mobil aprítógépet, mobil dobrostát és a MBH csarnokba telepített berendezéseket (előaprító, utóaprító) üzemóra számlálóval kell felszerelni és működtetni, hogy a berendezés csak a számláló együttes indításával legyen indítható. A berendezések üzemeléséről naprakész üzemnaplót kell vezetni.
7. A komposztáló telep és az üzemi gyűjtőhely üzemeltetését környezetvédelmi hatóságunk által jóváhagyott üzemeltetési szabályzat szerint kell végezni. A benyújtott üzemelési szabályzatot az üzemeltetés során szerzett tapasztalatokkal pontosítani kell a jogszabályi előírások betartása mellett.
8. A komposztálás folyamatáról üzemnaplót kell vezetni, melynek tartalmaznia kell a komposztálásra kerülő hulladékok megnevezését, eredetét és mennyiségét, a komposztáláshoz felhasznált segédanyagok nevét és mennyiségét, a kezelés egyéb mérvadó jellemzőit különös tekintettel a keverési arányokra, a komposzt belső hőmérsékletére (az intenzív érés alatt naponta mérve), a tartózkodási időre. Rögzíteni kell az utóérlelés időtartamát, valamint az elszállított komposzt mennyiségét, összetételét, átvevőjét is. A rögzített adatokat öt évig meg kell őrizni, a hatóság ellenőrzésekor kérésre be kell mutatni.
9. A biohulladék-kezelő telep üzemeltetőjének a hulladék átvételekor ellenőriznie kell, hogy
  - a hulladék típusát és minősítését (összetételét) megállapító dokumentáció megfelel-e az előírásoknak, és azonosítható-e a beszállított hulladék és annak mennyisége,
  - a beszállított hulladék megfelel-e a birtokos által átadott, a hulladék minősítését tartalmazó dokumentációban meghatározottaknak.
10. A telephelyen egyszerre csak annyi komposztálandó hulladék, segédanyag tárolható, amennyi a betonozott területen elhelyezhető, és csak akkor, ha a tárolt mennyiség nem akadályozza a komposzt-előkészítési, komposztálási, illetve az utóérlelési folyamatokat.
11. A biohulladékot a keletkezés helyén elkülönítetten kell gyűjteni, és el kell kerülni annak egyéb hulladékkal vagy anyaggal való szennyeződését.
12. A hulladékot a feldolgozás megkezdéséig csak a rendelkezésre álló tárolókapacitásnak megfelelő mennyiségben, környezetszennyezést kizáró módon lehet tárolni. A tárolás műszaki feltételeit a tevékenység végzése során folyamatosan biztosítani kell.
13. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
14. A hulladékok gyűjtésére alkalmazott tároló- és csomagolóeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.

15. *Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.*
16. *A hasznosítható hulladékok gyűjtése csak szelektíven történhet.*
17. *Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.*
18. *Az engedélyes köteles a telephelyén kezelt és keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságnak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.*
19. *Technológiánként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.*
20. *A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.*
21. *Jelen engedély kizárólag az engedélyben megnevezett nem veszélyes hulladékok előkezelésére jogosít fel.*
22. *A hulladékok hasznosításig történő átmeneti tárolása kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet. A tárolóhelyek, azon belül az egyes tárolóterek rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.*
23. *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.*
24. *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.*
25. *A telephelyen folytatott tevékenységből keletkező veszélyes hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adhatók át.*
26. *A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.*
27. *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.*
28. *A hulladék gyűjtőnek és kezelőnek a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014 (XII. 11.) Korm. rendelet jogszabályainak megfelelően anyagmérleg alapján, technológiánként és hulladéktípusonként naprakész nyilvántartást kell vezetni a kezelés során keletkező hulladékokról, a rendelet szerinti adattartalommal Hatóságunk felé adatszolgáltatást kell teljesíteni nem veszélyes hulladékok hasznosítása esetén negyedévente, a tárgynegyedévet követő 30. napig, valamint nem veszélyes hulladékok gyűjtése, kezelése esetén a tárgyévet követő év március 1. napjáig.*
29. *Technológiánként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani hatóságunkhoz.*
30. *A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.*
31. *A tevékenység végzése során a jóváhagyott hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.*

#### Hulladéktároló hellyel kapcsolatos előírások

32. *A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő hulladéktároló helyet.*
33. *A hulladéktároló helyen a nem veszélyes hulladékokat elkülönítetten kell tárolni.*
34. *A hulladéktároló helyen a tárolás megengedett maximális időtartama 1 év.*

#### Üzemi gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:

35. *A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő 13,06 m<sup>2</sup> alapterületű üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyet.*
36. *Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen egyidőben 4 700 kg veszélyes hulladék tárolható összesen, 18 db 200 l-es hordóban és 5,83 m<sup>2</sup> padozaton történő tárolással.*

37. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen a hulladék keletkezési időpontjától számolva a hulladékgazdálkodónak történő átadásig maximum 1 évig gyűjthető a gyűjtőhelyen elhelyezhető hulladék.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

38. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:

- a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

39. 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.

*A szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg."*

\*

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

**Jelen engedély 2031. július 17. napjáig érvényes. 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. A következő 5 éves felülvizsgálati dokumentáció benyújtásának határideje 2025. július 17. napja.**

*Jelen határozat véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal által kiadott BK/KTF/02694-12/2020. számú határozat (valamint annak BK/KTF/05259-8/2022. ikt. számú módosítása).*

*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.*

A kérelmező az eljárás 15.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette.

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

Jelen döntés **a közléssel véglegessé válik**, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek helye nincs, de a döntést sérelmező fél – **kifejezetten jogszabálysértésre hivatkozással – a döntés bírósági felülvizsgálata érdekében közigazgatási pert indíthat.** A közigazgatási perrendtartásról szóló törvényben meghatározott tartalmi követelményeknek megfelelő keresetlevelet a felülvizsgálni kért döntés közlésétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a Szegedi Törvényszékhez (a továbbiakban: bíróság) kell címezni.

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy **a keresetlevelet joghatályosan 2023. szeptember 20. 23:59:59 időpontig kizárólag a**

<https://e-kormanyablak.kh.gov.hu> oldalon található IKR rendszer használatával, 2023. szeptember 21. 00:00 időponttól kizárólag e-Papír szolgáltatáson keresztül nyújthatja be.

Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

**A közigazgatási per eljárási illetéke 30.000 Ft.** A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg. Akit tárgyi illetékfeljegyzési jog illet meg, mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az fizeti az illetéket, akit a bíróság erre kötelez.

**A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya, azonban a bíróságtól az eljárás során bármikor azonnali jogvédelem kérhető.**

**A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.**

## I N D O K O L Á S

A **KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.** képviseletében **Balatonyi Zsolt Ferenc** környezetvédelmi szakértő 2020. május 12. napján – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett, a Csongrád Megyei Kormányhivatal által **104750-1-7/2015. számon kiadott** [104750-1-13/2015. számon, 104750-1-17/2016. számon, CSZ/01/11759-5/2016. számon (KTFO-azonosító: 104750-1-21/2016.) és BK-05/KTF/02137-13/2017. számon (KTFO-azonosító: 104750-1-32/2017.) módosított] **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú** – kérelmet terjesztett elő, amely alapján a környezetvédelmi hatóság **BK/KTF/02694-12/2020.** iktatószámom egységes környezethasználati engedélyt adott.

Az engedély 2020. július 17. napján vált véglegessé és 2031. július 17. napjáig érvényes.

\*

A **KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.** meghatalmazása alapján **Balatonyi Zsolt Ferenc** által 2022. július 05. napján – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyre vonatkozó **BK/KTF/02694-12/2020.** számú egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítása iránti – kérelmet terjesztett elő hatóságunknál.

Engedélyes a **BK/KTF/02694-12/2020. számú** egységes környezethasználati engedélyben rögzített, az MBH technológiában kezelhető hulladékok körét kívánta bővíteni a 20 03 07 azonosító kódú hulladékkal (lomhulladék), az évente kezelhető 60.000 tonna hulladékmennyiség változtatása nélkül.

A kérelemben foglaltak szerint a több éves üzemeltetői tapasztalat alapján a lakosságtól a lomtalanítás alkalmával a telephelyre beszállított 20 03 07 azonosító kódú lomhulladék gyakran nem tartalmaz a válogató csarnokban gazdaságosan leválasztható haszonanyagot (hasznosítható hulladékot). Emiatt a telephely üzemeltetése gazdaságosabb, amennyiben szemrevételezést követően a beszállított lomhulladékot közvetlenül az MBH technológiában kezelik.

A környezetvédelmi hatóság **BK/KTF/02694-12/2020.** iktatószámom egységes környezethasználati engedélyt, a fenti kérelemnek megfelelően módosította **BK/KTF/05259-8/2022. számú döntésével.**

\*

A **KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.** 2023. május 19. napján – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen 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. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 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 irányelvi hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („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 irányelvi hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenység folytatásához a **BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott** (BK/KTF/05259-8/2022. ikt. számon módosított) **egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítása iránti** – kérelmet terjesztett elő hatóságunknál, melyet 2023. augusztus 04. napján kiegészített.

A KUNSÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a 2023. május 19. napján benyújtott kérelme alapján a zöldhulladék komposztálási technológiában jelenleg engedélyezett zöldhulladékok listáját a 20 01 08, illetve a 20 03 02 hulladék kódokkal kívánja bővíteni, mivel ezen hulladékok a jelenleg kezelt hulladékokhoz hasonló anyagi minőségűek és termelői igény mutatkozik a közeljövőben ezen hulladékok kezelésére is. A biohulladék kezelését a kiskunhalasi telephelyen már üzemelő zöldhulladék komposztálási technológia részeként tervezik végezni.

A R. 20/A. § (10) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A R. 20/A. § (14) bekezdése alapján: „a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt módosításakor a korábbi módosításaival együtt egységes szerkezetbe foglalja.”

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022 (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2. § (1) bekezdése értelmében területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal – Kiskunhalas település vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal – jár el.

**Fentiekre tekintettel a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedély tárgyi módosítására irányuló kérelem kapcsán felülvizsgálta a jelen módosítással visszavonásra kerülő BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott, BK/KTF/05259-8/2022. iktatószámán módosított egységes környezethasználati engedélyben foglaltakat, melynek eredményeként az alábbi módosításokról döntött:**

Az „ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA” fejezet „Környezetirányítási rendszer” alfejezettel egészült ki. Engedélyes rendelkezik az ISO 9001:2015 minőségbiztosítási, valamint az ISO 14001:2015 környezetközpontú irányítási rendszer szabvány szerinti tanúsítvánnyal.

\*

**A szakkérdések vizsgálatának indokolása (a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedéllyel kapcsolatosan):**

A környezetvédelmi hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése az egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú eljárás során a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm.

rendelet 28. § (1) bekezdés alapján történt, figyelemmel a bevonás feltételeire.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

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

„A dokumentációt áttanulmányozva megállapítható, hogy 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 a Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. tevékenysége, a fenti kikötések betartása esetén, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet 6. § és 7 §, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdés a) - c) pontjában és (3) bekezdésében, a személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet 6. § (1) bekezdésében, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény 6. §, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 15-16. §, 19. § és 28-29. §-iban, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-ában és 5. § (1) - (3) bekezdéseiben, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. §, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9. § (1) pontjában és a 4. számú melléklet 3. és 7. pontjában, a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet 3. § és 8 §; 9. §, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 5. §, 6. § és 14. § (jogsabályokban) szereplő előírásokat figyelembe véve adtam meg.

Szakmai álláspontomat, 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 (a továbbiakban: 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet) 13. § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a 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 66/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) bekezdésében megállapított illetékesség alapján adtam meg.”

A BK/KTF/05259-8/2022. számú határozat - a **BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása** vonatkozásában -, ismételten megkeresett hatóság szakkérdésekre adott nyilatkozatának indokolása:

### A szakkérdések vizsgálatának indokolása:

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

„A Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz.) kérelmére a Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12 hrsz. alatti hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozó, BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedély módosítása - nem jelentős változtatás: MBH technológiában kezelhető hulladékok körének bővítése a 20 03 07 az kódszámú lomhulladékkal az évente kezelhető hulladékmennyiség változtatása nélkül eljárásában, a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2022. június 24-én megkereste osztályomat, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelete 28. § (1) bekezdése alapján, a rendelet 5. melléklete I. táblázat B. oszlopában meghatározott szakkérdések vizsgálatára vonatkozóan.



A rendelkezésre álló dokumentációt áttanulmányozva megállapítható, a **Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. tevékenysége a BK/KTF/02694-12/2020. iktsz.-ú egységes környezethasználati engedély módosítása, nem jelentős változtatás:MBH technológiában kezelhető hulladékok körének bővítése a 20 03 07 az kódszámú lomhulladékkal az évente kezelhető hulladékmennyiség változtatása nélkül iránti kérelmének engedélyezése **után sem hat** 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, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelete 5. § (1) - (2) bekezdése, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelete 3. § (2) bekezdés a) és c) pontjában és (3) bekezdésében, a személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet 4. § (1) bekezdésében, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény II. fejezet 6. § (1) - (3) bekezdésében, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése c) - g) pontjában, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 14-16.§, és 28-29.§-iban, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete 4. §-ában és 5.§ (1) - (3) bekezdéseiben, a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 1. számú és 2. számú melléklete, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése és 12. §-ában, valamint a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelete 1. sz. mellékletében és 2. sz. mellékletében, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9.§ (1) pontjában és a 4. sz. melléklet 3. és 7. pontjában (jogsabályokban) szereplő, **vonatkozó előírásokban rögzítettek a korábbiaktól eltérő módon.****

Szakmai álláspontomat, 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.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rendelet) 13. § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a 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) bekezdésében megállapított illetékesség alapján adtam meg.”

**Jelen eljárásban - a Rendelet 11. § (1) bekezdés alapján - a BK/KTF/04675-4/2023. számú levelemmel ismételten megkeresett hatóság szakkérdésekre adott nyilatkozatának indokolása:**

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

„A KUNSAÉG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. kérelmére, a 6400 Kiskunhalas külterület 0995/12, 0995/14, 0995/15, hrsz. alatti telephelyen BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítása tárgyú kérelem elbírálása engedélyezési eljárásban a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. május 24-én megkereste osztályomat a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése alapján (a továbbiakban: Rendelet) a Rendelet 3. számú melléklete vonatkozó pontjaiban meghatározott szakkérdések vizsgálatára.

A rendelkezésre álló dokumentációt áttanulmányozva megállapítható, hogy a KUNSAÉG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a BK/KTF/02694-12/2020. számú hulladékgazdálkodási engedély, valamint az azt módosító BK/KTF/05259-8/2022. számú határozat alapján végzett hulladékgazdálkodási tevékenysége, valamint a jelen eljárás alapját képező módosítás során tervezett tevékenység 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 a fenti kikötések betartása esetén, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelete 6. § és 7 §, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023 (I. 12.) Korm. rendelete 4. § (2) bekezdés a) - c) pontjában és (3) bekezdésében, a személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet 6. § (1) bekezdésében, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény 6. §, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény 15-16.§, és 28-29.§-iban, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelete 4. §-ában és 5.§ (1) – (3) bekezdéseiben, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. §, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 9.§ (1) pontjában és a 4. sz. melléklet 3. és 7. pontjában, Nemzeti Népegészségügyi Központ Védőoltás Módszertani Levélben (2023), a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 7. § (2) – (3) bekezdésében, az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV törvény 46. §, (jogsabályokban) szereplő előírásoknak megfelel.

Szakmai álláspontomat, 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.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rendelet) 13. § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII.23.) Korm. rendeletben megállapított illetékesség alapján adtam meg."

\*

A szakhatóságokat 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 **22. pontjában** (hulladékgazdálkodás) meghatározott szakkérdések tekintetében kerestem meg.

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

**Szakhatósági állásfoglalás indokolása (a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedéllyel kapcsolatosan):**

**1. A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/2038-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása (vízügy-vízvédelem):**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) fenti számú - 2020. május 20. napján érkezett - ügyiratában a Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12.) megbízottjának kérelmére, Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 hrsz.-ú ingatlanokon lévő hulladéklerakó telepen végzett tevékenység egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadására irányuló hatósági eljárásban a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot szakhatósági állásfoglalás megadása iránt kereste meg.

Hatóságunk részére elektronikus úton rendelkezésre bocsátott, 2020. február-május hónap keltezésű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációból, valamint az okirattári nyilvántartás alapján az alábbiakat

állapítottam meg:

A telephelyen a települési hulladék mechanikai kezelését 2014. évben nyílttérben, 2016. évtől csarnok-épületbe telepített berendezésekkel végzik. A mechanikailag kezelt hulladékot nyílttéri prizmákba rendezik, majd rostálást követően a telephelyen lévő B3 típusú hulladéklerakóban helyezik el ártalmatlanítás, illetve hasznosítás céljából.

Az MBH csarnok használatbavételét követően a nyílttéri MBH technológia üzemeltetésére nem került sor. A nyílttéri MBH technológia üzemeltetését a Kft. továbbra is fenntartja, egy esetlegesen bekövetkező több napig tartó MBH csarnok meghibásodás esetére.

A felülvizsgálati időszakban, 2015-2019. évek között a környezetet érintő rendkívüli esemény (műszaki meghibásodás, havária) a hulladéklerakási technológiában nem történt, amely a környezet veszélyeztetését okozta volna.

A Kft. a környezetvédelmi hatóság által elfogadott monitoring rendszert üzemeltet. A monitoring részét képezi egyrészt a lerakótér, valamint a csurgalékvíz tároló alatt kiépített geofizikai monitoring rendszer. A hulladéklerakó tér vízzáróságának ellenőrzésére évente megvizsgálták a HDPE fólia épségét a geoelektromos rendszeren keresztül. A vizsgálat szerint a HDPE fólián sérülés nem észlelhető, a fólia vízzárósága nem sérült.

A 2015-2019. évi monitoring vízminőségi vizsgálati eredmények értékelése szerint a nehézfémek közül az arzén és a nikkel koncentrációja egyes kutakban meghaladja a (B) szennyezettségi határértéket, azonban többnyire határérték alatti. Egyes nehézfémek (ezüst, kadmium, kobalt, ólom, antimon, szelén, ón) a teljes vizsgált időszakban a kimutatási határérték alatti koncentrációval jellemezhetőek.

Az általános vízkémiai komponensek (nitrát, nitrit, szulfát, foszfát, ammónium) közül egyedül a nitrát koncentrációja mutat időnként (TV6 jelű figyelőkútban) magasabb értéket a szennyezettségi határértéknél.

A TPH koncentrációja a teljes vizsgált időszakban (B) szennyezettségi határérték alatti.

A telephely szociális vízellátása a 35600/4543-13/2019.ált. számon kiadott, 2024. november 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-150 OKK számú kútról történik, a keletkező kommunális szennyvizet egy zárt, vízzáró szennyvíztárolóba gyűjtik, majd a városi szennyvíztisztító telepre szállítatják el.

A telephely technológiai vízellátása a 35600/4978-15/2016.ált. számon kiadott, 2021. szeptember 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-152 OKK számú kútról történik.

A telephelyen kiépített csapadékvíz, csurgalékvíz elvezető rendszer üzemel. A lerakóra hulló csapadékvizeket, a keletkező csurgalékvizeket szivárgókkal gyűjtik, majd zárt rendszeren keresztül vezetik a csurgalékvíz gyűjtő tározóba, ahonnan a lerakóra visszaöntözésre kerül. A nem szennyezett csapadékvizek gyűjtése belső burkolt övárók rendszeren keresztül a tűzvíz tározóban történik, illetve telekhatáron belüli külső övárókban kerül elszikkasztásra. A konténerek mosása során keletkező csurgalékvizeket közvetlenül, a járművek mosása során keletkező szennyvizet olajfogó berendezésen keresztül vezetik a csurgalékvíz gyűjtő medencébe. A kerékfertőtlenítő gyűjtő medencéje egy oldalakán keresztül csatlakozik a csurgalékvíz gyűjtő medencéhez.

A telephely csapadékvíz- és csurgalékvíz elvezető, kezelő rendszerét, valamint a monitoring kutakat legutóbb 35600/3296-9/2018.ált. számon módosított, 2023. szeptember 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltetik.

A komposzt telep és az MBH csarnok üzemeltetése során keletkező csurgalékvizeket szigeteléssel ellátott csurgalékvíz medencébe vezetik, ami a meglévő recirkulációs rendszerhez csatlakozik, a tetőfelületről lefolyó csapadékvizet külső övárókba vezetik. Az MBH teleprész csurgalékvíz elvezető rendszere a 35600/5147-

9/2015.ált. számon kiadott, 35600/4732-6/2019.ált. számon módosított 2020. október 31. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A telephelyen végzett tevékenység vízbázisvédelmi érdeket nem sért, felszíni vízfolyást, csatornát nem érint. Az érintett ingatlanok elhelyezkedése következtében 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 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 talajvízre vonatkozó (B) szennyezettségi határértékeket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM- FVM együttes rendelet határozza meg.

A 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 vízállésműveleten bevezetett határértéknek megfelelő vagy határérték alatti, engedélyezett kibocsátások kivételével.

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

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 2020. május 20. 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."

A BK/KTF/05259-8/2022. számú határozat – a **BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása** vonatkozásában –, ismételten megkeresett szakhatóság szakkérdésekre adott szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

**A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/3148-1/2022.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) fenti számú - 2022. július 12. napján érkezett - ügyiratában a KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12. hrsz.) Kiskunhalas 0995/12 hrsz. alatti hulladéklerakó telepre vonatkozó BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatása miatti módosítás iránti eljárásban a Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot szakhatósági állásfoglalás megadása iránt kereste meg.

Hatóságunk részére elektronikus úton rendelkezésre bocsátott, Balatonyi Zsolt környezetvédelmi megbízott által készített iratanyagból megállapítottam, hogy a módosítás az MBH technológiában kezelhető hulladékok körének bővítésére (lomhulladék) vonatkozik az évente kezelhető 60.000 tonna hulladékmennyiség változtatása nélkül. A módosításnak vízgazdálkodási- és vízvédelmi akadálya nincs.

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

A szakhatósági megkeresés 2022. július 12. 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."

**Jelen eljárásban,** a BK/KTF/04675-3/2023. számú, illetve BK/KTF/04675-7/2023. számú levelekkel – a BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása

vonatkozásában -, megkeresett szakhatóságok szakkérdésekre adott szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

**A Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/02695-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:**

„Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) - 2023. május 24. napján érkezett - megkeresésében a KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12.) ügyében, a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett tevékenység folytatásához, BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedély (nem jelentős változtatás miatti módosítása) egységes szerkezetben történő módosítására irányuló engedélyezési eljárásban a Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot szakhatósági állásfoglalás megadása iránt kereste meg.

A hatóságunk részére elektronikus úton rendelkezésére bocsátott dokumentáció és az okirattári nyilvántartásunk alapján az alábbiakat állapítottam meg.

KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. alatti regionális hulladékkezelő központjában a módosított BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedély birtokában zöldhulladék komposztálási tevékenységet végez.

A hulladékgazdálkodási rendszer közeljövőben történő átalakulása során a lakosság körében keletkező biohulladék begyűjtése ki fog terjedni a konyhai ételhulladéokra is melynek begyűjtésében és kezelésében a Kft. is részt kíván venni, mint a MOHU Zrt. partnere.

A Kft. a biohulladék gyűjtésére és szállítására országos hulladékszállítási engedéllyel rendelkezik.

A biohulladék kezelését a kiskunhalasi telephelyen már üzemelő zöldhulladék komposztálási technológia részeként tervezi az aprított zöldhulladékhhoz hozzákeverve végezni.

A telephelyen egyidőben 300 tonna biohulladék (biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladék) kerül gyűjtésére a támfalas gyűjtőhely fogadó téren.

A komposztálási technológia az eddig engedélyezett módon változatlan formában kerül elvégzésre. A módosításnak vízgazdálkodási- és vízvédelmi akadálya nincs.

A telephelyen a települési hulladék mechanikai kezelését 2014. évben nyílttéren, 2016. évtől csarnok-épületbe telepített berendezésekkel végzik. A mechanikailag kezelt hulladékot nyílttéri prizmákba rendezik, majd rostálást követően a telephelyen lévő B3 típusú hulladéklerakóban helyezik el ártalmatlanítás, illetve hasznosítás céljából.

Az MBH csarnok használatbavételét követően a nyílttéri MBH technológia üzemeltetésére nem került sor. A nyílttéri MBH technológia üzemeltetését a Kft. továbbra is fenntartja, egy esetlegesen bekövetkező több napig tartó MBH csarnok meghibásodás esetére.

A felülvizsgálati időszakban, 2015-2019. évek között a környezetet érintő rendkívüli esemény (műszaki meghibásodás, havária) a hulladéklerakási technológiában nem történt, amely a környezet veszélyeztetését okozta volna.

A telephely szociális vízellátása a 35600/4543-13/2019.ált. számon kiadott, 2024. november 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-150 OKK számú kútról történik, a keletkező kommunális szennyvizet egy zárt, vízzáró szennyvíztárolóba gyűjtik, majd a városi szennyvíztisztító telepre

szállíttatják el.

A telephely technológiai vízellátása a 35600/4978-15/2016.ált. számon kiadott, 35600/2913- 8/2021.ált. számon módosított, 2026. szeptember 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező K-152 OKK számú kútról történik.

A telephelyen kiépített csapadékvíz, csurgalékvíz elvezető rendszer üzemel. A lerakóra hulló csapadékvizeket, a keletkező csurgalékvizeket szivárgókkal gyűjtik, majd zárt rendszeren keresztül vezetik a csurgalékvíz gyűjtő tározóba, ahonnan a lerakóra visszaöntözésre kerül. A nem szennyezett csapadékvizek gyűjtése belső burkolt övárók rendszeren keresztül a tüzióvíz tározóban történik, illetve telekhatáron belüli külső övárókban kerül elszikkasztásra. A konténerek mosása során keletkező csurgalékvizeket közvetlenül, a járművek mosása során keletkező szennyvizet olajfogó berendezésen keresztül vezetik a csurgalékvíz gyűjtő medencébe. A kerékfertőtlenítő gyűjtő medencéje egy oldalakán keresztül csatlakozik a csurgalékvíz gyűjtő medencéhez.

A Kft. a környezetvédelmi hatóság által elfogadott monitoring rendszert üzemeltet. A monitoring részét képezi egyrészt a lerakótér, valamint a csurgalékvíz tároló alatt kiépített geofizikai monitoring rendszer. A hulladéklerakó tér vízzáróságának ellenőrzésére évente megvizsgálták a HDPE fólia épségét a geoelektromos rendszeren keresztül. A vizsgálat szerint a HDPE fólián sérülés nem észlelhető, a fólia vízzárósága nem sérült.

A 2015-2019. évi monitoring vízminőségi vizsgálati eredmények értékelése szerint a nehézfémek közül az arzén és a nikkel koncentrációja egyes kutakban meghaladja a (B) szennyezettségi határértéket, azonban többnyire határérték alatti. Egyes nehézfémek (ezüst, kadmium, kobalt, ólom, antimon, szelén, ón) a teljes vizsgált időszakban a kimutatási határérték alatti koncentrációval jellemezhetőek.

Az általános vízkémiai komponensek (nitrát, nitrit, szulfát, foszfát, ammónium) közül egyedül a nitrát koncentrációja mutat időnként (TV6 jelű figyelőkútban) magasabb értéket a szennyezettségi határértéknél.

A TPH koncentrációja a teljes vizsgált időszakban (B) szennyezettségi határérték alatti.

A telephely csapadékvíz- és csurgalékvíz elvezető, kezelő rendszerét, valamint a monitoring kutakat legutóbb 35600/3296-9/2018.ált. számon módosított, 2023. szeptember 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltetik.

A komposzt telep és az MBH csarnok üzemeltetése során keletkező csurgalékvizeket szigeteléssel ellátott csurgalékvíz medencébe vezetik, ami a meglévő recirkulációs rendszerhez csatlakozik, a tetőfelületről lefolyó csapadékvizet külső övárókba vezetik. Az MBH teleprész csurgalékvíz elvezető rendszere a 35600/5147-9/2015.ált. (TVH-36966-14- 6/2015.) számon kiadott, 35600/4570-6/2020.ált. számon módosított 2026. január 31. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A telephelyen végzett tevékenység vízbázisvédelmi érdeket nem sért, felszíni vízfolyást, csatornát nem érint. Az érintett ingatlanok elhelyezkedése következtében a tevékenység árvíz, jég levonulását, mederfenntartási munkálatokat nem érint.

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

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 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 vízállás mértékén bevezetett határértéknek megfelelő vagy határérték alatti, engedélyezett kibocsátások kivételével.

A 219/2004. (VII. 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 talajvízre vonatkozó (B) szennyezettségi határértékeket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM- FVM együttes rendelet határozza meg.

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 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. § bekezdés alapján hatóságom szakhatósági állásfoglalását a megkeresés beérkezését követő naptól számított tizenöt napon belül köteles megadni.

A szakhatósági megkeresés 2023. május 24. 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. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/05098-2/2023. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása (hulladékgazdálkodás):**

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. augusztus 3. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **KUNSÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (6400 Kiskunhalas, Alsószállás**



**puszta 0995/12. hrsz.; rövidített cégnév: KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.)** által előterjesztett – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephely tárgyú – a **BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott, BK/KTF/05259-8/2022. számon módosított egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti módosítására irányuló** kérelem vonatkozásában a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

A rendelkezésre álló adatok alapján hatóságunk az alábbiakat állapította meg:

A KUNSÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (a továbbiakban: Kft.) által benyújtott kérelem alapján a hulladékgazdálkodási rendszer átalakulása folytán a lakosság körében keletkező biohulladék begyűjtése ki fog terjedni a konyhai ételhulladéokra (20 01 08 HAK) is, melynek begyűjtésében a Kft. is részt kíván venni.

A zöldhulladék komposztálási technológiában jelenleg engedélyezett zöldhulladékok listája továbbá bővül a HAK 20 03 02 típusú hulladékkal, mivel ezen hulladék a jelenleg kezelt hulladékokhoz hasonló anyagi minőségű és termelői igény mutatkozik a közeljövőben ezen hulladék kezelésére is. A biohulladék kezelését a kiskunhalasi telephelyen már üzemelő zöldhulladék komposztálási technológia részeként tervezik végezni. A telephelyen egyidőben 300 tonna HAK 20 01 08 biohulladék (biológiailag lebomló konyhai és étkezési hulladék) gyűjtésére támfalas gyűjtőhelyet jelölnek ki a fogadó téren.

A bővített hulladékgyűjtés során begyűjtött HAK 20 01 08 hulladék a telephely komposztáló technológia gyűjtő területén szilárd burkolatú területen kerül leürítésre. A hulladékból a leürítéssel egyidőben kiválogatásra kerülnek a lakossági fegyelmetlenségéből adódóan esetlegesen belekerülő idegen anyagok. A kiválogatott hulladék HAK 19 12 12 hulladékként a telephelyi települési szilárd hulladéklerakóban D5 kezelési kóddal kerül ártalmatlanításra. Az idegen anyagtól mentes HAK 20 01 08 hulladék aprított zöldhulladékkal történik bekeverésre és ezt követően prizmába rakásra.

A komposztálási technológia az eddig engedélyezett módon változatlan formában kerül elvégzésre.

### **A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI**

A hulladékkezelő központban a hulladéklerakón kívül a következő technológiákat, létesítményeket üzemeltetik:

- mechanikai-biológiai hulladékkezelő (MBH),
- zöld komposztáló,
- hulladék válogatómű,
- inerthulladék-kezelő,
- egyéb, kiegészítő létesítmények.

### **MECHANIKAI-BIOLÓGIAI HULLADÉKKEZELÉS (MBH)**

A telephelyen 2015. évben megépült az 1 680,45 m<sup>2</sup> alapterületű MBH hulladékkezelő csarnok, mellyel felváltották az addig üzemeltetett nyílttéri MBH technológiát.

A technológia kapacitása: 60 000 t/év.

**A hulladékkezelés kódja a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 1. és 2. melléklete alapján:**

**D8** E mellékletben máshol nem meghatározott biológiai kezelés, amelynek eredményeként létrejövő vegyületeket, keverékeket a D1-D12 műveletek valamelyikével kezelnek.

**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).

**Az MBH technológia művelethez a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. melléklet 1. és 2. pontja szerint az alábbi előkezelés elvégzése szükséges:**

**E01 - 02** biológiai bontás

**E02 - 01** szétválasztás (szeparálás)

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

**E02 - 04** tömörítés, bálázás, darabosítás (pl. agglomerálás, regranulálás)

A hulladékkezelő központba beszállított hulladékot a telep bejáratánál lévő 60 tonnás hídmérlegén lemérik, majd az MBH csarnok hulladékártoló térrészén leürítik és tárolják kezelésig.

A tároló térről a hulladékot homlokrakodóval az aprítógép garatjába helyezik, ahol a hulladékot 0- 200 mm szemcseméretűre aprítják.

Az aprított hulladékból mágnesszalaggal leválasztják a mágnesezhető fémhulladékot. A fémhulladék leválasztását követően 80 mm-es lyukméretű rostával 80 mm alatti és 80 mm feletti frakcióra választják a hulladékot.

A 80 mm alatti frakciót biológiai kezelésre konténerben szállítják el a komposztáló térre, a 80 mm feletti frakciót ismételt fémleválasztást követően légszeparátorral választják szét könnyű és nehéz frakcióra.

A nehéz frakciót konténerben gyűjtik és 19 12 12 azonosító kódú hulladékként a hulladék depónia feljáró útjánál megépített 60 t-ás hídmérlegén mérlegelik és hulladék nyilvántartásba vételét követően a depónián helyezik el lerakással történő ártalmatlanítás (D5) céljából.

A leválasztott könnyű frakciót 0-30 mm szemcseméretűre aprítják és 19 12 10 azonosító kódú RDF hulladékként gyűjtik energetikai hasznosításra történő átadásig.

Az MBH csarnokban előállított 0-80 mm szemcseméretű hulladékot a komposztáló tér települési hulladék komposztáló térrészén homlokrakodóval prizmába rakják.

Az előkezelt kommunális hulladék biológiai kezelésére 6 db prizmát alkalmaznak, amely prizmák méretei:

- 5 db 25 m × 9 m × 3,5 m (hossz × alsó alap × magasság)

- 1 db 38 m × 3 m × 2 m (hossz × alsó alap × magasság)

A rendszer 3 elemből tevődik össze. Az aktív levegőztető egységgel a száraz stabilizálásban közreműködő mikroorganizmusokat látják el oxigénnel. A levegőztetést az érő anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák. A kezelés zárt rendszerként történő működését a GORE-TEX™ és COMPOSTAL membrántakaróval biztosítják. A rendszer harmadik eleme az irányítástechnikai rendszer.

#### Műszaki eszközök

- kompresszor,
- rostálógép (Doppstadt típusú),
- homlokrakodók.

#### Irányítástechnikai rendszer

- hardware (ipari számítógép, monitor, billentyűzet, egér, kommunikációs egység),
- magyar nyelvű software a komposztálási folyamat irányítására és az adatok rögzítésére,
- oxigéntartalom mérő szonda,
- hőmérsékletmérő szonda,
- irányítástechnikai doboz:
  - kombinált tápegység,
  - mérő- és vezérlő egység,
  - motorindító relé,
  - motorvédelmi egység,
  - ventilátor áramellátó csatlakozó (5 pólusú 3 × 16 Ah),
  - 1 db rádióvezérlésű adatátvitel.

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigén tartalom-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 adatátvitelő kábelt a prizma felszínén vezetve közvetlenül a kültéri irányítástechnikai dobozhoz csatlakoztatják.

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 anyagveszteség miatt a GORE-TEX™ és COMPOSTAL membrántakarót néhányszor után kell feszíteni.

A prizmák lebontására a 3-4 hetes érés után kerül sor. A komposztált hulladékot 40 mm-es dobrostával 0-40 és 40-80 mm-es frakcióra választják. A 40-80 mm-es hulladék frakciót 19 05 01 azonosító kódú hulladékként mérlegelik, veszik nyilvántartásba és szállítják a hulladék depóniára lerakással történő ártalmatlanításra (D5).

A 0-40 mm-es frakció a kezelt hulladék szervesanyag tartalmú része, amely hulladékot 19 05 03 azonosító kódú hulladékként mérlegelik, veszik nyilvántartásba és szállítják a depóniára a lerakott hulladék takarására (R11).

Az MBH csarnok nettó alapterülete 1 623,8 m<sup>2</sup>, bruttó alapterülete 1 680,45 m<sup>2</sup>, a csarnok előtti betonozott terület nagysága 2 475 m<sup>2</sup>, az új biológiai lebontó terület nagysága 6 317 m<sup>2</sup>. A teljes biológiai lebontó terület (régi komposztáló és új biológiai lebontó terület) nagysága 1,0397 ha. A régi és az új komposztáló területen összesen 6 db mesterséges levegőztető egységgel ellátott prizmában történik a mechanikai úton előkezelt (MBH) hulladék biológiai kezelése. A csarnokban kialakított hulladék tároló terület, a csarnok előtti 2 m széles sáv (125,4 m<sup>2</sup>) és a biológiai kezelőtér csurgalékvíz elvezető rendszerrel rendelkezik.

Üzemzavar esetére kialakított kommunális hulladék tároló területe 1 000 m<sup>2</sup> (2 500 t mennyiségű hulladék tárolására alkalmas), a biológiai kezelésre váró frakció tárolásának helyigénye 400 m<sup>2</sup> (900 t mennyiségű hulladék tárolására alkalmas), a depóniára felszállítható biológiai kezelést követően keletkező 19 05 03, illetve 19 05 01 az. kódszámú hulladékok tárolásának helyigénye 500 - 500 m<sup>2</sup> (1 000 - 1 000 t mennyiség tárolására alkalmas).

A mechanikai-biológiai kezelés során keletkezett 19 12 10 az. kódszámú RDF hulladék kiszállítás előtti átmeneti gyűjtésére 500 m<sup>2</sup>-es területet különítettek el, ahol 1 000 t RDF hulladék átmeneti gyűjtése történik.

A közületekből, gazdasági társaságoktól 20 03 01 azonosító kódon átvett hulladék – éves szinten 3 150 t – nagyobb arányban tartalmaz anyagában hasznosítható (papír és műanyag) hulladékokat, ezért ezt az átvett hulladékot a mérlegelést követően a komposztálásra szolgáló térrészen kijelölt 150 m<sup>2</sup>-es területen helyezik el válogatás céljából. Ezen a területen történik a kézi válogatás, amely során kigyűjtik az anyagában hasznosítható (papír és műanyag) hulladékokat, amelyeket konténerbe helyeznek és a válogató csarnokba viszik be további előkezelésre, a fennmaradó hulladékot pedig az MBH csarnokba viszik át a további, mechanikai-biológiai kezelés céljából.

Az MBH csarnok tartós üzemzavara esetén a telephelyre folyamatosan beszállított települési hulladék előkezelése biztosított kell, hogy maradjon, amelyet a Kft. a nyílt téri mechanikai kezeléssel kíván megoldani.

MBH csarnok műszaki eszközei:

- Előaprító (Doppstadt DW 2560 E1) (kapacitása: 50 t/h),
- Mágneses szalag,
- Dobszita (AVOS) (kapacitás: 30 t/h) (CORAL AIRCOM típusú zsákos szűrőberendezéssel),
- Légszeparátor (SYS-LG-0 800/1365) (Super-Jet EBVC 60/2000 ID típusú zsákos porleválasztó berendezéssel),
- Utóaprító (Doppstadt DF-307 Rotaro) (kapacitás: 10 t/h),.

Nyílt téri MBH technológia

Előkészítés aprítással

A hulladék leürítése a hulladékfogadó területen történik. Itt a nagyobb méretű és hasznosítható hulladékokat a dolgozók kiválogatják, konténerbe helyezik anyag fajtánként. A kiválogatott hulladékot a telepen lévő válogatóműbe szállítják, a többi hulladékot Doppstadt aprítógéppel darálják.

## KEZELHETŐ HULLADÉKOK

<i>Azonosító kód</i>	<i>Megnevezés</i>	<i>Mennyiség (t/év)</i>
20 03 01	<i>egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is</i>	60 000
19 12 12	<i>egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék</i>	60 000
19 12 04	<i>műanyag és gumi</i>	60 000
02 01 04	<i>műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)</i>	60 000
15 01 02	<i>műanyag csomagolási hulladék</i>	60 000
15 01 05	<i>vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék</i>	60 000
15 01 06	<i>egyéb, kevert csomagolási hulladék</i>	60 000
20 01 39	<i>műanyagok</i>	60 000
20 03 07	<i>lomhulladék</i>	60 000

## MBH TECHNOLÓGIA ANYAGMÉRLEGE

<i>Input</i>		<i>Output</i>		
<i>Azonosító kód</i>	<i>Mennyiség (t/év)</i>	<i>Azonosító kód</i>	<i>Mennyiség (t/év)</i>	<i>További kezelés célja</i>
20 03 01	60 000	19 05 01	9 150	<i>lerakás</i>
19 12 12		19 05 03	13 730	<i>takaróanyag</i>
19 12 04		19 12 10	18 920	<i>energetikai hasznosítás</i>
02 01 04		19 12 12	7 800	<i>lerakás</i>
15 01 02		<i>fémhulladék</i>	520	<i>válogatócsarnok</i>
15 01 05		<i>veszteség</i>	9 880	
15 01 06				
20 01 39				

**KOMPOSZTÁLÓ**

A telephely 1,0397 ha nagyságú komposztáló terén végzi a Kft. az MBH technológiához kapcsolódó komposztáláson kívül a zöldhulladék és szennyvíziszap komposztálását is.

A komposztáló telep teljes területe egyszeres szigetelésű térburkolattal ellátott. Az itt keletkező, hulladékkal érintkező csapadékvizek, a beton lejtésének kialakításával, a csurgalékvíz-gyűjtő rendszerbe, majd a csurgalékvíz-gyűjtő medencébe folynak. A komposztáló térről külső területre nem kerül csurgalékvíz.

A hulladékkezelési tevékenység volumene: 18 630 t/év.

A hulladékkezelés kódja a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet 2. melléklete alapján:

**R3** Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel).

A szerves hulladék komposztálás művelethez a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. melléklet 1. és 2. pontja szerint az alábbi előkezelés elvégzése szükséges:

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

**E02 - 13** szitálás, rostálás

**E02 - 16** keverés

A komposztáló létesítményei:

- Hulladékfogadó terület: 700 m<sup>2</sup>
- Szerkezeti anyagok területe: 350 m<sup>2</sup>
- Mátrixkeverő terület: 600 m<sup>2</sup>
- Komposztáló tér: 760 m<sup>2</sup> + 500 m<sup>2</sup> (MBH technológia területén)
- Komposzt stabilizáló tér: 600 m<sup>2</sup>
- Kész komposzt tároló terület: 7 400 m<sup>2</sup>
- Közlekedő utak: 1 070 m<sup>2</sup>

A komposztáló technológiához tartozó zöld hulladékot a 4 580 m<sup>2</sup> alapterületű komposztáló területén kialakított, fogadótérre ürítik.

A beérkező és mérlegelt szennyvíziszap szintén a hulladékfogadó térre kerül, a zöld hulladéktól elkülönítve. A szennyvíziszapot felhasználásig egy támfallal körülhatárolt területen tárolják, így az nem keveredik semmilyen más hulladékkal. A komposztálásra kerülő szennyvíz iszap szárazanyag-tartalma minimum 25%. A komposztálóterület szigeteléssel, illetve csurgalékvíz-elvezető rendszerrel rendelkezik, ami a csurgalékvíz medencébe csatlakozik.

A komposztáló egység funkcionális egységei:

- fogadótér alapanyag tárolására,
- szerkezeti anyagok tárolási területe,
- keverő terület,
- biológiai lebontási részleg,
- komposztstabilizáló terület,
- kész komposzt terület,
- közlekedő terület.

Műszaki eszközök:

- kompresszor,
- vezérlő konténer,
- dobrosta,
- aprítógép,
- homlokrakodók.

A komposztálást 2 db támfalakkal ellátott prizmában és 2 db hagyományos prizmában végzik. A komposztprizmák nedvesítése a kútról kiépített hálózati vízzel biztosított.

A bekevert, homogenizált anyagot 2 db támfallal körbehatárolt, 1 db hagyományos prizmába és 1 db 500 m<sup>2</sup> alapterületű prizmába rendezik. A támfalás prizma mérete 20 m × 8 m × 2 m, a hagyományos prizma mérete 20 m × 8 m × 3,5 m, illetve van egy 500 m<sup>2</sup> alapterületű prizma 1 800 t hulladék kezelésére alkalmas prizma. A komposztálási ciklus idő 26 nap.

A komposzttelepi technológia GORE™ Cover típusú technológia, amely egy szabályozott levegőztetésű, zárt rendszerű prizmás technológiájú érlelést jelent.

A 4 db komposzt prizma átlagosan 26 nap érlelési idővel állít elő komposztot.

A szerkezeti anyagok előkészítésének területén végzik el a zöld hulladékok aprítását és rostálását. Az aprítást Doppstadt típusú aprítóberendezéssel végzik. Az aprítás után a dobrosta segítségével frakciókra bontják az anyagot, ami az összetétel beállításánál kap szerepet.

A mátrixkeverő területen a szétválogatott és aprított frakciókból homlokrakódók segítségével összeállítják a bedolgozandó anyag összetételét és mennyiségét, majd folyamatos forgatással homogenizálják. Az előzetes keverés után állapítják meg a szárazanyag-tartalmat, valamint azt, hogy mennyi szennyvíziszap adható az előre elkészített adaghoz. Ezután újból homogenizálás következik. A zöld hulladékot, illetve a szennyvíziszapot 2:1 arányban keverik össze, homogenizálják.

A prizmobontást követően a kész anyagot a komposztstabilizáló területre szállítják. A várható stabilizációs idő 7 nap. Az eljárás végterméke földszerű, kb. 40-50%-os nedvességtartalmú anyag (komposzt), amely tápanyagtartalma miatt a talaj termőképességének növelésére használható.

A teljesen komposztálódott anyagot a kész komposzt-tároló területre szállítják át. Ez a terület nem igényel szigetelést, mert ez az anyag már nem hulladéknak minősül, hanem talajerő visszapótló alapanyag. A komposztálódott anyagot, vagy mérlegelés után kiszállítják a vevők részére, vagy saját célra használják fel a gát magasításakor, vagy a véderdő talajerő pótlására.

#### KEZELHETŐ HULLADÉKOK

Azonosító kód	Megnevezés	Mennyiség (t/év)
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek	18 630
02 01 07	erdőgazdálkodási hulladékok	18 630
02 03 04	fogyasztásra, illetve feldolgozásra alkalmatlan anyagok	18 630
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	18 630
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	18 630
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	18 630
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok	18 630
20 01 08	biológiailag lebomló konyhai és étkezdei hulladék	18 630
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	18 630
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok	18 630
20 03 02	piacokon keletkező hulladék	18 630

A komposztálás során segédanyagokat nem használnak fel. A keletkező anyag a minősített komposzt.

#### **Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok:**

Technológiai hulladék a hasznosítás, illetve a hasznosításra történő előkészítés során keletkezik. Ezek a kiválogatott, hasznosításra alkalmatlan hulladékok, illetve a kiválogatott és más technológiában hasznosítható hulladékok.

A kiválogatott hasznosítható és nem hasznosítható hulladékokat bálázva, konténerekben, illetve a keletkezés helyén ömlesztve gyűjtik, majd azt vagy saját technológiában kezelik, vagy engedéllyel rendelkező kezelőnek adják át. A saját technológiában történő kezelés a nem hasznosítható hulladékok esetében a depónián történő ártalmatlanítást, vagy az MBH technológiában történő további előkezelést, míg a kiválogatott hasznosítható hulladékok kezelése a válogatóműben történő hasznosításra való előkészítést jelenti.

A kiválogatott egyéb hasznosítható hulladékokat a koordináló szerv/koncessziós társaság által jóváhagyott kezelőknek adja át.

**Kommunális hulladékok gyűjtése, kezelése**

A települési hulladékok gyűjtésére a szociális helyiségekben zárt, 20 - 30 l-es hulladékgyűjtő edényeket alkalmaznak, amelyeket miután megtelnek, az irodablokk előtti 120 l-es edényzetbe ürítenek, aminek tartalmát a szükséges gyakorisággal a telephelyen lévő hulladék depónián ártalmatlanítják.

**Veszélyes hulladékok gyűjtése, kezelése**

A veszélyes hulladékokat az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen szelektíven gyűjtik. A veszélyes hulladék gyűjtő egy szabvány kialakítású, veszélyes hulladék gyűjtésére kialakított, kármentővel rendelkező konténer. A veszélyes hulladékokat az Agregó Halas Kft.-nek adják át kezelésre.

**Nyilvántartás, adatszolgáltatás**

A Kft. a jogszabályi előírásoknak megfelelően nyilvántartást vezet a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokról. Adatszolgáltatási kötelezettségének a hatóság felé a felülvizsgálati időszakban határidőre eleget tett.

**Szabályzat**

A Kft. benyújtotta az MBH csarnok és komposztáló üzemeltetésére vonatkozó aktualizált üzemeltetési tervet, valamint az üzemi gyűjtőhely működési és ellenőrzési szabályait tartalmazó üzemeltetési szabályzatot.

**Biztosítás, pénzügyi fedezet**

A Kft. a Colonnade Insurance S.A. biztosító társaságnál rendelkezik 126 0000407 kötvényszámon nem veszélyes hulladék gyűjtésre, szállításra és feldolgozásra a 6400 Kiskunhalas, Alsószálláspuszta 0995/12 hrsz. alatti telephely vonatkozásában környezetszennyezési felelősségbiztosítással.

A Kft. az OTP Bank Zrt.-nél vezetett 11732064-20065812 sz. bankszámláján az MBH tevékenységhez elkülönített, 500.000 Ft összegű zárolt letéttel rendelkezik, aminek kedvezményezettje a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal.

**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 a hulladékgazdálkodás szempontjából:**

A kiépített szigetelési rétegrend kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit, megfelel a hatályos, a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásainak. Az alkalmazott technológiák során az első lépés minden esetben a hasznosítható hulladékok kiválogatása és annak telephelyi kezelése, vagy hasznosító szervezetnek való átadása. A telephelyen a lerakásra kerülő hulladékok minimalizálása érdekében a vegyesen gyűjtött települési szilárd hulladékot MBH technológiával előkezelik. A telephelyen a technológiai, illetve a települési hulladék esetében a szelektív hulladékgyűjtést alkalmazzák, így hulladékok hasznosítható része teljes egészében hasznosításra adható át. A tevékenység során felhasználásra kerülő veszélyes anyagok a szakszerű üzemeltetéshez szükséges mennyiségben kerülnek felhasználásra, ezzel a környezetterhelés csökkentése megvalósul.

Engedélyes rendelkezik az ISO 9001:2015 minőségbiztosítási, valamint ISO 14001:2015 környezetközpontú irányítási rendszer szabvány szerinti tanúsítvánnyal hulladék gyűjtés, -szállítás, -kezelés területen.

**Jelen engedély rendelkező részében, a „A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI” fejezet, „Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok:” alfejezetében „A kiválogatott egyéb hasznosítható hulladékokat az NHKV Zrt. engedéllyel rendelkező kezelőknek adja át.” mondatot hivatalból módosítottuk a Ht. 31. § (4) bekezdésére tekintettel: A hulladékbirtokos által a (2) bekezdés a) pontja szerint átadott hulladék az átvétellel az állam, vagy ha az állami hulladékgazdálkodási közfeladatot az állam a koncesszornak átengedte, a koncessziós társaság tulajdonába kerül. Az állam tulajdonába kerülő hulladék tekintetében a tulajdonosi jogokat az állam által a 32/A. § (4e) bekezdésében foglalt feladatok ellátására létrehozott koordináló szerv gyakorolja.**

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) 71. § alapján: A tevékenységével okozható, előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében környezetvédelmi biztosítást köt az a kormányrendeletben meghatározott gazdálkodó szervezet,

- a) amelynek tevékenysége során kormányrendeletben meghatározott mennyiségű hulladék képződik,
- b) amely e törvény szerint hulladékgazdálkodási engedélyhez vagy nyilvántartásba vételhez kötött tevékenységet végez, – ide nem értve a hulladéklerakó üzemeltetőjét –, valamint
- c) amely az 1013/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletben meghatározott célból Magyarország területére hulladékot behoz, kivisz vagy átszállít.

A Ht. 65. § (1) bekezdése előírja, hogy a hulladék termelője, kormányrendeletben meghatározott birtokosa, gyűjtője, szállítója, kereskedője, közvetítője és kezelője, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvevőket ellátó koncessziós társaság (a továbbiakban együtt: nyilvántartásra kötelezett) a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott módon és tartalommal, a tevékenységével érintett hulladékról típus szerint a telephelyén nyilvántartást vezet.

A 439/2012. (II. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdés i) pontja szerint a hulladékkezelési tevékenység végzéséhez szükséges a kérelmező rendelkezésére álló pénzügyi eszközöket, azok garanciáit, valamint a meglétükre vonatkozó igazolást tartalmazó, a céltartalék képzésére vonatkozó terv, a környezetvédelmi biztosítás megkötésének tényét igazoló dokumentum.

Az üzemi gyűjtőhely üzemeltetésével kapcsolatos előírásainkat az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 14-15. §-ai alapján tettük.

A hulladéktároló hellyel kapcsolatban tett előírásokat az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. Korm. rendelet 18-21. §-ai alapján tettük.

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

A hulladék kezelőre vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséggel kapcsolatos előírást a 309/2014. Korm. rend. 12. § alapján tettük.

**A hulladékgazdálkodási hatóság a 23. előírási pontban leírtakat aktualizálta a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben előírtaknak megfelelően.**

Amennyiben a technológiából kikerülő hulladékot hasznosítónak nem tudja értékesíteni, illetve nem tudja hasznosítási céllal felhasználni, az előkezelés a célját – a hasznosításra történő alkalmassá tételt – nem érte el, azaz a hulladék végül ártalmatlanításra kerül. Az ártalmatlanításra kerülő nagy mennyiség azt bizonyítja, hogy az előkezelés a hulladék jellegében változást nem eredményezett. Fentiekre tekintettel a hulladék azonosító kódja változatlan marad.

A hasznosítható hulladékok sem lerakással, sem egyéb módon nem ártalmatlaníthatók, azok kezelési módjaként csak a hasznosítás fogadható el (újrafeldolgozás, visszanyerés, energetikai hasznosítás).

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.



A rendelkező részben foglaltakat a biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet, a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezése esetén a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet, az egyéb nem veszélyes hulladékok esetén a Ht. alapján tettük.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

2018. augusztus 10. napján megjelent az Európai Bizottság 2018/1147 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról. Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló Rendelet előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján kerültek meghatározásra.

A BAT-következtetések 1.1. pontja olyan környezetközpontú irányítási rendszer (EMS) bevezetését és követését jelenti, amely javítja a környezeti teljesítményt.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

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

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése alapján a területi hulladékgazdálkodási hatóság illetékessége a székhelye szerinti vármegyére terjed ki azzal az eltéréssel, hogy a Pest Vármegyei Kormányhivatal illetékessége Pest vármegyére és Budapest főváros területére terjed ki.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 9. melléklet 22. sorban megnevezett előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, összevont környezeti hatásvizsgálati, valamint egységes környezethasználati engedélyezési eljárások során a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalása szükséges.

A hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) – (2) bekezdése alapján adta ki.

Az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján a szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A hulladékgazdálkodási hatóság az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat megküldését.”

\*

**A rendelkező részben tett előírások indokolása:**

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása:

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

Az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó előírás a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Ktv.) 66. § (5) bekezdése alapján „Ha az (1) bekezdés a), b) és f) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozattal, környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A jelentős hatást nem feltételező előzetes vizsgálati eljárást lezáró határozat, a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználatához más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési

(használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el."

A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése szerint „Aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély véglegessé válását vagy a bejelentést követő 30 napon belül."

Szabályok a tevékenység végzése során:

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.

**A környezetvédelmi hatóság a 18. előírási pontban szereplő hatóságok adatait módosította.**

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételéhez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése írja elő, illetve a rendelet melléklete határozza meg, hogy az engedélyesnek környezetvédelmi képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat kell alkalmaznia.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai tartalmazzák.

**A fentiek alapján a környezetvédelmi hatóság a szabályokkal kapcsolatos előírásokat a 13. előírási ponttal egészítette ki.**

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása:

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 energia hatékonysági vizsgálatban 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.

A Rendelet 17. § (1) bekezdés b) pontja értelmében a környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetve a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4. §-a alapján 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. § (1) bekezdése szerint diffúz forrás üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket érvényesíteni kell.

Az Lvr. 26. § (2) bekezdése alapján 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.

Az Lvr. 27. § (2) bekezdése alapján hulladék nyílt téri, vagy a hulladékok égetésének feltételeit rögzítő jogszabályban foglaltaknak nem megfelelő berendezésben történő égetése, a háztartásban keletkező papírhulladék és veszélyesnek nem minősülő, kezeletlen fahulladék háztartási berendezésben történő égetése kivételével tilos. Nyílt téri hulladékégetésnek minősül, ha a hulladék - az elemi kár kivételével - bármilyen okból kigyullad.

Az Lvr. 30. § (1) bekezdése szerint bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.

Zajvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A dokumentációban leírtak szerint a létesítmény közvetlen és közvetett zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmény nincs.

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.

A földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

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 padozat vízzáróságára vonatkozó előírásunkat a Favir 10. §-a értelmében tettük.

A Kft. földtani közegre vonatkozóan elkészített alapállapot-jelentését a Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal a 104750-1-17/2016. számú határozatával fogadta el.

A földtani közeg vonatkozásában monitoringot a Rendelet 22. § 10. bekezdése alapján írtuk elő.

A műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása:

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

A telephely üzemeltetője a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. melléklet 5.4. pontja - Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az érintett telephely a környezetvédelmi hatóság által a BK-05/KTF/00355-1/2020. számú határozattal 2025. január 29. napjáig jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A BAT következtetés alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

2018. augusztus 10. napján megjelent az Európai Bizottság 2018/1147 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról. Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló Rendelet előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján kerültek meghatározásra.

A BAT-következtetések 1.1. pontja olyan környezetközpontú irányítási rendszer (EMS) bevezetését és követését jelenti, amely javítja a környezeti teljesítményt.

A Rendelet 20/A. § (4) bekezdése alapján az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvénynek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint* - az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel - felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetést felhasznál.

**Tekintettel arra, hogy az Engedélyes rendelkezik az ISO 9001:2015 minőségbiztosítási, valamint az ISO 14001:2015 környezetközpontú irányítási rendszer szabvány szerinti tanúsítvánnyal, a környezetvédelmi hatóság a 46. és 47. (korábban 82. és 83.) előírási pontot módosította.**

*A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:*

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

*Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása:*

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

Ezen túlmenően a környezethasználó köteles Ktv. 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyében alapul vett körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak tizenöt napon belül szabályszerű írásos módon bejelenteni.

**A fentiek alapján a környezetvédelmi hatóság az adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírásokat az 56. előírási ponttal egészítette ki.**

\*

A környezetvédelmi hatóság az előterjesztett dokumentáció, továbbá az eljárásba bevont hatóságok által a szakkérdés vizsgálata során adott nyilatkozatok alapján, a KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. részére adott BK/KTF/02694-12/2020. számú egységes környezethasználati engedélyt, a rendelkező részben foglaltak szerint egységes szerkezetben módosította.

Az engedély egységes szerkezetbe foglalt módosítását 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 a R. 10. § (4) bekezdés a) pontja szerint tartalmazza azokat az előírásokat, amelyek a káros környezeti hatások elkerülésére, csökkentésére - és ha lehetséges - megszüntetésére vonatkoznak.

Jelen engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (2) bekezdés e) pontján - *valamint az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró, BK/KTF/02694-12/2020. számú határozatban meghatározott érvényességi idő, és a hivatkozott számú határozat véglegessé válásának figyelembevételén* - alapul.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján - és az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró, **BK/KTF/02694-12/2020. számú határozatban előírt következő felülvizsgálati kötelezettség figyelembevételével** - írtam elő.

A környezetvédelmi hatóság jelen határozatot az R. 20/A. § (10) bekezdése alapján hozta meg és

az R. 20/A. § (14) bekezdésére tekintettel az egységes környezethasználati engedélyt egységes szerkezetbe módosította a rendelkező részben foglaltak szerint, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/02694-12/2020. számon kiadott egységes környezethasználati engedély, és annak BK/KTF/05259-8/2022. számon kiadott módosítása.

Az R. 1. § (11) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság a döntéséről a határozat közhírré tétele mellett az ismert ügyfelet az ügyfél tekintetében az adott ügyfajtára vonatkozó jogszabály szerint alkalmazható egyéb kapcsolattartási forma használatával is tájékoztatja. A közlés jogkövetkezményei ebben az esetben is a közhírré tétellel történő közléshez kapcsolódóan állnak be.

Az egységes környezethasználati 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 határozatot az Ákr. 85. § (1) bekezdése alapján az ismert ügyfelek, az ügyben megkeresett szakhatóságok továbbá a Rendelet 11. § (2) bekezdése alapján az illetékes területi vízügyi és a területi vízvédelmi hatóság, valamint a megkeresett hatóságok részére is megküldi a környezetvédelmi hatóság.

A döntés közzétételéről a környezetvédelmi hatóság a R. 24. § (11) bekezdése alapján intézkedik.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: FM rendelet) 3. számú mellékletének 10.2. pontja alapján határoztam meg.

Hatóságunk a tárgyi eljárás során hiánypótlás, valamint a tényállás tisztázása tekintetében további eljárási cselekmények megvalósítását tartotta indokoltnak, így a kérelmező ügyfelet a BK/KTF/04675-2/2023. ikt. számon arról tájékoztatta, hogy az Ákr. 43. § (2) bekezdése szerint a teljes eljárás szabályai szerint járt el.

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

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A döntés elleni jogorvoslat lehetőségéről az Ákr. 112. §-a és 114. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés kizárása az Ákr. 116. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul, tekintettel arra, hogy a fellebbezést jelen döntés ellen törvény nem teszi lehetővé.

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről a *közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 39. § (1) bekezdése, benyújtásának módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése és 39. § (2) bekezdése rendelkezik.

A keresetlevél tartalmát a Kp. 37. §-a határozza meg.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozóan a Kp. 29. § (1) bekezdésére, a *polgári perrendtartásról* szóló 2016. évi CXXX. törvény XLVI. fejezetére, valamint az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 8-10. §-ára figyelemmel adtam tájékoztatást.

A keresetlevél benyújtásának halasztó hatályát a Kp. 39. § (6) bekezdése zárja ki.

Az azonnali jogvédelem iránti kérelemre vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1)-(2) bekezdésében foglaltakon alapul.

A Szegedi Törvényszék hatáskörét a Kp. 12. § (1) bekezdése, illetékességét a Kp. 13. § (1) bekezdése és a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja alapján állapítottam meg.

A Kp. 77. § (1) bekezdése értelmében, ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

Az elsőfokú közigazgatási bírósági eljárás illetékének a mértékét az *illetékekről* szóló 1990. évi XCIII. törvény (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése határozza meg.

A közigazgatási perben a felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – megillető tárgyi illetékfeljegyzési jogról az Itv. 62. § (1) bekezdés h) pontja és 59. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét az R. 20/A. § (10) bekezdés, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

*Kecskemét, időbélyegző szerint*

**Kovács Ernő**  
főispán nevében és megbízásából:

**Csókási Anita**  
főosztályvezető

**Kapják:**

1. Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6400 Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12)  
24847436#cegkapu
2. Homokhátsági Regionális Hulladékgazdálkodási Vagyongazdálkodó és Közszolgáltató Zrt. (6640 Csongrád, Kossuth tér 7.) - *tájékoztatásul* 13428059#cegkapu
3. Kiskunhalas Város Jegyzője (6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.) - *kifüggesztésre, külön levéllel HKP*
4. BKVKH Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Oszt. (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.) HKP
5. Csongrád-Csanád Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6728 Szeged Napos út 4.) HKP
6. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. u. 2.) HKP
7. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (6000 Kecskemét Deák Ferenc u. 3.) - *tájékoztatásul* HKP
8. Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság (6000 Kecskemét, Liszt F. u 19.) - *tájékoztatásul* HKP
9. Hatósági Nyilvántartás
10. Irattár