



BÁCS-KISKUN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/02694-12/2020.

Hiv. szám: -

Ügyintéző: Hunyadi Edit
dr. Kisgyörgyei Ágnes
Privitzer Jenő
Dr. Bán Attila
Kormos Tamás
Sirok Attila
Freiné Kókai Ildikó

Telefon: +36 (76) 795-872

+36 (76) 795-862

KRID azonosító: 246192384

Melléklet: -

Tárgy: Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft., Kiskunhalas, egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata (MBH, komposztálás), eljárást lezáró határozat

HATÁROZAT

A **Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.** (székhely: 6400 Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12, KÜJ szám: 100 300 610, hivatalos elektronikus elérhetősége: 24847436#cegkapu) **részére**, a meghatalmazása alapján eljáró **Balatonyi Zsolt Ferenc** környezetvédelmi szakértő által 2020. május 12-én előterjesztett 5 éves felülvizsgálati dokumentáció és annak kiegészítései alapján

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

adok a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti hulladéklerakó 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**”) szerinti 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 Okivételével: **ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából**”) szerinti

tevékenység folytatásához.

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes neve:	Kunság-Halas 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_{IPPC}:	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 egységes országos vetületi rendszer szerinti súlyponti EOV koordinátái:	EOV _X : 116 837 m, EOV _Y : 688 441 m
Feldolgozó kapacitás:	nem veszélyes hulladék komposztálás <i>tevékenység engedélyezett kapacitása: 18 630 t/év</i> mechanikai, biológiai hulladékkezelés <i>tevékenység engedélyezett kapacitása: 60 000 t/év</i>
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 MÜ jelű üzemi művelésű mezőgazdasági övezet helyezkedik el.

Kiskunhalas Önkormányzata Képviselő-testületének Kiskunhalas építési szabályzatról szóló 8/2001. (03.01.) számú rendelete 40. § (5) bekezdés b) pontja alapján a regionális hulladéklerakó védőzónájában (határaitól mért 500 m-en belül) épület, illetve pince nem létesíthető.

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI
Felülvizsgálattal érintett időszakra vonatkozó anyagmérlegek

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-Halas 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 depópián, míg a 40-80 mm szemcseméretű hulladékot – 19 05 01 azonosító kód – a depópián D5 kezelési kóddal rakják le.

A telephelyre beszállított további előkezelést nem igénylő hulladékot közvetlenül a hulladék depópián helyezik el D5 kezelési kóddal.

A hulladékkezelő központban üzemelő egyéb hulladékkezelési technológia üzemeltetése során keletkező, nem hasznosítható másodlagos hulladékot szintén a hulladék depópián 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 m² 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 t-ás hídmérlegén lemérik, majd az MBH csarnok hulladék tároló 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-TEXTM 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 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 m², bruttó alapterülete 1 680,45 m², a csarnok előtti betonozott terület nagysága 2 475 m², az új biológiai lebontó terület nagysága 6 317 m². 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 folyik a mechanikai úton előkezelt (MBH) hulladék biológiai kezelése. A csarnokban kialakított hulladék tároló terület, a csarnok előtti 2 m széles sáv (125,4 m²) és a biológiai kezelőtér csurgalékvíz elvezető rendszerrel rendelkezik.

Üzemzavar esetére kialakított kommunális hulladék tároló területe 1 000 m² (2 500 t mennyiségű hulladék tárolására alkalmas), a biológiai kezelésre váró frakció tárolásának helyigénye 400 m² (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 m² (1 000 - 1 000 t mennyiségű tárolására alkalmas).

A mechanikai-biológiai kezelés során keletkezett 19 12 10 azonosító kódú RDF hulladék kiszállítás előtti átmeneti gyűjtésére 500 m²-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 m²-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 hulladékra, illetve 40-80 mm szemcseméretű 19 05 01 azonosító kódú hulladékra.

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

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 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 m²
- Szerkezeti anyagok területe: 350 m²
- Mátrixkeverő terület: 600 m²
- Komposztáló tér: 760 m² + 500 m² (MBH technológia területén)
- Komposzt stabilizáló tér: 600 m²
- Kész komposztároló terület: 7 400 m²
- Közlekedő utak: 1 070 m²

A komposztáló technológiához tartozó zöld hulladékot a 4 580 m² 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 támfalal körbehatárolt, 1 db hagyományos prizmába és 1 db 500 m² alapterületű prizmába rendezik. A támfalas prizma mérete 20 m × 8 m × 2 m, a hagyományos prizma mérete 20 m × 8 m × 3,5 m, illetve van egy 500 m² 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 homlokrakodók 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 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	18 630
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok	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 m³.

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 lüritik 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 m³-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 m² alapterületű épület létesült.

Veszélyes hulladék gyűjtőkonténer

A telephelyi tevékenység során keletkező veszélyes hulladék gyűjtésére egy 13,45 m² 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 bűzkibocsátással 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 m³/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 fracionálják. 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 m³/h térfogatárammal szívja meg a légszeparátor belső terét. Az elszívott szilárd légszennyező anyaggal szennyezett levegőből egy 60 m² 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 éró anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák. A biológiai kezelés zárt rendszerként történő működését a GORE-TEXTM 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 páradús 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 szagmisszió csökkenése ezzel a technológiával 95-99 %-os.

A komposztálásnál különböző bio-aeroszok is a környezetbe kerülhetnek. 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 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 HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

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 való ártalmatlanítást, vagy az MBH technológiában végzett további előkezelést, míg a kiválogatott hasznosítható hulladékok kezelése a válogatóműben történő hasznosításra való előkészítést jelenti.

A kiválogatott egyéb hasznosítható hulladékokat az NHKV Zrt. engedéllyel rendelkező 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. A Kft. az adatszolgáltatási kötelezettségének a hatóság felé a felülvizsgálati időszakban határidőre eleget tett.

Szabályzat

A Kft. benyújtotta az MBH csarnok 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 az érintett telephely vonatkozásában környezetszennyezési felelősségbiztosítással.

A Kft. az OTP Bank Zrt.-nél vezetett, 11732064-20065812 számú bankszámláján az MBH tevékenységhez elkülönített, 500 000 Ft összegű zárolt letéttel rendelkezik, aminek a kedvezményezettje a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal.

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 zajtól 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 zajtól védendő ingatlanoknál nem lépi túl a zajterhelési határértékeket. A telephely közvetlen hatásterületén belül nem található zajtól 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 kutakról, a komposztprizmák nedvesítése, a kútról kiépített hálózati vízzel, biztosított.

Kommunális szennyvizek gyűjtése és kezelése:

A szociális szennyvizet egy 20 m³-es tartályba vezetik és szennyvíztisztító telepre szállítják, arra engedéllyel rendelkező vállalkozóval.

A vizsgált időszakban keletkező kommunális szennyvíz mennyisége (m³/év):

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

Csurgalék- és csapadékvíz elvezetés:

A kiskunhalasi regionális hulladékkezelő telep vízellátási-működési vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek.

Tiszta csapadékvizek elvezetése és elhelyezése:

A regionális hulladékkezelő telep külső oldalán, a kerítésen belül épült övárorendszer 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 kerül csurgalékvíz, azt a regionális hulladékkezelő telep csurgalékvíz elvezető rendszerébe vezetik. A korábbiakban is üzemeltetett csurgalékvíz tározó medence kapacitása 5 037 m³. A medencéből a csurgalékvizet a művelés alatt álló depóniára juttatják vissza. A hulladékkezelő központban létrehozott MBH kezelési technológiához kapcsolódóan 2015. évtől egy új, 100 m³-es kiegyenlítő medence és egy 1 780 m³ térfogatú szigetelt csurgalékvíz medence épült. A két csurgalékvíz medence összeköttetésben áll egymással, az együttes kapacitásuk: 6 817 m³.

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 talajfúratból (mélység: 20-50 cm) történt mintavételezés.

Vizsgálati eredmények talajra vonatkozóan:

Komponens [mg/kg]	Vizsgálati eredmény EOV_X: 117000 m EOV_Y: 688275 m	Vizsgálati eredmény EOV_X: 116391 m EOV_Y: 688214 m	Vizsgálati eredmény EOV_X: 116627 m EOV_Y: 688012 m	Vizsgálati eredmény EOV_X: 116778 m EOV_Y: 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 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 hulladékokot minden esetben a hídmérleggen 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 egységként rögzítik.

A BAT következtetésnek 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 kerül a környezeti levegőbe. A membrántakaró a bomlás során keletkező kellemetlen szagkibocsátást is jelentősen mérsékli (95-99 %).

A BAT következtetésnek megfelelés hulladékgazdálkodási szempontból:

A kiépített szigetelési rétegrend kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit, megfelel 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 a veszélyes anyagokat a szakszerű üzemeltetéshez szükséges mennyiségben használják fel, ezzel a környezetterhelés csökkentése megvalósul.

A BAT következtetésnek megfelelés zajvédelmi szempontból:

A zajvédelmi hatásterületen nincs zajtől védendő épület.

A telephely az összefüggő lakóterülettől távol helyezkedik el (5,1 km).

A célforgalom a közlekedésből eredő zajterhelést jelentősen nem növeli.

A BAT 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 csapadékvízet 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.

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.

Jelentéstétel:

13. 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.
14. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Értesítés:

15. 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.**
16. 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.
17. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
 - **A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642, telefon: +36-76/795-870, ügyelet: +36-70/503-9490; KRID azonosító: 246192384)
levegő, földtani közeg veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,
 - **A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (6000 Kecskemét, Deák Ferenc tér 3., telefon: +36-76/502-010, +36/76/481-651; Hivatali kapu: BKMKVI, KRID azonosító: 503295935)
tűz- és katasztrófavédelmi helyzet esetén,
 - **A Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6728 Szeged, Napos út 4., telefon: +36-62/549-340, email: vizugy.csongrad@katved.gov.hu; Hivatali kapu: CSONGRADVH, KRID azonosító: 126299978);
talajvíz, felszíni víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,

- A **Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályát** (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28., telefon: +36-77/795-070; Hivatali kapu: ANTSZHALAS, KRID azonosító: 205271939)
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

18. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és a keletkező anyagokról nyilvántartást vezetni.
Határidő: folyamatos
19. 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)
20. 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
21. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.
Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként)
22. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.
Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

23. A tevékenység végzése során tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
24. A telephelyre történő hulladékok beszállítása csak zárt, csepegés mentes, fedett gépjárművekkel végezhető.
25. A diffúz porkibocsátást minden alkalmazható technikai és munkaszervezési eszközzel minimálisra kell csökkenteni.
26. Az alkalmazott gépi berendezéseket folyamatosan karban kell tartani, illetve korszerűsíteni kell az emisszió csökkentése érdekében.
27. A tevékenység végzése során a gépjárművek felesleges üresjáratát kerülni kell.
28. A közlekedő utakat rendszeresen takarítani, szükség szerint locsolással pormentesíteni kell.
29. A tevékenység gyakorlása közben mindennemű hulladék elégetése tilos.
30. A tevékenység végzése során meg kell akadályozni az RDF hulladék öngyulladását.
31. A telepet határoló, védelmi övezetben lévő erdősávot folyamatosan gondozni, az elhalt egyedeket pótolni szükséges.

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

32. A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
33. A hulladékkezelő létesítményekben csak a jelen engedélyben felsorolt hulladékok kezelhetők.
34. Az Engedélyes a telephelyen évente összesen **18 630 t** nem veszélyes hulladék komposztálását és **60 000 t** nem veszélyes hulladék mechanikai, biológiai hulladékkezelését végezheti.
35. A tevékenység végzése során a jelen engedélyben szereplő éves mennyiségeket összesen és hulladék típusonként sem lépheti túl.
36. 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.
37. 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.

38. 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.
39. 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.
40. 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.
41. 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.
42. A biohulladékot a keletkezés helyén elkülönítetten kell gyűjteni, és el kell kerülni annak egyéb hulladékkal vagy anyaggal való szennyeződését.
43. A hulladékot a feldolgozás megkezdéséig csak a rendelkezésre álló tárolókapacitásnak megfelelő mennyiségben, környezetszennyezést kizáró módon lehet tárolni. A tárolás műszaki feltételeit a tevékenység végezte során folyamatosan biztosítani kell.
44. 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.
45. A hulladékok gyűjtésére alkalmazott tároló- és csomagolóeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
46. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adóttak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
47. A hasznosítható hulladékok gyűjtése csak szelektíven történhet.
48. 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.
49. Az engedélyes köteles a telephelyén kezelt és keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságnak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.
50. Technológiánként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
51. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.
52. Jelen engedély kizárólag az engedélyben megnevezett nem veszélyes hulladékok előkezelésére jogosít fel.
53. 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.
54. 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.
55. 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.
56. A telephelyen folytatott tevékenységből keletkező veszélyes hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adhatók át.
57. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.

58. 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.
59. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról hulladék termelőként a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mindenkor hatályos jogszabály szerinti adatszolgáltatást teljesíteni – amennyiben a jogszabályban rögzített küszöbértéket a termelt hulladékok (veszélyes) mennyisége elérte vagy meghaladta.
60. Technológiánként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani hatóságunkhoz.
61. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.
62. A tevékenység végzése során a jóváhagyott hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.

Hulladéktároló hellyel kapcsolatos előírások

63. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő hulladéktároló helyet.
64. A hulladéktároló helyen a nem veszélyes hulladékokat elkülönítetten kell tárolni.
65. A hulladéktároló helyen a tárolás megengedett maximális időtartama 1 év.

Üzemi gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:

66. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő 13,06 m² alapterületű üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyet.
67. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen egyidőben 4 700 kg veszélyes hulladék tárolható összesen, 18 db 200 l-es hordóban és 5,83 m² padozaton történő tárolással.
68. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen a hulladék keletkezési időpontjától számolva a hulladékgazdálkodónak történő átadásig maximum 1 évig gyűjthető a gyűjtőhelyen elhelyezhető hulladék.

ZAJ-ÉS REZGÉSVÉDELLEM

69. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.
Határidő: folyamatos
70. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatóságra be kell jelenteni.
Határidő: folyamatos

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

71. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
72. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
73. 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.
74. 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.

75. 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, vízelvezető és vízkezelő rendszerek működőképessége.
76. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a környezetvédelmi hatóságot értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó hatósági rendelkezésekben előírtakat azonnal megkezdeni, és saját költségén végrehajtani.
77. 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

78. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
79. Üzemi kárelhárítási terv karbantartásáról és aktualizálásáról folyamatosan gondoskodni kell.
80. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
81. 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

82. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.
A megfelelés végső határideje: 2022. augusztus 10.
83. A környezethasználónak nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS) kell bevezetnie és működtetnie.
Az EMS bevezetésének határideje: 2022. június 30.
84. 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.
85. 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 mértékű 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 portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,

- a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
- a tüzesetek.

86. A gépek, és kezelő létesítmények karbantartását rendszeresen el kell végezni.
87. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika következtetés alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
88. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát az elérhető legjobb technika következtetés követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

89. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a büzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
90. 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.
91. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
92. 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.
93. 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.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

94. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
95. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
96. 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.
97. 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.
98. 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.
99. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
100. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
101. A beszámolóknak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
102. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
- KÜJ, KTJ;

- A cég neve (cégbíróági 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.

103. A beszámolókat – az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton – a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (veszélyes, nem veszélyes, mennyiségtől függően EPRT-R)	évente	március 1.
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/Ek rendelet alapján)		
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Hulladékgazdálkodás: – Előkezelt hulladékok, – Keletkezett hulladékok, – Technológiánkénti anyagmérleg	évente	március 31.
Földtani közeg védelme: – Padozat, burkolt felületek repedezettségének ellenőrzése		
Zajvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Levegővédelem: – BAT-(elérhető legjobb technika) következtetésnek való megfelelés vizsgálata		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		

Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső audit	5 évente	
BAT következtetésnek (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:

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

- 1.1. A 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 tenyészőhelyek 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.

*

Szakhatósági állásfoglalások:**1. A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatóság Osztályának 35600/2038-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:**

„Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály által a Kunság-Halas 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 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 vízilétesítményeit 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.”

*

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 11 év.

Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti 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.

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

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

A kérelmező az eljárás 750 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

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

A hirdetményi úton közzétett döntést a hirdetmény kifüggesztését követő 15. napon kell közzétételnek tekinteni.

Jelen döntés **a közzététel 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 keresetlevelet a felülvizsgálni kért döntés közzétételétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a **Szegedi Törvényszékhez** 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, kizárólag szabályszerűen előterjesztett **elektronikus formában a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu>** oldalon található IKR rendszer használatával nyújthatja be.

A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya.

INDOKOLÁS

A **Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.** (székhely: 6400 Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12, KÜJ szám: 100 300 610, hivatalos elektronikus elérhetősége: 24847436#cegkapu) **részére**, a 2015. március 3-án Pádár Adrienn Csilla környezetvédelmi szakértő által benyújtott egységes környezethasználati engedély iránti kérelem (teljes körű felülvizsgálati dokumentáció) alapján a Csongrád Megyei Kormányhivatal **104750-1-7/2015. számon egységes környezethasználati engedélyt adott** a Kiskunhalas 0995/12 és 0995/13 hrsz.-ú telephelyen az 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**”) szerinti 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 Okivételével: **ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából**”) szerinti tevékenység végzésére.

A fenti számú engedély 2015. május 15. napján emelkedett jogerőre és 2026. május 15. napjáig érvényes.

A Kiskunhalas 0995/13 hrsz. alatti ingatlan telekmegosztást követően a 0995/14 hrsz. és a 0995/15 hrsz. alatti ingatlanokra osztották.

A fenti számú engedélyt többször [**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.)] módosította a környezetvédelmi hatóság.

A **Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.** meghatalmazása alapján eljáró **Balatonyi Zsolt Ferenc** környezetvédelmi szakértő 2020. május 12-én – 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 a hatóságunknál, amely alapján 2020. május 13. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

Az R. 2. számú melléklet 5.3. a) pont, aa) alpont, valamint 5.3. b) pont, ba) alpont és bb) alpont alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

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

A Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. meghatalmazása alapján eljáró Balatonyi Zsolt Ferenc környezetvédelmi szakértő hatóságunk BK/KTF/02694-6/2020. számú felhívására 2020. május 22-én igazolta az eljárás 750 000 Ft az igazgatási szolgáltatási díjának megfizetését, valamint megküldte a Kft. – az érintett telephely helyrajzi számaira vonatkozó – nyilatkozatát, mely szerint jelen felülvizsgálattal érintett hulladékkezelő telephely a Kiskunhalas, 0995/12, /14, /15 hrsz. alatti ingatlanokon helyezkedik el.

Az előterjesztett kérelmet érdemben megvizsgálva hivatalunk megállapította, hogy a dokumentáció hulladékgazdálkodási szempontból hiányos, ezért a BK/KTF/02694-10/2020. számú végzéssel (2020. június 26. teljesítési határral) az alábbiakra hívta fel hatóságunk a kérelmező ügyfelet:

1. *„Kérjük a pénzügyi garancia (banki letét) meglétének igazolását az MBH technológia üzemeltetésére, mint hulladékgazdálkodási tevékenységre vonatkozóan.*
2. *Kérjük benyújtani a környezetvédelmi biztosítás meglétéről szóló aktuális fedezetigazolást. A dokumentáció mellékleteként benyújtott fedezetigazolás 2020. június 28-ig érvényes.”*

A Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. meghatalmazása alapján eljáró Balatonyi Zsolt Ferenc környezetvédelmi szakértő a fenti számú felhívásra 2020. június 30-án a dokumentációt kiegészítette.

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

Szakkérdések indokolása:

1. A környezet-egészségügyi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

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

A vízügyi-vízvédelmi hatóság 35600/2038-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

A szakhatósági állásfoglalások indokolása:

1. A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35600/2038-1/2020.ált. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„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-Halas 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 övások rendszeren keresztül a tűzvíz tározóban történik, illetve telekhatáron belüli külső övásokban 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 övásokba 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 vízállésműnyen 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 vízállésműny megépítéséhez és átalakításához (vízjogi létesítési engedély),

b) a vízellátási rendszer használatbavételéhez és üzemeltetéséhez, a vízhasználathoz (vízjogi üzemeltetési engedély), és

c) a vízellátási rendszer 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.”

*

Hivatalunk a 2020. május 20-án kelt, BK/KTF/02694-5/2020. számú levelével, az Ákr. 10-a alapján értesítette az eljárás megindításáról a területileg illetékes természetvédelmi kezelő, Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóságot (a továbbiakban: KNPI).

A KNPI az eljárás lezárásáig nyilatkozatot nem tett.

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása (1-6. pont):

- A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.
- A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 66. § (5) bekezdése szerint ha az (1) bekezdés a) és b) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználathoz más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárás is szükséges, az engedély akkor adható meg, ha a környezethasználó környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. A környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedély megszerzéséig a környezethasználathoz 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 környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 96/B. § (1) bekezdése alapján 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(7-17. pont):

- Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.
- Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása (18-22. pont):

- Az előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása (23-31. pont):

- *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.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások indokolása (32-68. pont):

- *A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény* (a továbbiakban: Ht.) 71. §-a szerint 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, valamint az,
 - 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, illetve kezelője a telephelyén nyilvántartás vezetésére kötelezett.
- *A hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 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 (a továbbiakban: 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet) 14-15. §-ai alapján tettük.
- A hulladéktároló hellyel kapcsolatban tett előírásokat a 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. rendelet) 3. § (1) és (2) bekezdései alapján tettük.
- A hulladék kezelőre vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséggel kapcsolatos előírást a 309/2014. Korm. rendelet 12. § alapján tettük.
- 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 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet, az egyéb nem veszélyes hulladékok esetén a Ht. alapján tettük.

Zajvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása (69-70. pont):

- 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 (71-77. pont):

- Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.
- A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése tartalmazza.
- A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.
- A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.
- A padozat vízzáróságára vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.
- A Kft. földtani közegre vonatkozóan elkészített alapállapot-jelentését a Csongrád Megyei Kormányhivatal a 104750-1-17/2016. számú határozatával fogadta el.

- A földtani közeg vonatkozásában monitoringot az R. 22. § 10. bekezdése alapján írtuk elő.

A műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása (78-81. pont):

- A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.
- A telephely üzemeltetője a *környeztkárosodás 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 (82-88. pont):

- 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 R. 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.
- Az R. 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.
- Mivel az Európai Bizottság határozata közvetlenül hatályos és alkalmazandó az elérhető legjobb technikák és a kibocsátási szintek tekintetében, ezért a felülvizsgálati dokumentációt az abban foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni, a BAT következtetésekben foglalt feltételeknek való megfelelést igazolni kell és a telephelyet annak megfelelően kell üzemeltetni legkésőbb 2022. augusztus 10-től.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása (89-93. pont):

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

Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása (94-103. pont):

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

*

Az előterjesztett dokumentáció és annak kiegészítése alapján megállapítottuk, hogy a felülvizsgálati dokumentáció megfelel az R. 8. sz. melléklete szerinti követelményeknek.

A környezetvédelmi hatóság az előterjesztett felülvizsgálati dokumentáció, annak kiegészítései, továbbá az eljárásba bevont szakhatóságok állásfoglalásai és a szakkérdés vizsgálata során adott nyilatkozatok valamint a kezelői nyilatkozatok alapján a Kunság-Halás Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. részére (annak átláthatóságára tekintettel, a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve) egységes szerkezetben egységes környezethasználati engedélyt adott a rendelkező részben foglaltak szerint, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen engedély véglegessé válásával érvényét veszti 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.**

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

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén alapul.

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

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

A környezetvédelmi hatóság a tárgyi eljárásban BK/KTF/02694-2/2020. számú végzésével függő hatályú döntést hozott, amelyhez nem fűződnek joghatások, tekintettel arra, hogy hatóságunk 2020. július 16. napjáig az ügyben érdemi döntést hozott.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: FM rendelet) 3. számú mellékletének 4. és 10.1. pontjai alapján határoztam meg.

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

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

A 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 rendelkezik.

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.

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

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

Kecskemét, 2020. július 15.

Kovács Ernő
kormány megbízott nevében és megbízásából:

Csókási Anita
főosztályvezető

Kapják:

1. Kunság-Halas Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.
(6400 Kiskunhalas, Alsószállás 0995/12) **24847436#cegkapu**
2. Balatonyi Zsolt Ferenc meghatalmazott **Ügyfélkapu** (4T adat alapján)
3. Homokhátsági Regionális Hulladékgazdálkodási Vagyongazdálkodó és Közszolgáltató Zrt.
(6640 Csongrád, Kossuth tér 7.) **13428059#cegkapu**
4. Kiskunhalas Város Önkormányzata (6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.) **HKP**
5. Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.) **HKP**
6. Csongrád-Csanád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6728 Szeged Napos út 4.) **HKP**
7. Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (6000 Kecskemét Deák Ferenc u. 3.) **HKP**
8. Kiskunhalas Város Jegyzője
(6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.) – *kifüggesztésre, külön levéllel* **HKP**
9. Kiskunsági Nemzeti Park Igazgatóság (6000 Kecskemét, Liszt F. u 19.) – hiv. sz: 233-2/2020 **HKP**
10. Hatósági Nyilvántartás
11. Irattár