



BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/05972-12/2025.

Ügyintéző: Gere Beatrix

Szabó László

Kovács György

Gajdácsi Anna

dr. Tankó Zoltán

Telefon: +36 (76) 795-871

+36 (76) 795-195

+36 (76) 795-859

KRID azonosító: 246192384

Tárgy: KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft., Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz., MBH technológia egységes környezethasználati engedélyének 5 éves felülvizsgálata, **eljárást lezáró határozat**

H A T Á R O Z A T

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14., cégjegyzékszám: 03 09 138329, adószám: 28956086-2-03, a cég rövidített elnevezése: KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft., a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 28956086#cegkapu) képviseletében az **EcoPlan System Korlátolt Felelősségű Társaság** (a cég rövidített elnevezése: EcoPlan System Kft., székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B, Cg.: 06-09-024370, adószám: 26327587-2-06, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 26327587#cegkapu) ügyvezetője, Tombácz Szintia környezetvédelmi megbízott által 2025. július 16. napján előterjesztett - Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 5.3. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenység folytatásához - a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/04675-10/2023. iktatószámon kiadott és BK/KTF/04824-9/2024. iktatószámon módosított **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú** - kérelme alapján, a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal, mint környezetvédelmi hatóság

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

ad a 6400 Kiskunhalas, külterület 0995/12, 0995/14 és 0995/15 helyrajzi szám alatti telephelyen végzett, az R. 2. számú melléklet

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

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes adatai:

Teljes név:	KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság
Rövid név:	KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.
Engedélyes székhelye:	6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.
Adószám:	28956086-2-03
KSH száma:	28956086-6820-113-03
Cégjegyzék száma:	03-09-138329
Engedélyes KÜJ száma:	104 098 145
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 pusztá 0995/12, /14, /15 hrsz.

Az MBH kezelőtér súlyponti

EOV koordinátái: EOV_X: 116 837 m, EOV_Y: 688 441 m

Feldolgozó kapacitás:

nem veszélyes hulladék komposztálás
tevékenység engedélyezett kapacitása: 18 630 t/év
 mechanikai, biológiai hulladékkezelés
tevékenység engedélyezett kapacitása: 60 000 t/év

TEÁOR '25 besorolása:

3821 Hulladékanyag-hasznosítás

A környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

Neve: Tombác Szintia (06/1135)
 - hulladékgazdálkodás, levegőtisztaság-védelem, víz- és földtani közeg védelem, zaj- és rezgésvédelem
 Székhelye: 6724 Szeged, Pulz u. 46/b.

Bevont szakértő:

Dr. Deák József Áron (SZ-063/2010)
- élővilágvédelem, földtani természeti értékek és barlangok
védelme

A TELEPHELY ELHELYEZKEDÉSE

A hulladékgazdálkodó létesítmény Kiskunhalas közigazgatási területén, a településtől DK-i irányban 4,5 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, valamint Mát jelű mezőgazdasági területek találhatók.

A FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK (2020-2024. év) JELLEMZŐ ADATAI MBH TECHNOLÓGIA

MBH	2020. év (t)	2021. év (t)	2022. év (t)	2023. év (t)*	2024. év (t)*
Input	21.887,644	22.267,969	22.626,786	11.435,166	-
Output	14.449,614	20.731,758	20.541,698	10.803,640	-
Veszteség	3.638,084	1.536,211	2.058,088	631,526	-

*2023. június 30. napjától az MBH technológia nem üzemel

KOMPOSZTÁLÓ

Komposztálóban kezelt hulladék mennyiségek				
2020. év (t)	2021. év (t)	2022. év (t)	2023. év (t)	2024. év (t)
2.820,04	3.894,043	3.123,901	5.212,448	6.428,620

TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

Hulladékkezelés

A telephelyen 1,0397 ha nagyságú komposztáló téren végzi a Kft. az MBH technológia komposztálásán kívül a zöldhulladék és szennyvíziszap komposztálását.

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 az MHB csarnok hulladéktároló részébe ürítik, ahol a kezelésig tárolják. A hulladékot ezután homlokrakodóval az aprítógép garatjába juttatják, ahol azt 0–200 mm szemcseméretűre aprítják. Az aprított anyagból mágnesszalag segítségével leválasztják a mágnesezhető fémhulladékot, majd 80 mm-es rostával frakcionálják. A 80 mm alatti rész a komposztáló térre kerül további biológiai kezelésre, míg a 80 mm feletti frakció ismételt fémleválasztáson megy keresztül, ezt követően légszeparátorral könnyű és nehéz frakcióra választják szét. A könnyű frakciót 0–30 mm-es méretre aprítják, és RDF (19 12 10

kódszámú) hulladékként gyűjtik energetikai hasznosítás céljára. A nehéz frakciót a depóniára szállítják, ahol lerakással (D5 eljárás) ártalmatlanítják. Az MBH csarnokban előállított, 0–80 mm szemcseméretű hulladékot a települési hulladék komposztáló térrészbe szállítják, ahol homlokrakodóval prizmákba rakják. A biológiai kezeléshez összesen 6 prizmát használnak. A komposztálási rendszer három fő elemből áll. Az aktív levegőztető egység biztosítja az oxigént a száraz stabilizálásban részt vevő mikroorganizmusok számára. Az érés végén a prizmákat lebontják, majd a komposztált hulladékot 40 mm-es dobrostával 0–40 mm, valamint 40–80 mm frakciókra választják szét. A 40–80 mm-es anyagot 19 05 01 kódszámon mérlegelik, nyilvántartják, és a depónián helyezik el lerakással történő ártalmatlanítás (D5) céljából. A 0–40 mm-es frakció a hulladék szervesanyag-tartalmú része, amelyet 19 05 03 kódszám alatt mérlegelnek, nyilvántartásba vesznek, és a depóniára szállítanak a lerakott hulladék takarására (R11).

MECHANIKAI-BIOLÓGIAI HULLADÉKKEZELÉS (MBH)

A telephelyen 2015. évben megépült az 1.623,8 m² alapterületű MBH hulladékkezelő csarnok, mellyel felváltották az addig üzemeltetett nyílttéri MBH technológiát. A telephelyen a Kft. az MBH technológia üzemeltetését, 2023. június 30. napjával leállította.

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, reggranulálás)

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

A hulladékot ezután homlokrakodóval az aprítógép garatjába juttatják, ahol azt 0–200 mm szemcseméretűre aprítják. Az aprított anyagból mágnesszalag segítségével leválasztják a mágnesezhető fémhulladékot. A fennmaradó anyagot 80 mm-es rostával frakcionálják. A 80 mm alatti rész a komposztáló térre kerül további biológiai kezelésre, míg a 80 mm feletti frakció ismételt fémleválasztáson megy keresztül, majd légszeparátorral könnyű és nehéz frakcióra választják szét. A könnyű frakciót 0–30 mm-es méretre aprítják, és RDF (19 12 10 kódszámú) hulladékként gyűjtik energetikai hasznosítás céljára. A nehéz frakciót konténerben tárolják, majd ismételten lemérik a depónia melletti hídmérlegen, és 19 12 12 kód alatt a depóniára szállítják, ahol lerakással (D5 eljárás) történik az ártalmatlanítása. Az MBH csarnokban előállított, 0–80 mm szemcseméretű hulladékot a települési hulladék komposztáló térrészbe szállítják, ahol homlokrakodóval prizmákba rakják.

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

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

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

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

Műszaki eszközök

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

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 levegőztetést a hőmérséklet és oxigéntartalom alapján automatikusan, visszacsatolással szabályozzák. A prizmák nedvességtartalmának szabályozása és az anyag átforgatása a kezelés ideje alatt nem szükséges. Az érés alatt bekövetkező anyagvesztés miatt a GORE-TEX™ és COMPOSTAL membrántakarót néhányszor után kell feszíteni.

A prizmák lebontása 3-4 hetes (átlagosan 26 nap) érés után történik. A komposztált hulladékot 40 mm-es dobostával 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 a hulladék depóniára szállítják 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 a depóniára szállítják 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.

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).

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	
19 12 04	műanyag és gumi	
02 01 04	műanyag hulladék (kivéve a csomagolás)	
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	
15 01 05	vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	
15 01 06	egyéb, kevert csomagolási hulladék	
20 01 39	műanyagok	
20 03 07	lomhulladék	

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	válogatás
15 01 05		veszteség	9.880	
15 01 06				
20 01 39				

KOMPOSZTÁLÓ

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

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

A hulladékkezelési tevékenység volumene: 18.630 t/év.

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

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

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

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

E02 - 13 szítálás, rostálás

E02 - 16 keverés

A komposztáló létesítményei:

- Hulladékfogadó terület:	700 m ²
- Szerkezeti anyagok területe:	350 m ²
- Mátrixkeverő terület:	600 m ²
- Komposztáló tér:	760 m ² + 500 m ² (MBH technológia területén)
- Komposzt stabilizáló tér:	600 m ²
- Kész komposzt tároló terület:	7.400 m ²
- Közlekedő utak:	1.070 m ²

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 jut, a zöld hulladéktól elkülönítve. A szennyvíziszapot felhasználásig egy támfallal körülhatárolt területen tárolják, így az nem keveredik semmilyen más hulladékkal. A komposztálásra kerülő szennyvíz iszap szárazanyag-tartalma minimum 25%.

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

A komposztáló egység funkcionális egységei:

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

Műszaki eszközök:

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

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

A bekevert, homogenizált anyagot 2 db támfallal körbehatárolt, 1 db hagyományos prizmába és 1 db 500 m² alapterületű prizmába rendezik. A támfallas 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 26 napig tart.

A komposzttelepi technológia GORE™ Cover típusú technológia, amely egy szabályozott levegőztetésű, zárt rendszerű prizmas 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 dobroszt segítségével frakciókra bontják az anyagot, ami az összetétel beállításánál kap szerepet.

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

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

A teljesen komposztálódott anyagot a kész komposzt-tároló területre szállítják át. Ez a terület nem igényel szigetelést, mert ez az anyag már nem hulladéknak minősül, hanem talajerő visszapótló alapanyagnak. A komposztálódott anyagot, vagy mérlegelés után kiszállítják a vevők részére, vagy saját célra használják fel a gát magasztásakor, 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	
02 03 04	fogyasztásra, illetve feldolgozásra alkalmatlan anyagok	
02 07 02	szeszfőzés hulladéka	
03 01 01	fakéreg és parafahulladék	
03 01 05	fűrészpor, faforgács, darabos eselék, fa, forgácslap és furnér, amely különbözik a 03 01 04-től	
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszapok	
20 01 08	biológiailag lebomló konyhai és étkezdei hulladék	
20 01 38	fa, amely különbözik a 20 01 37-től	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok	
20 03 02	piacokon keletkező hulladék	

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 vízelvezető rendszer
 - szennyezett felszíni vízelvezető 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,

Meteorológiai állomás

Meteorológiai műszerpark biztosítja, hogy független és megbízható meteorológiai adatok (pl. szélsébség, 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, amelynek 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 ürítik le.

Gépkocsi- és konténermosó

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

Konténeres üzemanyag-tároló

A dízel hajtású telepi munkagépek üzemanyag ellátását konténerbe telepített kézi kút biztosítja egy 4,5 és egy 9 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

Az MBH és a komposztáló technológia a hulladékkezelő telephely részeként üzemel. A technológia alkalmazása során a telephelyre érkező, döntően települési szilárd hulladékot darálják, rostálják, majd a rostán leválasztott egyes frakciókat levegőztetett, membrántakarásos, prizmás technológiával biológiailag stabilizálják, más frakciókat az elszállításig utóaprítást követően átmenetileg tárolják.

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 kiülekszik, 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 frakcionálják. A légszeparátorhoz Super-Jet EBVS 60/2000 ID típusú zsákos porleválasztó berendezést építettek be a kiporzás megelőzése érdekében. A porleválasztó berendezés elszívó ventilátora 6.000 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 érő anyagban mért hőmérséklet és oxigéntartalom jellemzőivel, visszacsatolással szabályozzák. A biológiai kezelés zárt rendszerként történő működését a GORE-TEX™ és COMPOSTAL membrántakaróval biztosítják.

Komposztálás

A mechanikai előkezelést (aprítást) és néhány napos gyűjtést követően megkezdődik a komposztprizma építése, majd a komposztálás légbefúvással és GORE™ Cover rendszer

alkalmazásával. A komposztálást 2 db támfalakkal ellátott prizmában és 2 db hagyományos prizmában végzik. A magas páratartalmú levegő a Gore-Tex membrán pórusain keresztül távozik a rendszerből. A prizmán belül a magas hőmérsékletű 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 szagemisszió csökkenése ezzel a technológiával 95-99 %-os.

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

Mozgó légszennyező források

A hulladékokat a hulladékkezelő komplexumba naponta legfeljebb 18 tehergépjárművel szállítják be, illetve szállítják ki onnan. A telephelyen belül a szabadban anyagmozgatást, hulladékkezelést végző járművek, gépek légszennyező anyagokat juttatnak a környezeti levegőbe.

Pontforrás

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

Védelmi övezet

A telephely körül 500 méteres védelmi övezetet határoltak le.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely Kiskunhalas külterületén, a 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti ingatlanokon, a település összefüggően beépült területétől DK-re, megközelítőleg 4,5 km távolságban helyezkedik el. Kiskunhalas Város hatályos településrendezési eszközei alapján a létesítmény területe különleges hulladékkezelő-, lerakó övezeti besorolású. A telep közvetlen környezetében mezőgazdasági és erdőövezetbe sorolt területek találhatóak. A környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] alapján zajtól védendőnek minősülő területek a létesítménytől több kilométer távolságban vannak. A legközelebbi - zajtól nem védendő mezőgazdasági területi besorolású ingatlanokon található, de a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 2. § a), illetve q) pontjai alapján zajtól védendő épületnek minősülő - tanyák a telephelytől É-i, illetve ÉNy-i irányban, a Kiskunhalas 0994/16, valamint a 0998/3 hrsz. alatt található, megközelítőleg 550 m távolságban.

A telephely zajforrásai (a hulladéklerakót is figyelembe véve):

- *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:* törógép, markoló, rosta.

A telephely csak a zajszemponjú nappali időszakban (6- 22 óra) üzemel, a zajszemponjú éjjeli időszakban (22-6 óra) nincs munkavégzés.

A felülvizsgálati dokumentációban bemutatott számítás (továbbá a teljes telephely zajhelyzetéről a korábbi engedélyezési eljárások során benyújtott dokumentációkban rendelkezésre álló, adatok eredmények) alapján a telephely üzemeléséből származó környezeti zajterhelés nem éri el a 40 dB értéket a legközelebbi zajtól védendő épületeknél (tanyák), így a létesítmény környezeti zajterhelése teljesíti a külön jogszabály szerinti kisvárosias, kertvárosias, falusias lakóterületekre vonatkozó határérték követelményét.

A dokumentáció alapján a létesítmény közvetlen zajvédelmi hatásterületén belül egyik égtáj irányba sem található zajtól védendő terület, illetve épület.

A telephely megközelítése a Kiskunhalast Zsanával összekötő 5408. számú útról letérve 1.050 m hosszúságú, szilárd burkolatú bekötőúton történik. A tehergépkocsi célforgalom nagysága (a hulladéklerakó forgalmával együtt) napi 35 db nehézteher-gépjármű. A telephely célforgalma a védendő környezet közlekedésből eredő zajterhelését jelentősen nem növeli.

A legközelebbi védendő épületeknél a telephelyen végzett tevékenységből származó, érzékelhető mértékű környezeti rezgés nem várható.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem:

A mechanikai hulladékkezelés berendezéseit könnyű szerkezetes, három oldalról zárt, betonozott, szilárd burkolattal megépített csarnokba telepítették. A komposztáló terület teljes egészében térburkolattal, szigeteléssel és csurgalékvíz-elvezető rendszerrel ellátott, amely a csurgalékvíz medencébe csatlakozik.

A gépek, berendezések javítását, karbantartását elsősorban szakszervizekben végeztetik, a telephelyen kizárólag az esetleges azonnali (kis)javítások történhetnek.

Konténeres üzemanyag-tároló:

A tároló vízzáró kialakítású, vasbeton kármentővel ellátott, amely megakadályozza az üzemanyag esetleges szivárgását. Az esővizet a kármentős alapról egy közös olaj- és iszapfogó aknába vezetik, majd innen tisztítva a csurgalékvíz gyűjtőbe jut.

Gépkocsi- és konténermosó:

A mosó- és csapadékvizeket először egy homok- és olajfogó műtárgyban tisztítják meg, majd az előkezelt vizet a csurgalékvíz elvezető rendszerbe irányítják.

Vízellátás és szennyvíz

A telephely saját vízellátó rendszerrel rendelkezik.

A telep működését biztosító és a technológiai épületekben keletkező kommunális szennyvizet egy 20 m³ hasznos térfogatú, zárt vasbeton aknában tárolják, ahonnan arra engedéllyel rendelkező szakcég szállítja el.

Csapadékvíz és csurgalékvíz

A telephely csapadékvíz-kezelése két külön rendszer szerint történik: a burkolatlan, zöldfelületekre hulló csapadékvíz elvezetését és elszikkasztását az ingatlant határoló övárorendszer biztosítja, míg a hulladékkezeléssel érintett területeken keletkező csapadékvíz a kiépített csurgalékvíz-elvezető rendszeren keresztül a csurgalékvíz-tározó medencékbe jut.

Jelenleg 2 darab csurgalékvíz tárolására szolgáló medence összes kapacitása 6.817 m³, a medencéből a visszanyert vizet a még használt depóniára juttatják vissza.

Monitoring:

A telepen 5 db figyelőkútból és geoelektromos monitoringból álló rendszert üzemeltetnek.

Üzemi kárelhárítási terv:

A telephely a hatóságunk által BK/KTF/00225-4/2025. iktatószámom jóváhagyott, érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS
FÖLDTANI KÖZEG

Engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából 2025. február 12. napján a BIOKÖR Kft. (1089 Budapest, Bláthy Ottó utca 41.) 4 darab talajfuratból (mélység: 20-50 cm) mintavételezést végzett.

A talajminták laboratóriumi vizsgálatait a BIOKÖR Kft. vizsgálólaboratóriuma (NAH-1-1227/2024.) végezte el.

Vizsgálati eredmények talajra vonatkozóan:

Komponens [mg/kg]	1. pont EOV_X: 117 000 m EOV_Y: 688 275 m	2. pont EOV_X: 116 391 m EOV_Y: 688 214 m	3. pont EOV_X: 116 627 m EOV_Y: 688 012 m	4. pont EOV_X: 116 778 m EOV_Y: 688 440 m	Határérték
TPH	<10	<10	<10	<10	100
Ezüst	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	2
Arzén	<3	<3	<3	<3	15
Bárium	9,1	6,8	9,0	6,1	250
Kadmium	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1
Kobalt	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	30
Összes króm	5,0	6,3	5,1	4,7	75
Réz	11,1	2,2	5,3	2,2	75
Nikkel	12,3	7,6	4,3	11,8	40
Ólom	1,9	<1,0	<1,0	<1,0	100
Szelén	<1	<1	<1	<1	1
Ón	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	30
Cink	13,9	9,7	38,5	8,0	200
Higany	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,5

A vizsgálati eredmények alapján megállapítható, hogy valamennyi vizsgált komponens koncentrációja – a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel 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 talajvizsgálati eredményeket földtani közeg szempontjából a telephely, valamint a tisztított szennyvíz kihelyezéssel érintett terület alapállapotának tekintjük.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

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

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

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

A BAT-következtetésnek való megfelelés a levegőtisztaság-védelem szempontjából

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

A BAT-következtetésnek való megfelelés zajvédelmi szempontból

A telephely az összefüggően beépült lakóterületektől távol helyezkedik el (megközelítőleg 4,5 km).

A létesítmény zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő terület, épület.

A hulladékkezelő technológia (és a depónia) zajforrásai kizárólag a zajszerző nappali időszakban (6-22 óra) működnek, éjjeli munkavégzés nincs.

A telephelyre irányuló célforgalom a védendő területeken a közlekedésből származó zajterhelést jelentősen nem növeli meg.

A hulladékkezelés és lerakás technológiai folyamataihoz használt berendezéseket folyamatosan ellenőrzik és karbantartják.

A telephelyen nem üzemeltetnek olyan, számottevő rezgés-kibocsátással járó technológiát, amely a legközelebbi védendő épületek védett helyiségeiben az emberre ható rezgések tekintetében a jogszabály szerinti terhelési határértékek megközelítését, illetve túllépését okozhatja.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából

A tevékenységet burkolt, szigetelt területen végzik, megfelelő műszaki védelem mellett.

A kiépített csurgalékvíz-elvezető rendszer összegyűjti a képződő csurgalékvizet, melyet a működő depóniára visszajuttatnak. A kommunális szennyvizet zártan gyűjtik, majd szennyvíztisztító telepre szállítják.

A telepen 5 db figyelőkútból és geoelektromos monitoringból álló rendszert üzemeltetnek.

Környezetirányítási rendszer

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

ELŐÍRÁSOK

A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

1. Minden esetben az egységes környezetvédelmi engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve

működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.

2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
3. A kapacitás változtatása csak a változtatást magába foglaló, érvényes egységes környezethasználati engedély birtokában lehetséges.
4. Az engedély a maximálisan kezelhető nem veszélyes hulladék mennyiségre vonatkozik:
 - **nem veszélyes hulladék komposztálás**
tevékenység engedélyezett kapacitása: 18.630 t/év
 - **mechanikai, biológiai hulladékkezelés**
tevékenység engedélyezett kapacitása: 60.000 t/év
5. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
6. A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.

Határidő: tárgyév február 28-ig.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések

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

Készenlét és továbbképzés

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

Felelősség

13. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.)

KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét, adatait, elérhetőségét.

Jelentéstétel

14. Az Engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonváltást, a székhelyváltást és az üzemeltető váltást a környezetvédelmi hatóságnak **15 napon belül** elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.
15. Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.
Határidő: 2030. június 1.
16. Az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (OKIR) éves gyakorisággal (E)PRTR adatszolgáltatást kell benyújtani. Az adatszolgáltatást az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **166/2006/EK RENDELETE** és a BIZOTTSÁG (EU) **2022/142 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA** alapján kell elkészíteni. A telephelyre vonatkozó termelési volumen adatok megadása kötelező, a BIZOTTSÁG (EU) 2022/142 végrehajtási határozatában megadott mértékegységekben és mérőszámokban.
Határidő: évente, március 31. napjáig
17. Az Engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1. napjától december 31. napjáig terjedő időintervallumról) **március 31. napjáig, illetve minden évben március 31. napi határidővel** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóságunk által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell **legalább** az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság részére” című részben előírtakat.
18. Lakossági érdeklődésre az Engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Értesítés

19. 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.**
20. 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.
21. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
 - A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., telefon: +3676/795-870; ügyelet: +3670/503-9490; e-mail: kornyezetvedelem@bacs.gov.hu; hulladeggazdalkodas@bacs.gov.hu; KRID azonosító: 246192384)
hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában;

- **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Iparbiztonsági Osztály** (6000 Kecskemét, Külső-Szegedi út 18.; telefon: +3676/502-818; e-mail: iparbiztonsag@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: KMKATHAT; KRID azonosító: 576058903)
tűz- és katasztrófa helyzet esetén;
- **A Csongrád-Csanád Vármegyei Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályát** (6728 Szeged, Napos út 4., telefon: +36/62/549-340; e-mail: katved.tvh@csongrad.gov.hu; Hivatali kapu: CSMTVIBVIZ; KRID azonosító: 175019125)
felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
- **Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóságot** (6720 Szeged, Stefánia 4.; telefon: +36/62/599-599; e-mail: titkarsag@ativizig.hu; Hivatali kapu: ATIVIZIG; KRID azonosító: 616262175)
rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén;
- **A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályát** (6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28., telefon: +36-77/795-070; e-mail: nepegeszsegugy.kiskunhalas@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANTZHALAS; KRID azonosító: 205271939)
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

22. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról és a keletkező anyagokról nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos

23. 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)

24. 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

25. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai vizsgálat) rendszeresen elvégezni. A vizsgálatnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

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

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

Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

27. **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.**
28. **A létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.**
29. A telephelyre történő hulladékok beszállítása csak zárt, csepegés mentes, fedett gépjárművekkel végezhető.
30. A diffúz porkibocsátást minden alkalmazható technikai és munkaszervezési eszközzel minimálisra kell csökkenteni.

31. Az alkalmazott gépi berendezéseket folyamatosan karban kell tartani, illetve korszerűsíteni kell az emisszió csökkentése érdekében.
32. A tevékenység végzése során a gépjárművek felesleges üresjáratát kerülni kell.
33. A közlekedő utakat rendszeresen takarítani, szükség szerint locsolással pormentesíteni kell.
34. A tevékenység gyakorlása közben mindennemű hulladék elégetése tilos.
35. A tevékenység végzése során meg kell akadályozni az RDF hulladék öngyulladását.
36. A telepet határoló, védelmi övezetben lévő erdősávot folyamatosan gondozni, az elhalt egyedeket pótolni szükséges.

ZAJ-ÉS REZGÉSVÉDELEM

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

Határidő: folyamatos

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

Határidő: folyamatos

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

39. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
40. A tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
41. A tevékenységgel nem okozhatják a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot a földtani közegben.
42. 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.
43. Az MBH technológiai és komposztáló terek, a csurgalékvízgyűjtő 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 a környezetvédelmi hatósághoz.

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

44. A hulladéklerakó üzemeltetője rendszeresen köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben foglalt előírások betartását, különös tekintettel a következőkre:

- a) az elsődleges technológiai építmények és berendezések [MBH technológiai és komposztáló terek, illetve műtárgyak] műszaki állapota és állapotváltozása;
- b) a csurgalékvíz-gyűjtő és elvezető rendszerének megfigyelésére szolgáló eszközök, berendezések működőképessége;
- c) a biztonsági célokat szolgáló létesítmények és berendezések, vízelvezető és vízkezelő rendszerek működőképessége.

45. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a környezetvédelmi hatóságot 8 órán belül értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó hatósági rendelkezésben előírtakat azonnal megkezdeni, és saját költségén végrehajtani.
46. A környezethasználónak a földtani közeg vonatkozásában legalább tízévente monitoringot kell végeznie. A mintavételt reprezentatív mintavételi helyről kell elvégezni, a mintákat a tevékenységre jellemző komponensekre kell vizsgálni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti. A mérésről készült jegyzőkönyvet a környezetvédelmi hatósághoz meg kell küldeni.

Határidő: 2035. február 12. napja

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

47. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
48. Üzemi kárelhárítási terv karbantartásáról és aktualizálásáról folyamatosan gondoskodni kell.
49. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
50. 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

51. Az *ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv* szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.
52. A környezethasználónak nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS) kell működtetnie.
53. 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.
54. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika következtetés alkalmazásával intézkedni kell:
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmény működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
55. A gépek, és kezelő létesítmények karbantartását rendszeresen el kell végezni.
56. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika következtetés alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
57. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát az elérhető legjobb technika következtetés követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

58. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
59. 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.
60. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció – környezetvédelmi hatóságra történő - benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

61. **Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.**
62. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
63. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
64. 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.
65. 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.
66. 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.
67. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
68. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
69. A beszámolóknak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
70. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
 - KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV 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.

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

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
(E)PRTR-A adatlap (a 166/2006/EK rendelet és a 2022/142 végrehajtási határozat alapján)	évente	március 31.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Levegőtisztaság-védelem: – BAT (elérhető legjobb technika) következtetésnek való megfelelés vizsgálat	évente	március 31.
Zajvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Földtani közeg védelme: – lerakó vízháztartása, vízmérleg; – lerakótér, csurgalékvíz tároló medence, csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer műszaki állapotának ellenőrzéséről készült jelentés		
Panaszok összefoglaló jelentése		
Bejelentett események összefoglalója		

Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai vizsgálat)	5 évente	
BAT következtetéseknek (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálata		
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 Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kiskunhalasi Járási Hivatala Népegészségügyi Osztálya által, a **BK-08/NEO/01671-2/2025.** iktatószámom - a környezet-egészségügyi szakkérdésben, így különösen a környezet- és település egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően – kiadott szakmai álláspont szerint:

„Szakkérdés vizsgálatára vonatkozó megkeresésükre, a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14.) megbízásából az EcoPlan System Kft. (székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B.) által előterjesztett – a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 5.3. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) - szerinti tevékenység folytatásához a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/04675-10/2023. iktatószámom kiadott és a BK/KTF/04824-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata iránti kérelem elbírálásához szakmai álláspontomat az alábbiakban adom meg:

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.
2. Az üzemi létesítményből származó zaj a védendő homlokzatoknál nem haladhatja meg a vonatkozó határértékeket.
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.

4. A munkavállalókat érő kémiai és biológiai kockázatok tekintetében munkahelyi kockázatértékelésben feltártak alapján folyamatosan végre kell hajtani a szükséges kockázatkezelési intézkedéseket.
5. A hulladéklerakó telepen a rágszálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágszálóirtást kell végezni/végeztetni.
Folyamatos irtással és a tenyészhelyek alkalmatlanná tételével kell védekezni a házi legyek elszaporodása ellen.
6. A talajt, a vizeket és a levegőt nem szabad fertőzni, illetve olyan mértékben szennyezni, amely közvetlenül vagy közvetve az ember egészségét veszélyezteti.
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.
8. A kezelést végző dolgozók számára kialakított fekete-fehér öltözt mindenkor használható állapotban, megfelelően felszerelve kell tartani.
9. A munkavégzés helyszínén, a dolgozók számára biztosítani kell a munkaköri kockázatokkal szemben védelmet nyújtó egyéni védőeszközöket, melyet a telephelyen kell tárolni.
10. A munkaruhák mosását, fertőtlenítését a telephelyen kell elvégezni vagy szakvállalkozóval végeztetni, az üzemelés ideje alatt folyamatosan.
11. A dolgozók számára a kézfertőtlenítés feltételeit mindenkor, minden helyszínen biztosítani szükséges.”

2. növény- és talajvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálata tárgyában, a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztálya által, a **BK/NTO/02871-2/2025.** iktatószámom kiadott nyilatkozata:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály a fenti hivatkozási számon, talajvédelmi szakkérdés vizsgálat ügyben kereste meg a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályt.

KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14.) megbízásában eljáró EcoPlan System Kft. (6724 Szeged, Pulz utca 46/B.) által kérelmezett, „Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) tevékenység egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú” engedélyezési eljárásban a talajvédelmi hatóság a következő talajvédelmi szakkérdésre vonatkozó megállapítást teszi:

- A telephelyen folytatott tevékenység során biztosítani kell, hogy a környező termőföldeken a talajvédő gazdálkodás feltételei ne romoljanak, szennyező és egyéb talajidegen anyagok termőföldre ne kerülhessenek, a termőföldek minőségében kár ne keletkezessen.”

3. vízügy-vízvédelmi szakkérdésben, így különösen annak elbírálása, hogy a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, vízbázis védőterületére, védőidomára, jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység az árvíz és a jég levonulására, a mederfenntartásra milyen hatást gyakorol, továbbá annak elbírálása, hogy a tevékenység kapcsán a felszíni és felszín alatti vizek minősége, mennyisége védelmére és állapotromlására vonatkozó jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesíthetők-e (a Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi,

Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi, Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztályának 30406/3162-1/2025.ált. iktatószámú nyilatkozata szerint):

„A Csongrád-Csanád Vármegyei Kormányhivatal mint vízügyi és vízvédelmi hatáskörébe eljáró hatóság (továbbiakban: vízügyi hatóság) a vízügyi és vízvédelmi szakkérdések tekintetében nyilatkozatát az alábbiak szerint megadja:

Vízügyi és vízvédelmi előírások:

1. A tevékenységet a felszíni-, illetve a felszín alatti víz veszélyeztetését kizáró módon kell végezni.
2. A tevékenység során nem okozhatják a felszín alatti víz (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot a felszín alatti vízben.
3. 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.
4. A telephely vízellátásműveit a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.
5. A tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának nyomon követésére monitoring tevékenységet kell végezni. A monitoring kutakból származó vízminták vizsgálati eredményit állapotértékelő szakvéleményben ismertetni kell és értékelni kell a tevékenység talajvízre gyakorolt hatását, továbbá a korábbi évek mérési eredményeket is szükséges feltüntetni táblázatos formában.
Az adatszolgáltatást a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c) pontja és (2d) bekezdése szerint hatóságunk részére a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 7. számú melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapon (FAVI-MIR-K), elektronikus úton - OKIRKapun keresztül - kell teljesíteni.
6. A tiszta csapadékvizek megfelelő összegyűjtését és elhelyezését biztosítani kell.
7. A szociális szennyvizet csak engedéllyel rendelkező ártalmatlanító telepre lehet szállítani. Az elszállítását igazoló bizonylatokat meg kell őrizni és ellenőrzéskor fel kell tudni mutatni.
8. Káresemény, havária bekövetkezte esetén a környezetkárosodás megelőzése érdekében a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket azonnal meg kell tenni, a megtett intézkedésekről a Vízügyi Hatóságot haladéktalanul értesíteni kell.”

4. természetvédelmi így különösen a természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek való megfelelés elbírálására vonatkozó feladatkörében a hatóság azt vizsgálja, hogy az engedélyeztetni kívánt tevékenység, építmény, létesítmény megfelel-e a) a védett természeti értékek és területek megőrzése, fenntartása, fejlesztése, helyreállítása, kiemelt oltalmuk biztosítása, b) a közösségi és a kiemelt közösségi jelentőségű fajok, továbbá élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, fejlesztése és helyreállítása, a Natura 2000 területek egységességének biztosítása, valamint c) a természeti értékek és területek, a tájak és az egyedi tájértékek, valamint azok természeti rendszereinek, jellegzetességének, biológiai sokféleségének, természetes vagy természetközeli állapotának megőrzése, fenntartható használatának és helyreállításának elősegítése jogszabályokban és az Európai Unió általános hatályú, közvetlenül alkalmazandó jogi aktusában rögzített követelményeinek:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya a természetvédelmi hatóság szakvéleményét kérte a **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14.) képviseletében Tombácz Szintia által 2025. július 16. napján – Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 5.3. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó

tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenységre vonatkozó **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú** – kérelem alapján indult, közigazgatási hatósági eljárásban.

Természetvédelmi szakkérdés:

A benyújtott dokumentációban foglaltakat tájvédelmi és természetvédelmi szempontból előírások nélkül elfogadom, ellene kifogást nem emelek.”

*

Szakhatósági állásfoglalás:

1. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/04926-2/2025. számú szakhatósági állásfoglalása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2025. július 22. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14.) képviselőjében az EcoPlan System Kft. által előterjesztett – a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata iránti** – kérelemre indult eljárásban a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

Az egységes környezethasználati engedély kiadásához a hulladékgazdálkodási hatóság

szakhatósági hozzájárulását megadja az alábbi hulladékgazdálkodási előírásokkal:

1. A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
2. A hulladékkezelő létesítményekben csak a jelen engedélyben felsorolt hulladékok kezelhetők.
3. Az Engedélyes a telephelyen évente összesen **18 630 t** nem veszélyes hulladék komposztálását és **60 000 t** nem veszélyes hulladék mechanikai, biológiai hulladék kezelését végezheti.
4. A tevékenység végzése során a jelen engedélyben szereplő éves mennyiségeket összesen és hulladék típusonként sem lépheti túl.
5. A telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenység teljes időtartamára az üzemeltetőnek olyan biztosítással kell rendelkezni, ami a hulladékgazdálkodási tevékenységek során esetlegesen bekövetkező környezeti káresemények rendezésére fedezetet nyújt.
6. A mobil aprítógépet, mobil dobrostát és a MBH csarnokba telepített berendezéseket (előaprító, utóaprító) üzemóra számlálóval kell felszerelni és működtetni, hogy a berendezés csak a számláló együttes indításával legyen indítható. A berendezések üzemeléséről naprakész üzemnaplót kell vezetni.
7. A komposztáló telep és az üzemi gyűjtőhely üzemeltetését környezetvédelmi hatóságunk által jóváhagyott üzemeltetési szabályzat szerint kell végezni. A benyújtott üzemelési szabályzatot az üzemeltetés során szerzett tapasztalatokkal pontosítani kell a jogszabályi előírások betartása mellett.
8. A komposztálás folyamatáról üzemnaplót kell vezetni, melynek tartalmaznia kell a komposztálásra kerülő hulladékok megnevezését, eredetét és mennyiségét, a komposztáláshoz felhasznált segédanyagok nevét és mennyiségét, a kezelés egyéb mérvadó jellemzőit különös tekintettel a keverési arányokra, a komposzt belső hőmérsékletére (az

intenzív érés alatt naponta mérve), a tartózkodási időre. Rögzíteni kell az utóérlelés időtartamát, valamint az elszállított komposzt mennyiségét, összetételét, átvevőjét is. A rögzített adatokat öt évig meg kell őrizni, a hatóság ellenőrzésekor kérésre be kell mutatni.

9. A biohulladék-kezelő telep üzemeltetőjének a hulladék átvételekor ellenőriznie kell, hogy
 - a hulladék típusát és minősítését (összetételét) megállapító dokumentáció megfelel-e az előírásoknak, és azonosítható-e a beszállított hulladék és annak mennyisége,
 - a beszállított hulladék megfelel-e a birtokos által átadott, a hulladék minősítését tartalmazó dokumentációban meghatározottaknak.
10. A telephelyen egyszerre csak annyi komposztálandó hulladék, segédanyag tárolható, amennyi a betonozott területen elhelyezhető, és csak akkor, ha a tárolt mennyiség nem akadályozza a komposzt-előkészítési, komposztálási, illetve az utóérlelési folyamatokat.
11. A biohulladékot a keletkezés helyén elkülönítetten kell gyűjteni, és el kell kerülni annak egyéb hulladékkal vagy anyaggal való szennyeződését.
12. A hulladékot a feldolgozás megkezdéséig csak a rendelkezésre álló tárolókapacitásnak megfelelő mennyiségben, környezetszennyezést kizáró módon lehet tárolni. A tárolás műszaki feltételeit a tevékenység végzése során folyamatosan biztosítani kell.
13. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
14. A hulladékok gyűjtésére alkalmazott tároló- és csomagolóeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
15. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetve gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
16. A hasznosítható hulladékok gyűjtése csak szelektíven történhet.
17. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
18. Az engedélyes köteles a telephelyén kezelt és keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságnak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.
19. Technológiaként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
20. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.
21. Jelen engedély kizárólag az engedélyben megnevezett nem veszélyes hulladékok előkezelésére jogosít fel.
22. A hulladékok hasznosításig történő átmeneti tárolása kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet. A tárolóhelyek, azon belül az egyes tárolóterek rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.
23. Az MBH technológia teljes területe hulladéktároló helynek minősül. A hulladéktároló helyen, az arra külön kijelölt térrészekben jelen engedély birtokában végezhető az engedélyben foglalt előkezelési tevékenységek.
24. A telephelyen belül az MBH technológia területen folytatott tevékenységből keletkezett hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban, és a jelen engedélyben meghatározott ideig gyűjthető és tárolható, azt követően a hulladék kezelésére történő elszállításáról haladéktalanul gondoskodni kell.
25. A telephelyen folytatott tevékenységből keletkező veszélyes hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adhatók át.
26. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.

27. Az engedélyes köteles a telephelyen keletkező hulladékokról hulladék termelőként a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló mindenkor hatályos jogszabálynak megfelelő nyilvántartást vezetni a telephelyen, amelyet a környezetvédelmi hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
28. A hulladék gyűjtőnek és kezelőnek a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014 (XII. 11.) Korm. rendelet jogszabályainak megfelelően anyagmérleg alapján, technológiánként és hulladéktípusonként naprakész nyilvántartást kell vezetni a kezelés során keletkező hulladékokról, a rendelet szerinti adattartalommal Hatóságunk felé adatszolgáltatást kell teljesíteni nem veszélyes hulladékok hasznosítása esetén negyedévente, a tárgynegyedévet követő 30. napig, valamint nem veszélyes hulladékok gyűjtése, kezelése esetén a tárgyévet követő év március 1. napjáig.
29. Technológiánként anyagmérleget kell készíteni, melyet az éves beszámoló részeként be kell nyújtani hatóságunkhoz.
30. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.
31. A tevékenység végzése során a jóváhagyott hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatában előírtakat maradéktalanul be kell tartani.

Hulladéktároló hellyel kapcsolatos előírások

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

Üzemi gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:

35. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő 13 m² alapterületű üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyet.
36. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen egyidőben 4 700 kg veszélyes hulladék tárolható összesen, 18 db 200 l-es hordóban és 3,24 m² padozaton történő tárolással.
37. Az üzemi veszélyes hulladék gyűjtőhelyen a hulladék keletkezési időpontjától számolva a hulladékgazdálkodónak történő átadásig maximum 1 évig gyűjthető a gyűjtőhelyen elhelyezhető hulladék.

A BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

38. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről.

A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások:

39. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni."

*

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

Jelen engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/04675-10/2023. iktatószámon kiadott, BK/KTF/04824-9/2024. iktatószámon módosított egységes környezethasználati engedély.

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

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat véglegessé válását követő 5 éven belül, de legkésőbb a „Jelentéstétel” 15. pontjában meghatározott határidőig, a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.

Az R. 26. § (4) bekezdése alapján: A környezetvédelmi, integrált építési és környezetvédelmi, vagy egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót ötszázezer forinttól húszmillió 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.

Az R. 26. § (4a) bekezdése alapján: A (4) bekezdés szerint kiszabott bírság összege a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény hatálya alá tartozó, 100 millió forintot meghaladó éves nettó árbevétellel rendelkező vállalkozás esetében ötszázezer forinttól a vállalkozás előző évi nettó árbevételének 5%-áig, de legfeljebb 2 milliárd forintig terjedhet.

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 közölték.

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

Jelen döntés ellen a közléstől számított 15 napon belül az Energiaügyi Minisztérium Környezetvédelmi Hatósági Ügyekért Felelős Helyettes Államtitkársághoz (1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.) címzett, de a környezetvédelmi hatósághoz (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.), mint elsőfokú környezetvédelmi hatósághoz *csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog-vagy érdeksérelemre hivatkozva* előterjesztett, indokolással ellátott fellebbezésnek van helye.

A fellebbezés

- a Dáptv. 19. § (1) bekezdése alapján elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (pl. az ügyfélként eljáró gazdálkodó szervezet, az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 3. §-a szerinti szervezet, stb.) esetén a Dáptv.-ben meghatározott elektronikus úton,

- elektronikus ügyintézésre kötelezettség hiányában a Dáptv.-ben meghatározott elektronikus úton (pl.: e-papír szolgáltatás igénybevételével, a <https://epapir.gov.hu> oldalon keresztül) is benyújtható.

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

A fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van.

A fellebbezési eljárás igazgatási szolgáltatási díja a jelen eljárásban meghatározott díjtétel 50 %-a, amit a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10025004-00299657-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással vagy postai úton készpénz-átutalási megbízással kell megfizetni. Természetes személyek és - abban az esetben, ha az eljárás nem a civil szervezet kérelmére indul - a civil szervezetek által a jogorvoslati eljárásért fizetendő díj a jelen eljárásban meghatározott igazgatási szolgáltatási díj 1 %-a, de legalább 5000 Ft.

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

Jelen döntés - fellebbezés, valamennyi fellebbezésre jogosult fellebbezési jogról történő lemondása hiányában - a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon véglegessé válik.

INDOKOLÁS

Előzmények

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.** jogelődje a **KUNSÁG-HALAS Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6400 Kiskunhalas, Alsószállás puszta 0995/12. hrsz.; adószám: 24847436-2-03; rövidített cégnév: KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft.) – a Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett, 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” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenység folytatásához – a **BK/KTF/04675-10/2023.** iktatási számon kiadott egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezett.

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.** – a környezetvédelmi hatóság által a KUNSÁG-HALAS Nonprofit Kft. részére **BK/KTF/04675-14/2023. iktatószám**on kiadott egységes környezethasználati engedélyt, nem jelentős változtatás miatti módosítása (üzemeltető váltás) tárgyú – kérelme alapján a környezetvédelmi hatóság **BK/KTF/04824-9/2024** iktatási számon módosította.

A **BK/KTF/04675-14/2023. iktatószámú** egységes környezethasználati engedély 2020. július 17. napján vált véglegessé és 2031. július 17. napjáig érvényes.

*

A **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.** képviselőjében az **EcoPlan System Korlátolt Felelősségű Társaság** ügyvezetője, Tombácz Szintia környezetvédelmi megbízott 2025. július 16. napján – Kiskunhalas 0995/12 hrsz. és a korábban 0995/13 hrsz. (telekmegosztást követően: 0995/14 és 0995/15 hrsz.) alatti telephelyen végzett, 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” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenység folytatásához – a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által **BK/KTF/04675-10/2023.** iktatószám on kiadott (a **BK/KTF/04824-9/2024. iktatószám**on módosított) **egységes**

környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyú – kérelmet terjesztett elő a környezetvédelmi hatóságnál.

A R. 2. számú melléklet 5.3. a) és 5.3. b) pontja alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján 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 **felül kell vizsgálni**.

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

*

A környezetvédelmi hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 11. § (1) bekezdés és 12/A. § alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a környezetvédelmi hatóság a rendelkező részben előírta.

A szakkérdések vizsgálatának indokolása:

1. A környezet-egészségügyi tárgyú, BK-08/NEO/01671-2/2025. iktatószámon kiadott szakkérdés vizsgálatának indokolása:

„KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz 0737/14.) megbízásából az EcoPlan System Kft. (székhelye: 6724 Szeged, Pulz utca 46/B.) által előterjesztett – a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 5.3. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenység folytatásához a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/04675-10/2023. iktatószámon kiadott és a BK/KTF/04824-9/2024. iktatószámon módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata engedélyezési eljárásban, a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) megkereste Osztályomat, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés alapján, a rendelet 3. számú melléklet I. táblázatának B oszlopában meghatározott szakkérdések vizsgálatára vonatkozóan.

A rendelkezésre álló dokumentációt áttanulmányozva megállapítottam, 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 tevékenység, a fenti kikötések betartása esetén, a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. (IV. 10.) EMMI rendelete 5. § (1) bekezdésben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendelete 4. § (2), (3), (5), (6) bekezdésében, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § és 5. § (1) – (3) bekezdésében, a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdésében és 12. §-ban, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV törvény II. fejezet 6. § (1) – (3) bekezdésében, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelete 5. § (1) bekezdése és 13. § (1) bekezdésében, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 5. §., 6. §. és 14. §-ban, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI.3.) NM rendelet 9.§ (1) pontjában és a 4. sz. melléklet 3. és 7. pontjában, a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1.) EüM rendelete 3. § és 8 §; 9. §-ban és a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben foglaltak (jogsabályokban) szereplő, vonatkozó előírásoknak megfelel.

Szakmai álláspontomat, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rendelet) 13 § (1) bekezdésében meghatározott hatáskörben, a Korm. rendelet 4. § (1) bekezdése és 5. §-a valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § (4)-(5) bekezdésében megállapított illetékesség alapján adtam meg.”

2. A termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatának indokolása BK/NTO/02871-2/2025. iktatószámom kiadott nyilatkozat szerint:

„Az elektronikusan megküldött megkeresés és mellékelt dokumentáció alapján a rendelkező részben foglaltak szerinti környezethasználat tervezett, mely tevékenység végzése során a fent előírt talajvédelmi szempontú követelmények betartása elengedhetetlenül szükséges.

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. (továbbiakban: Tft.) 48. § (2) bekezdése alapján a Tft. 36–42. §-okban meghatározott termőföld használaton, valamint a 43. §-ban írt beruházási, üzemeltetési tevékenységen túl termőföldön bármely egyéb tevékenység csak úgy folytatható, hogy az, vagy annak hatása az érintett és a környező termőföld minőségében, továbbá a vizekben kárt ne okozzon.

Hatóságunk illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a 383/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő közreműködés a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII.30.) Kormányrendelet 11. § (1) bekezdése, valamint az 3. melléklet 6. pontja szerint történik.”

3. A vízügy-vízvédelmi szakkérdések vizsgálatának indokolása a 30406/3162-1/2025.ált. iktatószámú nyilatkozat szerint:

„A vízügyi hatóság, a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (6000 Kecskemét, 0737/14 hrsz.) képviseletében eljáró EcoPlan System Kft. kérelmére, Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett tevékenység folytatásához BK/KTF/04675-10/2023. iktatószámom kiadott, BK/KTF/04824-9/2024. iktatószámom módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatára irányuló engedélyezési eljárásban a rendelkezésre álló iratanyagok áttanulmányozása során az alábbiakat állapította meg a hatáskörébe tartozó szakkérdés tekintetében:

A telephelyen mechanikai-biológiai hulladékkezelést végeznek három oldalról zárt könnyű szerkezetes csarnok épületben. A csarnok betonozott, szilárd burkolattal került megépítésre.

A telephely 1,0397 ha nagyságú területén végzik a zöldhulladék és szennyvíziszap komposztálását membrántakaróval lefedett zárt rendszerben. A komposztálás végtermékét értékesítik vagy saját célra felhasználják. A hulladékkezelés során kikerülő nem hasznosítható részt a hulladéklerakó depóniára szállítják és lerakással ártalmatlanítják.

A komposztáló terület egyszeres szigeteléssel ellátott térburkolattal rendelkezik, melyről lefolyó csapadékvizet a csurgalékvíz-gyűjtő rendszerbe vezetik.

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 övárokbá vezetik. Az MBH teleprész csurgalékvíz-elvezető rendszere a 35600/5147-9/2015.ált. (TVH-36966-14- 6/2015.) számon kiadott, legutóbb 30406/363-1/2024.ált. számon módosított 2026. január 31. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A telephelyen keletkező kommunális szennyvizet egy 20 m³-es zárt vasbeton szennyvíztároló aknában gyűjtik, majd engedéllyel rendelkező szakcéggel szállítatják el. A kerékfertőtlenítő medence szennyezett vizét a csurgalékvíz-elvezető rendszerbe vezetik.

A telephely járműveit, a hulladékszállító járműveit és konténereit egy 15 m × 5,5 m-es burkolt területen tisztítják. A területen keletkező mosó- és csapadékvizeket homok- és olajfogó műtárgyban tisztítják, majd az előkezelt vizet a csurgalékvíz-elvezető rendszerbe vezetik.

A munkagépek üzemanyagellátásához egy kézi kutat telepítettek, amely két sorba kapcsolt, 4,5 és 9 m³-es tartályokból áll. A tároló vízzáró, vasbeton kármentővel van ellátva, amely megakadályozza az üzemanyag esetleges szivárgását. A csapadékvíz a kármentőből egy közös olaj- és iszapfogó aknába kerül, majd az előkezelt vizet a csurgalékvíz elvezető rendszerbe vezetik. A telephelyen található gépek tárolását fedett épületben történik.

A telephely csapadékvíz- és csurgalékvíz elvezető, kezelő rendszerét, valamint a monitoring kutakat legutóbb 35600/3436-5/2024.ált. számon módosított, 2028. november 30. napjáig érvényes vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltetik.

Az Országos Környezeti Információs Rendszer (OKIR) továbbfejlesztésének eredményeként létrejött OKIRKapu rendszeren keresztül benyújtott monitoring kutak 2024. évi vizsgálati eredményei közül a TV-2. számú kútban a III. negyedében az arzén és szelén értéke, a IV. negyedében az arzén és az antimon értéke haladta meg a (B) szennyezettségi határértéket.

A monitoring kutak üzemeltetésére kiadott vízjogi üzemeltetési engedélyben előírt adatszolgáltatásnak csak részben tettek eleget.

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

A Kft. a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/00225-4/2025. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján Kiskunhalas település területe a felszín alatti víz állapota szempontjából „érzékeny” területen helyezkedik el.

A dokumentációban foglaltak alapján az alkalmazott technológia - a BAT-nak való megfelelés tekintetében releváns tényezőket figyelembe véve - kielégíti a BAT elvárások szerinti követelményeket, a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozó jogszabályi előírásokat, a tevékenység vízgazdálkodási és vízvédelmi érdeket nem sért.

A rendelkező részben előírtakat a következőkkel indokolom:

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 felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. § (1) bek. szerint a felszíni víztest jó állapotának eléréséhez és fenntartásához a kibocsátó köteles e rendelet és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény, vonatkozó előírásainak betartásával hozzájárulni.

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

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

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 vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 28/A. § (1) bekezdés szerint A jogszabály alapján bejelentéshez kötött tevékenységektől eltekintve – a termálvíz kitermeléssel történő geotermikus energia kinyerését és hasznosítását kivéve –, vízjogi engedély szükséges

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

A 147/2010. (IV. 29.) Kormány rendelet 9. §-a szerint a vízilétesítmények üzemeltetése, illetve a vizekbe történő beavatkozás hatásának megfigyelése érdekében mérő- és megfigyelőrendszer

- a) kiépítéséről, illetve a megfigyeléshez szükséges eszközök telepítéséről a vízilétesítmény tulajdonosa,
- b) működtetéséről, illetve működésre alkalmas állapotban tartásáról az üzemeltető köteles gondoskodni, ha azt a vízbázis és a kiemelt jelentőségű vízilétesítmény biztonsága indokoltá teszi, vagy a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló kormányrendelet, illetve a felszín alatti vizek védelméről szóló kormányrendelet előírja.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § rendelkezései értelmében a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak

- a) környezetvédelmi megelőző intézkedésekkel végezhető a külön jogszabály szerinti legjobb elérhető technika, illetve a leghatékonyabb megoldás alkalmazásával;
- b) ellenőrzött körülmények között történhet, beleértve monitoring kialakítását, működtetését és az adatszolgáltatást;

- c) úgy végezhető, hogy hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, a környezeti célkitűzések teljesülését.

A vízügyi hatóság hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12/A. §, 8. melléklet 2. és 3. pontja, illetékességét a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. melléklet 11. pontja állapítja meg."

4. A természetvédelmi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya a természetvédelmi hatóság szakvéleményét kérte a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14.) képviseletében Tombác Szintia által 2025. július 16. napján – Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú mellékletének 5.3. a) pontja („Nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 50 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: aa) biológiai kezelés” és 5.3. b) pontja („Nem veszélyes hulladékok hasznosítása, vagy ezekre irányuló hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenységek összessége 75 tonna/nap kapacitáson felül, az alábbiak közül egy vagy több tevékenység szerint, és a települési szennyvíz kezeléséről szóló, 1991. május 21-i 91/271/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozó tevékenységek kivételével: ba) biológiai kezelés, bb) hulladék előkezelése égetés vagy együttégetés céljából”) szerinti tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves **felülvizsgálata tárgyú** – kérelem alapján indult, közigazgatási hatósági eljárásban.

A benyújtott dokumentációt áttekintve az alábbiakat állapítottam meg:

A telephely a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 helyrajzi számú ingatlanokon helyezkedik el. Az ingatlan országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem része, azonban a kérelmezett ingatlanok a Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény által meghatározott Országos Ökológiai Hálózat elemét (ökológiai folyosó) érinti.

Az érintett terület antropogén hatásoknak kitett, róla védett, fokozottan védett növény- és állatfaj élőhelye nem ismert. A fentiek alapján a tevékenység nem okoz természetvédelmi érdeksérelmet, nem ellentétes a természet- és tájvédelemre vonatkozó előírásokkal, a benyújtott dokumentációt táj- és természetvédelmi szempontból elfogadjuk.

A fentiek alapján a tevékenység folytatása természetvédelmi érdeket nem sért, megfelel a természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek.

A természetvédelmi hatóság hatáskörét az eljárásban természetvédelmi szakkérdés tekintetében a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 3. sz. melléklet 5. pontja, illetékességét a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet állapítja meg."

*

A környezetvédelmi hatóság a szakhatóságot az 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 **22. pontjában** (hulladékgazdálkodás) meghatározott szakkérdések tekintetében kereste meg, a **BK/KTF/05972-5/2025.** számon.

A környezetvédelmi hatóság a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírta.

1. Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/04926-2/2025. számú szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2025. július 22. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 6000 Kecskemét, hrsz. 0737/14.) képviseletében az EcoPlan System Kft. által előterjesztett- a Kiskunhalas 0995/12, 0995/14 és 0995/15 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti **egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata iránti - kérelemre indult** eljárásban a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte.

A rendelkezésre álló adatok alapján hatóságunk az alábbiakat állapította meg:

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI

Felülvizsgálattal érintett időszakra vonatkozó anyagmérlegek

MBH technológia

2020. évben az MBH technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
20 03 01	18 529 098	19 05 01	411 507
19 12 04	37 980	19 05 03	6 098 834
19 12 12	3 202 206	19 12 10	5 765 480
20 01 39	118 360	19 12 12	1 960 035
		15 01 04	213 758
		veszteség	3 638 084

2021. évben az MBH technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
20 03 01	19 023 658	19 05 01	4 219 214
19 12 04	23 640	19 05 03	6 171 214
19 12 12	3 154 031	19 12 10	6668360
20 01 39	66 640	19 12 12	3 325 104
		19 12 02	347 866
		veszteség	1 536 211

2022. évben az MBH technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
20 03 01	19 400 506	19 05 01	2 995 243
19 12 04	49 040	19 05 03	4 439 483
19 12 12	2 843 620	19 12 10	4 117 450
20 01 39	115 140	19 12 12	8 701 360
20 03 07	218 480	19 12 02	218 584
		16 01 03	69 578

2023. évben az MBH technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító kód	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
20 03 01	10 265 966	19 05 01	2035519
19 12 04	26 900	19 05 03	2 561 963
19 12 12	704 820	19 12 10	1 698 530
20 03 07	437 480	19 12 12	4 394 244
		19 12 02	87 902
		16 01 03	25 482
		veszteség	631 526

KOMPOSZTÁLÓ

2020. évben komposztáló technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító kód	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
02 01 03	1 980	Komposzt termék	1 980
19 08 05	973 434		973 434
20 02 01	1 844 626		1 844 626

2021. évben komposztáló technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító kód	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
02 01 03	3 740	Komposzt termék	3 740
19 08 05	1 858 026		1 858 026
20 02 01	2 032 277		2 032 277

2022. évben komposztáló technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító kód	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
02 01 03	1 300	Komposzt termék	1 300
19 08 05	1 584 000		1 584 000
20 02 01	1 538 601		1 538 601

2023. évben komposztáló technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító kód	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
02 01 03	500	Komposzt termék	500
19 08 05	2 572 600		2 572 600
20 02 01	2 639 348		2 639 348

2024. évben komposztáló technológiával kezelt hulladékok			
INPUT		OUTPUT	
Azonosító kód	Mennyiség (kg)	Azonosító kód	Mennyiség (kg)
02 01 03	380	Komposzt termék	380
02 03 04	7 140		7 140
19 08 05	2459380		2459380
20 02 01	3 961 720		3 961 720

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

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

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

MECHANIKAI-BIOLÓGIAI HULLADÉKKEZELÉS (MBH)

A telephelyen mechanikai-biológiai hulladékkezelési (továbbiakban MBH) technológia kezdetben nyílt téren üzemelt, majd a 1623,8 m² alapterületű MBH csarnok 2015. évben történt átadását követően zárt térben került folytatásra. A telephelyen a Kft. az MBH technológia üzemeltetését, 2023. június 30. napjával leállította. 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, reggranulálás)

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

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

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

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

A nehéz frakciót konténerben gyűjtik és 19 12 12 azonosító kódú hulladékként a hulladék depónia feljáró útjánál megépített 60 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 térrészen homlokrakodóval prizmába rakják.

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

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

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

Műszaki eszközök

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

Irányítástechnikai rendszer

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

A prizma felrakása után a levegőztetés irányításához szükséges hőmérséklet- és oxigén tartalom-mérő szondákat helyeznek el. A hőmérőszondát merőlegesen, az oxigénmérőt 45°-os szögben helyezik az anyagba, hogy a kondenzcseppek képződése ne befolyásolhassa az oxigénszondával mért adatokat. Az 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 dobostával 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 történik 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 az. kódszámú hulladékok tárolásának helyigénye 500 - 500 m² (1 000 - 1 000 t mennyiségű tárolására alkalmas).

A mechanikai-biológiai kezelés során keletkezett 19 12 10 az. kódszámú RDF hulladék kiszállítás előtti átmeneti gyűjtésére 500 m²-es területet különítettek el, ahol 1 000 t RDF hulladék átmeneti gyűjtése történik.

A közületekből, gazdasági társaságoktól 20 03 01 azonosító kódon átvett hulladék - éves szinten 3 150 t - nagyobb arányban tartalmaz anyagában hasznosítható (papír és műanyag) hulladékokat, ezért ezt az átvett hulladékot a mérlegelést követően a komposztálásra szolgáló térrészen kijelölt 150 m²-es területen helyezik el válogatás céljából. Ezen a területen történik a kézi válogatás, amely során kigyűjtik az anyagában hasznosítható (papír és műanyag) hulladékokat, amelyeket konténerbe helyeznek és a válogató csarnokba viszik be további előkezelésre, a fennmaradó hulladékot pedig az MBH csarnokba viszik át a további, mechanikai-biológiai kezelés céljából.

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

MBH csarnok műszaki eszközei:

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

Nyílt téri MBH technológia

Előkészítés aprítással

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

KEZELHETŐ HULLADÉKOK

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

MBH TECHNOLÓGIA ANYAGMÉRLEGE

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

KOMPOSZTÁLÓ

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

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

A hulladékkezelési tevékenység volumene: 18 630 t/év.

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

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

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

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

E02 - 13 szitálás, rostálás

E02 - 16 keverés

A komposztáló létesítményei:

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

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 támfallal körbehatárolt, 1 db hagyományos prizma és 1 db 500 m² alapterületű prizma 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 homlokrakódók segítségével összeállítják a bedolgozandó anyag összetételét és mennyiségét, majd folyamatos forgatással homogenizálják. Az előzetes keverés után állapítják meg a szárazanyag-tartalmat, valamint azt, hogy mennyi szennyvíziszap adható az előre elkészített adaghoz. Ezután újból homogenizálás következik. A zöld hulladékot, illetve a szennyvíziszapot 2:1 arányban keverik össze, homogenizálják.

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

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

KEZELHETŐ HULLADÉKOK

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

A komposztálás során segédanyagokat nem használnak fel. A keletkező anyag a minősített komposzt. A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat adott, melynek ügyirat száma 6300/518-2/2020 NÉBIH. Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok:

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

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

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

Kommunális hulladékok gyűjtése, kezelése

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

Veszélyes hulladékok gyűjtése, kezelése

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

Nyilvántartás, adatszolgáltatás

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

Szabályzat

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

Biztosítás, pénzügyi fedezet

A Kft. a Colonnade Insurance S.A. biztosító társaságnál rendelkezik 108 0001294 kötvényszámon nem veszélyes hulladék gyűjtésre, szállításra és feldolgozásra a 6400 Kiskunhalas, Alsószálláspusztá 0995/12 hrsz. alatti telephely vonatkozásában környezetszennyezési felelősségbiztosítással.

A Kft. a K&H BANK ZRT.-nél vezetett BUDAGO0022598 bankgarancia számon 75.000.000 Ft összegű bankgaranciával rendelkezik, aminek kedvezményezettje a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

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

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

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

A BAT-nak való megfelelés a hulladékgazdálkodás szempontjából:

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

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

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenység vonatkozásában a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) 15. § (2) bekezdése alapján tettük.

A Ht. 15. § (1)-(2) bekezdései, valamint a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. Korm. rendelet (továbbiakban: 439/2012. Korm. rend.) 9. § (2) 14. § (4) bekezdése és 15. § (2) bekezdése alapján tettük.

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

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

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

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

A rendelkező részben foglaltakat a biológiailag lebomló hulladék képződésének megelőzésére vonatkozó tevékenységekről, a biológiailag lebomló hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek részletes szabályairól és a biohulladékból előállított komposzt osztályozásának szabályairól szóló 559/2023. (XII. 14.) korm. rendelet alapján tettük.

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

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

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

A komposztáló teleppel kapcsolatos előírásainkat az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 22-24. §-ai alapján tettük.

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

A hulladék kezelőre vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséggel kapcsolatos előírást a 309/2014. Korm. 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).

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

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

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

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

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

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

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. sz. melléklet 9. táblázat 22. sorban megnevezett előzetes vizsgálati, környezeti hatásvizsgálati, összevont környezeti hatásvizsgálati, valamint egységes

környezethasználati engedélyezési eljárások során a hulladékgazdálkodási hatóság szakhatósági állásfoglalása szükséges.

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

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

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

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása:

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

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

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

Szabályok a tevékenység végzése során:

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

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

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

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

Az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (OKIR) az (E)PRTR adatszolgáltatást, valamint az adatszolgáltatás részeként, a termelési volumen adatok megadását az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 166/2006/EK RENDELETE és a BIZOTTSÁG (EU) 2022/142 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA alapján kell teljesíteni. A telephelyre vonatkozó termelési volumen adatok megadása kötelező, a BIZOTTSÁG (EU) 2022/142 végrehajtási határozatában megadott mértékegységekben és mérőszámokban.

Az erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása

Fenti 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. A veszteségfeltáró vizsgálatban (belső energetikai vizsgálat) meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztási adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket.

Az anyag- és energiafelhasználással kapcsolatos előírások a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2015. (XII. 25.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdés a) és b) pontja alapján kerültek megállapításra.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4. §-a alapján tilos a légszennyezés, a diffúz forrás környezetvédelmi követelményeknek nem megfelelő működtetése miatt fellépő levegőterhelés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.

Az Lvr. 26. § (1) bekezdése szerint diffúz forrás üzemeltetése során a levegővédelmi követelményeket érvényesíteni kell.

Az Lvr. 26. § (2) bekezdése alapján diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az üzemeltető a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodik.

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

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

Zajvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:

A telephelyen végzett tevékenység a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet hatálya alá tartozik.

A benyújtott dokumentáció (valamint a teljes telephely zajhelyzetéről a korábbi engedélyezési eljárások során benyújtott dokumentációkban rendelkezésre álló eredmények, adatok) alapján a telephelyhez legközelebbi - zajtól nem védendő területen található, de a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 2. § a), valamint q) pontja [qc) és qe) alpontjaiban foglaltak] szerint zajtól védett épületnek minősülő - lakott tanyák védendő homlokzatainál a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. mellékletében az üzemi zajforrásokra megállapított, a kisvárosias, kertvárosias, falusias lakóterületekre vonatkozó zajterhelési határértéket nem haladja meg a létesítmény üzemelésétől származó zajterhelés a zajszenzpontú nappali időszakra vonatkozóan. A telephelyen az éjjeli megítélési időben munkavégzés, így zajkibocsátás nincs. Az előzőeket figyelembe véve a létesítmény üzemelésének zajvédelmi akadály nincs.

A benyújtott 5 éves felülvizsgálati dokumentáció alapján a létesítmény zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő terület, épület. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, épület, helyiség.

Az egységes környezethasználati engedélyben alapul vett körülményekben – így a telephely zajhelyzetében - bekövetkező (jelentős) változást a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 82. § (1) bekezdése alapján az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül bejelenteni.

A 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 a környezetvédelmi hatósághoz. 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 mellékletében foglaltak szerinti tartalommal kell benyújtani. A telephely zajhelyzetének megváltozásáról szóló bejelentés alapján meg kell vizsgálni a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét.

Az egyes ingatlanok területi (övezeti) besorolását Kiskunhalas Város Önkormányzat Képviselő-testületének Kiskunhalas Város Helyi Építési Szabályzatáról szóló – több alkalommal módosított - 2/2020. (I. 31.) hatályos önkormányzati rendelete (és annak mellékletei) alapján vettük figyelembe.

A földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

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

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 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 műszaki védelemre vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 22. § (10) bekezdése szerint: „A környezethasználónak a felszín alatti víz és a földtani közeg vonatkozásában monitoringot kell végeznie az egységes környezethasználati engedélyben előírt gyakorisággal, a felszín alatti víz tekintetében legalább öt-, a földtani közeg tekintetében legalább tízévente.”

A műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása:

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

A telephely üzemeltetője a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet) 6. § (3) bekezdés, illetve a 2. számú melléklet 5.4 pontja – Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadó kapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az engedélyes a telephelyre vonatkozóan BK/KTF/00225-4/2025. iktatószámon kiadott határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése értelmében, a terveket a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.

A BAT következtetés alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

2018. augusztus 10. napján megjelent az Európai Bizottság 2018/1147 végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a hulladékkezelés tekintetében történő meghatározásáról. Az egységes

környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló Rendelet előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján kerültek meghatározásra.

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

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

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

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

Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása:

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

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

Az R. 23. § (1) bekezdése alapján: „az adatszolgáltatást a környezethasználónak az egységes környezethasználati engedélyben foglaltak szerint, évente legalább egyszer kell teljesíteni.”

Az R. 23. § (2) bekezdése szerint: „az adatszolgáltatási kötelezettség a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvény adatszolgáltatási kötelezettségekre vonatkozó előírásai szerint teljesítendő.”

A Kvt. 50. § (2) bekezdése alapján: „a külön jogszabályban meghatározott környezethasználók kötelesek az általuk végzett tevékenység környezeti hatását felmérni, arról rendszeresen környezeti jelentést készíteni és azt benyújtani a környezetvédelmi igazgatási szerv részére. A környezeti jelentésre vonatkozó részletes szabályokat külön jogszabály határozza meg.”

*

Az előterjesztett dokumentáció és annak kiegészítései alapján a környezetvédelmi hatóság megállapította, hogy a felülvizsgálati dokumentáció megfelel az R. 8. számú melléklete szerinti követelményeknek.

A környezetvédelmi hatóság az előterjesztett felülvizsgálati dokumentáció, annak kiegészítései, továbbá az eljárásba bevont szakhatóság állásfoglalása és a szakkérdés vizsgálata során adott nyilatkozatok alapján a KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft. részére (annak átláthatóságára tekintettel, a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve) BK/KTF/05972-12/2025. számon egységes környezethasználati engedélyt adott a rendelkező részben foglaltak szerint,

továbbá rendelkezett arról, hogy ezen határozat véglegessé válásával érvényét veszti a **BK/KTF/04675-10/2023. számon kiadott egységes környezethasználati engedély**.

A környezetvédelmi hatóság az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, a *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adta ki.

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

A környezetvédelmi hatóság a rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján írta 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 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 határozta meg.

A környezetvédelmi hatóság a tárgyi eljárás során hiánypótlás, valamint a tényállás tisztázása tekintetében további eljárási cselekmények megvalósítását tartotta indokoltnak, így a kérelmező ügyfelet a BK/KTF/05972-2/2025. ikt. számon arról tájékoztatta, hogy az Ákr. 43. § (2) bekezdése szerint a teljes eljárás szabályai szerint járt el.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) és (4a) 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 honlapon történő közzétételét követő tizenötödik nap.

A Rendelet 1. § (2) bekezdése alapján az országos illetékességű másodfokú környezetvédelmi hatóságként kormányrendeletben hatáskörébe utalt hatósági ügyekben a környezetvédelmi hatóság ügyekért felelős helyettes államtitkár jár el.

A fellebbezési jogot az Ákr. 113. § (1) bekezdés b) pontjában és az Ákr. 118. § (1)-(3) bekezdés foglaltaknak megfelelően – a Kvt. 71/A. § (1) bekezdése alapján az Ákr. 116. § (1) bekezdése biztosítja, melyről a Kormányhivatal az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján tájékoztatta az Ügyfelet.

A szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal élni az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján az eljárást befejező döntés, vagyis jelen határozat elleni jogorvoslat keretében lehet.

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

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

Az elektronikus úton benyújtandó fellebbezésre vonatkozó rendelkezés a Dáptv. 19. § és 20. §-án alapul.

A döntés véglegessé válásáról a környezetvédelmi hatóság az Ákr. 82. § (2)-(3) bekezdése alapján adott tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság a fellebbezési eljárás igazgatási szolgáltatási díjának mértékéről a környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2025. (VI.19.) EM

rendelet 2. § (5), (6) és (7) bekezdése alapján rendelkezett.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja, a R. 20/A. § (12) bekezdésének a) pontja, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, időbélyegző szerint

Kovács Ernő
főispán nevében és megbízásából:

Bakainé Dani Krisztina
osztályvezető

Kapják:

- | | |
|--|------------------|
| 1. KKMO Regionális Létesítményüzemeltető Kft.
(Kecskemét, 0737/14 hrsz.) | 28956086#cegkapu |
| 2. EcoPlan System Kft. (6725 Szeged, Pulz u. 46/B) | 26327587#cegkapu |
| 3. Kiskunhalasi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője (6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.)
<i>kifüggesztésre, külön levéllel</i> | HKP |
| 4. Kiskunhalasi Közös Önkormányzati Hivatal
(6400 Kiskunhalas, Hősök tere 1.) – <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 5. CsCsVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Tűzvédelmi,
Iparbiztonsági, Vízügyi és Vízvédelmi Osztály(6728 Szeged, Napos út 4.) | HKP |
| 6. BKVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Iparbiztonsági Osztály
(6000 Kecskemét, Külső-Szegedi út 18.) – <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 7. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) | HKP |
| 8. BKVKH Kiskunhalasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
(6400 Kiskunhalas, Semmelweis tér 28.) | HKP |
| 9. BKVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Halasi út 34.) | HKP |
| 10. Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság (6720 Szeged, Stefánia 4.) – <i>tájékoztatásul</i> | HKP |
| 11. Hatósági Nyilvántartás | |
| 12. Irratár | |