Érkezett: 2023 DEC - 4.
Érkeztetőszám: S/2023/9325

SOLTI KÖZÖS ÖNKORMÁNYZATI HIVATAL
Érkezett: 2023 DEC - 4.
Száma: S/3436-4/2023
Bíró G.

BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal

Digitálisan aláírta: Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal
DN: c=HU, l=Kecskemét, o=Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal, 2.5.4.97=VATHU-15789257-2-03, serialNumber=DO20230523-3DO270, cn=Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal
Dátum: 2023.11.30 16:26:48 +01'00'

Ikt. szám: BK/KTF/07901-5/2023.
Ügyintéző: Dömsödiné Szebelédi Krisztina
Lovászné dr. Kis Klára
Telefon: +36 (76) 795-871
+36 (76) 795-861
KRID azonosító: 246192384

Tárgy: Biokomposzt Zrt., Solt, Pólyafoki zsilip, hrsz: 0188/45 hrsz., egységes környezethasználati engedély nem jelentős módosítása egységes szerkezetben, eljárást lezáró határozat

HATÁROZAT

Az **ATEVSZOLG Innovációs és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (a cég rövidített elnevezése: ATEVAZOLG Zrt., a cég székhelye: 1097 Budapest, Illatos út 23., Cg. 01-10-041820, adószám: 10717051-2-43, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 10717051#cegkapu, KÜJ: 100 171 653, KTJ Telephely: 100 864 505, KTJ Létesítmény: 101 610 927) mint Engedélyes részére – *Solt, Pólyafoki zsilip 0188/45 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 melléklet 10. pontja szerinti („Állati tetemek vagy állati melléktermékek ártalmatlanítása vagy újrafeldolgozása 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással") tevékenység folytatásához* - ATEVSZOLG Zrt. által 2023. április 11. napján előterjesztett 5 éves felülvizsgálati dokumentáció és annak kiegészítései alapján **a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal BK/KTF/03518-16/2023. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyt** – *a BIOKOMPOSZT Zrt. által 2023. szeptember 7. napján előterjesztett nem jelentős változtatás miatti módosítása iránti kérelemre tekintettel* – a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) az alábbiak szerint **módosítja** és **az engedélyt egységes szerkezetben** az alábbiak szerint **adja ki:**

Hirdetőre kitéve 2023.12.12.
Hirdetőről levéve 20.....
Solt, 20.....
15. nap: 2024.01.02.
.....
aláírás

A Biokomposzt Zrt.
részére

egységes környezethasználati engedélyt

Kifügg.: Sköt hirdetőtábláján, köztérületi hird. tábláján.
Elektr. elérhető: www.solt.hu – hirdetmény, közlemény menüben.

adok a **Solt, Pólyafoki zsilip 0188/45 hrsz. alatti telephelyen** végzett, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: R.) : • Üi: Fekete Dávid, +3678486-014/124. mellék, fs. 17. iroda

2. számú mellékletének

- 10. pontja szerinti (*„Állati tetemek vagy állati melléktermékek ártalmatlanítása vagy újrafeldolgozása 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással"*)

tevékenység folytatásához.

ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Engedélyes adatai:

Név:	Biokomposzt Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Rövidített név:	Biokomposzt Zrt.
Székhely:	1097 Budapest, Illatos út 23.
Cégjegyzékszám:	01-10-041820
Adószám	10717051-2-43
KSH szám:	10717051-3821-114-01
KÜJ:	100 171 653

Telephely adatai:

Cím:	Solt, Pólyafoki zsilip, hrsz.: 0188/45
KTJ:	100 864 505
Súlyponti EOV koordináták:	X= 159 476 m; Y= 647 093 m

Tevékenység adatai:

EKHE besorolás:	*314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* 2. sz. melléklet 10. pont Megnevezés: Állati anyagok feldolgozása – Állati tetemek vagy állati melléktermékek ártalmatlanítása vagy újrafeldolgozása 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással.
KTJ:	101 610 927
NOSE-P kód:	105.14
TEÁOR 2008:	38.21 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

Környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

Név:	**Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt**.,
Székhely:	6753 Szeged, Veres Péter utca 35.
Szakértők:	Zala Izabella (06/1009) SZKV-1.1, 1.2, 1.3, 1.4. Lovrityné Kiss Beáta (01-17097) SZKV-1.1., 1.2., 1.4. Lengyel György (06/0981) SZKV-1.4. Juhász-Gőz Szilvia (021/2013., 18/2019) SZTV, SZTjV

Alapanyag felhasználás és kapacitás:

Telephelyen kezelhető anyagok és feldolgozásuk mértéke:
Állati eredetű melléktermékek és hulladékok fóliával takart kényszer levegőztetett komposztálása:

Megnevezés	Kapacitás
Tevékenység kapacitása	19 000 tonna/év
Komposztáló telepen egyidejűleg kezelhető mennyiség	12 000 tonna
2 db vasbeton fogadó medence	160 tonna/fogadóakna
Keverőtér (segédanyaggal történő bekeverés, előkészítés az érlelő prizmába helyezésig)	1 250 tonna

Levegőztetett, érlelő siló	3 600 tonna
Utóérlelő tér	6 800 tonna
Segédanyagok:	
Szalma (komposztálótelep mellett)	300 tonna/év
Szalmás trágya (jellemzően baromfitrágya, beszállítás a felhasználás függvényében)	6 300 tonna/év
Adepsoilbac oltóanyag (EM-BIO mikrobiológiai készítményre tervezik lecserélni)	1 m^3/hét (0,5 l/t)

A FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK (2018-2022. ÉV) JELLEMZŐ ADATAI

A telephely villamos energia felhasználása:

	2018. év	2019. év	2020. év	2021. év	2022. év
Villamos energia (kWh/év)	15 970	16 010	15 780	16 070	15 980

A kezelésre átvett állati eredetű melléktermékek és hulladékok mennyisége (tonna/év):

	2018. év	2019. év	2020. év	2021. év	2022. év
Átvett hulladék	8 178	4 044	7 974	5 445	6 554
Kezelt hulladék	7 967	4 044	7 974	5 445	6 554
Átvett melléktermék	5 898	6 201	7 033	8 146	7 605
Kezelt melléktermék	4 001	3 990	3 048	5 355	3 359

A telephelyről kiszállított kész komposzt mennyisége:

	2018. év	2019. év	2020. év	2021. év	2022. év
Komposzt kiszállítás (tonna/év)	12 792	12 799	12 873	12 402	10 912

A TELEPHELY ÉS KÖRNYEZETE

Solt Város külterületén található 0188/43 és 0188/45 helyrajzi számú ingatlanokat 2018-ban összevonták (jelenleg 0188/45 hrsz.). A működő komposztáló telep a település belterületi határától 1 km távolságra helyezkedik el déli irányban. A telephely közvetlen környezetében, a szomszédos ingatlanon – nyugati irányban - az ATEV Zrt. (fehérjefeldolgozó) solti gyára üzemel, míg a többi irányban mezőgazdasági területek találhatók. A telephely megközelítése az 51. számú főútról történik.

TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE

Tevékenység célja

A BIOKOMPOSZT Zrt. (továbbiakban: Zrt.) a solti telephelyén hőkezelt és hőkezelés nélkül komposztálható 2. és 3. kategóriájú állati melléktermékek, illetve egyéb nem veszélyes hulladékok komposztálását végzi.

A komposztálás célja, hogy a takarmány-alapanyag előállításra alkalmatlan állati melléktermékek ne kerüljenek lerakásra, hanem a szerves anyag tartalmuk biológiai stabilizálását követően trágya anyagként (komposzt) a mezőgazdasági termelésben hasznosuljanak. Az alkalmazott technológia során keletkező komposzt forgalomba hozatalához rendelkeznek a szükséges termékengedéllyel.
A víztelenített zsíros szennyvíziszapot, hőkezelt és nem hőkezelt állati eredetű melléktermékeket a telephelyen erre kialakított téren, meghatározott technológiai műveletek betartása mellett komposztálják.

Technológia bemutatása
A telephelyen az élelmiszeripari, illetve feldolgozó üzemekben, vágóhidakon keletkező állati eredetű melléktermékek, csatornazsírok, zsíros szennyvíziszapok, gyomor és béltartalmak, a vendéglátó-ipari egységekben keletkező étkezési hulladékok, kommunális szennyvíziszapok, növényi eredetű élelmiszerek, valamint zöldhulladékok hőkezelést követő, vagy hőkezelés nélküli komposztálásos rendszerű biodegradációs kezelése történik.

Az állati eredetű melléktermékeket és hulladékokat 2 db szilárd beton burkolattal ellátott fogadómedencében felváltva fogadják. E medence alját az anyag érkezése előtt 10 – 12 cm vastagságban szalmával borítják, és erre ürítik az állati mellékterméket, egyéb hulladékot. Az állati mellékterméket és az átvehető hulladékot a fogadó medencébe kapacitásának megfelelően töltik. Az ezután beérkező alapanyagot a másik fogadómedencébe azonos módon rétegezik. A magasabb szárazanyag tartalmú anyagokat a fogadómedence szalmaszűrőjétől távolabbi részbe, az alacsonyabb szárazanyag tartalmú anyagokat pedig a szalmaszűrőhöz közelebb ürítik. A beérkező anyagokat naponta vékony szalmaréteggel takarják.

A megtelt medencéből 2-4 nap után a szalmával kevert kezelésre átvett hulladékot markolóval a komposzttérre átrakodják. A fogadómedence tartalmát oltó- és segédanyagok bekeverésével együtt homlokrakodóval 1,5 – 2 m magas prizmába rakják. Segédanyagként szalmát, szalmás trágyát (általában baromfi trágya) és enzimet adagolnak. A prizma alá mobil levegőztető csöveket, a prizmába kazalhőmérőt és a prizma felső részébe ismételten levegőztető és locsolócsöveket helyeznek. A megépített prizmát polietilén fóliaborítással látják el, a prizmák levegőigényét a levegőztető csövekkel biztosítják. Levegőztetett, érlelő komposztprizma helyfoglalása: megközelítőleg 1 050 m².

Az intenzív érési időtartam elején a prizma hőmérséklete a biológiai lebomlás következtében emelkedni kezd. A hőmérséklet tartományát szabályozzák, amely akár a 70 °C-ot is meghaladhatja, azonban az oxidatív időszak végére tartósan 45 °C alá csökken. A prizma nedvességtartalmának szabályozása és az anyag átforgatása a komposztálás ideje alatt nem szükséges. A takart prizma érési folyamatát számítógép vezérli, működését naponta ellenőrzik, rögzítik.

Alapanyagtól függően a komposztálási fázisnak az időtartama 6–8 hét. Ezt követően az érlelt anyagot átkeverik és átrakodják, az érlelő téren 2,5–3 hónapig utóérlelés történik. Az utóérlelő tér helyfoglalása: megközelítőleg 1 125 m².

Ez időszak alatt az állati melléktermék, illetve egyéb hulladék az utóérlelő téren válik mezőgazdasági kihelyezésre alkalmas kész komposzttá, ahol elveszti a környezetre veszélyes jellegét, és jól szórható anyaggá alakul. A bűzcsökkentés érdekében vékony rétegben szalmatakarást alkalmaznak.

A kész komposzt kiszállítását megelőzően elvégeztetik a jogszabályban előírt vizsgálatokat. Megfelelő vizsgálati eredmények esetén a kész komposzt rekultivációs célra, vagy szántóföldi kihelyezésre is alkalmas, illetve termékként forgalomba hozható.

Az állati melléktermékek, illetve egyéb nem veszélyes hulladékok begyűjtését és szállítását külső vállalkozó gépjárműveivel végzik. Az állati melléktermékeket és egyéb hulladékot a komposztelepre szállító konténeres járműveket, konténereket a telep elhagyása előtt mobil, nagy nyomású mosóberendezéssel mossák le.

A komposztáló telepen megvalósult fejlesztések:

2016-2022. évig megvalósult fejlesztések:

- A környezeti állapot rögzítése és nyomon követése érdekében a telephelyen meteorológiai állomás felállítása és üzemeltetése történt.
- Kezelőteret elkerülő közlekedési útvonal kiépítése a komposzt kiszállításához.
- A telephelyen dolgozók részére kialakított „melegedő" konténer cseréje a munkavégzéshez szükséges megfelelő körülmények kialakítása végett.
- A Zrt. a telephely gépparkját fejlesztette. Az elmúlt években beszereztek egy új traktort (MTZ-80), trágyaszórót (METAL FACH N-267), rakodógépet (Manitou).
- Mobil szagtalanító berendezés üzembe helyezése az alábbiak szerint:
  A diffúz szagkibocsátás hatásainak csökkentésére a telephely legközelebbi lakóhely felöli irányába szagtalanító rendszert helyeztek üzembe. Működésének alapja, hogy a telekhatáron a szaggal terhelt területen porlasztófejek segítségével szagtalanítószer és víz meghatározott arányú keverékét permetezik ki.
  A kipermetezett szagtalanító keverék részben megköti a szaganyagokat, megakadályozva a kellemetlen szaghatás kialakulását. A működtetés technológiai utasítás alapján történik.

Rendszer fő elemei:

- 2,4 x 3 x 2,3 m-es önhordó szendvicspanel konténer a belső villamos felszerelésekkel, fűthető kivitelben. Itt található a vízkezelő és nyomásfokozó berendezés, annak 1 db 2 m^3-es víztartálya, a vízlágyító berendezés, a vízszűrők és a szagtalanító rendszer központi szivattyúja.
- Központi víztározó tartály és tartozékai: nyomásfokozó szivattyú, vízlágyító berendezés, vízszűrők, vízvezeték csövei.
- HPS-EV0-900 automatavezérlésű alapgép, vákuumos fagyvédelemmel, elektromos hálózattal, főkapcsolóval, kismegszakítókkal és mágnes kapcsolókkal.
- 3 irányban külön működtethető nagynyomású fúvóka ágak, a működtetéshez szükséges kiegészítő elemekkel.

A komposztáló telepre tervezett fejlesztések

Komposztálótér fejlesztése:

A kezelőtér növelése az elmúlt 5 éves időszakban anyagi okokból nem történt meg, ezért továbbra is fenntartják azt a fejlesztési tervet, hogy a jövőben, amennyiben az alapanyag mennyiségében jelentősebb növekedéssel számolhatnak, úgy megkezdik a komposztálótér fejlesztését. Az elmúlt 5 év tapasztalatai és anyagforgalmi adatai alapján megállapítható, hogy a jelenlegi komposztáló terület elegendő nagyságú a beérkező hulladék és állat eredetű melléktermék mennyiségének fogadására, kezelésére.

Az üzemeltető a lakossági zöldhulladék, mint új alapanyag hasznosításának, komposztálására kíván fókuszálni rövidtávon. Amennyiben a lakossági zöldhulladék átvételének és feldolgozásának lehetősége piaci szinten realizálódni képes, abban az esetben a zöldhulladék aprítását végző berendezés (aprítógép) beszerzését és működtetését tervezik.

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely jellemző levegőhasználata
- állati eredetű melléktermékek és egyéb hulladékok komposztálása során keletkező bűzhatás,
- állati eredetű melléktermékek és egyéb hulladékok be-, kiszállítása során terjedő bűzhatás és károsanyag-kibocsátás,
- kész komposzt kiszállítás.

A tevékenység bűzhatása
A telepen folytatott takart prizmás komposztálás bűzképződéssel járó tevékenység. A technológia legnagyobb bűzkibocsátással járó folyamata az oltómedence és a komposzthalmok átforgatása.
A tevékenység egyes folyamatainak levegőre gyakorolt hatásait a technológiával, műszaki megoldásokkal és intézkedésekkel mérséklik:
- *anyag fogadás*: vasbeton medence elhúzható fémtetővel rendelkezik, a gépjárművek takarítását, mosását elvégzik
- *anyagok összekeverése*: a manipulációs művelet végzésénél széljárásra figyelnek, szagsemlegesítőt használnak
- *komposztálás*: a prizmákat fólia takaróval félig fedik, a levegőztetett és nedvesített prizmák hőmérsékletét mérőszondával szabályozzák, továbbá a prizmából elszívott bűzös levegőt biofilterre vezetik
- *utóérlelés*: az anyag szalmatakarást kap
- *kész komposzt kiszállítás*: szállítójármű rakományát ponyvával takarják
- *tevékenység szüneteltetése*: hétvégeken, naptári szabadnapokon, ünnep és kánikulai napokon kiszállítást, manipulációs műveleteket nem végeznek

A Zrt. által üzemeltetett komposztáló telep mellett működik az ATEV Zrt. fehérjefeldolgozó üzeme is. A két tevékenység szoros kapcsolata, valamint a kellemetlen szag tulajdonságai miatt a bűzhatás megítélésénél együtt veszik figyelembe a tevékenységet.

A komposztálással járó bűzhatás a szervesanyag bomlásából származik, melyet az időjárási körülmények befolyásolnak. A szaghatás mértékének csökkentése érdekében biofiltert üzemeltetnek, melyen átvezetik a letakart felületek, prizmákról összegyűjtött levegőt. A biofilter szagcsökkentési hatásfoka 90 % feletti. A biofilter töltete fenyőfa apríték, tőzeg és oltóanyag keveréke. A telepen a biofiltert rendszeresen karbantartják, folyamatosan nedvesítik, és időszakosan forgatják, lazítják. A biofilter eltömődött töltetét szükség szerint, általában 2-3 évente egyszer átrostálják és a finom frakciót friss fenyő aprítékkal pótolják.

A bűzhatás csökkentését szolgálja:
- fedett fogadómedencék
- mobil szagtalanító berendezés üzemeltetése (HPS Evo 900, OWD szagközömbösítő adalék)
- prizmák fedése, takarórétteggel és fóliával
- meteorológiai állomás

Mozgó pontforrások
A telephelyre érkező tehergépjármű forgalom nagysága a 2022. évben 4 950 jármű volt. A forgalom által kibocsátott légszennyező anyagok becsült nagyságrendje CO esetében 47 kg/év, NO_x vonatkozásában 16 kg/év, szénhidrogének esetében 2,5 kg/év. A telephelyre irányuló tehergépjármű forgalom által kibocsátott légszennyező anyagok mennyisége a közút forgalma által okozott szennyezéshez képest elenyésző.

Hatásterület
A KVI-Plusz Kft. által elvégzett dinamikus olfaktometriás (MSZ EN: 13725:2003) mérési eredményekből az MSZ 21457-1-4:1979-1980 – „Légszennyező anyagok transzmissziós paraméterei" – szabvány alapján elvégzett számítással, modellezéssel állapították meg a telekhatártól számított 147 m-es hatásterületet, ami egyben a szagvédelmi övezet is.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEMI VONATKOZÁSAI

A telephely Solt összefüggő lakott területétől D-i irányban megközelítőleg 1 000 m-re, a helyi építési szabályzat és szabályozási terv megállapításáról szóló 11/2008. (VII.7.) Solt Város Önkormányzat rendelete alapján ipari, gazdasági zónában (Gip-1) a 0188/45 hrsz. alatti területen található.
Közvetlen környezetében Ny-i irányban az ATEV Zrt. telephelye, a többi irányban mezőgazdasági területek helyezkednek el.
A legközelebbi zajtól védendő épületek a telephelytől mért 1.200 m-re É-i irányban, valamint 1.305 m-re ÉNy-i irányban található lakóépületek, kertvárosias lakóterület (Lke) övezetben.

A telephely zajforrásai:
- 1 db tehergépjármű L_{WA} = 99,3 dB
- 1 db Manitou teleszkópos rakodógép L_{WA} = 95,1 dB
- 1 db DH112 forgórakodó L_{WA} = 103,4 dB
- 1 db Belarus traktor L_{WA} = 105,1 dB,
- 2 db szellőztető ventilátor L_{WA} = 71 dB

A zajforrások, kivéve a szellőztető ventilátorokat, kizárólag a zajszempontú nappali időszakban (06-22 óra) üzemelnek. A tevékenységből eredő zajterhelés a településen, lakott területen, védendő homlokzatnál a távolságból eredően kevesebb, mint a határérték fele. A telephelyre irányuló célforgalomtól származó zajterhelés az 51-es számú főút átlagos forgalmának zajterhelésében nem okoz számottevő változást.
Zajvédelmi hatásterület határa a zajforrást magába foglaló ingatlan határától a zajtól védendő homlokzat irányba mért 175 m távolságban állapítható meg. A hatásterületen nem található védendő homlokzat.
A Zrt. a piaci igények alapján a telephely kapacitását kívánja bővíteni, valamint a kezelő teret 1.700 m^2-rel növelni.
A benyújtott dokumentáció alapján a bővítést követően a közvetlen és közvetett hatásterületen belül nem található zajtól védendő épület és védett terület.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Műszaki védelem
A komposztáló telep kezelőtere térburkolattal, 15 cm vízzáró beton burkolattal és 10 cm magas peremmel ellátott, csapadék- és csurgalék levezető lejtéssel kialakított terület. A komposztáló tér alatt a 15 cm homokos kavicsban NA 100 drén és 3 db figyelőakna található, alatta 25 cm rétegvastagságban vízzáró szigetelő rétegsor (mésszel stabilizált ásványi szigetelőréteg $k=10^{-8}$ m/s). A csapadék- és csurgalékvíz elvezető csatornát (NA 200 KG) 3 ‰-es eséssel 3 db nyelő- és 2 db tisztító aknával alakították ki.

Vízellátás
A telep vízellátása a szomszédos, Solt 0191/2 hrsz.-ú ingatlanon található, az ATEV Zrt. által üzemeltetett mélyfúrású kutakról történik.

Szennyvíz és csapadékvíz elvezetés, elhelyezés

A telepen szociális szennyvíz nem keletkezik. A BIOKOMPOSZT Zrt. dolgozói az ATEV Zrt. telepén levő szociális helyiséget használják.

A komposztálótér burkolt vízzáró felületeiről összefolyó szennyezett csapadékvizeket, illetve csurgalékvizeket egyesített rendszerű csatornarendszer gyűjti össze a burkolatba épített víznyelő aknákon keresztül, az alapanyag tároló medencék csurgalékvizével együtt, majd azokat szűrőrendszeren keresztül a komposztálási technológiába vagy az ATEV Zrt. telepén működő szennyvíz előkezelő rendszerbe vezetik. Az összefolyó szennyezett vizekből a durva szennyeződéseket leválasztó szűrőrendszert 2016-ban lecserélték.

Az alapanyag tároló medencéket 2016-ban lefedték, így azokból csak csurgalékvíz távozik.

A rendkívüli esőzések alkalmával keletkező nagyobb mennyiségű szennyezett csapadékvizek és csurgalékvizek az ATEV Zrt. üzemeltetésében lévő 1 250 m^3-es, 2,5 mm vastag HDPE fóliával bélelt csurgalékvíz tároló medencébe jutnak 100 mm-KPE csővezetéken keresztül. A csurgalékvíz tározó feltöltése és leürítése tolózár aknán keresztül történik.

Az összegyűjtött szennyezett csapadékvizeket, csurgalékokat szalmával, magas szárazanyag tartalmú anyagokkal felitatják és javarészt a komposztálási technológiába visszavezetik, azaz a prizmák nedvesítésére használják. Csak a többlet mennyiséget vezetik az ATEV Zrt. szennyvíz előkezelő rendszerére a csurgalékvíz tározó medence szükség szerinti leeresztésekor.

A komposztálótérről elfolyó csurgalékot, illetve csurgalékkal szennyezett csapadékvizeket is a meglévő csurgalékvíz előkezelő rendszer fogadja.

A komposztálótérről elfolyó csurgalékkal keveredett szennyezett csapadék elvezetését a meglévő csatornarendszer biztosítja. Az 1 250 m^3-es csurgalékvíz tározó a többlet mennyiség befogadását nagy biztonsággal ellátja.

Monitoring

A komposztálótér alatt kiképzett drénrendszer és 3 db figyelőakna biztosítja a komposztálótér közvetlen monitoringját. A komposztáló tér körül meglévő 5 db talajvíz monitoring kútból féléves gyakorisággal talajvíz mintát vesznek.

Üzemi kárelhárítási terv

A telephely a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/05708-9/2021. iktatószámú határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, amely 2026. június 16. napjáig érvényes.

FÖLDTANI KÖZEG (ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS)

Az engedélyes elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg szennyező anyag tartalmának meghatározása céljából 2016. március 02. napján 2 darab talajfuratból (mélység: 50-300 cm) történt mintavétel (A1: EOV_x=159 636 m, EOV_y=646 905 m; A2: EOV_x=159 392 m, EOV_y=646 995 m). A mintavételt és a vizsgálatokat a KVI-PLUSZ Környezetvédelmi Vizsgáló Iroda Kft. (NAT-1-1377/2015.) végezte.

Vizsgálati eredmények talajra vonatkozóan

Komponens neve	A1 Vizsgálati eredmény	A2 Vizsgálati eredmény	Határérték
TPH [mg/kg]	25	<20	100
Ammónium [mg/kg] vizes kivonatban	32	26	250

Nitrát [mg/kg] vizes kivonatban	31,9	17,6	500
Nitrit [mg/kg] vizes kivonatban	1,0	1,2	100

A fenti talajvizsgálati eredményeket földtani közeg szempontjából a terület alapállapotának tekintjük.

Fentiek 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 TEVÉKENYSÉG TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A meglévő telep a Solt 0188/45 hrsz.-ú ingatlanon helyezkedik el. Az ingatlan védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem része. További terület igénybe vétel nincs, a telep területe antropogén hatásoknak erősen kitett. Az ingatlanról védett természeti érték élőhelye, előfordulása nem ismert. A fentiek alapján a tevékenység folytatása természetvédelmi érdeket nem sért, megfelel a természet és a táj védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek.

AZ 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 létesítmény technológiája, és az előírt intézkedések megvalósításával, betartásával levegő-, zajvédelmi, hulladékgazdálkodási és földtani közeg védelmi szempontból megfelel a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legésszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító technológiák követelményeinek, az alábbiak szerint.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a korszerű, környezettudatos műszaki megoldások fenntartására irányulnak, melyek betartásával és a tervezett fejlesztésekkel együtt a telep megfelel a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

A BAT-nak való megfelelés levegővédelemi szempontból

A komposztálandó anyagok beszállításának nagy részét, fedett, vagy zárt gépjárművel, csepegést kizáró módon végzik. A bűzanyagok képződésével járó technológia részfolyamatainál, az alapanyag deponáláskor és az utóérlelő prizmák felületénél szalmatakarást alkalmaznak. A komposztálást fóliatakarású, levegőztetett és nedvesített prizmákban végzik. A prizmából elszívott bűzös levegőt biofilteren közömbösítik. Kész komposzt kiszállítást hétvégéken, naptári szabadnapokon, ünnep és kánikulai napokon nem végeznek. A környezeti állapot rögzítése és nyomon követése érdekében a telephelyen meteorológiai állomást telepítettek.

A BAT-nak való megfelelés zajvédelemi szempontból

A domináns zajforrások kizárólag a zajszempontú nappali időszakban (06-22 óra) működnek. A telephely a lakott területektől távol van (1 000 m). A telephely zajkibocsátó berendezéseinek karbantartását rendszeresen elvégzik, ezzel biztosítva a zajkibocsátás mértékének minél alacsonyabb szinten tartását.

A telephely közlekedési elérhetősége jó, a célforgalom nem növeli a közlekedésből eredő zajterhelést. A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a korszerű, környezettudatos műszaki megoldások fenntartására irányulnak, melyek betartásával és a tervezett fejlesztésekkel együtt a telep megfelel a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

A BAT-nak való megfelelés földtani közeg védelme szempontjából

A telephelyen a Zrt. a tevékenységét műszaki védelemmel ellátott kezelőtéren végzi. A technológiából keletkező csurgalékvizeket összegyűjti és kezeli. A komposztálótér, a csapadék- és csurgalékvíz gyűjtő és elvezető rendszer műszaki állapotát időszakonként ellenőrzik. A komposztálótér betonburkolatának épséget a burkolat alatt kialakított drénrendszer, illetve 3 db figyelőakna biztosítja. A telephely rendelkezik üzemi kárelhárítási tervvel.

Az engedélyes a telephelyen az MSZ EN ISO 14001:2015 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási rendszert működtet.

Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítható a környezetterhelés minimális szinten tartása.

ELŐÍRÁSOK

TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

Általános előírások

1. **Minden esetben az egységes környezethasználati engedély módosítása szükséges, amennyiben a tevékenységhez kapcsolódó 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, ellenőrizni, a létesítményt működtetni, hogy kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóságunk által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
3. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
4. **Az engedély a telephely maximális kapacitására vonatkozik: 19 000 tonna/év kezelt anyag.**
5. *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. napjáig.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések

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

Készenlét és továbbképzés

7. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
8. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre.
9. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély egy példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkoznak, rendelkezésre álljon minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
10. 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 azokat az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
11. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.

Felelősség

12. 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

13. Az engedélyes köteles a hatóság részére az engedély kiadását és jogerőre emelkedését követően minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést" benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a hatóság által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a hatóság részére" című fejezetben előírtakat.
14. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Értesítés

15. Az engedélyes köteles értesíteni a környezetvédelmi hatóságot telefonon vagy faxon, vagy bármely, a környezetvédelmi hatóság által megjelölt hatóságot a lehetőség szerinti minél rövidebb időn, de legkésőbb **8 órán belül,** a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
    a) A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
    b) Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz, vagy a felszín alatti vizek, a levegő, vagy talaj veszélyeztetését, vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
16. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a

környezetre gyakorolt hatást, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

17. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezte után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán** belül a következő hatóságokat értesíteni:
    - A **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályt** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., telefon: +3676/795-870, ügyelet: +3670/503-9490; e-mail: kornyezetvedelem@bacs.gov.hu, hulladekgazdalkodas@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: JH03KMTKTF; KRID azonosító: 246192384) ***hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában,***
    - A **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (6000 Kecskemét, Deák Ferenc tér 3., telefon: +3676/502-010; +3676/481-651; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVI; KRID azonosító: 503295935) ***tűz- és katasztrófahelyzet esetén,***
    - A **Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky utca 10); telefon: +3679/521-240; e-mail: vizugy.bacs@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVITVH; KRID azonosító: 623225978) ***talajvíz, felszíni víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,***
    - Az **Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságot** (6500 Baja, Széchenyi u. 2/c; telefon: +3679/525-100; Hivatali kapu: ADUVIZIG; KRID azonosító: 628058718) ***rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén,***
    - A **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Kalocsai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályt** (6300 Kalocsa, Városház u 1.; Tel: +3678/795-093; email: nepegeszsegugy.kalocsa@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANTSZKLCS; KRID azonosító: 105281342) ***az emberi egészség veszélyeztetése esetén.***

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

18. Az engedélyes köteles a telephelyre beszállított állati eredetű melléktermékekről és az azokból előállított termékekről nyilvántartást vezetni. A nyilvántartásban a komposztálási technológiában felhasznált állati eredetű melléktermékeket, hulladékot, a felhasznált energiákat (elektromos áram, gáz, ásványolaj termék) és minden egyéb anyagot, valamint az előállított készterméket külön technológia szerint kell rögzíteni.
    Határidő: folyamatos
19. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített dokumentációt az 5 évenként elkészítésre kerülő, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához kell csatolni.
    Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként)
20. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást valamint a fajlagos értékeket is.
21. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai vizsgálat) rendszeresen elvégezni. A belső energetikai vizsgálatnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.
    Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként)
22. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai vizsgálat) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.
    Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

Védelmi övezet

23. **A komposztálással összefüggő bűzkibocsátásra vonatkozóan *a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet* 5. § (5) alapján a Solt 0188/45 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó levegővédelmi övezet a komposztáló telep telekhatárától számított 147 m-es sáv által lehatárolt terület. Az ily módon meghatározott terület a telep területén kívül elsődlegesen mezőgazdasági területeket érint.**
24. **A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatai:**

Solt hrsz.	Levegővédelmi övezettel érintett terület (m^2)	Művelési ág
0192/83	46 550	szántó
0191/2	30 390	kivett, ipartelep (ATEV Zrt.)
0188/45	2 965	kivett, telephely (BIOKOMPOSZT Zrt.)
0188/42	19 921	szántó
0188/19	3 415	szántó
0188/17	1 640	szántó
0188/18	70	szántó
0188/20	2 267	szántó
0188/21	13 310	szántó
0188/22	11 697	szántó
0188/58	650	csatorna
0188/59	6 525	árok
0192/85	2 180	út

25. A védelmi övezeten belül lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület nem lehet.
26. Az engedélyesnek a mindenkori elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe" a telepen folytatott tevékenysége során.
    Határidő: folyamatos
27. A kellő mennyiségű szalma és egyéb adalékanyagok használatával, a szükségszerinti átforgatással és a technológia szigorú betartásával meg kell előzni az anaerob (bűzképződést eredményező) folyamatok beindulását.
    Határidő: folyamatos

28. A kevert komposzt- és utóérlelő prizmák tetejére rendszeresen kell használni megfelelő mennyiségű takaróanyagot. A felhasznált mennyiséget, annak időpontját az üzemnaplóban vezetni kell.
    Határidő: folyamatos
29. A prizmák elégséges átlevegőztetéséhez szükséges forgatást csak akkor végezhetik, ha a szélirány nem a város felé irányul.
30. A biofilter töltet szűrési hatékonyságának mérését, a szagkoncentráció 90-95%-os közömbösítési, szűrési hatásfok teljesülésének igazolására az MSZ EN 13725:2003. szabvány szerint, 2 évente, a nyári nagy melegben (július-augusztus hónapokban) akkreditált laboratóriummal kell elvégeztetni. A mérések során átlagos üzemvitelt kell biztosítani.
31. A mérés időpontját **a mérés előtt 8 nappal** elektronikus formában (e-papír) be kell jelenteni hatóságunkra. A mérésről készült jegyzőkönyvet, a mérést követő **30 napon belül** meg kell küldeni hatóságunknak.
32. A telephelyen mérendő légszennyező források és mérési gyakoriságuk:

Év					
2023.	**2024.**	**2025.**	**2026.**	**2027.**	**2028.**
–	biofilter hatékonysági vizsgálata bűzméréssel	–	biofilter hatékonysági vizsgálata bűzméréssel	–	biofilter hatékonysági vizsgálata bűzméréssel

33. A diffúz bűzforrásként számba vehető felületeket mindig a lehető legkisebbre kell csökkenteni.
    Határidő: folyamatos
34. A biofilter töltetét rendszeresen karban kell tartani, mely tevékenység magába foglalja a szükség szerinti nedvesítését, az évente minimum egyszeri forgatást, rostálást és a kirostált töltet pótlását. A karbantartás elvégzésének időpontját az éves beszámolóban meg kell adni.
35. A meteorológiai állomás üzemnaplóját naprakészen kell vezetni és az ellenőrzések alkalmával be kell mutatni.
36. A telephelyre beszállításra kerülő anyagok, a kész komposztok kiszállítása csurgás- és csepegésmentes konténerekben, zárt, vagy fedett felépítményű járművekkel szállítható.
    Határidő: folyamatos
37. A ki- és beszállítási útvonalakat lehetőség szerint úgy kell megválasztani, hogy az a sűrűn lakott övezeteket elkerülje.
38. Az egységes környezethasználati engedélyben előírt éves jelentésben a környezeti levegő bűzcsökkentésére tett intézkedéseket, továbbá az üzemnaplóban vezetett adatok alapján a felhasznált takaróanyagok mennyiségét negyedéves bontásban ismertetni kell.
39. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a környezetvédelmi hatóságot telefonon azonnal és **8 órán belül** írásban tájékoztatni kell.
40. A telephelyen belüli közlekedő utakat szükség szerint takarítással, locsolással pormentesíteni kell.
41. A telep növényzetét és a telekhatárra telepített többszintes fasort folyamatosan gondozni, az esetlegesen elpusztult egyedeket pótolni kell.
    Határidő: folyamatos

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEM

42. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.
    Határidő: folyamatos
43. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatóságnak be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

44. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
45. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
46. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott *(B)* szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
47. 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.
48. A kezelőtér, a csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer, valamint a csurgalékvíz tározó műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.
    Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.
49. A vonatkozó jogszabályok alapján a földtani közegre vonatkozóan vizsgálatokat kell végezni a tevékenyégre jellemző komponensekre. A mintavételt reprezentatív helyről kell elvégezni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.
    Határidő: 2026. március 02.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

50. A vonatkozó jogszabályok értelmében az engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.
51. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
52. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
53. Az engedélyesnek – a jelenleg érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően 2 hónappal – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra.
    Határidő: 2026. március 31.

A BAT ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

54. 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.
55. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:
    - a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
    - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
    - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
    - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
    - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a

környezeti következmények csökkentéséről,
- a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
- valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
  - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
  - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
  - a forgalom okozta zajterhelés,
  - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
  - a tűzesetek.

56. A gépek és kezelő létesítmények karbantartást rendszeresen kell végezni.
57. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
58. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

59. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően az engedélyes köteles a környezetvédelmi hatóság egyetértésével 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.
60. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
61. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályra történő állapotvizsgálati dokumentáció benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

62. **Az engedélyes köteles a jelen engedélyben foglalt körülmények jelentős megváltozását, a tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltozást a környezetvédelmi hatóságnak 15 napon belül elektronikus úton (e-Papír) bejelenteni.**
63. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
64. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
65. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéshez 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 2 napon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
66. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és mindenkor környezetvédelmi hatóság részére hozzáférhetőséget kell biztosítani.

67. 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.
68. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
69. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
70. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a környezetvédelmi hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
71. 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);
    - A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
    - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 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.
72. 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		
LM (Légszennyezés Mértéke) jelentés	évente	március 31.
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)		
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Levegővédelem: – Technológia bűzkibocsátás csökkentésére tett	évente	március 31.

intézkedések – Üzemnaplók összefoglaló jelentése – BAT megfelelés		
Zaj- és rezgésvédelem: – Zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása – Zajvédelmi hatásterület változásának bemutatása		
Földtani közeg védelme: – Padozat, tározó, burkolt felületek műszaki védelmének ellenőrzése		
Panaszok (ha voltak) összefoglaló jelentése		
Bejelentett események (ha voltak) összefoglaló jelentése		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági vizsgálat	5 évente	
BAT-nak (elérhető legjobb technika), való megfelelőség vizsgálata		
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 2 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul

*

Szakkérdés vizsgálata:

1. *A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kalocsai Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály BK-04/NEO/0948-2/2023. iktatószámon nyilvántartott szakkérdéssel kapcsolatos nyilatkozata:*

1.1. A BK-05/KTF/00370-21/2018. számú egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában elkészített dokumentációk tartalmát megismertem, népegészségügyi szempontból elfogadom. Az egységes környezethasználati engedély felül-vizsgálatára és nem

jelentős módosítására vonatkozóan, a környezet- és település-egészségügyi szakkérdések alapján, az alábbi feltételek fenntartásával népegészségügyi szempontból **kifogást nem teszek**.

1.2. A tevékenység végzése során az alábbi feltételek betartása indokolt:

1.3. Az üzemeltetés során keletkező kommunális szilárd és folyékony hulladék gyűjtését zárt és fertőzésveszélyt kizáró módon kell megvalósítani, amely megakadályozza a szétszóródást és/vagy csepegést, valamint a bűz- és szaghatást is csökkenti.

1.4. A levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelésének megelőzőse céljából, törekedni kell az elérhető legjobb technika, illetve technológia alkalmazására. A komposztáló üzemeltetése nem járhat a környezeti levegő olyan mértékű bűzterhelésével, amely a lakosságot zavaró bűzzel való terhelést növelné, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.

1.5. Az üzemelés nem okozhatja a talaj, a felszíni és a felszín alatti vizek (távlati vízbázis) minőségének romlását

1.6. A veszélyes anyagokkal és keverékekkel végzett tevékenységet (szagmentesítés, takarítás, fertőtlenítés, stb.) úgy kell végezni, hogy azok a biztonságot, az egészséget, illetve a testi épséget ne veszélyeztessék, a környezetet ne szennyezhessék, károsíthassák.

1.7. A működés során, a telephelyen a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően engedélyezett, illetve bejelentett biocid termékek (pl. fertőtlenítő szerek) használhatók fel.”

2. *A hulladékképződés megelőzését szolgáló intézkedések, a hulladékkezelésre vonatkozó jogszabályi követelmények teljesítése, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázata, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezése, a hulladék kezelésének megfelelősége, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatok, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelése (hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakkérdés) vizsgálatával kapcsolatban a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/00345-1/2023. iktatószámon nyilvántartott szakkérdéssel kapcsolatos nyilatkozata:*

Az egységes környezethasználati engedélyt javasoljuk kiadni, az alábbiak betartása mellett:

2.1. A komposztáló telepet az üzemeltetési és ellenőrzési szabályzat szerint kell üzemeltetni.

2.2. A telephelyi hulladékkezelési technológia végzése során csak az engedélyben megnevezett hulladékok vehetők át és kezelhetők.

2.3. A komposztáló telephelyen állati eredetű melléktermékkel kezelhető hulladék összes mennyisége 19.000 t/év.

2.4. A komposztáló telep hasznosításra vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel üzemeltethető.

2.5. A komposztáló telepnek legalább a következő területi egységekből kell állnia:

- előkezelő tér,
- komposztáló tér,
- utókezelő és tároló tér.

2.6. A biohulladékot a keletkezés helyén elkülönítetten kell gyűjteni, és el kell kerülni annak egyéb hulladékkal, vagy anyaggal való szennyeződését.

2.7. Azon elkülönítetten gyűjtött biohulladék kerülhet komposztálásra, ami újrafeldolgozásra már nem alkalmas, ill. az újrafeldolgozás ökológiai, gazdaságossági feltételei nem adottak.

2.8. A biológiai bomlási folyamatok elősegítése, a szerkezeti stabilitás javítása, valamint a kémiai összetétel befolyásolása érdekében a biohulladék más hulladékkal, vagy anyaggal történő együttes kezelését ezen engedélyben foglaltak szerint kell végezni.

2.9. A telephelyen belüli stabilizálást követően a maradék hulladék, valamint stabilizált biohulladék jogszabály erejénél fogva engedély nélkül felhasználható a hulladéklerakó

üzemeltetése során takaró rétegként, valamint annak rekultivációjához a külön jogszabályban meghatározottaknak megfelelően.

2.10. **A biohulladék-kezelő telep üzemeltetését külön elkészített üzemeltetési szabályzat szerint kell végezni**, amelynek legalább a következőkre kell kiterjednie:

a. az adminisztrációra, ezen belül a szállítás rendjére, a hulladékfajták mennyiségi és minőségi nyilvántartására,
b. a hulladékkezelés rendjére,
c. a nyitva tartásra vonatkozó előírásokra.

2.11. A biohulladék-kezelő telep üzemeltetőjének a hulladék átvételekor ellenőriznie kell:

2.12. a hulladék típusát és minősítését (összetételét) megállapító dokumentáció megfelel-e az előírásoknak, és azonosítható-e a beszállított hulladék és annak mennyisége,

2.13. a beszállított hulladék megfelel-e a birtokos által átadott, a hulladék minősítését tartalmazó dokumentációban meghatározottaknak.

2.14. A biohulladék-kezelő telepek esetében a biológiai kezelés mérvadó jellemzőit (hőmérséklet és tartózkodási idő a komposztálás, az anaerob biológiai lebontás során) a higiénizációs fázisban naponta fel kell jegyezni. A rögzített adatokat öt éven keresztül meg kell őrizni, és az illetékes hatóság kérésére annak bármikor rendelkezésére bocsátani.

2.15. A célszerű folyamatirányítás és ellenőrzés érdekében a biohulladék-kezelő létesítményeket mintavevő- és mérőhelyekkel kell ellátni.

2.16. A komposztálási folyamat irányítása során olyan körülményeket kell kialakítani, amelyek a termofil baktériumok hőmérsékleti igénye szempontjából megfelelőek, nagyfokú biológiai aktivitást, megfelelő nedvesség- és tápanyagtartalmat, valamint optimális szerkezetet és levegőzést biztosítanak több héten keresztül a higiénizáció érdekében.

2.17. A komposztálás során a biohulladékot át kell keverni, törekedve az optimális C/N arány (25-30:1) elérésére.

2.18. A tevékenységet környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.

2.19. 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.

2.20. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.

2.21. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes telephelyi nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóságunk munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.

2.22. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.

2.23. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságunknak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.
Határidő: tárgyévet követő év március 1.

2.24. Az engedélyes a telephelyére vonatkozóan éves környezeti beszámolót köteles benyújtani a keletkező hulladékokról és a technológiánkénti anyagmérlegről.
Határidő: március 31., az éves jelentés részeként.

2.25. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.

2.26. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.

2.27. A telephely átalakítása, felújítása során keletkező építési hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.

2.28. A nyilvántartásokat, bizonylatokat veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 10 évig, nem veszélyes hulladékok esetében a tárgyévet követő 5 évig meg kell őrizni.

Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:

2.29. A gyűjtőhelyeken a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok gyűjthetők az engedélyben megadott gyűjtőkapacitás eléréséig.
2.30. A telephely üzemeltetésének időszakában fent kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő, a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését biztosító gyűjtőhelyeket.
2.31. A hulladék gyűjtőhelyeken a hulladékok gyűjtését oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.
2.32. A gyűjtőhelyen alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
2.33. A munkahelyi gyűjtőhely akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkori termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
2.34. A munkahelyi gyűjtőhelyről a keletkezéstől számított 6 hónapon belül át kell adni a hulladékot arra engedéllyel rendelkezőnek.

BAT alkalmazására vonatkozó előírások:

2.35. 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:

2.36. 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."

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

3.1. A telephely és tárolóhely környezetében lévő termőföldekre az üzemeltetésből adódóan talajidegen anyag, egyéb hulladék, szennyvíz, technológiai víz stb. nem kerülhet.
3.2. Termőföldön bármilyen nem mezőgazdasági eredetű nem veszélyes hulladék a talajvédelmi hatóság engedélyével, egyéb hulladék, szennyező és veszélyes anyag nem helyezhető el.
3.3. A keletkező komposzt termőföldön történő elhelyezése a talajvédelmi hatóság által kiadott érvényes engedély vagy forgalomba hozatali engedéllyel valósítható meg.
3.4. Az üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környezeti hatások a szomszédos termőföldek minőségének romlását ne eredményezzék."

4. Földvédelmi szakkérdésben, így különösen a termőföld mennyiségi védelmének követelményeinek vizsgálata:

4.1. **Beruházás során termőföld felhasználása szükségessé, a más célú hasznosítás engedélyezése iránti kérelmet a földhivatalhoz be kell nyújtani.**

4.2. A más célú hasznosítás engedélyezése iránti kérelemnek tartalmaznia kell:

- az érintett földrészlet vagy földrészletek megjelölését (település, fekvés, helyrajzi szám)

- a más célú hasznosításhoz szükséges teljes területigényt,
- a más célú hasznosítás pontos célját és tervezett időtartamát, ha időleges.

4.3. A kérelemhez csatolni kell:

- az állami ingatlan- nyilvántartási térképi adatbázisból szolgáltatott, 30 napnál nem régebbi hiteles szemle másolatot, amelyen egyértelmű jelzéssel ábrázolni kell a más célú hasznosításra tervezett területet, valamint az ehhez tartozó területszámítást, kivéve, ha a kérelem kizárólag az érintett földrészlet vagy földrészletek teljes területére vonatkozik.
- talajvédelmi tervet
- az illetékes hegyközség hozzájárulását, ha a kérelem a borszőlő termőhelyi kataszterébe tartozó területet érint.

4.4. A beruházás megvalósítása során figyelemmel kell lenni arra, hogy az érintett és a szomszédos termőföldek mezőgazdasági művelése, hasznosítása ne korlátozódjon. A termőföld felhasználását a szükségletnek megfelelő, lehető legkisebb területre kell korlátozni.

4.5. Termőföldet más célra csak kivételesen- elsősorban gyengébb minőségű termőföld igénybevételével lehet felhasználni. Átlagosnál jobb minőségű termőföldet más célra hasznosítani csak időlegesen, illetőleg helyhez kötött igénybevétel céljából lehet."

5. Természetvédelmi szakkérdés vizsgálata:

5.1. A benyújtott dokumentációban foglaltakat táj- és természetvédelmi szempontból előírások nélkül elfogadom, ellene kifogást nem emelek."

*

Szakhatósági állásfoglalások:

A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/1756-1/2023. ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

A **Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály** – 6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt 2.– megkeresésére az **ATEVSZOLG Zrt.** (1097 Budapest, Illatos út 23.) a Solt, Pólyafoki zsilip 0188/45. **helyrajzi szám alatti telephelyre BK-05/KTF/00370-21/2018. számon kiadott BK/KTF/06109-5/2020. és BK/KTF/04408- 12/2022. számon módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata és nem jelentős módosítása tárgyú eljárásában** a vízügyi hatóság

szakhatósági hozzájárulását az alábbi feltétellel megadja:

1. *A telephelyen folytatott tevékenység nem eredményezhet a felszín alatti vízben és a földtani közegben tartósan a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben (továbbiakban: R.) rögzített (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot. A határértékek a felszín alatti vízre: Nitrát = 50 mg/l, Nitrit = 500 mg/l, Ammónium = 500 mg/l, Szulfát = 250 mg/l, Foszfát = 500 mg/l, pH = 6,5-9,0, Vezetőképesség = 2500 mS/cm, Klorid=250 mg/l.*

Figyelemfelhívás:

- *A monitoring kutakból* ***évente kétszer (április és október hónapban)*** *talajvíz mintavételezést kell végezni. A monitoring kútból vett talajvíz minta vizsgálatát minimálisan a következő*

komponensekre kell elvégeztetni: pH, hőmérséklet, fajlagos vezetőképesség, ammónium, nitrát, nitrit, szulfát, foszfát. A talajvíz mintavételezés alkalmával a talajvíz nyugalmi szintjét mérni és dokumentálni kell. A mintavételezést és a vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni, figyelembe véve az R. 4. számú mellékletében előírt módszert. A mintavételi és laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket és az eredmények kiértékelését (összehasonlítva a vizsgálati eredményeket a R.-ben megállapított vonatkozó határértékekkel) tartalmazó ***állapotértékelő monitoring jelentést meg kell küldeni a vízügyi hatóságnak és az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságnak (6500 Baja, Széchenyi u. 2/c) is****.*

- *Az állapotértékelő monitoring jelentés megküldésével egyidejűleg a„Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring" megnevezésű adatszolgáltatást is teljesíteni kell.* ***A FAVI-MIR-K adatlapokat a https://kapu.okir.hu/okirkapuugyfel/ internetes felületen kell kitölteni és benyújtani a vízvédelmi hatóságnak.***
- *A monitoring kutakból vízkitermelés csak mintavételezés céljára lehetséges, üzemszerű vízkitermelés a létesítményekből nem végezhető.*
- *Az esetlegesen megszüntetendő talajvíz monitoring kutak kiváltására a talajvíz áramlási irány szempontjából azonos helyzetben egy-egy új kutat kell létesíteni. A megszüntetési és a létesítési munkákat úgy kell ütemezni, hogy a vízjogi üzemeltetési engedélyben előírt féléves gyakoriságú mintavételezés biztosított legyen.*
- *A kezelőterület műszaki állapotának, a drénrendszer gyűjtőaknáinak ellenőrzését hetenként egy alkalommal el kell végezni, és dokumentálni kell.*
- *A csurgalékvíz tározó medencét és a talajvíz monitoring kutakat a mindenkor érvényes vízjogi üzemeltetési engedély szerint kell üzemeltetni.*
- *Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.*
- *Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezés keretében lehet élni.*

*

<u>Az engedély érvényességi ideje:</u> 2034. július 12.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatóságnál.
<u>A felülvizsgálati dokumentáció előterjesztési határnapja:</u> 2028. július 12.

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

Az engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály által a **BK/KTF/03518-16/2023. számon kiadott egységes környezethasználati engedély.**

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

A kérelmező a tárgyi módosítási kérelem vonatkozásában az eljárás 15.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját megfizette. 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 közöltnek tekinteni.

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

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (*pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.)* és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy a keresetlevelet joghatályosan az **e-Papír szolgáltatáson keresztül nyújthatja be.**

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (*pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.)* és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett **elektronikus formában a https://e-kormányablak.kh.gov.hu** oldalon található IKR rendszer használatával nyújthatja be.

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

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

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

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

I N D O K O L Á S

Előzmények:

Az **ATEVSZOLG Innovációs és Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (1097 Budapest, Illatos út 23.) a Solt, Pólyafoki zsilip 0188/45 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 melléklet 10. pontja szerinti („*Állati tetemek vagy állati melléktermékek ártalmatlanítása vagy újrafeldolgozása 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással*") tevékenység folytatásához **BK/KTF/03518-16/2023. számon kiadott egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik.**

Az engedély 2023. július 12. napján emelkedett jogerőre és 2034. július 12. napjáig érvényes.

*

A **Biokomposzt Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (a cég rövidített elnevezése: Biokomposzt Zrt. székhely: 1097 Budapest, Illatós út 23., adószám: 10717051-2-43, Cg. 01-01-041820, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 10717051#cegkapu) 2023. szeptember 7. napján – *Solt, Pólyafoki zsilip 0188/45 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 melléklet 10. pontja szerinti („Állati tetemek vagy állati melléktermékek ártalmatlanítása vagy újrafeldolgozása 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással") tevékenység folytatásához a* ***BK/KTF/03518-16/2023. ikt. számon kiadott egységes környezethasználati engedély nem jelentős változtatás miatti*** *(névváltozás)* ***módosítása iránti*** **–** kérelmet terjesztett elő a hatóságunknál, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.

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 – *Solt település vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal* – jár el.

Tekintettel arra, hogy a fenti tárgyú eljárásban *az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény* (a továbbiakban: Ákr.) 41. § (1) bekezdésben meghatározott sommás eljárás feltételei nem álltak fenn, a környezetvédelmi hatóság az Ákr. 43. § (2) bekezdése alapján a 2023. április 18. napján kelt, BK/KTF/07901-2/2023. számú levélében tájékoztatta az ügyfeleket a teljes eljárás ügyintézési határidejéről, a határidő túllépésének jogkövetkezményeiről és arról, hogy a környezetvédelmi hatóság a továbbiakban a teljes eljárás szabályai szerint jár el.

Az előterjesztett dokumentációt áttanulmányozva a környezetvédelmi hatóság megállapította, hogy az hiányos. A környezetvédelmi hatóság a kérelmező ügyfelet 2023. szeptember 11. napján kelt, BK/KTF/07901-3/2023. iktatási számon hiánypótlásra hívta fel, mely alapján az eljárás 210.000 Ft-os igazgatási szolgáltatási díját a Biokomposzt Zrt. megfizette.

A R. 2. számú melléklet 10. pontja alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

A kérelem alapján az ATEVSZOLG Zrt. nevének vonatkozásában 2023. szeptember 1. napján változás történt, a Társaság a továbbiakban Biokomposzt Zrt. néven folytatja tevékenységét. A kérelemben foglaltak szerint a névváltozástól függetlenül a Társaság főbb adataiban – székhely, adószám, cégjegyzékszám –, valamint tevékenységét illetően nem történt változás.

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

Fentiekre tekintettel a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedély tárgyi módosítására irányuló kérelem kapcsán felülvizsgálta a jelen módosítással visszavonásra kerülő BK/KTF/03518-16/2023. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyben foglaltakat, melynek eredményeként az alábbi módosításokról döntött:

A környezetvédelmi hatóság „A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI" fejezetben, az „Üzemi kárelhárítási terv" alfejezeten belül az üzemi kárelhárítási terv érvényességi idejét felülvizsgálta és javította.

*****

A rendelkező részben tett előírások indokolása:

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások:
A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 66. § (5) bekezdése alapján *„Ha az (1) bekezdés a), b) és f) pontjának hatálya alá tartozó környezethasználathoz 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 környezethasználathoz más jogszabály által meghatározott létesítési, illetve működési engedélyezési eljárást fel kell függeszteni. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély a környezetvédelmi, illetve egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el."*

A 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 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. Az energetikai veszteségfeltáró vizsgálat összefoglaló jelentésében 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 Khvr. 17. § (1) bekezdés a) és b) pontja alapján kerültek megállapításra.

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása:
Előírásainkat *a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: Lvr.) 4., 5. és 30. §-a alapján tettük.

Az 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. 5. § (1) bekezdése szerint: *„a légszennyező forrás létesítésekor és működése során levegővédelmi követelmények megállapítása és alkalmazása szükséges."*
Az Lvr. 5. § (2) bekezdése szerint: *„a levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás üzemelése során a hatásterületen biztosítani kell."*
Az Lvr. 30. § (1) bekezdése alapján: *„bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető."*
A légszennyező forrásokra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséget az Lvr. 31. § (2), (4) bekezdései és az Lvr. 32. §-a alapján állapítottuk meg. A levegőtisztaság-védelmi engedélyt a Khvr. 20. § (3) bekezdése és az Lvr. 26. § (3) bekezdése alapján adta meg.

A szagcsökkentő berendezés (biofilter) hatásfokának mérése *a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet* 15. § (4) bekezdése alapján lett előírva.
Az Lvr. 5. § (3) bekezdés alapján a telephely körül védelmi övezet került kialakításra. A dokumentációban a diffúz források levegővédelmi hatásterületét terjedésszámítással határozták meg a legnagyobb teljesítmény kihasználás és kedvezőtlen terjedési viszonyok mellett, figyelembe véve az alkalmazni kívánt korszerű technológiát. Az Lvr. 5. § (5) bekezdése alapján – a területi környezetvédelmi hatóság a védelmi övezet kijelölésénél 300 méternél kisebb távolságot is meghatározhat, amennyiben 300 méternél kisebb a hatásterület és valamennyi levegővédelmi követelmény teljesül. A Solt 0188/45 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó levegővédelmi övezetet az ingatlan telekhatárától számított 147 m-ben állapítottuk meg.

Zaj- és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása:
A dokumentációban leírtak szerint a létesítmény zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmény nincs.

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

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

A zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet a *93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet* 2. számú melléklete tartalmazza.

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

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása:
Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

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

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés b) pontja 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 vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet* határozza meg.

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés a) pontja alapján írtuk elő.
A padozat vízzáróságára vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.
A Khvr. monitoringra vonatkozó előírások című fejezet 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* 6. § (3), illetve a 2. számú melléklet 10. pontja – *Létesítmények állati tetemek és állati hulladékok ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással* – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.
A telephely a környezetvédelmi hatóság által BK/KTF/05708-9/2021. iktatószámú határozattal jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, amely 2026. június 16. napjáig érvényes. **A fentiek alapján az aktualizált üzemi kárelhárítási terv benyújtására vonatkozó 53. előírási pontot a környezetvédelmi hatóság módosította.**
A *90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet* 9. § (1) 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 alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:
Az elérhető legjobb technológia alkalmazásával biztosítható a környezetterhelés minimális szinten tartása.

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:
A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

A környezetvédelmi hatóság részére történő adatrögzítésre, adatközlésre és jelentéstételre vonatkozó 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 *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 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.

*

A szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresésekre érkező nyilatkozatok indokolása:

A környezetvédelmi hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 11. § (1) bekezdés alapján történt. A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a környezetvédelmi hatóság a rendelkező részben előírta.

1. *A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kalocsai Járási Hivatala Népegészségügyi Osztály által a BK-04/NEO/0948-2/2023. iktatószámon megküldött nyilatkozat indokolása:*

A vizsgálati dokumentáció a https://bacs-filr.kh.gov.hu/filr/public-link/file-download/8a22845f8613b8de018793375ba92617/4142/ 1349912798918920502/03518-1-2023_ATEVSZOLG%20ZRT_EKHE%205%20%C3%A9ves%20fv_Solt.zip tárhelyen volt elérhető.

A dokumentációkba foglaltak alapján megállapítottuk, hogy az BK-05/KTF/00370-21/2018. számon kiadott *(BK/KTF/06109-5/2020. és BK/KTF/04408-12/2022. számon módosított)* egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata és nem jelentős módosítása elfogadásának környezet-egészségügyi szempontból akadálya nincs. A szakmai álláspontomban megadott feltételek teljesítése esetén az üzemeltetésnek a népegészségügyi szakkérdések alapján akadálya nincs.

Szakmai álláspontomban előírt feltételeket „az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről" szóló 1991. évi XI. törvény 4.§ (1) bekezdésében, „a hulladékgazdálkodási közszolgáltatáskörébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről" szóló 13/2017. (VI.12.) EMMI rendeletben, „a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelésének megelőzőse céljából szabott feltételt a levegő védelméről" szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 30. §. (1) – (3) bekezdéseiben, „a kémiai biztonságról" szóló 2000. évi XXV. törvényben, és „a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól" szóló 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendeletben, továbbá „a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízilétesítmények védelméről" szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdésében megállapított közegészségügyi, környezet-egészségügyi vonatkozású követelmények betartását írtam elő, illetve a „környezeti zaj- és rezgésterhelési határérték megállapításáról" szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM rendelet 5. és 7. § vettem figyelembe.

Szakmai álláspontomat a Rendelet 11. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével, a 3. számú melléklet táblázat 3. sor B oszlopában meghatározott szakkérdésekre vonatkozóan, „a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről" szóló 385/2016.(XII.2.) Korm. rendelet 4. § (1), 5. §, és a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 568/2022. (XII. 23.) Kormányrendelet 2. § (4)-(5) bekezdése és 1. számú melléklete alapján adtam meg."

2. *A hulladékképződés megelőzését szolgáló intézkedések, a hulladékkezelésre vonatkozó jogszabályi követelmények teljesítése, a hulladékgazdálkodási előírások alapján a technológiából származó környezetterhelések kockázata, a tevékenység végzése során képződő hulladék elhelyezése, a hulladék kezelésének megfelelősége, továbbá a hulladékgazdálkodásból eredő környezeti kockázatok, valamint építésnél az építési és a bontási hulladékok kezelése (hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakkérdés) vizsgálatával kapcsolatban a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály BK/HGO/00345-1/2023. iktatószámon megküldött nyilatkozat indokolása:*

Az Ákr. 17. § értelmében a hatóság hatáskörét és illetékességét az eljárás minden szakaszában hivatalból köteles vizsgálni.

A rendelkezésre álló adatok alapján hatóságunk az alábbiakat állapította meg:

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI

Felülvizsgálattal érintett időszakra vonatkozó anyagmérlegek

Felülvizsgálattal érintett időszakban komposztálásra átvett és kezelt hulladékok:

Hulladék azonosító kód	Átvett/kezelt hulladék	2018.(kg)	2019. (kg)	2020. (kg)	2021. (kg)	2022. (kg)
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyag	58 010	18 400	-	153 880	1 679 220
02 03 05	a folyékony hulladéknak a képződése helyén történő kezeléséből származó iszap	-	-	164 620	24 081	190 696
16 03 06	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 05-től	2 080	2 080	-	163 640	-
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	8 115 335	4 023 331	7 771 802	5 103 315	4 710 120
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	2 535	-	37 850	-	-

Hulladék azonosító kód	Társüzemnek továbbadott hulladék	2018. (kg)	2019. (kg)	2020. (kg)	2021. (kg)	2022. (kg)
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	210 560	-	-	-	-

A telephelyen a vizsgált időszakban kezelt és keletkezett hulladékok és melléktermékek

	2018. (t)	*2019. (t)*	*2020. (t)*	*2021. (t)*	*2022. (t)*
Átvett hulladék	8 177,960	4 043,811	7 974,272	5 444,916	6 554,056
Kezelt hulladék	7 967,400	4 043,811	7 974,272	5 444,916	6 554,056

	2018. (t)	*2019. (t)*	*2020. (t)*	*2021. (t)*	*2022. (t)*
Átvett melléktermék	5 897,852	6 200,645	7 033,417	8 145,953	7 604,621
Kezelt melléktermék	4 000,775	3 989,508	3 048,389	5 355,153	3 358,841
Hozzáadott szalmás trágya	3 989,340	3 553,500	3 985,000	3 995,000	3 995,000
Hozzáadott szalma	8	6	8	8	6
Komposzt kiszállítás	12 791,83	12 799,14	12 872,97	12 402,24	10 911,88

A kész komposzt anyagok hasznosítása szántóföldeken talajerő utánpótlási céllal történt.

Telephelyi tevékenység során feldolgozott melléktermékek:

A komposztáló telephelyen az 1069/2009/EK rendelet szerinti 2. és 3. kategóriába sorolt állati eredetű melléktermék komposztálását végzik a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelési Főosztály által kiadott működési engedély szerint.

A telephelyen a BKI/001/0756-6/2016. számon módosított és BKI/001/0756-3/2016. ügyiratszámon kiadott működési engedély szerint az alábbi melléktermékek kezelhetők:
A 2. kategóriába sorolt állati melléktermékek közül:

- élelmiszeripari, -vágóhídi (kérődzőmentes) szennyvíziszap és szennyvízkezelési melléktermék;
- állati mellékterméket feldolgozó létesítményből, vagy üzemből származó szennyvíziszap;
- trágya, az emésztőtraktus és tartalma, tej, tejalapú termékek és kolosztrum, valamint tojás és a tojástermékek, ha azok az illetékes hatóság megítélése szerint, előzetes feldolgozást követően vagy anélkül, nem jelentik semmilyen súlyos fertőző betegség terjesztésének a kockázatát.

A 3. kategóriába sorolt állati melléktermékek közé sorolt összes anyag kezelhető.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

Technológiai folyamat (komposztálás rendje): Állati melléktermékek és egyéb nem veszélyes hulladékok fogadása a komposzttelepen.

- állati melléktermékek, nem veszélyes hulladékok fogadása az egyik fogadómedencében,
- kitermelés a fogadómedencéből, illetve segéd- és oltóanyaggal történő átkeverés, homlokrakodó segítségével,
- levegőztetett prizma kialakítása,
- az érlelésen átesett anyag átkeveréses átszállítása utóérlelő térrészre,
- 2 - 3 hónapos utóérlelésen átesett trágyaanyagnak (komposztnak) termékként történő értékesítése, mezőgazdasági területre történő kiszállítása.

Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok:

A komposztáló telephelyen az 1069/2009/EK rendelet szerinti állati eredetű melléktermék, illetve *a hulladékokról szóló 2012. CLXXXV. törvény* előírásai szerinti hulladékok komposztálásos technológiával történő kezelését végzik. A komposztálási technológiában a jelen engedélyben meghatározott hulladékok hasznosítása történik. A telephelyen előállított komposzt rendelkezik termékminősítéssel és forgalomba hozatali engedéllyel.

A telephelyen a hasznosítást megelőzően előkezelést nem végeznek.

A telephelyen átvehető és kezelhető hulladékok:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
02 01 01	mosásból és tisztításból származó iszap*
02 01 02	hulladékká vált állati szövetek
02 01 03	hulladékká vált növényi szövetek
02 01 06	állati ürülék, vizelet és trágya (beleértve a szennyezett szalmát), elkülönítve gyűjtött és nem a képződés helyén kezelt folyékony hulladék (hígtrágya)
02 01 07	erdőgazdálkodási hulladékok
02 02 01	mosásból és tisztításból származó iszapok*
02 02 02	hulladékká vált állati szövetek
02 02 03	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 02 04	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 03 01	mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból és más szétválasztásokból származó iszap*
02 03 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 03 05	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 04 02	nem szabványos kalcium-karbonát
02 04 03	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 05 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
02 05 02	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 06 01	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 06 03	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
02 07 01	a nyersanyagok mosásából, tisztításából és mechanikus aprításából származó hulladékok*
02 07 02	02 07 02 szeszfőzés hulladékai
02 07 04	fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok
02 07 05	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok*
03 01 01	fakéreg és parafahulladék
03 01 05	faforgács, fűrészáru, deszka, furnér, falemez darabolási hulladékok, amelyek különböznek a 03 01 04-től
03 03 01	fakéreg és fahulladék
03 03 07	hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton leválasztott maradékok
03 03 08	hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladékok
03 03 10	mechanikai elválasztásból származó szálmaradék, száltöltőanyag- és fedőanyagiszapok*
03 03 11	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 03 03 10-től
04 01 07	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó, krómot nem tartalmazó iszapok*
04 02 20	folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek
16 03 06	szerves hulladék, amely különbözik a 16 03 05*-től
19 06 06	állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap*
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11- től*
19 08 14	ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13- tól*
19 09 01	durva és finom szűrésből származó szilárd hulladékok
19 09 02	víz derítéséből származó iszapok*
19 09 03	karbonát sók eltávolításából származó iszapok*
20 01 01	papír és karton
20 01 08	biológiailag bomló konyhai és étkezdei hulladékok
20 01 38	fa, amelyik különbözik 20 01 37-től
20 01 25	étolaj és zsír
20 02 01	biológiailag lebomló hulladékok
Összesen: 10 000 tonna / év	

*víztelenített iszapok

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

R3 Oldószerként nem használatos szerves anyagok újrafeldolgozása, visszanyerése (ideértve a komposztálást és más biológiai átalakítási folyamatokat is, továbbá ez a művelet magában foglalja az újrahasználatra való előkészítést, az összetevőket vegyi anyagként felhasználó gázosítást és pirolízist, valamint a szerves anyagok feltöltés formájában történő visszanyerését).

R3a Komposztálás

A komposztálási technológiában felhasznált segédanyagok:

- szalma (300 tonna/év),
- szalmás trágya (6.300 tonna/év),
- EM-BIO mikrobiológiai készítmény (0,5 l/t).

Termelési nem veszélyes hulladékok gyűjtése, kezelése

A telephelyen termelési másodlagos, illetve karbantartási hulladék nem keletkezik.

Települési hulladékok gyűjtése, kezelése

A telephelyen a Zrt. tevékenysége során hulladék nem keletkezik, a telephely 1 fő dolgozójának települési szilárd hulladékát a szomszédos ingatlanon üzemelő ATEV Zrt. telephelyén lévő

konténerben gyűjtik. A telephelyi kezelést végző gépek, berendezések karbantartását megbízás alapján szakcég végzi.

Szabályzat

Az ATEVSZOLG Zrt. a felülvizsgálati tervdokumentációval egyidejűleg megküldte a tárolóhely üzemeltetési szabályzatát.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 23. § (4) bekezdése alapján megküldött komposztáló telep üzemeltetési és ellenőrzési szabályzata jóváhagyásra került.

Biztosítás

A telephelyi hulladékgazdálkodási tevékenység – komposztálás – végzésével kapcsolatban bekövetkező káresemény rendezésére az UNIQA Biztosító Zrt. biztosítónál 5093327 kötvényszámú kombinált limitű felelősségbiztosítással rendelkezik.

Pénzügyi garancia

A telephelyi hulladékkezelés megszűnése esetén a tevékenység felhagyását követően telephelyen visszamaradó kezeletlen hulladék végleges kezelésére az engedélyes a jelenleg rendelkezésre álló céltartalék terhére rendelkezik fedezettel.

Az ATEVSZOLG Zrt. által képzett fedezeten túlmenően az ATEV Zrt. (1097 Budapest, Illatos út 23., cégjegyzék 01-10-042409) 2023. március 18. napján kelt nyilatkozatában garanciát vállalt a 100 %-os tulajdonú leányvállalatuk, az ATEVSZOLG Zrt. solti komposztáló telephelyén maradó hulladékok kezelésére.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás:
A Kft. hulladék nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségét *a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló* 309/2014. *(XII. 11.) Korm. rendelet* szerint végzi.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

A 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 BAT-nak való megfelelés a hulladékgazdálkodás szempontjából:

A komposztálási technológia melléktermékekkel keverten hulladékokat hasznosít, tehát mennyiségük csökkentését eredményezi. A komposztálási folyamat során stabilizált, huminokban gazdag, mezőgazdasági területekre kihelyezhető végtermék keletkezik. A komposztálás során a biológiai aktivitás fenntartása érdekében megfelelő nedvességtartalom és oxigén ellátás mellett az előállított termék ideális.

A telephely tevékenysége során előállított komposzt minősítése alapján mezőgazdasági kihelyezésre alkalmas.

Vonatkozó jogszabályi háttér

A biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet 2. számú melléklet a biohulladék-kezelő telep kialakításának és üzemeltetésének feltételei alapján tettük.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 22. – 23. § alapján tettük.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény alapján tettük.

4. § Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

12. § (4) A hulladékbirtokos a hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.

31. § (1) A hulladékbirtokos gondoskodik a hulladék kezeléséről.

56. § (1) Veszélyes hulladékot hulladékgazdálkodási engedély nélkül más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani nem lehet.

A veszélyes hulladékra vonatkozóan *a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben* megadottak az irányadók.

A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés alapján tettük.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet alapján tettük.

13. § (6) A munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladékot hulladéktípusonként, hulladék fajtánként vagy a hulladék jellegének megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.

13. § (8) Veszélyes hulladék gyűjtése esetén gyűjtőedényként, konténerként csak olyan műszaki védelemmel ellátott gyűjtőedény, konténer (így különösen ütésálló, bélelt vagy kettős falú zárható gyűjtőedény vagy zárható konténer) használható, amely a hulladék környezetbe történő kijutását megakadályozza, és megfelel a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek részletes szabályairól szóló kormányrendeletben foglalt, a gyűjtésre vonatkozó követelményeknek. Ha a veszélyes hulladékot nem gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtik, a hulladék gyűjtését lehetővé tevő helyiséget vagy területet a hulladék fizikai és kémiai tulajdonságainak ellenálló, teherbíró, folyadékzáró és - szükség szerint - kármentő aljzattal kell kialakítani.

13. § (9) Ha a munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, a munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának

gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő.

13. § (10) Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető, kivéve az egészségügyi hulladékot.

A BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása:

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

A tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása:

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

A hulladékgazdálkodási hatóság *a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet* 11. § (1) bekezdése és a 3. sz. melléklet I. táblázat 17. pontja alapján adta meg nyilatkozatát."

3. *A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) a fenti hivatkozási számon, szakkérdés vizsgálat ügyben kereste meg a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályt által a BK/NTO/01315-2/2023. iktatószámon megküldött nyilatkozat indokolása:*

„Talajvédelmi hatóságként a kormányhivatal hatáskörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdése valamint az 52.§ (1) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről 624/2022. (III. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés 3. melléklet I. táblázat B oszlopa tartalmazza."

4. *A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatalai Osztály 3. által a 13064/2/2023. iktatószámon megküldött nyilatkozat indokolása:*

A beruházás termőföld igénybevételét teszi szükségessé, abban az esetben más célú hasznosítás engedélyezése iránti kérelmet az ingatlanügyi hatósághoz be kell nyújtani, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban Tfvt.) 12.§-ában foglaltak alapján.

Helyszíni szemle során megállapításra került, hogy a tervezett beruházással kapcsolatos munkálatok még nem kezdődtek el.

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 3. földvédelmi szakkérdés tekintetében a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 8. § (1) és (2) bekezdése, 8/A. §-a alapján járt el, figyelemmel a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdés alapján**."**

5. *Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Szakértői Osztály által a BK/KTF/03518-14/2023 iktatószámon megküldött „természetvédelmi szakkérdés" indokolása:*

A benyújtott dokumentációt áttekintve az alábbiakat állapítottam meg:
A meglévő telep a Solt 0188/45 hrsz.-ú ingatlanon helyezkedik el. Az ingatlan védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem része. További terület igénybe vétel nincs, a telep területe antropogén hatásoknak erősen kitett. Az ingatlanról védett természeti érték élőhelye, előfordulása nem ismert. 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 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 **2. és 3. pontjában** *(vízügy-vízvédelem)* meghatározott szakkérdések tekintetében kereste meg hatóságunk 2023. április 18. napján megküldött, BK/KTF/03518-4/2023. számú levelével.

A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály **35300/1756-1/2023.ált.** számú szakhatósági állásfoglalásában foglaltakat a rendelkező részben előírtam.

A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/1756-1/2023.ált. 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.– a **BK/KTF/03518-4/2023.** számú megkeresésében az **ATEVSZOLG Zrt.** (1097 Budapest, Illatos út 23.) **Solt, Pólyafoki zsilip 0188/45. helyrajzi szám alatti telephelyre BK-05/KTF/00370-21/2018. számon kiadott BK/KTF/06109- 5/2020. és BK/KTF/04408-12/2022. számon módosított egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata és nem jelentős módosítása tárgyú eljárásában** kérte a vízügyi hatóság szakhatósági állásfoglalását.*

A területi vízügyi hatóság a Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt. által készített felülvizsgálati dokumentáció és a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

Az ATEVSZOLG Zrt. a Solt, Pólyafoki zsilip 0188/43. és 0188/45. helyrajzi számú ingatlanon komposztáló telepet üzemeltet a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály által 2018.04.10-én BK-05/KTF/00370- 21/2018. számon kiadott (módosításai: BK/KTF/06109-5/2020. és BK/KTF/04408-12/2022.) 11 évig hatályos egységes környezethasználati engedély (a továbbiakban: EKHE) alapján. Az EKHE-ben engedélyezett tevékenység hőkezelt és hőkezelés nélkül komposztálható 2. és 3. kategóriájú állati eredetű melléktermékek, illetve egyéb nem veszélyes hulladékok fóliával takart, kényszer levegőztetett komposztálása. Az engedélyezett kapacitás 19000 t/év, az egyidejűleg kezelhető mennyiség 12.000 t. A kész komposztot termékként értékesítik forgalomba hozatali és felhasználási engedély alapján.

A telephelyre az ügyfél a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya által kiadott BK/KTF/05708-9/2021. iktatószámú, az üzemi kárelhárítási terv elfogadására vonatkozó határozattal rendelkezik, mely eljárásban hatóságunk 35300/2048-1/2021.ált. számon adta meg szakhatósági állásfoglalását.

Vízellátás:

A telep vízellátása az ATEVSZOLG Zrt. szomszédos, Solt, 0191/2. helyrajzi számú ingatlanon üzemelő telephelyen meglévő mélyfúrású kutakról történik, melyeket a Zrt. az 59429-3- 8/2011. számon kiadott, 5300/6318-14/2015. és 35300/1365-10/2021.ált. számon módosított, 2026.05.31-ig hatályos vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltet.

A telepen dolgozók ivóvíz igényét palackos vízzel biztosítják, a dolgozók az ATEV Zrt. telepén lévő szociális helyiségeket használják. A kutakból kitermelt vizet szociális célra, valamint a szállító járművek, konténerek, burkolt felületek mosására használják, a komposztálási technológiai vízigényét az összegyűjtött csurgalékvizekkel és szennyezett csapadékvizekkel biztosítják.

Szennyvíz-, csurgalékvíz-, csapadékvíz elhelyezés:

A telepen szociális és technológiai szennyvíz nem keletkezik. Az ATEVSZOLG Zrt. dolgozói az ATEV Zrt. telepén levő szociális helyiséget használják.

A komposztálótér burkolt vízzáró felületeiről összefolyó szennyezett csapadékvizeket, illetve csurgalékvizeket egyesített rendszerű csatornarendszer gyűjti össze a burkolatba épített víznyelő aknákon keresztül, az alapanyag tároló medencék csurgalékvizével együtt, majd azokat szűrőrendszeren keresztül a komposztálási technológiába vagy az ATEV Zrt. telepén működő szennyvíz előkezelő rendszerbe vezetik. Az összefolyó szennyezett vizekből a durva szennyeződéseket leválasztó szűrőrendszert 2016-ban lecserélték.

Az alapanyag tároló medencéket 2016-ban lefedték, így azokból csak csurgalékvíz távozik.

A rendkívüli esőzések alkalmával keletkező nagyobb mennyiségű szennyezett csapadékvizek és csurgalékvizek az ATEV Zrt. üzemeltetésében lévő 1250 m^3-es, 2,5 mm vastag HDPE fóliával bélelt csurgalékvíz tároló medencébe kerülnek Ø 100 mm-KPE csővezetéken keresztül. A csurgalékvíz tározó feltöltése és leürítése tolózár aknán keresztül történik.

Az összegyűjtött szennyezett csapadékvizeket, csurgalékokat szalmával, magas szárazanyag tartalmú anyagokkal felitatják és javarészt a komposztálási technológiába visszavezetik, azaz a prizmák nedvesítésére használják. Csak a többlet mennyiséget vezetik az ATEV Zrt. szennyvíz előkezelő rendszerére a csurgalékvíz tározó medence szükség szerinti leeresztésekor.

A komposztáló térről elfolyó csurgalékot, illetve csurgalékkal szennyezett csapadékvizeket is a meglévő csurgalékvíz előkezelő rendszer fogadja.

A komposztáló térről elfolyó csurgalékkal keveredett szennyezett csapadék elvezetését a meglévő csatornarendszer biztosítja. Az 1250 m^3-es csurgalékvíz tározó a többlet mennyiség befogadását nagy biztonsággal ellátja.

A csurgalékvíz elvezető rendszert az ATEV Zrt. a 81.474.-2-7/2012 számon kiadott (vízikönyvi szám: V/2769.), 35300/5530-1/2016.ált., valamint 35300/1131-5/2021.ált. számon módosított vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemelteti, az engedély 2027. július 31. napjáig érvényes.

Az érintett terület érzékenységi besorolása

Solt Város a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet szerint a felszín alatti víz szempontjából érzékeny települések közé sorolt.

A telephelyen végzett tevékenység csak a földtani közeg és a talajvíz állapotának veszélyeztetése illetve szennyezése nélkül folytatható. Ennek érdekében a vízvédelmi hatóság meghatározta a határértékeket és további monitoringot írt elő.

Felszíni- és felszín alatti vizek védelme, vízbázis-védelem:

A telephelyhez legközelebbi felszíni vízfolyás a telephellyel határos Sákor-csatorna. A telephelyről felszíni vízbe kibocsátás nem történik és a komposztálótér műszaki kialakítására tekintettel havária esetén sem juthat szennyező anyag felszíni vízfolyásba.

A telephely területe a Közép-Tisza vidéki Vízügyi Igazgatóság (Szolnok) KÖTI-H-02507- 003/2003 számú határozatával kijelölt Solt-Harta távlati partiszűrésű vízbázis hidrogeológiai védőövezetének „B" zónáján helyezkedik el. A távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII.18.) Korm. rendelet 5. számú melléklete 33. pontja szerint komposztálótelep vízbázis hidrogeológiai védőövezetének „B" zónáján Új vagy meglévő létesítménynél, tevékenységnél a környezeti hatásvizsgálat, illetve a környezetvédelmi felülvizsgálat, illetve az ezeknek megfelelő tartalmú egyedi vizsgálat eredményétől függően megengedhető.

A fedett alapanyag tároló medencék, a kezelőtér, a csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer, a csurgalékvíz tározó műszaki kialakítása megfelel a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: FAV Kr.) 8. § a) pontjában foglalt előírásoknak és rendeltetésszerű használatuk megakadályozza, hogy a szennyező anyagok a földtani közegbe, illetve a felszín alatti vízbe kerüljenek.

A komposztálótér vízzáró betonburkolattal és kiemelt szegéllyel rendelkezik. A komposztálótér alatt kiképzett drénrendszer és 3 db figyelőakna biztosítja a komposztálótér közvetlen monitoringját. A komposztáló tér körül meglévő 5 db talajvíz monitoring kútból féléves gyakorisággal talajvíz mintát vesznek, így a tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának nyomon követése a FAV Kr. 8.§ b) pontjának megfelelően biztosított. A talajvíz monitoring kutak üzemeltetésére a Zrt. a K7K1071/07 számú (vízikönyvi szám: V/1904), 2025. december 31.-ig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A vizsgált vízszennyező komponensek eredményeit értékelve elmondható, hogy jellemzően a szulfát, nitrát és az ammónium jelenik meg a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben meghatározott „B" határérték felett. Ezen szennyező anyagok esetében a határérték túllépés mértéke nem jelentős. A határérték túllépések a telep folyamatos működése ellenére időben és térben is más pontokon jelennek meg.

Árvíz- és jéglevonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások:

A telephely területe nagyvízi medret nem érint, ezért az árvíz- és a jéglevonulásra, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol.

Összességében a vízügyi szakhatóság megállapította, hogy a tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek minőségét rendeltetésszerű üzemeltetés esetén nem veszélyezteti, a tevékenység üzemelő vízbázis kijelölt védőterületét érinti, de környezeti hatásvizsgálat, illetve a környezetvédelmi felülvizsgálat, illetve az ezeknek megfelelő tartalmú egyedi vizsgálat eredményétől függően megengedhető, a távlati vízbázis védelmére vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelel, az árvíz és a jég levonulására, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol, ezért a szakhatósági hozzájárulását feltétellel megadta.

Az előírás indokolása:

ad.1:A telephelyen végzett tevékenység a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 10. §-a alapján nem eredményezheti a felszín alatti víz és a földtani közeg szennyezését.

Az eljárásban a vízügyi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 17.§ alapján vizsgálta hatáskörét és illetékességét.

A vízügyi hatóság szakhatósági hatáskörét az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontja, illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 3. pontja állapítja meg.

A területi vízügyi hatóság szakhatósági állásfoglalását az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján hozta meg.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bek. zárja ki.

A területi vízügyi hatóság az Ákr. 85.§ (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat részére történő megküldését."

*

A benyújtott 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, és annak kiegészítése, továbbá az eljárásba bevont szakhatóság állásfoglalása és a szakkérdések vizsgálata során adott nyilatkozatok alapján **a Társaság részére** (annak átláthatóságára tekintettel, a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve) **egységes környezethasználati engedélyt adott a rendelkező részben foglaltak szerint**, továbbá rendelkezett arról, hogy **ezen engedély véglegessé válásával érvényét veszti** a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály által a **BK-05/KTF/00370-21/2018. számon kiadott** (BK/KTF/06109-5/2020. és BK/KTF/04408-12/2022. számon módosított) **egységes környezethasználati engedély.**

Az engedélyt az R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 70. § (1) bekezdése alapján – *figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat* – adta ki a környezetvédelmi hatóság a **BK/KTF/03518-16/2023.** számú határozattal.

Az Ákr. 50. § (5) bekezdés a) és b) pontja alapján az ügyintézési határidőbe nem számít be az eljárás szünetelésének időtartama, és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.
Az Ákr. 52. § (1) bekezdése szerint a napokban megállapított határidőbe nem számít bele a határidő kezdetére okot adó cselekmény vagy körülmény bekövetkezésének, a közlésnek, a kézbesítésnek, a hirdetmény kifüggesztésének és levételének, valamint a közhírré tétel napja.
A hiánypótlásra, tényállás tisztázásra való felhívás teljesítéséig terjedő időtartam (mint a kérelmező késedelme, mulasztása) az ügyintézési határidőbe nem számít be.
Az Ákr. 37. § (2) bekezdése, 50. § (1)-(3) bekezdése, és *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 91. § (3) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a **BK/KTF/03518-16/2023.** számú döntését ügyintézési határidőn belül hozta meg és annak közléséről is gondoskodott.

A BK/KTF/03518-16/2023. sz. engedély 2023. július 12. napján véglegessé vált.

*

A jelen módosítás vonatkozásában az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendeletben meghatározott szakhatóságok nem kerültek megkeresésre, tekintettel arra, hogy hatáskörüket a módosítás nem érinti.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (1) bekezdésén – *valamint az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró,* ***BK/KTF/03518-16/2023.*** *számú határozatban meghatározott érvényességi idő, és a hivatkozott számú határozat véglegessé válásának figyelembevételén* – alapul.

A rendelkező részben foglalt felülvizsgálati kötelezettséget az R. 20/A. § (4) bekezdése alapján – *és az 5 éves teljes körű felülvizsgálatot lezáró,* ***BK/KTF/03518-16/2023.*** *számú határozatban előírt következő felülvizsgálati kötelezettség figyelembevételével* – írta elő a környezetvédelmi hatóság.
Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit az R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság jelen határozatot az R. 20/A. § (10) bekezdése alapján hozta meg és az R. 20/A. § (14) bekezdésére tekintettel az egységes környezethasználati engedélyt egységes szerkezetbe módosította a rendelkező részben foglaltak szerint, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen engedély véglegessé válásával érvényét veszti a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal által BK/KTF/03518-16/2023. számon kiadott egységes környezethasználati engedély

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

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi hatóság *a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet* 3. számú mellékletének **6.** és **10.1.** pontjai alapján határozta meg.

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

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

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

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

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről a Kp. 39. § (1) bekezdése, módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése és 39. § (2) bekezdése rendelkezik.

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

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

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

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

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

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

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

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

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* 71. § (1) bekezdés c) pontja, a Rendelet 5. § (1) bekezdés c) pontja, 5. § (2) bekezdése, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése alapozza meg.

Kecskemét, időbélyegző szerint

Kovács Ernő
főispán nevében és megbízásából:

Csókási Anita
főosztályvezető

Kapják:

1. Biokomposzt Zártkörűen Működő Részvénytársaság
   (1097 Budapest, Illatos út 23.) *10717051#cegkapu*
2. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
   Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály
   (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) - tájékoztatásul *HKP*
3. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály
   (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zs. körút 2.) - tájékoztatásul *HKP*
4. BKVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
   (6000 Kecskemét, Halasi út 36.) - tájékoztatásul *HKP*
5. BKVKH Kalocsai járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
   (6300 Kalocsa, Városház u. 1.) - tájékoztatásul *HKP*
6. BKVKH Földhivatali Osztály 3. (6300 Kalocsa, Szent István király út 1.) *HKP*
7. Solt Város Jegyzője (6320 Solt, Béke tér 1.) – ***kifüggesztésre külön levéllel*** *HKP*
8. Hatósági nyilvántartás
9. Irattár