

ZÁRADÉK

Az eredeti papír alapú dokumentummal egyező.

Másolatkészítő szervezet neve: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal

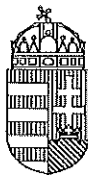
A másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felelős személy neve: Papp Andrea (PAPPANDREA2)

Másolatkészítő rendszer: Poszeidon (EKEIDR) Irat és Dokumentumkezelő rendszer 3.745.2.30

Másolatkészítési szabályzat: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vezetője 21/2021 (VI.1) utasítás

Másolatkészítési rend elérhetősége: www.kormanyhivatal.hu/download/f/4f/d6000/21_2021_VI_1_utasitas.pdf

Másolatkészítés időpontja: 2022.09.16. 10:26:32



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/51/04919-12/2022.

Tárgy: REGIHU-HEJŐPAPI Kft. (Hejőpapi)
részére nem veszélyes hulladékok
hasznosítására vonatkozó
hulladékgazdálkodási engedély

Ügyintéző: Kolozsvári Edit

HATÁROZAT

- I. A REGIHU-HEJŐPAPI Kft. (3594 Hejőpapi, külterület 073/6 hrsz. – továbbiakban engedélyes – kérelmének helyt adok és részére a II.3. pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok

hasznosítására

(komposztáló telepen végzett tevékenység)

vonatkozó

hulladékgazdálkodási engedélyt megadom.

- II. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői

1. Az engedélyes azonosító adatai

Neve: REGIHU-HEJŐPAPI Kft.
Székhely: 3594 Hejőpapi, külterület 073/6 hrsz.
KSH azonosító: 26214973-3821-113-05.
KÜJ: 103575919
Telephely: Hejőpapi 073/6 hrsz.
KTJ: 103013962

2. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységek

Megnevezése **hasznosítás** (a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 20., 44. pontjainak megfelelően).

Hasznosítás (Ht. 2. § (1) bek. 20. pont): bármely kezelési művelet, amelynek fő eredménye az, hogy a hulladék hasznos célt szolgál annak révén, hogy olyan más anyagok helyébe lép, amelyeket egyébként valamely konkrét funkció betöltésére használtak volna, vagy amelynek eredményeként a hulladékot oly módon készítik elő, hogy ezt a funkciót akár az üzemben, akár a szélesebb körű gazdaságban betölthesse.

Újrafeldolgozás (Ht. 2. § (1) bek. 44. pont): olyan hasznosítási művelet, amelynek során a hulladékot terméké, vagy anyaggá alakítják annak eredeti használati céljára, akár más célokra.

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

R3c Komposztálás

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

A hasznosítást megelőző előkészítő műveletek azonosító kódjai a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint:

E01 – 02 biológiai bontás

Területi hatálya: Hejőpapi 073/6 hrsz.-ú telephelyén (komposztáló telep).

3. Hulladéktípus és -mennyiség (kizárólag a hatjegyű kódszámmal megjelölt)

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyiség (tonna/év)
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT FRAKCIÓT IS	
20 02	kertekből és parkokból származó hulladék (a temetői hulladékot is beleértve)	
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	296
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
19 12	közelebbről meg nem határozott mechanikai kezeléssel (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pellet készítés) származó hulladék	
19 12 12	egyéb, a 19 12 11-től különböző hulladék mechanikai kezelésével nyert hulladék (ideértve a kevert anyagokat is)	296

A hasznosítható hulladék mennyisége: **296 t/év, de max. 10 t/nap**. Ezt meghaladó kapacitás fölött a tevékenység – a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. sz. melléklete 107. pontja értelmében: „Nemveszélyeshulladék-hasznosító telep; 10 t/nap kapacitástól” – előzetes vizsgálatra kötelezettnek minősül és jelen engedély alapján nem végezhető.

4. A tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása

Engedélyes a telephelyén kialakított a II.3. pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok hasznosítását végzi a Hejőpapi 073/6 hrsz. alatti telephelyén megépített komposztáló telepen.

A telephely a tevékenység végzéséhez szükséges infrastruktúrával rendelkezik.

Engedélyes környezetvédelmi megbízottat alkalmaz a hulladék hasznosítási tevékenység irányítására.

Engedélyes környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik.

A Társaság a fentiekkel, valamint az egyéb, jogszabályban előírt tervekben, szabályzatokban (haváriaterv, tűzvédelmi, munkavédelmi stb.) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

A komposztáló telep kialakítása:

Hosszúság:

K-i oldal: 170,23 m

Ny-i oldal: 138,49 m

Szélesség:

É-i oldal: 54,82 m

D-i oldal: 117,57 m

A komposztáló terület szálerősített térbetonból készül. A komposztáló felület K-i peremén burkolt medrű csurgalékvíz elvezető árok található. A komposztáló területe betongerendába ágyazott kiemelt szegéllyel körülvett.

Térburkolat rétegrendje:

- 20 cm nagy szilárdságú beton burkolat
- 1 rtg. geotextília (600g/m²)
- 1 rtg. 1,5 mm HDPE
- 1 rtg. geotextília (600g/m²)
- 20 cm tömörített homokos kavics ágyazat

A rétegrend az árok alatt folytatólagos és bekötőárokba végződik.

A kezelési folyamat lépései:

- Hulladékok fogadása: a Miskolci Regionális Hulladéklerakón létesítendő komposztáló telepre szállítandó szerves hulladék a komposztálható zöldhulladékból és az RDF csarnokból kikerülő szerves hulladékokból tevődik össze, majd a mérlegelést és a hulladék nyilvántartásba vételét követően az előkezelő téren kerül elhelyezésre;
- Előkezelés: az átvett komposztálható hulladékot és a biológiailag könnyen bomló hulladékot az erre a célra kialakított előkezelő térre helyezik el. Itt történik a továbbiakban a hulladék közé

bekeveredett egyéb hulladékok, idegen anyagok kiválogatása, a hulladék szükség szerinti aprítása, homogenizálása. Az aprítás mobil késes aprítógép segítségével történik. Az anyagmozgatást homlokrakodó gép végzi. A hulladék, telepre történő beérkezése után az előkezelő téren csak az aprítás megkezdéséig, illetve a keverék összeállításáig, homogenizálásáig kerül tárolásra, majd a komposztáló téren kerül elhelyezésre (a komposztáló szabad kapacitásának függvényében).

- Prizmaépítés: az előkezelő téren összeállított keverékből prizma összeállítása a komposztálón (érelő téren);
- Komposztálás: folyamat követése hőmérséklet méréssel, a prizma átforgatása és szükség szerinti nedvesítése;
- Utóérlelés;
- A komposzt bevizsgálata;
- Minősítés: laborvizsgálati eredmények összevetése a forgalomba hozatali és felhasználási engedélyben foglalt paraméterekkel, megfelelési tanúsítvány kiállítása, majd ennek birtokában a komposzt értékesítése. A nem megfelelő minőségű komposzt, hulladéklerakókban történő használata lehetséges, kiváltva ezzel a takaró föld felhasználását.

A tevékenység során használt berendezések:

- Topturn X53 típusú komposztforgató gép
Kapacitás: 1750 t/óra
- Hyundai HL 760 – A típusú homlokrakodó gép
Kapacitás: 260 t/nap

5. A telephely bezárásának feltételei

A telephely bezárásának szándékát, annak tervezett határnapját megelőzően legalább 60 nappal írásban be kell jelenteni a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályának.

A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat azok átvételére a hulladékgazdálkodási hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni. A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.

A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amely alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.

Amennyiben a telephelyen engedélyezett tevékenység a fentiektől eltérő okból szűnik meg, a hulladékok teljes körű átadására, valamint a tevékenység felhagyását követő környezetállapot bemutatására vonatkozó kötelezettségek – az előzőekben részletezettek – szerint változatlan formában fennállnak.

III. Előírások

1. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a.) Hulladékgazdálkodási hatáskörében:

- Az engedéllyel kizárólag az II.3. pontban felsorolt nem veszélyes hulladékok – engedélyes Hejőpapi 073/6 hrsz.-ú telephelyén – a II.4. pontban részletezett módon történő hasznosítását lehet végezni.
- A technológiába jelen engedély alapján ipari szennyvíztisztítóból származó szennyvíziszap nem vihető be.
- A telepi komposztáló üzemeltetése során meg kell felelni a biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében foglaltaknak.
- A telepi komposztáló a hulladékgazdálkodási hatóság által BO/51/05086-3/2022. számon jóváhagyott üzemeltetési szabályzat szerint működtethető.
- A hulladékok szállítását – amennyiben jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik – kizárólag az a személy, vagy szervezet végezheti aki, vagy amely rendelkezik a hatáskörrel rendelkező hulladékgazdálkodási hatóság hulladékazonosító kód szerint azonosított hulladék szállítására vonatkozó feljogosításával.
- A tevékenység megkezdése előtt a telephelyen előzetesen ki kell jelölni és le kell határolni a kezeléssel igénybe venni tervezett területeket – így különösen: hulladék fogadás, technológiai tér, kezelt hulladékok, minősített termékek. Az egyes lehatárolások esetében előzetesen meg kell határozni az ott tárolható kezeletlen, kezelt, keletkezett hulladékok, ill. a minősített termékek mennyiségeit, és azokat az üzemnaplóban rögzíteni kell.
- Engedélyes telephelyén a hulladékok (átvett, kezelt, átadott), illetve minősített termék mennyiségét mérlegeléssel kell megállapítani.
- A telephelyen a hulladékok előzetes tárolása és kezelése – a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon – a II.4. pontban részletezett módon történhet.
- Engedélyes köteles az átvett hulladékok hasznosításáról folyamatosan gondoskodni. Hulladékot a telephelyen felhalmozni tilos!
- A tevékenység során keletkező csurgalékvizeket elsősorban a technológiába kell visszavezetni (nedvesítés).
- A technológiai igényeket meghaladó csurgalékvizek folyamatos átadásáról olyan módon kell gondoskodni, hogy hirtelen lezúduló, nagy mennyiségű csapadék esetén se kerülhessen csurgalékvíz a környezetbe.
- A kezelés helyszínén a hulladékok biztonságos, környezetvédelmi szempontból megfelelő elhelyezéséről és kezeléséről gondoskodni kell.
- A komposztálási tevékenység során be kell tartani a kérelemben szerepeltetett technológiai utasításokat.
- A hulladékok kezelésére szolgáló területre esetleg kikerülő veszélyességi jellemzővel rendelkező szennyezőanyagot azonnal össze kell gyűjteni és a továbbiakban veszélyes hulladékként kell kezelni.

- Az átvett hulladékok hasznosításával összefüggésben kizárólag a II.4. pontban részletezett kezelési műveletek végezhetőek.
- A hasznosítási tevékenység csak érvényes, az engedélyes nevére szóló forgalomba hozatali és felhasználási engedély birtokában végezhető.
- A kezelt biohulladékból történő mintavétel, elemzés, valamint a kezelt biohulladék forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezése a termélnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 36/2006. (V. 18.) FVM rendelet szerint történhet.
- Az eljárás végtermékét, a komposztot akkreditált laboratóriummal be kell vizsgáltatni. A vizsgálatoknak a tevékenységre vonatkozó hatósági engedélyekben, valamint a késztermék forgalomba hozatali és felhasználási engedélyében meghatározott paraméterekre kell kiterjedniük. Az akkreditált laboratóriumban történő bevizsgálásra a komposztálás befejezésekor, de legkésőbb a komposztprizma felépítésének kezdetétől számított egy éven belül sor kell kerülni. Az előírásoknak nem megfelelő minősítésű komposztot – amennyiben még megalapozottan vélelmezhető a komposztálhatósága – újra be kell vinni a komposztálási technológiába, vagy a sikertelen terméké minősítést követően a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb a minősítést követő 6 hónapon belül továbbkezelésre át kell adni a hulladékgazdálkodási hatóság hatályos hulladékgazdálkodási engedélyével rendelkező szervezetnek.
- A legyártott sarzsoknak a komposzt forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének való megfelelését igazoló minőségellenőrzési vizsgálati jegyzőkönyveit legalább öt éven keresztül meg kell őrizni, és az ellenőrzéskor azokat az illetékes hatóságok rendelkezésére bocsátani.
- Amennyiben a komposzthoz felhasznált hulladékok, segédanyagok fajtája, mennyisége, aránya változik, úgy a terméké minősítési vizsgálati és engedélyezési eljárást az aktuális összetételnek megfelelően újra le kell folytatni.
- A hasznosítási rendszer részeként olyan minőségbiztosítási rendszert kell kialakítani és működtetni, amely alkalmas a hulladék státusz megszűnésére vonatkozó Ht. 9. § (1) bekezdés szerinti előírásoknak való megfelelés folyamatos és dokumentált igazolására.
- Amennyiben a minősítés nem teszi lehetővé a hasznosítási cél szerinti felhasználást, a nem minősített hulladékokat továbbra is hulladéknak kell tekinteni és azokat hatályos kezelési engedéllyel rendelkező szervezet részére át kell adni!
- A nem minősített, minősége alapján nem megfelelő, illetve a minősítési okiratban meghatározott hasznosítástól eltérő felhasználás esetén a hulladék a kezelést követően is hulladéknak tekintendő, és továbbra is a Ht., valamint a vonatkozó végrehajtási jogszabályok előírásait kell rá alkalmazni, azaz átadása kizárólag engedéllyel rendelkező szervezet részére történhet.
- Az üzemszerű tevékenység során keletkező hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban – az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet – előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani.
- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.

- A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
- A veszélyes hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedényben kell gyűjteni.
- A veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra, ill. kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
- Tilos a veszélyes hulladékot a települési hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
- A hulladékok átvételéért és a hasznosítás végrehajtásáért, ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.
- A hulladékhasznosítási tevékenységet végző munkavállalókat oktatásban kell részesíteni, és egyidejűleg frásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
- A hasznosítási tevékenységről üzemnaplót kell vezetni, melyben napra készen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket.

Így különösen:

- a kezelni tervezett hulladékok azonosítása (dátum, fuvarokmányok, szállító, hulladékátadó, tulajdonos, birtokos megnevezése, környezetvédelmi azonosítói, hulladék azonosító kódja, mérlegelési jegy stb.);
- a hasznosítás időpontja, időtartama, megnevezése, kódja;
- a hasznosított hulladék napi mennyisége, a keletkezett hulladék, termék mennyisége [kg];
- a termékminősítést megalapozó iratot (forgalomba hozatali és felhasználási engedély) másolatban, valamint a minősített hulladék mennyiségét [kg], azonosító számát;
- a hasznosítás időtartamához hozzárendelhető meghatározó, ill. befolyásoló paraméterek (például: meteorológiai adatok, a prizmák építésének, bontásának időpontját, az egyes átforgatások időpontját, időtartamát stb.);
- a bekövetkezett üzemzavarok, szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint az azok megszüntetésére tett intézkedések;
- a környezetvédelmi szempontból rendkívüli események (hulladék környezetbe jutása, mentesítés stb.).

Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni, azt a nyilvántartás részeként kell kezelni, és azt az ellenőrzés során be kell mutatni. Az üzemnapló 5 évig nem selejtezhető.

- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
- A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
- Az adatszolgáltatási kötelezettségének a nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozóan negyedévente, a **tárgynegyedévet követő 30. napig**, az átvett, valamint a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokról évente, a tárgyévet követő év **március 1. napjáig** kell eleget tennie
- A hulladékgazdálkodási tevékenység kizárólag érvényes környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az, az engedélyezett tevékenység befejezéséig nem mondható fel. A környezetvédelmi biztosításnak a kérelmező által végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységre (hasznosítás) ki kell terjednie.
- Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, hulladékgazdálkodási jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható környezetszennyezésért, környezet-veszélyeztetésért, vagy környezetkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
- A határozatban foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása esetén engedélyes köteles a hulladékgazdálkodási hatóság részére tárgyév február 28-ig éves felügyeleti díjat fizetni. A tevékenység év közben történő megkezdése esetén a felügyeleti díj arányos részét kell megfizetni a hulladékgazdálkodási engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül.

b.) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörében:

- A telephelyen a tevékenységet úgy kell végezni, hogy lakott területeken ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti PM₁₀, és tervezési irányérték feletti bűzterhelést.
- A telephelyet és közvetlen környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Az esetlegesen elpergett anyagot fel kell takarítani.
- A telephelyen csak a környezetvédelmi előírásokat kielégítő munkagépek üzemelhetnek, melyek alacsony szennyezőanyag kibocsátásúak.
- A technológiához tartozó gépek, berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.
- A rakodás során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag, ill. bűz kibocsátással történjen. A telephelyen a hulladék hasznosítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy az diffúz légszennyezést ne okozzon.
- A tevékenység végzése során megfelelő, rendszeres átforgatással történő levegőztetéssel meg kell gátolni a bűzszenyezést okozó viszonyok kialakulását. A átforgatások között az intenzív szaghatást okozó felületek csökkentése érdekében legalább két nap eltérést kell biztosítani.

- A diffúz légszennyezés – beleértve a bűzhatást is – elkerülése érdekében megfelelő műszaki megoldással meg kell akadályozni a prizma felületének kiporzását, és a lakosságot zavaró bűzhatás kialakulását.
- A hulladék kezelést – így különösen az átfogatást – a meteorológiai viszonyok figyelembevételével (lehetőleg szélmentes időszakban) úgy kell végezni, hogy az lakosságot zavaró bűzterhelést ne okozzon.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, telephelyen és a külső helyszíneken folytatott tevékenység engedélytől eltérő tevékenységnek minősül.
- Gondoskodni kell az öngyulladás és a szándékos felgyújtás megakadályozásáról és az esetlegesen keletkező tűz eloltásáról.
- A rendkívüli légszennyezést (beleértve, lakott területet érintő bűzhatást) a környezetvédelmi hatóságnak a szennyezés bekövetkeztekor azonnal be kell jelenteni, és gondoskodni kell a szennyezés elhárításáról.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az ne veszélyeztethesse a földtani közeget.
- A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeknek megfelelő gépekkel lehet végezni. A gépjárművek, illetve szerelvények üzemelésre alkalmas karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- A telephelyen a komposztálási tevékenység csak az erre a célra kialakított, vízzáró, a csurgalékvizek kémiai hatásának ellenálló burkolattal ellátott területen végezhető.
- A keletkező csurgalék vizeket a részükre kialakított tároló műtárgyakba kell vezetni.
- A komposztálást és a hozzá kapcsolódó fenntartási munkákat úgy kell végezni, hogy a komposztáló térről, valamint a hozzá kapcsolódó tároló műtárgyakról csurgalékvizek burkolatlan felületre ne kerüljenek.
- A tevékenység során használt eszközök műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
- Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közeget veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni, az eseményről, továbbá a tett intézkedésről távközlő berendezés útján szóban kérelem nélkül értesíteni, 12 órán belül pedig írásban tájékoztatni kell a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát.
- A csapadékvíz ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell!

c.) Környezet-egészségügyi hatáskörében:

- A kérelmező által folytatott tevékenység csak az egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.

- A tevékenység során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen határértéken felüli légszennyezettséget okoz. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a tevékenység bűzkibocsátásának csökkentését.
- A telephelyen folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
- A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.
- A komposztáló várható hatásait nyomon kell követni, monitoring rendszer működtetésével ellenőrizni kell. A komposztáló csurgalékvíz gyűjtő rendszerének, esetleges szivárgásának megfigyeléséről folyamatosan gondoskodni kell.
- A telephelyen a rovar- és rágcsálóirtást szükség szerint, de évente legalább két alkalommal el kell végezteni.
- A telephelyen az ivóvíz hálózaton a takarításhoz biztosított falikutakat visszacsapó szelepes csapteleppel szükséges felszerelni.
- A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer KBIR rendszeren keresztül a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.
- A biológiai kockázattal érintett dolgozókat munkakörhöz kapcsolódó védőoltásban kell részesíteni.
- A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkaterületen dolgozó munkavállalók számára kézmosásra egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges.

2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/7378/2022. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírásai:

- A komposztálási tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megtervezni és végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.
- A komposztálási és kapcsolódó tevékenységet a csak peremmel ellátott, szigetelt, vízzáróan kialakított, csurgalékvíz – gyűjtőhöz kapcsolódó komposztáltácán lehet végezni.
- A komposztálási tevékenységhez kapcsolódó alapanyagok, kész termék tárolás műszaki védelem nélküli területen történő tárolása tilos, átmenetileg sem végezhető. A telephelyre történő hulladék beszállítást, kész termék kiszállítást úgy kell ütemezni, hogy a kiépített komposztterén kívülre anyag ne kerüljön.
- Folyamatosan biztosítani kell a nem veszélyes hulladék hasznosításával (komposztálás) érintett felületek (előkezelő tér, komposztáló tér, utókezelő tér, késztermék tároló) szilárd burkolatának állagmegóvását, vízzáróságát és csurgalékvíz elvezetését.

- A komposztáló telep kapcsolódó létesítményeinek (csapadék- és csurgalékvíz elvezető rendszer, monitoring rendszer stb.) üzemeltetéséről gondoskodni kell, azok műszaki állapotát, működőképességét rendszeresen ellenőrizni kell, illetve szükség esetén azok javításáról gondoskodni kell.
- A komposztálási tevékenységből származó folyékony hulladék csurgalékvizek ártalom mentes elhelyezését a tervezett technológiának megfelelően folyamatosan biztosítani kell.
- Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti – a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.
- Az üzemelő telephely mindenkori kialakításának, minimális műszaki felszerelésének meg kell felelnie az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben meghatározott műszaki követelményeknek, a tevékenység csak annak teljesítése mellett végezhető.

IV. A hulladékgazdálkodási engedély kiadására szolgáló kérelmet a GEON system Kft. szakirányú végzettséggel rendelkező munkavállalója Veres Réka készítette 2022. év augusztus hónapban.

1. A hulladékgazdálkodási engedély **2027. szeptember 30-ig** hatályos.
2. A hulladékgazdálkodási engedély az engedélyben foglalttól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
3. A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:
 - az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
 - az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
 - a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár,
 valamint a hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:
 - az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,
 - megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdeemben befolyásolta,
 - az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
 - az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.
4. Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be,

illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályának bejelenteni.

- V. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Közigazgatási és Munkaügyi Bírósághoz címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban, vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni.

A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát.

Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

I N D O K O L Á S

A REGIHU-HEJŐPAPI Kft. (székhely: 3594 Hejőpapi, külterület 073/6 hrsz.;KÜJ: 103575919; telephely: 3594 Hejőpapi, külterület 073/6 hrsz.; KTJ: 103013962) megbízásából a GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A 4. em. 1.) 2022. év augusztus hó 19. napján kérelmet nyújtott be nem veszélyes hulladékok hasznosítása tevékenységekre jogosító hulladékgazdálkodási engedély kiadására vonatkozóan a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályához.

A kérelmező a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletében előírt 470 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette, a díj átutalásáról szóló bizonylatot a kérelméhez csatolva megküldte.

A kérelem egyebek mellett tartalmazza az engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint hulladékgazdálkodási szempontból lényeges leírását, a hasznosítani kívánt hulladék azonosító számát, megnevezését és mennyiségét, a tevékenység végzéséhez rendelkezésre álló személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, a kezelés anyagmérlegét, a kezelési folyamat szempontjából kritikus ellenőrzési pontokat, valamint a kezelési technológia műszaki és környezetvédelmi jellemzőinek ismertetését.

A beadvány – egyebek mellett – mellékletként tartalmazza az alábbiakat:

- környezetvédelmi megbízott dokumentumai;
- a telephely helyszínrajzát;
- pénzügyi eszközök igazolása;
- igazolást, mely szerint az engedélyes a köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel;
- nyilatkozatot a kezelési művelettel elérni kívánt környezetvédelmi és gazdasági célról;
- nyilatkozatot a munkavédelmi eszközök biztosításáról;

A kérelemben foglalt nem veszélyes hulladék hasznosítási tevékenység a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 20. és 44. pontjainak figyelembevételével, a 15. § (2) bek.-e értelmében a hulladékgazdálkodási hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenységek.

Az eljárás során az Ákr. 43. § (7) bekezdése alapján, tekintettel arra, hogy hiánypótlás kiírására volt szükség, illetve mivel az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. § (1) bek.-e, illetve 1. számú melléklete tárgyí eljárás esetében kötelező szakhatóság bevonását írja elő – az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott határidőn belül – 2022. év augusztus hó 26. napján, BO/51/04919-2/2022. számon a kérelmezőt a teljes eljárásra történő áttérésről értesíttem.

A kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a benyújtott dokumentáció nem felel meg a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bek.-ben foglalt tartalmi követelményeknek, így az ügyben a rendelkezésre álló adatok alapján érdemi döntés nem hozható.

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett – ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik – egy ízben hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt.

[A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kvt.) 91/B. § (1) bekezdése értelmében a Kvt., valamint a felhatalmazása alapján kiadott rendeletekben szabályozott közigazgatási hatósági ügyekben hiánypótlásra felhívásnak legfeljebb két ízben van helye.]

Fentieket figyelembe véve 2022. év augusztus hó 31. napján kelt, BO/51/04919-6/2022. számú végzésben hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt.

A kérelmező 2022. szeptember 5. napján érkezett BO/51/04919-8/2022. ügyiratszámú hiánypótlásában megküldte a kért iratokat:

- foglalkozás-egészségügyi szolgáltatóval kötött megbízási szerződés másolatát;
- igazgatási szolgáltatási díj átutalásáról szóló bizonylatot;
- havária tervét;
- tárgyi eszközök típusának, kapacitásának, műszaki jellemzőinek és tulajdonviszonyának ismertetését;
- tulajdoni lapot;
- nyilatkozat korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységről

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 2. számú melléklete alapján vizsgálendő szakkérdés a hulladékgazdálkodási hatóság nem veszélyes hulladékok hasznosítása tárgyú tevékenység engedélyezése iránti eljárásában a környezeti zaj és rezgés elleni védelem, levegőtisztaság-védelem, földtani-közeg védelem és természetvédelem szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel 2022. év augusztus hó 26. napján kelt, BO/51/04919-5/2022. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály (Miskolc) – környezeti zaj és rezgés elleni védelem, levegőtisztaság-védelem, földtani-közeg védelem és természetvédelem szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály (Miskolc) 2022. év szeptember hó 12. napján kelt, BO/32/05435-2/2022. számú szakmai véleményében – környezeti zaj és rezgés elleni védelmi, levegőtisztaság-védelmi, földtani-közeg védelmi és

természetvédelmi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt. Előírásait a rendelkező rész III.1. b) pontja tartalmazza.

Szakmai véleményének indoklásában az alábbiakat szerepeltette:

„A REGIHU-HEJŐPAPI Kft. a Miskolci Regionális Hulladéklerakó területén (Hejőpapi 073/6 hrsz.) a meglévő mechanikai hulladékkezelő műből származó magas szervesanyag tartalmú frakció kezelésére komposztáló telep létesítését tervezi.

A komposztáló terület szálerősített térbetonból készül. A komposztáló felület K-i peremén burkolt medrű csurgalékvíz elvezető árok található. A komposztáló területe betongerendába ágyazott kiemelt szegéllyel körülvett. A komposztáló telepre beszállítandó szerves hulladék a komposztálható zöldhulladékból és az RDF csarnokból kikerülő szerves hulladékokból tevődik össze.

A terület északi és nyugati oldalát fasor, a déli oldalt a 077 hrsz.-ú út határolja. A fasorokon túl szántóterületek találhatók. A telephely K-i oldalán a Hevesi Regionális Hulladéklerakó helyezkedik el. Az út másik oldalán kavicsbányák találhatók. A létesítmény területe a 077 hrsz.-ú úton közelíthető meg, két irányból. Keleti irányban a 077 hrsz.-ú út a 3307 sz. közútra, észak-nyugati irányban az út – az M30 autópálya feletti felüljárón keresztül – Emőd határában, a 3. sz. fő közlekedési útra csatlakozik. A Regionális Hulladéklerakó építéskor a 077 hrsz.-ú bekötőút teljes nyomvonala – megfelelő szélességben – szilárd burkolatot kapott, illetve elkészült a bekötőút becsatlakoztatása az M30 autópálya Emőd előtti felvezető szakaszába, elkerülve ezzel a település belterületét. A bekötőút egyrészt a 302 (M30-Emőd) másodrendű főútról (Emőd és az M30 autópálya felől), másrészt Hejőszalonta, Hejőpapi települések irányából a 3307. sz. (Nyékládháza-Tiszacsege) összekötőútról ágazik le. A hulladéklerakót a szállító járművek az M30-as autópálya felől közelítik meg.

Üzemelési szakaszban a tervezett komposztálási tevékenység során levegőtisztaság-védelmi szempontból a jelentősebb vizsgálandó tevékenységek, illetve levegőterhelő források a következők: a hulladékkezelési technológia működtetése során használt gépek által kibocsátott kipufogó gázok levegőterhelése és a hulladékkezelési technológiákból (komposztáló telep) származó levegőterhelés (elsősorban porszennyezés és bűzkibocsátás).

Az üzemelés légszennyező hatásai:

A komposztálás során 1 db forgatógépet és 1 db homlokrakodót kívánnak alkalmazni. A gépi berendezések dízel üzeműek. A telephelyen már jelenleg is működő gépek által okozott levegőterheléshez a gépek működése nem fog jelentős többlet-terhelést okozni.

Normál üzemmenetben folyamatos a beérkezett hulladék technológiai sorra történő feladása. A folyamatos üzemmenet a szagkibocsátás (kellemetlen bűzhatások) minimalizálása érdekében fontos jelentőséggel bír.

A komposztálható szerves hulladék kezelésére nyílt kezelő téren kerül sor. A tevékenység során kiporzás a komposzt átfogatásakor jelentkezik.

A terjedésvizsgálat eredménye a szállópor légszennyezőanyag (PM10) 24 órára átlagolt terjedése komposztáló üzemelése okozta kiporzásának közvetlen hatásterülete a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontja a) feltétele alapján 161 méterre adódott.

A hatásterület nem eléri el a legközelebbi lakott területet.

A tevékenység bűzhatása: a szerves anyagok bomlása során különböző bűzhatást keltő vegyi anyagok

is keletkeznek. A telephely levegőtisztaság-védelmi szempontból kedvező elhelyezkedésű. A létesítmény által okozott bűzhatás elsősorban az alkalmazott technológiától, valamint a meteorológiai viszonyoktól függ. Bűz-terjedés szempontjából legkedvezőbbnek a 1,5 m/s-nál kisebb szélesebbeségek számítanak. Megfelelő hulladékkezelési technológia esetén a technológiai utasítások betartásával nem várható a bűzállapotok romlása, illetve a lakosságot zavaró bűzhatás megjelenése.

A 2014. évben kiadott szagvédelmi kézikönyv alapján a vegyesen gyűjtött települési szilárd hulladékok biológiai stabilizálása során a levegőztetett prizmákból távozó szagszennyezett levegő legnagyobb szagkoncentrációja elérheti a 13 000 SZE/m³ szagkoncentráció értéket.

A számítások során meghatározták a 3 SZE/m³-es értékhez tartozó hatásterület nagyságát.

A komposztprizmák, mint felületi forrás légszennyezőanyag kibocsátásának közvetlen szagvédelmi hatásterülete 298 méter. A hatásterület nem éri el a legközelebbi lakott területet.

Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásaimat a csatolt dokumentáció áttanulmányozása után a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak alapján adtam meg.

A nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadása a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett levegőtisztaság-védelmi érdeket nem sért.

A vizsgált területhez legközelebbi lévő lakóépületek: Hejőszalonta 2200 méter, Hejőpapi 2400 méter, Istvánmajor 3400 méter.

A hulladékkezelő telepen folytatott tevékenység során a munkagépek mozgásából, a szállítási forgalomból, a rakodásból és az építési technológiából származik zajkibocsátás.

Üzemelés ideje alatt komposztálás során 1 db forgatógépet Topturn X53 típusú és 1 db homlokrakodót Hyundai HL760 típusút kívánunk üzemeltetni, műszakonként 2-3 üzemóraban. A telephelyen már jelenleg is működő gépek által okozott zajterheléshez az alkalmazott gépek működése nem fog jelentős többletterhelést okozni a teljes telephely zajkibocsátásában.

Az üzemelés alatti technológiából származó, nappali időszakra vonatkozó 50 dB-es isophon görbe által határolt hatásterület a komposztáló telephely határától mért 118,5 méter széles sáv, amely nem foglal magába védendő területet és épületet.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet alapján a hulladékgazdálkodási engedély környezeti zajvédelmi érdeket nem sért.

A kezelés során segédanyagot nem kívánunk felhasználni.

A technológiában felhasznált vízmennyiség a komposztálandó nyersanyag minőségétől függ. A megfelelő víztartalom biztosítása feltétele a komposztálásnak, ezért alkalmanként – szükség szerint – a komposztálandó anyagot nedvesíteni kell.

A komposztálás során csurgalékvíz keletkezik, amely mennyisége a területre hulló csapadékvíz függvénye. A technológia működtetése során keletkező csurgalékvizek és a szennyezett csapadékvizek zárt rendszerben kerülnek elvezetésre a csurgalékvíz tároló medencébe.

A technológia a komposzt minőségétől függően minősítéssel, valamint termék forgalomba hozatallal zárul. A kezelni kívánt biológiailag bontható szerves hulladék 74 t/ciklus, 4 ciklus/évvel számolva összesen 296 t/év mennyiségben határozható meg.

A telep vízellátását saját fűrt kút biztosítja. A kút vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A meglévő vízgépházra csatlakozik a telep ivóvíz hálózata.

A telepen belül szennyvízcsatorna hálózat készült. A szennyvíz az Üzemviteli épület előtti szivattyúaknába köt be. A keletkezett szennyvizet a szivattyúaknából a Miskolci városi szennyvíztisztító telepre szállítják el.

A komposztáló telep területére és a kiszolgáló út területére hulló csapadékvíz föld alatt vezetett csapadék csatornán, ill. nyílt árokrendszeren keresztül kerül a záportározóba. A tározóban összegyűlt csapadékvíz nyomó vezetéken keresztül jut a meglévő csapadékvíz tározóba.

A komposztálás során csurgalékvíz keletkezik, amely mennyisége a területre hulló csapadékvíz függvénye. A technológia működtetése során keletkező csurgalékvizek és a szennyezett csapadékvizek zárt rendszerben kerülnek elvezetésre a csurgalékvíz tároló medencébe.

A csurgalékvíz tároló medence két fél medencéből áll, amelyek össze hasznos térfogata 2.400 m³, fenékszintje 97,50 mBf szinten lett kialakítva. A medence és az oldalaknak csurgalékvízzel érintkező felületei 2,5 mm HDPE fóliával szigeteltek. A medence oldalaknájába a csurgalékvíz visszaforgató rendszer szivattyú került elhelyezésre. A szivattyú a művelés alatt álló depóniafelületre juttatja a vizet vissza. A medence aljzatának és oldalfalainak teljes újraszigetelésére, illetve az aljazaton korábban kiépített geofizikai ellenőrző rendszer oldalfali érzékelőkkel történő bővítése 2013. májusban megtörtént.

Mivel a technológia során a keletkező csurgalékvíz biztonságos elvezetése megoldott, a felszín alatti vizek esetleges elszennyeződése kizárható. A komposztáló telep üzemeltetésének, ezért felszín alatti vizek minőségére várhatóan nincs jelentős hatása.

A feltételezhető haváriákból (pl. beszállított kezeletlen, illetve a kezelt hulladék szétszóródása, üzemanyag és kenőanyag elcsorgás, csapadék általi elmosás, stb.) eredő szennyeződésnek a talajra vonatkozó kockázata kicsi, mert az esetleg bekövetkező szennyeződések a bevált kárelhárítási módszerekkel gyorsan és hatékonyan felszámolhatók, a szennyeződés továbbterjedése megakadályozható.

A felszín alatti vizek állapotának nyomon követésére a telephelyen található 6 db monitoring kút létesült. A kutak üzemeltetése révén állandó megfigyelés alatt tartható a felszín alatti vizek minősége.

A REGIHU-HEJŐPAPI Kft. (3594 Hejőpapi, külterület 073/6 hrsz.) a Hejőpapi 073/6 hrsz. telephelyén nem veszélyes hulladékok hasznosítási tevékenysége – a benyújtott dokumentáció alapján – földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

A tevékenység folytatásának helyszíne védett természeti, Natura 2000 jogi jellegű területet nem érint, nem része az országos ökológiai hálózat övezetének sem.

A Hejőpapi II. Regionális Hulladékkezelő Telep (Hejőpapi 073/5 hrsz.) komposzttelepén folytatandó tevékenység táj- és természetvédelmi érdeket nem sért."

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 2. számú melléklete alapján vizsgálendő szakkérdés a hulladékgazdálkodási hatóság nem veszélyes hulladékok hasznosítása tárgyú tevékenységek engedélyezése iránti eljárásában a környezet-egészségügyi szakkérdés is.

Fentiekre tekintettel 2022. év augusztus hó 26. napján kelet, BO/51/04919-3/2022. számú feljegyzésben megkértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (Miskolc) – környezet-egészségügyi szempontú – szakmai véleményét.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (Miskolc), 2022. év szeptember hó 6. napján kelt, BO/NEF/2459-2/2022. számú szakmai véleményében – környezet-egészségügyi szempontból – a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt. Előírásait a rendelkező rész III. 1. c) pontja tartalmazza.

Előírásai alapjául az alábbi jogszabály helyek szolgálnak:

„A REGIHU-HEJŐPAPI Kft. a Miskolci Regionális Hulladéklerakó területén (Hejőpapi 073/6 hrsz.) komposztáló telep létesítését tervezi. A hasznosítani kívánt, telepre beszállítandó szerves hulladék komposztálható zöldhulladékból és az RDF (Tüzelőanyag-előállító üzem) csarnokból kikerülő szerves hulladékokból tevődik össze. A területre szállított ömlesztett hulladékból prizmát készítenek. A tervezett, átlagosan 12 hét kezelési cikluson belül a hulladékot forgatják, levegőztetik, szükség szerint nedvesítik. A kezelt hulladékot, a komposztálás befejeztével mérlegetlik, majd minősítetik. A minősített komposztot termékként értékesítik. A nem megfelelő minőségű komposztot, a hulladéklerakó részü takarásához használják, kiváltva ezzel a takaró föld felhasználását. A hasznosítani kívánt nem veszélyes hulladékok összes mennyisége 296 t/év.

„A tervezett hasznosítási tevékenység a Miskolci Regionális Hulladéklerakó telephelyén belül, a Hejőpapi külterület 073/6 hrsz.-ú területen (kivett szeméttlerakó telep) kerülne megvalósításra. A komposztáló terület szálerősített térbetonból készül, betongerendába ágyazott kiemelt szegéllyel körülvéve. A technológia működtetése során keletkező csurgalékvizek és a szennyezett csapadékvizek zárt rendszerben csurgalékvíz tároló medencébe kerülnek elvezetésre. A telep vízellátását saját fúrt kút biztosítja, a kút vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A szennyvízelvezetés és a szociális feltételek biztosítottak. A felszín alatti vizek állapotának nyomon követésére a telephelyen 6 db monitoring kút létesült. Levegővédelem szempontjából a komposztálható szerves hulladék előkezelésére nyílt előkezelő téren kerül sor. A tevékenység során kiporzás a komposzt átforgatásakor jelentkezhet. A tevékenység diffúz felületének szállópor (PM10) kibocsátásával összefüggő közvetlen hatásterülete 138 m, a telephely környezetében lévő lakott területeket, illetve védendő létesítményeket nem érint. A bűz kibocsátás közvetlen hatásterülete 212 m, a hatásterület nem eléri el a legközelebbi (a telephely szélétől ~1680 m) védendő létesítményt. Zajvédelmi szempontú hatásterületén védendő létesítmény nem található. A Kft. Havária Tervvel rendelkezik és környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI.12.) EMMI rendelet előírásai rendelkezik a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a), b) pontja rögzíti. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015. (VII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. A Vízügyi Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 24/2007. (VII. 3.) KvVM rendelet 4.01.89. pontja értelmében közüzemi vízcsőhálózatra öblítő vezetéknek csak

megszakító és visszafolyás gátló beiktatásával szabad rákapcsolni. A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni. A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 9. § (1) bek. írja elő a biológiai kockázatnak kitett munkavállalók felmérését, valamint az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását. Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK) 99. § (1) alapján "Az építményeket és a szabadtéri tartózkodásra, munkavégzésre szolgáló területeket (pl. temetőt, közúti pihenőhelyet, helyhez kötött szabadtéri munkahelyet, sátortábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani."

Az eljárás során 2022. év augusztus hó 26. napján kelt, BO/51/04919-4/2022. számú végzésben megkerestem az ügyben szakhatóságként érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálatot (Miskolc), amely 35500/7378/2022. ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírásokkal együtt megadta. Előírásait a határozat rendelkező részének III.2. pontja tartalmazza.

Állásfoglalásában indoklásul az alábbiakat szerepeltette:

„A REGIHU-HEJŐPAPI Kft. a Miskolci Regionális Hulladéklerakó területén (Hejőpapi 073/6 hrsz.) a meglévő mechanikai hulladékkezelő műből származó magas szervesanyag tartalmú frakció kezelésére komposztáló telep létesítését tervezi.”

„A fentiekre tekintettel a REGIHU-HEJŐPAPI Kft. benyújtotta engedélyezés céljából a területileg illetékes Hatóságra a nem veszélyes hulladék hasznosítási tevékenység (komposztálás) vonatkozó előzetes vizsgálati dokumentációt (készítette: GEON system Kft.).”

„Jelen dokumentáció a nem veszélyes hulladék hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedélykérelem, amely a 439/2012 (XII. 29.) Korm. rendelet 9. §-a alapján került kidolgozásra.”

„A technológia a komposzt minőségétől függően minősítéssel, valamint termék forgalomba hozatallal zárul. A kész komposzt termék minősítéséről szóló igazolás beszerzése folyamatban van.

A nem megfelelő minőségű komposztot, a hulladéklerakó rézsú takarásához használják, kiváltva ezzel a takaró föld felhasználását.”

„A kezelni kívánt biológiailag bomtható szerves hulladék 74 t/ciklus, 4 ciklus/évvel számolva összesen 296 t/év mennyiségben határozható meg. A megadott kapacitás a komposztáló telep elvi legnagyobb éves kapacitásával egyenlő.”

„A telephelyen meglévő létesítmények:

- Gépszín és műhely
- Veszélyes hulladék átmeneti tároló csarnok
- Bálázó csarnok
- Zöldhulladék komposztáló
- RDF csarnok
- Üzemviteli-és szociális épület
- Hidmérleg és mérlegház

- Kocsi-és konténermosó
- Abroncsmosó
- Üzemi töltőállomás
- Fürt kút, vízkezelő rendszer
- Csurgalékvíz tároló medence
- Csurgalékvíz elvezető hálózat
- Csapadékvíz elvezető rendszer
- Havária és tűzivíz medence
- Monitoring rendszer
- Depóniater

„A komposztáló telep méretei

A telep méretezése során minden egység kialakításánál a munkaműveletekhez szükséges minimális helyigény lett alapul véve.

Hossz:

K-i oldal: 170,23 m

Ny-i oldal: 138,49 m

Szélesség:

É-i oldal: 54,82 m

D-i oldal: 117,57 m

Teljes területe 7934,05 m².”

„A komposztáló terület szálerősített térbetonból készül. A komposztáló felület K-i peremén burkolt medrű csurgalékvíz elvezető árok található. A komposztáló területe betongerendába ágyazott kiemelt szegéllyel körülvett.

Térburkolat rétegrendje:

- 20 cm nagy szilárdságú beton burkolat
- 1 rtg. geotextília (600g/m²)
- 1 rtg. 1,5 mm HDPE
- 1 rtg. geotextília (600g/m²)
- 20 cm tömörített homokos kavics ágyazat

A rétegrend az árok alatt folytatólagos és bekötőárokba végződik.”

„A kezelés során segédanyagot nem kívánnak fel használni.

A technológiában felhasznált vízmennyiség a komposztálandó nyersanyag minőségétől függ. A megfelelő víztartalom biztosítása feltétele a komposztálásnak, ezért alkalmanként – szükség szerint – a komposztálandó anyagot nedvesíteni kell. A komposztálás vízigénye alkalmanként 200 l/h, max.: 0,4 m³/d”

„A komposztálás során csurgalékvíz keletkezik, amely mennyisége a területre hulló csapadékvíz függvénye. A technológia működtetése során keletkező csurgalékvizek és a szennyezett csapadékvizek zárt rendszerben kerülnek elvezetésre a csurgalékvíz tároló medencébe.”

„A technológia főbb lépései:

- 1.) Hulladék RDF üzemből történő beszállítása
- 2.) Hulladék prizmákba rendezése
- 3.) Komposztálás (forgatás, levegőztetés)
- 4.) Előkezelt hulladék hulladéklerakóban történő ártalmatlanítása (nem az előkezelési technológia része)”

„A telep vízellátását saját fűrt kút biztosítja. A kút vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A meglévő vízgépházra csatlakozik a telep ivóvíz hálózata. A telepen belül szennyvízcsatorna hálózat készült. A szennyvíz az Üzemviteli épület előtti szivattyúaknába köt be. A keletkezett szennyvizet a szivattyúaknából szippantós autóval szállítják el a Miskolci városi szennyvíztisztító telepre.”

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület sérülékeny vízbázis védőterületet nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben. A tervezett munkálatok nem érintenek vízfolyást és azok parti sávját sem. A terület a VITUKI 1:100 000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térképe alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából **érzékeny** felszín alatti vízminőség-védelmi kategóriába tartozik.

Tárgyi megkereséshez mellékelte dokumentációban bemutatott hulladékgazdálkodási tevékenység a csurgalékvíz tekintetében nem járt közvetlen kibocsájtással a felszíni, felszín alatti vizekbe.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése szerint e rendelet alkalmazásában: komposztáló telep: olyan hulladékhasznosító létesítmény, ahol a biológiailag lebomló hulladék komposztálását végzik. Továbbá a 22. § (2) bekezdése szerint a komposztáló telep területi egységeinél a csurgalék- és csapadékvíz földtani közegbe jutását megakadályozó, szilárd burkolattal ellátott területet kell kialakítani, 22. § (4) bekezdése szerint a komposztáló telepen biztosítani kell a csurgalék- és csapadékvíz megfelelő elvezetését, valamint az ezek elkülönített tárolására szolgáló rendszert.

A biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről szóló 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet (továbbiakban Rendelet) 5. § (2) bekezdése szerint a biohulladék-kezelő telep kialakításának feltételeit – a külön jogszabályban foglaltakon túl – az e rendelet 2. számú melléklete határozza meg.

A Rendelet 2. számú melléklet 2. pontja szerint a komposztáló telep három területi egységénél – előkezelő tér, komposztáló tér, utókezelő tér – biztosítani kell a csurgalékvíz földtani közegbe való bejutását megakadályozó burkolattal ellátott terület kialakítását és a csurgalékvíz megfelelő elvezetését.

A Rendeletben hivatkozott külön jogszabály, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdése szerint szennyező anyagok felszín alatti vízbe történő bevezetésének megelőzésére vagy korlátozására, a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység

a) végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak **környezetvédelmi megelőző intézkedéssel**, és – az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével – **műszaki védelemmel** folytatható;

b) a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető;

c) nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a felszín alatti víz, a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttérkoncentráció, továbbá az (E) egyedi szennyezettségi határérték, illetve kármentesítés esetében a (D) kármentesítési célállapot határérték jellemez, kivéve a (3) és (4) bekezdésekben foglalt esetet;

d) nem eredményezheti a víztest jó kémiai állapotának romlását, valamint a szennyezőanyag koncentrációk jelentős és tartós emelkedését;

A vizsgált szakkérdések tekintetében előírásaim betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható. Előírásaimat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.

A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. táblázat 57. és 58. pontjai alapján, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (1) bekezdése szerint eljárva adtam meg.

Az Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.”

A benyújtott dokumentáció, annak kiegészítéseivel a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (1) bek.-ben foglalt tartalmi követelményeknek megfelel.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélem meg, hogy a kérelmező a III. 1-2. bekezdésekben foglalt előírások betartása mellett biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a nem veszélyes hulladékok környezetvédelmi, hulladékgazdálkodási szempontból biztonságos hasznosításához szükségesek.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a Ht., a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok és ezen határozat előírásainak betartásával a kérelmezett nem veszélyes hulladékok hasznosítása tevékenység végzése hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért, ezért az engedélyes részére a hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam.

Az engedély időbeli hatályát a hatályos jogszabályoknak megfelelően határoztam meg.

Felhívom az engedélyes figyelmét arra, hogy az engedély nem mentesít a Ht., és annak végrehajtási jogszabályaiban előírt kötelezettségek teljesítése alól.

Felhívom az engedélyes figyelmét továbbá arra is, hogy az engedélyezett tevékenység folytatására vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok, vagy hatósági előírások megsértése esetén az engedély, annak időbeli hatálya alatt is visszavonható.

A határozatot a Ht. 79. § (4) bekezdése alapján az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

A hatáskört és illetékességet a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 1. § (2) bek. és 2. § (1) bek.-e állapítja meg.

Az eljárás – Ákr. 124. §-a szerinti – eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) .FM rendelet 1. számú melléklet I/7. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 5. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

A határozat közléséről az Ákr. 85 § (1) bek.-e alapján intézkedtem.

Jelen határozatomat a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet rendelet rendelkezései alapján rögzítem a környezetvédelmi hatósági nyilvántartásban.

Miskolc, 2022. szeptember 14.

Dr. Alakszai Zoltán

főispán

nevében és megbízásából:



Kapják:

1. GEON system Kft. 3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A 4. em. 1. (CK: 13605045)
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály (ügyiratszám: BO/32/05435-2/2022., e-mail: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály Miskolc, Meggyesalja u. 12., 3525 (HK: BAZMKHNSZ)

4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat Miskolc, Dózsa György út 15., 3525 **(KÉR)**
 5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Miskolc, Dózsa György út 15. 3525 **(KÉR)**
- 6–7. Iratokhoz