



## BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/32/08104-15/2023.

Ügyintéző: dr. Tóth Enikő

**Tárgy:** MENTO Környezetkultúra Kft. Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyes hulladéklerakójára vonatkozó BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítása

### HATÁROZAT

- I. A MENTO Környezetkultúra Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26. KÜJ: 100270783) mint engedélyes részére kiadott, a Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központban (KTJ: 100945413) üzemelő **nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló regionális hulladéklerakó** (KTJ<sup>Létesítmény:</sup> 101624348) BO/32/00326-1/2021. számú és BO/32/00575-12/2022. számú határozatokkal módosított BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: alaphatározat) engedélyes kérelmére az alábbiak szerint

#### módosítom:

1. Az alaphatározat I/1) **„Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység a környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján” bekezdés d) és f) táblázatát az alábbiak szerint módosítom:**

#### **Az engedélyezett létesítmény területigénye, befogadókapacitása:**

Hulladéklerakó ütemei	Terület igénybevétel (m <sup>2</sup> )	Befogadókapacitás (m <sup>3</sup> ) tömör térfogatra	
I. ütem	17 210	~ 220 000	
II. ütem	25 143	~ 319 060	~ 491 108
II./A ütem	15 982	~ 172 048	
III. ütem	32 443	~ 321 439	

Az f) táblázatban a III. ütem sorát törölöm.

2. Az alaphatározat I/2) **Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikáknak való megfelelés a felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján A/a) pont A tevékenység ismertetése/Nem veszélyes hulladékok (települési szilárd és égetési hulladék) műszaki védelem mellett lerakással történő ártalmatlanítása cím alatt az Építés/II/A ütem és III. Ütem fejezeteket az alábbiakkal egészítem ki:**

**II/A ütem**

A depónia II/A ütem kapacitásnövelése a töle É-ra és K-re egy kb. 10 m-es sávval történő bővítéssel, és a meglévő körtöltésig történő magassítással történik.

**III. ütem**

A depónia meglévő I. és II/A ütemére részben ráépülő, 5 kazettából álló depónia (III. ütem) létesül. A III. ütem művelése völgyfeltöltéssel indul. Amikor a deponált hulladék magassága eléri a rézsű koronaszintjét, a lerakás dombépítésként folytatódik, a felszín felett nekitámaszkodva a rekultivált I. és II. ütemeknek. A dombépítés 1:2,5 külső, 1:1 belső rézsűvel rendelkező, 4-5 méter magasságú, 4 méter koronaszélességű szorítótöltések segítségével valósul meg.

- II. **A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc)** 35500/8093-1/2023.ált. számú szakhatóságai hozzájárulását kikötések nélkül megadta.
- III. A határozat alapjául szolgáló kérelmet és kiegészítését a **GEON system Kft.** (3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4.) készítette 2023. októberi keltezéssel.
- IV. A BO/32/00326-1/2021. és BO/32/00575-12/2022. számon többször módosított BO/32/00869-33/2020. számú alaphatározat egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a alaphatározattal együtt érvényes.
- V. Jelen egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati eljárás 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, melyet a MENTO Környezetkultúra Kft. fizetett meg 2023. december 11. napján.
- VI. Határozatom ellen közigazgatási úton jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik. A határozatot döntést sérelmező ügyfél részére – a rá vonatkozó rendelkezés tekintetében, jogszabálysértésre hivatkozva, a kézhezvételtől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszékhez címzett, de a vitatott cselekményt megvalósító közigazgatási szervhez benyújtott keresettel – közigazgatási peres út áll rendelkezésre. A jogi képviselővel eljáró fél, valamint a belföldi gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen keresztül nyújthatja be a közigazgatási határozatot hozó szervnél. A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy – amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik – választhatja a <https://epapir.gov.hu> elérhetőségen az elektronikus úton történő keresetlevél benyújtását, azonban ha ezzel a lehetőséggel nem kíván élni, vagy a feltételek nem adóttak, úgy papír alapon is benyújthatja keresetlevelét a közigazgatási határozatot hozó szervnél, illetve ajánlott küldeményként postára adhatja a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. sz. alatti címére. A kereset benyújtásának a közigazgatási cselekmény hatályosulására nincs halasztó hatálya, azonban az ügyfél azonnali jogvédelem iránti kérelmet is előterjeszthet. A közigazgatási peres eljárásban a felperest tárgyi illetékfeljegyzési jog illeti meg, pervesztessége esetén azonban viselni tartozik a bírósági eljárási illetéket. A bíróság a pert – főszabályként – tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. A tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevélben kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

## INDOKOLÁS

A MENTO Környezetkultúra Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26.) képviselőjében eljáró GEON system Kft. (3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4.) EPAPIR-20231017-1075 számon a Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyes hulladék-lerakóra kiadott BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló kérelmet nyújtott be.

Az egységes környezethasználati engedély módosítása a III. ütemű lerakótér létesítését és a II/A. ütem bővítését foglalja magába. A telephelyre beszállított hulladék napi mennyisége a bővítés hatására nem változik. A módosítás során a II/A ütemben engedélyezett összes lerakási kapacitás 110 269 m<sup>3</sup>-ről 172 048 m<sup>3</sup>-re változik. A III. ütem kapacitását pedig 280 010 m<sup>3</sup>-ről 321 439 m<sup>3</sup>-re növeli a tervezett változtatás.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) - (11) bekezdései szerint

*"(10) A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.*

*"(11) A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárása során a kormányrendeletben kijelölt szakhatóságok közül azokat keresi meg, amelyek hatáskörét a módosítás érinti."*

Az eljárás 2023. október 17. napján indult.

A teljes eljárásra történő áttérésről az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (2) bekezdése értelmében BO/32/08104-2/2023 számon értesítést küldtem.

A kérelmet áttekintve megállapította a környezetvédelmi hatóság, hogy az abban foglaltak nem elegendőek érdemi döntése meghozatalához.

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 a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kt.) 91/B. § (1) bekezdése értelmében legfeljebb két ízben hiánypótlásra szólítja fel a kérelmezőt.

Erre tekintettel a BO/32/08104-13/2023. számú végzésben a hatóság fizetési felhívást adott ki a kérelmező részére.

Kérelmező a részére fennálló igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettségét teljesítette a hatóság felhívására, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 4. és 10.1. pontjai alapján 750 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

**A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:**

**Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:**

A kérelem az érdemi döntés meghozatalára alkalmas.

A kérelmező az eljárásban való képviselői jogosultságát igazolta.

A kérelmező rendelkezik a kérelem tárgyát érintő szakértői jogosultsággal.

Földtani közeg védelmi szempontból:

A III. ütem a megépült I. és II. ütemű lerakóktól ÉNy-ra fog elhelyezkedni. A lerakót minden oldalról 1:2 rézsű határolja, a lerakó völgyfeltöltéses, bevágásban készül. A lerakót 4 elválasztó töltés tagolja 5 kazettára. A kazetták elválasztásra gumiabroncsokkal és kavicsstakarással ellátott HDPE elválasztótöltések kerültek megtervezésre. Az egyes részterületek vizeinek elvezetésére a III. lerakót több kazettára tagolják, melyből a csurgalék és a csapadékvíz külön kerül elvezetésre szelektív vízkormányzással, ezért minden kazettába külön csővezeték kerül, amelyek párhuzamosan futnak és kezdetben csapadékvizet szállítanak. Minden kazetta feltöltésének megkezdésekor a csapadékvíz-elvezető aknába vezető csőszakaszt meghosszabbítják, hogy a csurgalékvíz-elvezető aknába kerüljenek a vizek. A csurgalékvíz és a csapadékvíz elvezetésre a lerakó D-i részén aknák kerülnek létesítésre.

A tervezett lerakóhely megfelelő teherbírású, vízzáró képességű és időtálló aljzatszigeteléssel (természetes és mesterséges szigeteléssel) készül, amelyre csurgalékvíz gyűjtő és elvezető drénrendszert telepítenek.

A III. ütemű hulladéklerakó *aljzatszigetelésének* tervezett rétegrendje a következő (alulról felfelé haladva):

- .tömörített altalaj
- .2x25 cm agyag szigetelő réteg ( $k \leq 1 \times 10^{-9}$  m/s)
- .geoelektromos monitoring rendszer
- .1 réteg bentonit szőnyeg
- .2,5 mm HDPE fólia
- .1 réteg 1200 g/m<sup>2</sup> nemszőtt geotextília
- .30 cm 16/32 osztályozott kavics szivárgóréteg
- .1 réteg 200 g/m<sup>2</sup> nemszőtt geotextília.

A III. ütemű hulladéklerakó *rézsűszigetelésének* tervezett rétegrendje a következő (alulról felfelé haladva):

- tömörített talaj
- .2x25 cm agyag szigetelő réteg ( $k \leq 1 \times 10^{-9}$  m/s)
- .geoelektromos monitoring rendszer
- .1 réteg bentonit szőnyeg
- .2,5 mm HDPE fólia
- .1 réteg 1200 g/m<sup>2</sup> nemszőtt geotextília
- .30 cm 16/32 osztályozott kavics szivárgóréteg (használt gumiabroncs terhelés)
- .1 réteg 200 g/m<sup>2</sup> nemszőtt geotextília.

A II/A. ütem bővítéséhez tervezett rétegrend a következő (alulról felfelé haladva):

- .tömörített altalaj
- .geoelektromos monitoring rendszer
- .1 réteg bentonit szőnyeg
- .2,5 mm HDPE fólia
- .1 réteg 1200 g/m<sup>2</sup> nemszőtt geotextília
- .30 cm 16/32 osztályozott kavics szivárgóréteg
- 1 réteg 200 g/m<sup>2</sup> nemszőtt geotextíliatóság az alábbiakat állapította meg.

Csapadék és csurgalékvíz elvezetés

Minden kazetta vágójába külön dréncső kerül fektetésre egymással párhuzamosan, amely eleinte csapadékvizet, majd csurgalékvizet szállít. Az egyes kazetták feltöltésre való megnyitását megelőzően a csapadékvíz elvezető cső kivezetését meghosszabbítják, hogy a keletkező csurgalékvizet a csurgalékvíz-aknába vezesse tovább. A csurgalékvíz innen nyomóvezetéken kerül a meglévő vasbeton kialakítású csurgalékvíz medencébe.

A művelésbe nem vont lerakórészekről a csapadékvizet gravitációsan vezetik a lerakó D-i részén található csapadékvíz-elvezető aknába.

#### Csurgalékvíz visszaforgatása

A csurgalékvíz tározó medencéből a víz egy része elpárolog, a megmaradó részt pedig visszalocsolásra kerül a szigetelt aljzatú hulladékdepóniára.

A csurgalékvíz depóniatérre történő visszalocsolása során a meglévő II. csurgalékvízgyűjtő medence 1. kazettájába beépített szivattyú egy 90 mm-es acélcsövön keresztül továbbítja a csurgalékvizet egy aknába, amely egy 90 mm-es tolózárral van ellátva. Az aknát egy 25 méter hosszú KGPVC cső köti össze egy másik két tolózárral rendelkező aknával. Ebből az aknából keleti irányban egy 90 mm-es tolózár 600 méter hosszú 90-es KGPVC gerinccsatornába, az északi irányban egy 65 mm-es tolózár 200 méter hosszúságú 65-ös KGPVC gerinccsatornába juttatja a csurgalékvizet. A gerinccsatornáról T-idommal az északi irányban négy, a keleti irányban öt leágazás található, melyen keresztül szintén egy T idommal a cső 35 mm keresztmetszetűre szűkül és permetezi a csurgalékvizet a depóniatérre.

A csurgalékvíz-gyűjtő medencére, a szivattyúra és a csurgalékvíz mennyiségére vonatkozó adatokat a csurgalékvíz kezelési naplóban rögzítik.

A visszaforgatott csurgalékvíz (öntözővíz) alkalmas a depónia felszínének portalanítására, valamint a hulladéktest nedvesítésére is – a biológiai folyamatok fenntartása, gyorsítása érdekében. Amennyiben a csurgalékvíz visszaforgatása valamilyen műszaki vagy egyéb okból nem lehetséges, úgy a tárolómedencében összegyűjtött csurgalékvizet tartányos járművel szennyvíztisztító telepre szállítják.

#### Figyelőkutak

A lerakó talajvízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából 2 db monitoring kút létesült. Az 1. monitoring kút a telephely D-i részén a gáttest alatt, attól kb. 60 méterre. Mivel a kút a lerakó átadása óta száraz volt, ezért 2018. 12. 07-én eltömedékelésre került. Mivel a korábban létesült figyelőkút nem látta el az észlelési feladatait, a telephelyen még egy monitoring kút létesült (2. figyelőkút) a környezetvédelmi hatóság 11711-21/2015. számú egységes környezethasználati engedélyt módosító 1099-2/2017. számú határozata alapján. A kialakított kút a létesítményekből esetlegesen elszivárgó csurgalékvizek észlelésére, felszín alatti vízre gyakorolt hatásának ellenőrzésére alkalmas. Az új ütemek esetleges szennyeződésének figyelésére a meglévő monitoring kút alkalmas, ezért nem tartják indokoltnak új kút kialakítását.

A betöltés a jelenleg is alkalmazott völgyfeltöltéses majd dombépítéses technológiával fog történni. A lerakási technológia lényege, hogy a hulladékot folyamatos, kompaktorral végzett tömörítés mellett szintenként deponálják és napi földtakarással látják el. A depóniát 2 m vastag szeletekben töltik fel. Amikor a lerakóban elhelyezett hulladék szintje eléri a tervezett lerakó aljzat rézsűkoronáját, 2,5 m magas töltést építenek a depónia peremén, majd a töltések közötti részt az üzemelési tervnek megfelelően feltöltik hulladékkal. A következő szint töltését az előző töltés rézsűkoronájának belső élétől kezdik kialakítani. A hulladék folyamatos beszállításával az üzemeltető a szinteket folyamatosan emeli (rétegenként max. 3 m-es a betöltés). Az I. ütemmel történő összeépítésnél a HDPE fóliát a geotextil rétegeket, illetve a 16/32 osztályozott kavicsal töltött gumiabroncsokat az előző réteg betöltése után terítik fentebb a régi lerakó rézsűjén, a HDPE fólia dupla varratos hegesztésével.

#### Vízellátás

Új vízellátó rendszer kiépítése nem szükséges. A hulladéklerakó üzemeltetéséhez a csurgalékvíz visszaforgatása szükséges, amelyet tartálykocsival oldanak meg. A hulladékkezelő telepen jellemző vízhasználat a szociális tevékenység során igénybe vett víz. A szociális célú víz vezeték hálózatról biztosított.

### Szennyvízelvezetés

A kommunális szennyvizet föld alatti tartályokba gyűjtik és tengelyen szállítják el arra jogosult szolgáltatóval.

A dízel üzemű gépek üzemeltetéséhez szükséges üzemanyag a telephelyen található üzemi töltőállomásról biztosított.

Az üzemeltetési szakaszban a talajra közvetlenül ható tevékenység nem történik. A tervezett hulladéklerakó a jogszabályoknak megfelelő szigetelésű aljzattal épül meg. A létesítmény üzemelése során keletkező csurgalékvizek és szennyezett csapadékvizek zárt rendszeren keresztül kerülnek a befogadóba (csurgalékvíz akna), a csurgalékvíz-gyűjtő akna szigetelt kialakítású, így a keletkező csurgalékvíz nem szennyezheti a földtani közeget.

A feltételezhető havária eseményekből (pl. beszállított kezeletlen, illetve a kezelt hulladék szétszóródása, kiömlése, üzemanyag és kenőanyag elcsorgás, csapadék általi elmosás, csurgalékvíz elvezető rendszer szivárgása stb.) eredő talajra vonatkozó kár kockázata kicsi, mert az esetleg bekövetkező szennyeződések a bevált kárelhárítási módszerekkel gyorsan és hatékonyan felszámolhatók, a szennyeződés tovább terjedése megakadályozható.

Levegőtisztaság-védelmi, zajterhelés elleni védelmi, illetve táj- és természetvédelmi szempontból Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyes hulladék-lerakóra vonatkozó BO/32/00326-1/2021. számú és BO/32/00575-12/2022. számú határozatokkal módosított BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyben rögzítettek érdemben nem befolyásolják, a tárgyi környezeti elemekbe történő kibocsátások nem változnak. Az új körülmények között végzett tevékenység az engedélyben foglalt előírások betartása mellett a módosítást követően sem sért levegőtisztaság-védelmi, zajterhelés elleni védelmi, illetve táj- és természetvédelmi érdeket.

A MENTO Környezetkultúra Kft. a hulladéklerakó D3 jelű - Depónia tér II., D22 jelű - Depóniatér II/A., D23 jelű- Depóniatér III. diffúz forrásaira vonatkozóan a BO/32/00575-12/2022. és BO/32/00326-1/2021. számokon módosított BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedéllyel rendelkezik. A levegőtisztaság-védelmi engedély 2024. december 31-ig érvényes. A dokumentációban foglaltak szerint a II/A. ütemű lerakó bővítése során nem szükséges földmunka. A telep rendelkezik depóniagáz gyűjtő rendszerrel, melyhez gázfáklya is csatlakozik. A III. ütem gázkezelő rendszerét a meglévő egységre kívánják rákötni.

A diffúz forrásokra vonatkozóan a dokumentációban elvégzett terjedésvizsgálati modellezés eredménye alapján a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 12c. pont a) feltétel szerint a szálló por (PM10) kibocsátásra meghatározott hatásterület a III. ütem vonatkozásában 164 méter, a II/A. ütem bővítés vonatkozásában 38 méter. A hatásterület lakott területet nem érint.

### Hulladékgazdálkodási hatáskörben

Az Engedélyes által benyújtott kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a beadvány megfelel a hulladékgazdálkodási tevékenységek nyilvántartásba vételéről, valamint hatósági engedélyezéséről szóló 439/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet 9. §, 10. §, 11. §, illetve a 15/A. §-ban foglalt pontoknak és a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben szereplő hulladékgazdálkodási előírások formai és tartalmi követelményeknek.

A benyújtott dokumentáció alapján a korábban engedélyezett technológiában, illetve a folytatni kívánt tevékenységekben (hasznosítás – gumibroncsok hasznosítása rézsűvédelem céljából – és lerakással történő ártalmatlanítás) változás nem történt, Engedélyes módosítási igénye kizárólag a befogadókapacitás bővítésére irányult.

A tervezett technológia célja a meglévő hulladéklerakó kapacitásának bővítése, a meglévő I. és II/A ütemű depóniára részben ráépülő, 5 kazettából álló III. ütem megépítésével, valamint a II/A ütemű depónia kapacitásnövelése a tőle É-ra és K-re egy kb. 10 m-es sávval történő bővítéssel és a meglévő körtöltésig történő magasítással.

A korábban engedélyezett – lezáró rétegei nélküli – magaspontján legfeljebb 165,0 mBf magasság (legfeljebb 22 méter összvastagságú hulladéktest - terepszintről induló rézsúk hajlása max. 1:2,5, legalább 6,0 méter szélességű padkák kialakításával, mely a lerakó felső szintjeinek megközelítésére alkalmasnak kell lennie) 168,0 mBF maximális betöltési magasságra módosul (1:2 rézsúvel, 5-6 m magas rézsúlépcsők beépítése mellett).

A hulladéklerakó bővítésével megvalósítható a depónia üzemeltetési időtartamának növelése. Az egységes szerkezetbe foglalt BO/32/00869-33/2020. ikt. számú határozatában a környezetvédelmi hatóság gumiabroncsok hasznosítását is engedélyezte rézsúvédelem céljából. A hasznosítás során a gumiabroncsot a rézsú felületén rögzítik, amely ezután 16/32 osztályozott kavicssal kerül feltöltésre, megakadályozva ezáltal a HDPE fólia esetleges mechanikai sérülését, fenntartva a depóniatér biztonságos tároló kapacitását.

Az engedélyezett létesítmény befogadókapacitása a módosítás előtt:

Hulladéklerakó ütemei	Befogadókapacitás (m <sup>3</sup> ) tömör térfogatra	
I. ütem	~ 220 000	
II. ütem	~ 319 060	~ 429 329
II./A ütem	~ 110 269	
III. ütem	~ 280 010	
Összesen:	~ 929 339 m <sup>3</sup>	

Az engedélyezett létesítmény befogadókapacitása a módosítás után:

Hulladéklerakó ütemei	Befogadókapacitás (m <sup>3</sup> ) tömör térfogatra	
I. ütem	~ 220 000	
II. ütem	~ 319 060	~ 491 108
II./A ütem	~ 172 048	
III. ütem	~ 321 439	
Összesen:	~ 1 032 547 m <sup>3</sup>	

A rendelkezésre álló adatok alapján az engedélyes a hulladék hasznosítási (gumiabroncsok hasznosítása rézsúvédelem céljából) és (lerakással történő) ártalmatlanítási tevékenységét megfelelő módon végezte, illetve dokumentálta, az adatszolgáltatási kötelezettségeinek rendszeresen eleget tett. A művelet, illetve változással érintett ütemekben végzett tevékenység során havária jellegű esemény korábban nem történt. A kapacitásbővítéssel a lerakó élettartama növelhető.

A kérelemben foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 15. § (2) bek., 17. § (1) bek., a Ht. 62. § (1) bek.-e értelmében hulladékgazdálkodási hatóság által kiadott hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenység.

A tárgyi ügghöz kapcsolódó korábbi engedélyezési eljárások során vizsgáltam, az engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint környezetvédelmi, hulladékgazdálkodási szempontból lényeges leírását, a hasznosítani, ártalmatlanítani kívánt hulladékok körét, illetve mennyiségét, a rendelkezésére álló személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, a kezelési folyamat szempontjából kritikus ellenőrzési pontokat, valamint a kezelési technológia műszaki és hulladékgazdálkodási jellemzőinek ismertetését.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélem meg, hogy az engedélyes biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a nem veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási szempontból biztonságos hasznosításhoz, ártalmatlanításához szükségesek, a meglévő technológiával a hasznosítási és ártalmatlanítási tevékenység továbbfolytatása műszaki szempontból engedélyezhető.

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 és ártalmatlanítása hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért.

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 tevékenységek folytatására vonatkozó hulladékgazdálkodási jogszabályok, vagy hatósági előírások megsértése esetén az engedély, annak időbeli hatálya alatt is visszavonható.

#### **Termőföld minőségi hatáskörben**

A dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható, a tervezett módosítás a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

#### **Közegészségügyi hatáskörben**

A MENTO Környezetkultúra Kft. a Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központban működő nem veszélyes hulladék lerakására szolgáló regionális hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozóan BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, ami 2024. december 31. napjáig hatályos. Jelen engedélykérelem tárgya az egységes környezethasználati engedély módosítása. A módosítás célja a meglévő hulladéklerakó kapacitásának bővítése, a meglévő I. és II/A ütemű depóniára részben ráépülő, 5 kazettából álló III. ütem megépítésével. Ezen kívül a II/A ütemű depónia kapacitásnövelése a tőle É-ra és K-re egy kb. 10 m-es sávval történő bővítéssel, és a meglévő körtöltésig történő magasítással. Az engedélyben a környezetvédelmi hatóság gumiabroncsok hasznosítását is engedélyezte rézsűvédelem céljából. A hasznosítás során a gumiabroncsot a rézsű felületén rögzítik, amely ezután 16/32 osztályozott kavicssal kerül feltöltésre, megakadályozva ez által a HDPE fólia esetleges mechanikai sérülését, fenntartva a depóniatér biztonságos tároló kapacitását. A gumiabroncs hasznosítást továbbra is tervezi a Kft., arra vonatkozóan külön engedélykérelmet nyújt be. A telephelyre beszállított hulladék napi mennyisége a bővítés hatására nem változik. A módosítás során a II/A ütemben engedélyezett összes lerakási kapacitás 110.269 m<sup>3</sup>-ről 172.048 m<sup>3</sup>-re változna. A III. ütem kapacitását 280.010 m<sup>3</sup>-ről 321.439 m<sup>3</sup>-re növelné a tervezett változtatás.

A Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központ Bodrogkeresztúr településtől ~2 km távolságban ÉNy-i irányban található. A terület É-i és ÉK-i oldalát véderdő, a DK-i oldalát mezőgazdasági területek (szőlős kertek) határolják. A véderdön túl szintén mezőgazdasági területek találhatóak. A terület Ny-i oldalán kőbánya található. A D-i oldalát a 37. sz. főút határolja. A bodrogkeresztúri hulladéklerakó meglévő létesítményként üzemel, rendelkezik monitoring rendszerrel, csurgalékvíz gyűjtő és elvezető rendszerrel, felszíni vízvezető árokkal, talajvízszint süllyesztő drénrendszerrel. A jelen eljárás tárgyát képező III. ütem a megépült I. és II. ütemű lerakóktól ÉNy-ra kb. 27.086 m<sup>2</sup>-es területen helyezkedik el. A telepítési szakaszban az építés során ahol szükséges letermelésre és a későbbi felhasználás miatt deponálásra kerül a felső talajréteg. A területen bevágás és feltöltés történik, a föld egy része átmozgatásra kerül. Az építés során elsősorban a helyszínen levő anyagok használhatóságát mérik fel,



másodsorban beszállított földet, tiszta építési törmelékkel használnak fel. Az üzemeltetési szakaszban a talajra közvetlenül ható tevékenység nem történik. A tervezett hulladéklerakó a jogszabályoknak megfelelő szigetelésű aljzattal épül meg, a szigetelőrendszer része a lerakó HDPE fóliája alá kerülő geofizikai monitoring rendszer. A telephelyen belüli közlekedés szilárd burkolatú utakon történik. Vízvédelmi szempontból az építési munkafázisban a műszaki fegyelem betartása mellett a felszíni és felszín alatti vizek szennyezésével nem kell számolni. A létesítmény üzemelése során keletkező csurgalékvizek és szennyezett csapadékvizek zárt rendszeren keresztül kerülnek a befogadóba (csurgalékvíz akna), a csurgalékvíz-gyűjtő aknaszigetelt kialakítású. Az üzemelés időszakában a felszín alatti vizek minőségére a létesítendő depóniának a kialakított műszaki védelem miatt nincs hatása. Levegővédelmi szempontból a tevékenység során kiporzás várható. Számítások alapján a III. ütem építésének közvetlen hatásterülete 164 m-re, a II/A ütem bővítésének közvetlen hatásterülete 38 m-re tehető. A hatásterület nem eléri el a legközelebbi, (a felületi forrás súlypontjától ~1500 m-re lévő) védendő létesítményt. A fejlesztés megvalósulása esetén a szállítási tevékenység kismértékben növekszik, ennek mértéke csekély és a növelt légszennyezőanyag kibocsátás (NO<sub>2</sub>) nem jelent számottevő környezeti kockázatot. Zajvédelmi szempontból a telephely lakott területektől távol helyezkedik el. A létesítés során a 40 dB-es hatásterületi görbe a munkaterület határáról a védendő létesítmény irányába 474 m-re alakul. Az üzemeltetés során a 40 dB-es hatásterületi görbe a lerakótól a védendő létesítmény irányában 615 m-re alakul. A vonatkozó hatásterületen belül nincs védendő létesítmény, lakóház. A dokumentáció szerint a tervezett tevékenység hatásai jórészt semlegesek, a technológia kismértékű többletterhelést jelent a telephelyen jelenleg folytatott hulladék ártalmatlanítási tevékenységhez viszonyítva.

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc)** 35500/6456-1/2023.ált. számú szakhatósági hozzájárulását kikötések nélkül megadta. Indokolásában foglaltak szerint:

Az engedélyezési dokumentáció és a rendelkezésemre álló adatok alapján megállapítható:

„A MENTO Környezetkultúra Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26.) megrendelése alapján elkészítettük a Bodrogkeresztúri Regionális Hulladékkezelő Központ egységes környezethasználati engedélyének módosítását, mely a III. ütemű lerakótér létesítését és a II/A. ütem bővítését foglalja magába.

A Kft. a BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyének (továbbiakban EKHE alaphatározat) módosítását kérelmezi az alábbiaknak megfelelően: III. ütemű lerakótér létesítése a 0172/38 hrsz.-ú területen és II/A ütemű lerakótér területének bővítése”

A BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyezéshez az Igazgatóság 35500/4859-1/2020. ált. számon adott szakhatósági hozzájárulást.

„A tervezett technológia célja a meglévő hulladéklerakó kapacitásának bővítése, a meglévő I. és II/A ütemű depóniára részben ráépülő, 5 kazettából álló III. ütem megépítésével. Ezen kívül a II/A ütemű depónia kapacitásnövelése a tőle É-ra és K-re egy kb. 10 m-es sávval történő bővítéssel, és a meglévő körtöltésig történő magasítással. A hulladéklerakó bővítésével megvalósítható a depónia üzemeltetési időtartamának növelése.”

„A telephelyre beszállított hulladék napi mennyisége a bővítés hatására nem változik. A módosítás során a II/A ütemben engedélyezett összes lerakási kapacitás 110 269 m<sup>3</sup>-ről 172 048 m<sup>3</sup>-re változna. A III. ütem kapacitását pedig 280 010 m<sup>3</sup>-ről 321 439 m<sup>3</sup>-re növelné a tervezett változtatás.

A megadott mennyiség tartalmazza a szorítótöltés és a napi takarás mennyiségét is.

A számított térfogat tömör térfogatot jelent.”

A dokumentáció összefoglaló megállapítása szerint:

„A tervezett tevékenység hatásai jórészt semlegesek. A technológia kismértékű többletterhelést jelent a telephelyen jelenleg folytatott hulladék ártalmatlanítási tevékenységhez viszonyítva.

A tervezett hulladéklerakó bővítés a vonatkozó műszaki és környezetvédelmi előírások betartása mellett megvalósítható / üzemeltethető”

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület sérülékeny vízbázis védőterületet nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben. Tárgyi megkereséshez mellékelt dokumentációban bemutatott hulladékgazdálkodási tevékenység a csurgalékvíz tekintetében nem járt közvetlen

*kibocsájtással a felszíni, felszín alatti vizekbe és a tervezett felhagyás, rekultiváció során sem terveznek közvetlen kibocsátást. A nem veszélyeshulladék-lerakó hulladékgazdálkodási építmények, berendezések (gyűjtés, elvezetés, tárolás, elhelyezés stb.) kialakított műszaki védelme műszaki és környezetvédelmi követelményeknek való megfelelésének vizsgálata nem tartozik a vízvédelmi hatósághatáskörébe. A kérelem új hulladékgazdálkodási építmények létesítésére nem vonatkozik, a BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyben rögzített III. ütem és a II/A. ütem engedélyezett összes lerakási kapacitása változik a bővítéssel. Hatáskörömbé tartozó szakkérdések tekintetében a szakhatósági hozzájárulás kiadható. A dokumentációban rögzítettek alapján, a BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyben rögzített vízvédelmi és vízügyi szakhatósági előírásokon túl, további előírást nem tettem.*

Az eljárás megindítását követően a Rend. 3. § (3) bekezdése figyelembevételével közleményt helyeztem el a hatóság honlapján.

Az eljárásban a közzétételhez kapcsolódóan észrevétel nem érkezett.

Fentiekben részleteztem alapján a MENTO Környezetkultúra Kft. mint engedélyes részére a Bodrogkeresztúri Regionális nem veszélyes hulladéklerakó telepen végzett tevékenység vonatkozó BO/32/00326-1/2021. és BO/32/00575-12/2022. számon többször módosított BO/32/00869-33/2020. számú egységes környezethasználati engedélyt módosítottam.

Jelen határozatot a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (2) bek.-re figyelemmel közlöm a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatósággal.

Az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott döntés, nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

A határozatot a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (10) bekezdése, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 5. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 6. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (165 000,- Ft, azaz százhatvanötezer forint mértékű igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 10. 2. pont [ *Nem jelentős változás (314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (9) bekezdése* ], valamint a kérelem szerinti hulladékgazdálkodási engedély módosításához igazodóan a 10.3. pont [ *Egységes környezethasználati engedélybe foglalt, külön jogszabályban előírt engedélyek kiadása, módosítása [314/2005. (XXII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése* ] szerint állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

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

- az Ákr. 112. §, 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,
- az illetékekről szóló 1990. évi CXIII. törvény 62. § (1) bekezdés h) pontja,
- a Kp. 77. §.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

**Dr. Alakszai Zoltán**  
főispán  
nevében és megbízásából:

**Bese Barnabás**  
főosztályvezető

Kapják:

1. MENTO Környezetkultúra Kft. 3527 Miskolc, Besenyői út 26. (**CK11440424**)
2. GEON system Kft. 3530 Miskolc, Görgey A. u. 8. F/4. (**CK13605045**)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. (**KÉR**)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (3525 Miskolc, Dózsa György u. 15.) **KÉR**
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
(e-mail: [nepegeszsegugy@borsod.gov.hu](mailto:nepegeszsegugy@borsod.gov.hu))
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály (e-mail: [novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu))
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály  
(email: [epitesugy.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:epitesugy.miskolc@borsod.gov.hu))
8. Honlapra
- 9-10. Iratokhoz