

kiüggyesre 2021. APR 21. (szo) BEVEVE



Bélyegző PMKH
Digitálisan aláírta:
Bélyegző PMKH
Dátum:
2021.04.15
12:06:05 +02'00'

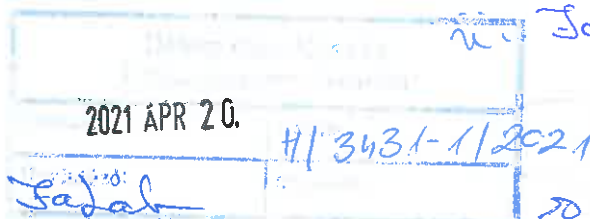
PEST MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: PE-06/KTF/16801-4/2021

Ügyintéző: Marlyin Kádár Enéh
Váradiné dr. Havasréti Mónika
Berecz Veronika
Némethné Fikó Krisztina
Varga Szilvia
Márhoffer Tamás
Nagy Árpád
Nagy Tamás
Scheiber Róbert

Tárgy: „Délegyháza XVII. – kavics” védnevű
bányatelek területén folyó bányászati tevékenység
területi bővítésére irányuló környezeti hatásvizsgálati
eljárás

2021 APR 19.
Jabak



Telefon: (06-1) 478 4558

HATÁROZAT

A Gerulus Kft. (2337 Délegyháza, 61/36.; a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a „Délegyháza XVII. – kavics” bányateleken végzett tevékenységeire, valamint ennek területi bővítésére vonatkozó

környezetvédelmi engedélyt

adok, a rendelkező részben foglaltak megtartásának kötelezettsége mellett, az I. pontban meghatározott területre.

I.
ALAPADATOK

1. Környezethasználó adatai:

Neve: Gerulus Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
Székhelye: 2337 Délegyháza, 61/36.
Cégjegyzékszám: 13-09-180428
KÜJ: 102999112

2. A tevékenység helye:

Délegyháza Község külterületének keleti és Bugyi külterületének nyugati határán, a Délegyháza 049 hrsz.-ú, valamint Bugyi 01255/6-7, és 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok egészén, az alábbi EOV koordinátákkal határolt területen fekszik:

	X[m]	Y[m]	Z[m]
1	211758,39	653937,03	95,4
2	211767,44	653928,25	98,9
3	211787,33	653950,01	99,0
4	211816,62	653990,62	98,0
5	211880,69	654084,72	98,3

6	211968,81	654216,86	97,5
7	211932,90	654253,01	97,5
8	211918,99	654240,18	97,5
9	211844,93	654314,73	97,0
10	211718,04	654209,32	96,6
11	211598,35	654092,29	96,9
12	211596,89	654093,70	97,3
13	211560,66	654057,06	97,4
14	211548,90	654036,00	97,4
15	211462,11	653837,16	97,6
16	211469,48	653806,65	97,4
17	211537,56	653743,30	96,5
18	211609,38	653808,71	96,2
19	211708,38	653881,53	95,0

(a továbbiakban: Bánya).

A Bánya nagysága 12 ha 1201 m²,

fedőlapja: 99,0 mBf

alaplappja: 85,0 mBf

Környezetvédelmi területi jele: 102441036

3. A tevékenység ismertetése:

A tevékenység megnevezése: kavicsbányászat (TEÁOR száma: 0812)

A kitermelés maximális volumene: 100000 m³/év

A várható működési idő: 8 év.

A talajvíz szintje fölötti rétegek letermelését gumikerekes homlokrakodóval és mélyásó szereléssel szerelt kotróval végzik. (A Délegyháza 049 hrsz.-ú ingatlan területéről a termőtalaj és a fedő meddő réteg korábban teljes egészében letakarításra került.)

A letermelt talajból és meddőből kerül megépítésre a Bánya 17-18-19-1-2-3-4-5-6 sarokpontjai által meghatározott szakaszon, a Bánya északnyugati határán egy 4 m magas zajvédelmi töltés, amely a szomszédos üdülőterület zajterhelését csökkenti.

A víz alóli kitermelést dobóvedres vagy vonóvedres kotróval, az üzemen belüli szállítást gumikerekes homlokrakodó géppel végzik.

A Bányában osztályozást nem végeznek.

A tájrendezési tevékenységet a kitermeléssel párhuzamosan végzik. A párolgó nyílt vízfelület csökkentése érdekében a tömedrek egy részét az eredeti terepszintig visszatöltik: egyrészt a Bányában keletkezett/keletkező meddő teljes mennyiségének felhasználásával, másrészt hulladéktátságából kivont inert töltőanyaggal.

A visszatöltés módja:

- vízszint alatt 10-150 mm közötti szemcseméretű hulladéknak nem minősülő töltőanyag;
- vízszint fölött 0-8 mm szemcseméretű inert anyag (a homoknak, vagy meddőkőzetnek megfelelően)
- 0,5 m termőtalajjal való terítés.

A visszatöltés ütemezése:

- a Délegyháza 049 hrsz.-ú ingatlanon fekvő tó visszatöltését olyan ütemben folytatják, ahogy
- a Bugyi 01255/6 és 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok igénybevétele előre halad.

Fenti módon biztosítható, hogy a tevékenység során az egyidejű nyílt vízfelület semmikor nem haladja meg a 3,2 ha nagyságot.

A Bugyi 01255/7 hrsz.-ú ingatlan (út) elbányászásra nem kerül, ez biztosítja a kitermelés és a visszatöltés térbeli elkülönülését.

A bányaművelés befejezését követő 1 éven belül a termőtalaj visszahelyezése is megtörténik a tő körüli területekre.

A haszonanyag teljes mennyiségét a Bugyi 01255/6-7 és 01255/10 hrsz.-ú ingatlanokon kialakított úton át a szomszédos „Bugyi XIII. – kavics” bányatelek területén keresztül szállítják ki, innen földutakon át érik el a gépjárművek az 5202 számú utat. A kiszállító utak pormentesen tartása pormentes burkolattal és locsolással történik. A bánya kiszállítási útvonala lakott területet nem érint. A szállítást a vevők által biztosított szállítójárművek végzik.

A bányában a munkavégzés heti öt napon át tart, szombat, vasárnap és munkaszüneti napokon szünetel. A tevékenységet áprilistól-októberig 6 órától 18 óráig napi 12 órában, novembertől-márciusig 8 órától 16 óráig napi 8 órában végzik. A napi maximális kiszállítás mennyisége 720 t.

A Bánya területén kizárólag szociális szennyvíz keletkezik, melyet zárt rendszerben gyűjtenek, és szükség szerint elszállítatják.

A felszín alatti víz minőségének nyomon követése céljából monitoring rendszert telepítenek.

A bányaművelés befejezése után egy 3,2 ha felületű bányató marad vissza, amely utóhasznosítási célja: természetközeli vizes élőhely.

4. A tevékenység hatásterülete:

A levegőterhelés hatásterületének határa a tevékenység végzésének helyétől számított 27 m-es körön belül található.

A zajterhelés hatásterülete az Lke – kertés lakóövezetbe sorolt területeken: 57 m, az Üü – üdülőövezetben: 82 m.

A talajvíz-depresszió tekintetében 475 m.

II.

KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK

1. A földtani közeg védelme:

- 1.1. **A feltöltésre felhasználni kívánt töltőanyag nem tartalmazhat** azbesztcementet, aszfaltot, fémeket, műanyagokat (fóliákat), bitumentartalmú építőanyagokat, gipsz építőelemeket (gipszpallókat vagy gipszlapokat), fa építőelemeket (pl. padlók), hidraulikusan kötött faanyag- és papír építőanyagokat.
- 1.2. **A feltöltésre felhasználni kívánt töltőanyag nem tartalmazhat továbbá kármentesítési helyszínekről származó földtani közegot vagy egyéb anyagokat, csak építési-bontási helyszínekről származó, szennyezetlen beton-, vegyes- és aszfalt őrleményt, illetve ásványi anyagokat.**
- 1.3. **A feltöltésre felhasználni kívánt töltőanyagok szemcseméret tartományának a kitermelt ásványi anyagok szemcseméret tartományához kell igazodnia, ezért a felhasználni kívánt töltőanyagoknak 75%-át tekintve 0 – 64 mm szemcseméretűnek kell lennie, illetve rézsűk állékonysága illetve a műszaki biztonság érdekében 25%-ban tartalmazhat 64 – 200 mm közötti szemcseméretű szemcséket. A feltöltés során törekedni kell a tartományokon belül folytonos szemeloszlás biztosítására.**

- 1.4. A feltöltésre szánt, hulladékból előállított inert anyag szennyeződésmenasségét szervesen vegyületek (bróm, nitrít, nitrát, ammónia), összes alifás szénhidrogén, policiklikus aromás szénhidrogének, összes kioldható fémek, félfémek (kadmium, króm, réz, nikkel, ólom, higany, cink) tekintetében a Környezethasználó által elvégzett laboratóriumi vizsgálatok eredményeivel Környezethasználónak igazolni kell.
- 1.5. **Feltöltés csak a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EÜM–FVM együttes rendelet szerint szennyezettnek minősülő laboratóriumi vizsgálati eredmények, valamint az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU rendelet 37. cikk V. melléklet 4. rendszer szerint igazoltak birtokában, azaz a hulladékstátusz megszűnését, illetve a töréssel előállított termék töltőanyagként való megfelelésségét igazoló dokumentumok rendelkezésre állását követően kezdhető meg.**
- 1.6. A beszállított/előállított töltőanyag mennyiségét napi szinten dokumentálni kell, a töltőanyag szennyeződésmenasségének igazolásával kapcsolatos laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket, a megfelelésséget igazoló dokumentumot, valamint a hulladékstátusz megszűnését igazoló jegyzőkönyveket, illetve a hulladékstátuszról történő kivonás során elvégzett talajmechanikai vizsgálatok szemeloszlási vizsgálati jegyzőkönyveit a Környezetvédelmi Hatóság részére negyedéves jelentések formájában meg kell küldeni.
- Az első negyedéves jelentés legkésőbbi benyújtási határideje: a 2021. évre vonatkozó éves jelentéssel együtt. Ezt követően az adatszolgáltatást folyamatosan, negyedéves gyakoriság szerint teljesíteni kell.**
- 1.7. A visszatöltés során a jelenlegi mederfenéktől a talajvíz tartó teljes szelvényében a 10-200 mm közötti szemcseméret tartományú inert anyagokat kell visszatölteni, míg a tervezett mezőgazdasági hasznosítási végcélnek megfelelően talajvíztartó fölötti térrészben a finomabb, 0-20 mm közötti szemcseméret tartományú ásványi anyagokat (meddő, termett talaj), majd a humuszt kell visszatölteni.
- 1.8. A bányatóba összefagyott, nem beazonosítható anyagot tilos betölteni.

2. Zaj és rezgésvédelem:

- 2.1. Az tevékenység folyamán a környező védendő homlokzatok közelében csak az elkerülhetetlen munkálatok történjenek; általánosságban törekedni kell arra, hogy a zajos tevékenységek a homlokzatoktól minél távolabb és lehetőleg zajtól részben árnyékolt helyekre koncentráldjanak.
- 2.2. A kiszállítási útvonalak kizárólag a Bányától délre a gazdasági területeken található szervizutakra korlátozódnak az 5202 számú főútvonal irányába, elkerülve a Délegyháza 1323 hrsz.-ú ingatlanon vezető utat.
- 2.3. Környezethasználónak a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet] 2. számú melléklete szerinti űrlap benyújtásával környezeti zajkibocsátási határérték megállapítását kell kérnie a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi Természetvédelmi, Hulladékgazdálkodási és Bányafelügyeleti Főosztályától (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság).
- Határidő: a véglegessé válástól számított 30. nap.**
- 2.4. A Bánya északnyugati határán a zajterhelés csökkenése érdekében a zajtól védendő ingatlanok (Üü és Lke területek mentén) irányában 4 magas zajvédő töltést vagy zajvédő falat kell építeni.
- Határidő: a Bugyi 01255/6, illetve 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok igénybevételeét követő 90. nap.**

- 2.5. A Bugyi 01255/6, illetve 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok igénybevételét megelőzően olyan **műszaki intézkedéseket kell végrehajtani, amivel Környezethasználó biztosítani tudja a környezeti zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról** szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EüM együttes rendelet [a továbbiakban: 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EüM együttes rendelet] 1. mellékletében szereplő **zajvédelmi határértékek teljesülését.**

Határidő: a Bugyi 01255/6, illetve 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok igénybevételét követő 90. nap.

- 2.6. Az intézkedéseket követően, zajszint mérések alapján készült szakvéleményben kell bizonyítani, hogy a bővítést követően a létesítmény összes zajforrásának üzemeléséből származó zaj nem haladja meg a 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EüM együttes rendelet 1. számú melléklet 1. pontjában a megfelelő sorban előírt zajterhelési határértékeket.

Meg kell határozni a zajvédelmi szempontú hatásterületet, átnézeti helyszínrajzon, azonosítható módon jelölni kell a legközelebbi zajtól védendő építményeket, területeket és a szabályozási terv szerinti építési övezeti besorolásokat.

A méréseket a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet alapján kell elvégezni és a szakvéleményt a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007.(X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 5. melléklete szerint kell dokumentálni.

Határidő: a Bugyi 01255/6, illetve 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok igénybevételét követő 120. nap.

3. Hulladékgazdálkodás:

- 3.1. A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény [a továbbiakban: Ht.] 4. §-ában foglaltaknak megfelelően a tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.
- 3.2. A tevékenység végzése során keletkező veszélyes- és nemveszélyes-hulladékokat, illetve a bányászati tevékenység során esetlegesen felszínre kerülő hulladéknak minősülő anyagokat azonosító kód szerint be kell sorolni a *hulladékjegyzékről* szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet [a továbbiakban: 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet] 2. melléklete szerint, és a környezet veszélyeztetését kizáró módon, a további kezelés, hasznosítás elősegítése érdekében szelektíven kell gyűjteni.
- 3.3. A hulladékokat további kezelésre csak az adott típusú hulladéokra érvényes hulladékgazdálkodási vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező szervezetnek kell átadni. A kezelési engedély meglétéről a hulladék átadását megelőzően Környezethasználónak meg kell győződnie. A keletkező hulladékok kezelése során a hasznosítást előnyben kell részesíteni az ártalmatlanítással szemben.
- 3.4. A hulladékok gyűjtőhelyeit egyértelműen jelölni kell. A gyűjtő edényzeteket azonosító címkével kell ellátni.
- 3.5. A keletkező veszélyeshulladékok kezelésénél be kell tartani a *veszélyeshulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól* szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet] előírásait.
- 3.6. Hulladékgyűjtőhely létesítése esetén annak üzemeltetését az *egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet] szerint kell végezni.

- 3.7. **A területre bármilyen hulladék beszállítása tilos.**
- 3.8. **A területen hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása kizárólag hulladékgazdálkodási engedély birtokában végezhető.**
- 3.9. Környezethasználó köteles a terület őrzéséről gondoskodni, az esetleges illegális hulladéklerakást megakadályozni.
- 3.10. A bányászati tevékenység során esetlegesen felszínre kerülő szennyezett anyagok szakszerű kitermelésével és ártalmatlanításával mentesíteni kell a területet. Az anyagot szennyezettség esetén azonosító kód szerint be kell sorolni a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. melléklete szerint.
- 3.11. **Feltöltésre, visszatöltésre, illetve a terület tájrendezésére kizárólag hulladéknak nem minősülő tiszta ásványi anyag, a Bánya területén keletkezett meddő, illetve a Ht. 9. § (1) bekezdésében foglalt hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentummal rendelkező, szennyeződésmentes anyag használható fel. A felhasznált anyag eredetét igazoló dokumentumokat, illetve a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülését igazoló dokumentumokat Környezethasználónak meg kell őriznie.**
- 3.12. A keletkezett hulladékok nyilvántartása és az adatszolgáltatás a *hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről* szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet] előírásai szerint végzendő.

4. Táj- és természetvédelem:

- 4.1. A bányatelek területén, a tájrendezés következtében növénytelepítés, fásítás szükséges őshonos és termőhelyhonos fajokkal. Javasolt fafajok: Salix alba (fehér fűz), Salix fragilis (törékeny fűz), Populus alba (fehér nyár), Populus nigra (fekete nyár), Ulmus laevis (vénic szil), Ulmus minor (mezei szil), Quercus robur (kocsányos tölgy). Lehetőleg a felsorolt fajok közül a termőhelynek megfelelően minél több félélet kell elegyíteni.
- 4.2. A vízi gerinctelenek, kétéltűek, hüllők és nádi énekesek védelme miatt a visszamaradó tó felületén engedni kell a vízi növényzet, különösen a nádas spontán megtelepedését.
- 4.3. A visszamaradó tófelületen, a rendelkezésre álló „meddő” anyag visszatöltéssel érintett területeken természetközeli vizes élőhelyeket, „tocsogókat” kell kialakítani, lehetőleg tagolt partvonallal, valamint a parti sávban a talajvíz szintje alatt kb. 8-10 fokos rézsűk kialakításával.
- 4.4. A térségre jellemző síkvidéki felszínből markánsan kiemelkedő, meddőt tartalmazó védőtöltések, halmok kitermelést követő meghagyása tájvédelmi szempontból nem elfogadható. A megmaradt meddőanyaggal a természetközeli vizes élőhelyeket és a tagolt partvonalat kell kialakítani.
- 4.5. **Tilos a partszegély olyan alakítása, amely valamilyen mesterséges partvonalat eredményezne (pl. betonnal, térkövel, zúzalékkal való kitöltés, szegélyalakítás). A kotrással kikerülő nagyobb méretű kövekből (kulé) tilos kőhányást képezni a víz alatt, mivel az megnehezíti a vízparti vegetáció megtelepedését.**
- 4.6. A telepesen fészkelő madarak által esetlegesen létesített telephelyeket, a költési idő alatt (április 15. – augusztus 15. között) zavarás nem érintheti, a fészkelés zavartalanságának biztosításához a telephelyek körül legalább 30 méteres védőzónát kell fenntartani.
- 4.7. Az esetleges haltelepítések alkalmával idegenhonos halfajok telepítése nem kívánatos.
- 4.8. A bányászati tevékenység során feltárt ősmaradványokat az illetékes természetvédelmi kezelőnek, a Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóságnak (a továbbiakban: Igazgatóság) be kell jelenteni és a leletmentést lehetővé kell tenni.

- 4.9. A bányateleken a mindenkor nyílt vízfelület nagysága nem haladhatja meg a 3,2 ha nagyságot.
- 4.10. A bányatavak feltöltése során el kell kerülni a zárvány vízfelületek kialakulását, az esetleges csapdázódás elkerülése miatt a vízhez kötődő fajok egyedeinek védelme érdekében.
- 4.11. A feltöltés során esetlegesen keletkező zárvány víztestekben csapdázódott védett hullóket, kétéltűeket ki kell menteni és szabadon kell engedni. A védett vízi élőlények egyedeinek kimentéséről és elhelyezéséről az Igazgatósággal egyeztetni kell.
- 4.12. A parti nádas területek feltöltése, a feltöltés ütemének megfelelően szakaszosan, a kétéltűek szaporodási és telelési időszakának figyelembevételével, augusztus 1. – október 15. között végezhető. Ettől eltérő időpontban történő feltöltés esetén, a parti nádas élőhelyek és védett természeti értékek védelme érdekében előzetesen egyeztetni kell az Igazgatósággal. Az egyeztetésről szóló jegyzőkönyvet 8 napon belül meg kell küldeni a Környezetvédelmi Hatóságnak.
- 4.13. A bányatavak feltöltése során kialakult szárazulatokon megjelenő invazív növényfajokat teljes mértékben vissza kell szorítani, visszatelepülésüket meg kell akadályozni, továbbá a terület rendszeres mechanikai kaszálásáról is gondoskodni kell.
- 4.14. A tereprendezést követően legalább 0,5 m-es humuszos termőréteggel szükséges fedni a területet.
- 4.15. Kétéves rendszeres mechanikai kaszálással kell gondoskodni az invazív gyomtársulások alkotó domináns fajok [ürömlevelű parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*), fekete üröm (*Artemisia vulgaris*), aranyvessző fajok (*Solidago* sp.), selyemkóró (*Asclepias syriaca*)] megtelepedésének megelőzéséről.
5. Levegőtisztaság-védelem:
- 5.1. A tevékenység végzése, illetve a berendezések üzemeltetése során az elérhető legjobb technikán alapuló műszaki intézkedések végrehajtásával kell a levegőterhelést megelőzni, illetőleg a legkisebb mértékűre csökkenteni.
- 5.2. A por emisszió csökkentése érdekében:
- a telephely (különös tekintettel a belső szállítási útvonalakra) rendszeres portalanításáról gondoskodni kell, amennyiben szükséges locsolását biztosítani kell;
 - az eredeti felszín megbontását, a talaj és a fedőmeddő letermelését akkora területen kell elvégezni, melyet a technológia indokol;
 - a visszatöltéssel érintett területen mihamarabb el kell végezni a talaj visszaterftését és a növénytelepítést.
- 5.3. A depóniákat úgy kell kialakítani, hogy azok szélerezóziótól védve legyenek, illetve azokból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a környezetbe. Amennyiben szükséges, a depóniáknál is vízpermetet kell alkalmazni.
- 5.4. A kitermelt haszonanyagot mindaddig nedves állapotban kell tartani, amíg elszállítására nem kerül sor.
- 5.5. Kavicsszállítás kizárólag kiporzást, kiszóródást megakadályozó takarással ellátott járművekkel történhet.
6. A termőföld minőségi védelme:
- 6.1. A környező mezőgazdasági területen termékétlen italajt elhelyezni tilos, azokon szennyező-vagy egyéb talajidegen anyag, illetve termékétlen földanyag nem maradhat.

- 6.2. A környező mezőgazdasági területek zavartalan művelhetőségét biztosítani kell, porszennyezésének elkerülése végett a bányaterület megközelítése és az anyagszállítás során lehetőség szerint burkolt felületű utakat kell használni; a földutakat a száraz tavaszi-nyári időszakokban rendszeresen öntözni kell.

III. SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS

A vízügyi és vízvédelmi szakhatósági hatáskörben eljáró, **Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály** (a továbbiakban: FKI-KHO) 35100/6231-2/2021. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tárgyi tevékenység folytatásához az alábbi előírásokkal járult hozzá:

1. *A vízhasználat nem járhat az érintett környezeti elemek (talaj, felszíni-, felszín alatti vizek) veszélyeztetésével, illetve károsításával. Az esetlegesen bekövetkező környezetszennyezésért és annak ártalommentes megszüntetéséért az ingatlan tulajdonosát és használóját egyetemleges felelősség terheli. A bányató vízkészletének szennyezése, károsítása, továbbá azokon minden olyan vízhasználat gyakorlása, mely a felszín alatti vizek minőségének veszélyeztetésével jár, tilos.*
2. *A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] 10. § (1) bekezdése szerint a felszín alatti vizek jó minőségi állapotát biztosítani kell. Tilos a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 1. számú melléklete szerinti szennyező anyag, illetve az ilyen anyagot tartalmazó, vagy lebomlásuk esetén ilyen anyag keletkezéséhez vezető anyag közvetlen bevezetése a felszín alatti vízbe, továbbá olyan mesterséges tóba, amelyet a földtani közeg kitermelése által a felszín alatti víz feltárásával hoztak létre.*
3. *A tóban és a parton folytatott tevékenység nem okozhat a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet] megállapított (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot.*
4. *A tevékenység végzése során bekövetkező rendkívüli események esetén a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet alapján a szakszerű kárelhárítási munkákat késedelem nélkül meg kell kezdeni, a bekövetkezett eseményről és a megtett intézkedésekről, valamint azok eredményéről a vízügyi hatóságot haladéktalanul értesíteni kell.*
5. *A feltöltési munkálatok során csak olyan anyagok használhatók fel, melyek a földtani közeget és a felszín alatti vizeket nem károsítják. Feltöltésre kizárólag szennyeződésmentes, hulladéknak nem minősülő, inert anyag és szennyeződésmentes földtani közeg használható.*
6. *A tervezett tevékenység során be kell tartani a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó általános szabályokról szóló 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet és a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról szóló 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet előírásait.*
7. *A feltöltésre felhasználni kívánt töltőanyag szennyezettségét a felhasználás előtt igazolni kell. A vizsgálatra szánt mintákat a beszállított anyag volumenéhez mérten az MSZE 21420-17:2004. számú szabvány 6.1.1. fejezet 1. táblázata alapján kell venni.*
Az átalagmintákat az alábbi komponensekre szükséges bevizsgálni: összes alifás szénhidrogén, BTEX, policiklusos alifás szénhidrogének, toxikus fémek és félfémek.
8. *A bányató vízminőségét félévente meg kell vizsgálni.*
A vizsgálandó komponensek: általános vízkémiai komponensek, összes alifás szénhidrogén, policiklusos alifás szénhidrogén, BTEX, toxikus fémek- és félfémek.

9. A laboratóriumi vizsgálatok során a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben szereplő határértékeket kell figyelembe venni. A feltöltés csak a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben meghatározott határértékeknek megfelelő vizsgálati eredmények birtokában kezdhető meg.
10. A minőségvizsgálatokat és mintavételezéseket a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 47. § (3) bekezdése értelmében csak arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezet (laboratórium) végezheti.
11. A feltöltőanyagból és a bányatóból származó minták vizsgálati eredményeit monitoring jelentés formájában kiértékelve, a mintavételi és laboratóriumi jegyzőkönyvek aláírással ellátott másolatának és az akkreditációt igazoló okirat másolatának, valamint a mintavétel helyét ábrázoló (EOV koordináták feltüntetésével) részletes helyszínrajz csatolásával a vízügyi hatóságnak is meg kell küldeni.
12. A bányaművelés a talajvíz mennyiségi és minőségi állapotára gyakorolt hatásainak megfigyelésére **monitoring kúthálózatot kell telepíteni (min. 3 db talajvízfigyelő kút) a keletkező bányató környezetének reprezentatív pontjain.**
A monitoring kutakra vonatkozó **vízjogi létesítési engedélykérelem benyújtásának határideje jelen határozat véglegessé válásától számított 60 nap.**
A kutak helyének kitzúzése során figyelembe kell venni a talajvíz áramlási irányát.
Vizsgálendő komponensek és mintavételi gyakoriság: **negyedévente általános vízkémiai komponensek, összes alifás szénhidrogén, policiklusos alifás szénhidrogén, BTEX, toxikus fémek- és félfémek.**
13. A tervezett tevékenység alatt (kitermelés és visszatöltés) a **monitoring kutakban heti rendszerességgel meg kell mérni a nyugalmi vízszintet, melyet naplóban kell rögzíteni és a féléves monitoring eredményekkel egyidejűleg meg kell küldeni a vízügyi hatóság részére.**
14. A tevékenység végzése során az **elvégzett munkálatokat napi rendszerességgel dokumentálni kell, a munkanaplók másolatait pedig negyedévente be kell nyújtani a vízügyi hatóság részére. A munkanaplóknak tartalmazniuk kell:**
 - a jelenlegi bányaterületen meglévő bányató feltöltésére felhasznált töltőanyag mennyiségét (m^3);
 - a tervezett bővítési területen a kitermelés aktuális állapotát;
 - az aktuális negyedévenkénti állapotot tükröző vízfelületadatokat a feltöltésre kerülő és a bővítési keretében kialakuló új bányató tekintetében egyaránt;
 - a feltöltésre felhasznált töltőanyag származási helyét, továbbá inert hulladék fizikai kezelése során keletkezett inert anyag töltőanyagként történő felhasználása esetén a feldolgozást végző hulladékkezelő megnevezését és az inert anyag átvételéről szóló igazolást;
 - a tevékenység során felhasznált munkagépek és berendezések rögzített munkaóráit.

IV. EGYÉB ELŐÍRÁSOK

1. **Jelen környezetvédelmi engedély időbeli hatálya 2031. április 30. napjáig tart.**
2. Jelen engedély véglegessé válásával egyidejűleg a PE-06/KTF/859-8/2019. számon módosított, PE/KTF/1856-18/2015. számú határozat hatályát veszti.
3. Az engedély érvényességi idejének meghosszabbítása a **környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról** szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a

továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] 11. § (3) bekezdése szerint teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció benyújtásával kérelmezhető.

4. Az engedélyezéskor vizsgált körülmények jelentős megváltozását, illetve tervezett jelentős megváltoztatását, továbbá Környezethasználó személyének változását – 15 napon belül, írásban – be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Felhívom a figyelmet, hogy ezen változások a környezetvédelmi engedély módosítását vonják maguk után.
5. Az engedély módosítására, visszavonására a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. § (8) bekezdése megfelelően irányadó. A módosítás történhet hivatalból vagy kérelemre, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása az engedély visszavonását nem teszi szükségessé.
6. A Környezetvédelmi Hatóság az engedélyt visszavonja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek lényegesen megváltoztak.
7. A környezetvédelmi engedély más jogszabályokban előírt egyéb hatósági engedélyek vagy hozzájárulások megszerzése alól nem mentesít.
8. Környezethasználónak haladéktalanul értesítenie kell a Környezetvédelmi Hatóság ügyeleti szolgálatát (tel.: 06 30/200-9561) bármilyen, a környezetet érintő rendkívüli esemény, földtani közeg, talaj- és talajvíz szennyeződés esetén, valamint a megtett intézkedésekről és azok eredményéről.
9. Szennyezés észlelése esetén, annak megszüntetéséről Környezethasználónak, vagy a szennyezés okozójának a Környezetvédelmi Hatóság jóváhagyásával intézkednie kell.
10. Éves környezeti beszámolót kell készíteni, és azt a Környezetvédelmi Hatósághoz és a vízügyi és vízvédelmi hatósághoz, továbbá egy nyomtatott példányban a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóságra a tárgyévet követő év **március 31.** napjáig be kell nyújtani. A beszámolóban a következőket kell tartalmaznia:
 - 10.1. Általános adatokat (bányatelek neve, bányászati tevékenységet végző neve, MŰT érvényessége, bányatelken végzett bányászati tevékenységek ismertetése).
 - 10.2. Az adott évben kitermelt ásványi anyag mennyiségének és minőségének bemutatását és az arról készült anyagmérleget [a teljes kitermelt anyag mennyiségét, ebből: haszonanyag és meddő; tájrendezésre felhasznált, hasznosított (értékesített), illetve meddőhányóra került mennyiségét, a humuszos feltalaj mentett, illetve tájrendezésre felhasznált, valamint más célra hasznosított mennyiségét].
 - 10.3. Az adott évben keletkezett vízfelület nagyságát. Az elvégzett rekultivációs és tájrendezési munkálatok ismertetését, valamint a következő évre tervezett rekultivációs és növénytelepítési munkálatok bemutatását, és ezek térképi ábrázolását.
 - 10.4. A vízügyi hatóságnak megküldött negyedéves adatszolgáltatás (a rendelkező rész III. fejezet 14. pontja szerinti munkanaplók) összefoglaló kiértékelését, **az adatok környezetvédelmi szempontú értelmezését, kiértékelését.**
 - 10.5. Igazolni kell az előző évben a feltöltésére használt bányászati meddő származási helyét és mennyiségét, valamint ismertetni a következő évi feltöltés várható mennyiségét és a töltőanyag származási helyét.
 - 10.6. Az esetlegesen kialakult partfalakban a telepeseen fészkelő madarak helyének térképi ábrázolását. A rendelkező rész II. fejezet 4.6. pontja szerinti 30 m sugarú védőzóna kijelölését.
 - 10.7. A rendelkező rész II. fejezet 4.8. pontja szerint az esetlegesen feltárt ősmaradványok, ásványok Igazgatóság részére történt átadását bizonyító dokumentum(ok) másolatát.
 - 10.8. Esetlegesen bekövetkezett havária események és a megtett intézkedések bemutatását.

Első beszámoló benyújtási határideje (2021. évre vonatkozó): 2022. március 31. napja.

V. JOGKÖVETKEZMÉNYEK

1. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (1) és (5) bekezdései alapján: amennyiben Környezethasználó környezetveszélyeztetést vagy -szennyezést okoz, vagy a jelen határozatban foglaltaknak nem tesz eleget, a környezetvédelmi hatóság a tevékenységet
 - korlátozhatja,
 - felfüggesztheti,
 - megtilthatja, vagy
 - a környezetvédelmi engedélyt visszavonhatja;és a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (3) bekezdése szerint Környezethasználót a tevékenység környezetre való veszélyességétől függően ötvenezer-százezer forint/nap összegű bírság megfizetésére kötelezi.
2. A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 26. § (4) bekezdése szerint a környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a Környezetvédelmi Hatóság határozatában kötelezi Környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére.
3. Fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 132. § – 134. §-ban foglaltak alkalmazásának van helye.
4. Jelen engedélytől és a hatályos jogszabályoktól eltérően folytatott tevékenység esetén vízvédelmi, levegővédelmi, hulladékgyűjtési, zajvédelmi, valamint természetvédelmi bírság is kiszabható.

Egyidejűleg megállapítom, hogy jelen eljárásban az igazgatási szolgáltatási díj mértéke 1 350 000 Ft, melynek viselésére Környezethasználó köteles.

A határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik, ellene közigazgatási per indítható – az okozott jogsérelemre hivatkozással – a közléstől számított 30 napon belül a **Budapest Környéki Törvényszék**hez címzett, de a Környezetvédelmi Hatósághoz 3 példányban írásban (Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Hulladékgyűjtési, Természetvédelmi és Bányafelügyeleti Főosztály; 1072 Budapest, Nagy Diófa utca 10-12.), illetve elektronikus kapcsolattartásra kötelezett személy esetén **elektronikus úton benyújtott keresettel**.

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

Az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. §-a szerint a gazdálkodó szervezet és az ügyfél jogi képviselője elektronikus ügyintézésre köteles, így keresetleivel elektronikus úton köteles előterjeszteni űrlapbenyújtás-támogatási szolgáltatás igénybevételével a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu/> oldalon keresztül.

INDOKOLÁS

Környezethasználó a Bánya területén folyó tevékenységekre vonatkozó – PE-06/KTF/859-8/2019. számon módosított, PE/KTF/1856-18/2015. számú, 2025. augusztus 30. napjáig hatályos – környezetvédelmi működési engedéllyel (a továbbiakban: Engedély) rendelkezik.

Környezethasználó környezeti hatásvizsgálat lefolytatására irányuló kérelmet nyújtott be a Környezetvédelmi Hatósághoz 2020. augusztus 4. napján a Bánya területi bővítésére vonatkozásában, mely az északkeleti oldalról szomszédos, közigazgatási szempontból Bugyi Nagyközség külterületéhez tartozó, 01255/6-7 és 01255/10 hrsz.-ú ingatlanokat érinti – összesen területen.

A kérelem szerint 6 ha 8356 m² nagyságú területen tervezik a meglévő tevékenység bővítését, ami a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. számú melléklet 19. pontja – *egyéb bányászat (...) méretmegkötés nélkül* – alapján a Környezetvédelmi Hatóság döntésétől függően környezetvédelmi engedély köteles.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (5) bekezdése alapján kérelemre a környezetvédelmi hatóság – előzetes vizsgálati eljárás nélkül – környezeti hatásvizsgálati eljárást folytat le, ha a környezethasználó olyan tevékenység megvalósítását tervezi, amely a 3. számú mellékletben szerepel.

A fentiek alapján 2020. augusztus 4. napján környezeti hatásvizsgálati eljárás indult.

A kérelemhez mellékelte *Környezetvédelmi hatásvizsgálat Délegyháza XVII. – kavics védnevű bányatelek módosítása* című, a Biotit Bányászati és Környezetvédelmi Mérnökiroda Bt. (8100 Várpalota, Korompay Lajos utca 3. fsz. 17.; Cg.: 19-09-511680 ; a továbbiakban: Tervező) által 2020. augusztus 1. napján készített dokumentáció alapján a Környezetvédelmi Hatóság megállapította, hogy a tárgyi tevékenységgel kapcsolatban országhatáron áttérjedő jelentős környezeti hatás bekövetkezése nem várható.

A Környezetvédelmi Hatóság a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 8. § (1) és (2) bekezdései értelmében, a hivatalában és a honlapján közzétette az eljárás megindításáról szóló közleményt, továbbá a vonatkozó iratokat – közhírré tétel céljából – megküldte a tervezett tevékenység helye szerinti Bugyi Nagyközség Jegyzője (a továbbiakban: Jegyző), továbbá a tevékenység hatásterületével érintett Délegyháza Község Jegyzője részére.

Jegyző a BHP-7237-4/2020. számon, Délegyháza Község Jegyzője H/6564-2/2020. számon tájékoztatott, hogy az eljárás tekintetében született – a közhírré tétel időpontjára, helyére, a kérelem és mellékleteibe való betekintési lehetőség módjára vonatkozó kiegészítésekkel ellátott – közlemény kifüggesztése megtörtént.

Az ügyvel kapcsolatban a fentiek szerinti közhírré tétel nyomán az érintett nyilvánosság részéről észrevétel, valamint ügyféli jogállás megállapítására irányuló kérelem nem érkezett.

A Környezetvédelmi Hatóság a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 8. § (1a) bekezdése szerint tájékoztatást adott a 9. § (1) bekezdése szerinti közmeghallgatás helyéről és idejéről.

A Környezetvédelmi Hatóság a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján 2020. október 6. napján közmeghallgatást tartott Bugyi Nagyközség Polgármesteri Hivatalában.

A közmeghallgatáson az érintett nyilvánosság részéről nem jelent meg senki, mely tény a Környezetvédelmi Hatóság, Tervező és Bugyi Nagyközség polgármestere aláírásukkal tanúsítottak.

A Környezetvédelmi Hatóság a közmeghallgatásra vonatkozó jegyzőkönyv másolatát a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. § (9) bekezdésére figyelemmel elektronikus úton közzétette, az erről szóló hirdetményt a hivatalában is kifüggesztette, valamint közzétételeire megküldte Jegyző és Délegyháza Nagyközség Jegyzője részére.

Jegyző BPH/7237-7/2020. számon, Délegyháza Község Jegyzője H/6564-4/2020 számon értesített, hogy a közmeghallgatásra vonatkozó közlemény kifüggesztése megtörtént.

*

A kérelemhez mellékelt dokumentáció érdemi vizsgálata során megállapításra került, hogy az a hatósági döntéshozatalhoz szükséges összes adatot, információt zajvédelmi szempontból nem tartalmazza, ezért a PE-06/KTF/22727-21/2020 számú végzésben zajmérések alapján készült szakvélemény benyújtását írta elő a Környezetvédelmi Hatóság. Az ÓKONTROLL Mérnökiroda Bt. (3521 Miskolc, Szerb Antal u. 13.; Cg.: 05-06-014958) által 2020 októberében készített *Zajvédelmi szakvéleményt* (a továbbiakban: Szakvélemény) Környezethasználó határidőben benyújtotta.

A későbbiekben PE-06/KTF/22727-25/2020 számon további iratok benyújtására irányuló felszólítás került kiadásra a tervezett tevékenység földtani közeg védelme szempontjából szükséges adatok, információk megismerése céljából. A hidrogeológiai numerikus modell és a feltöltés tervezett anyagának részletes bemutatása, vizsgálati módszereinek ismertetése, valamint a tervezett nyílt vízfelület nagyságának pontosítása volt szükséges a kérelem érdemi elbírálásához.

A PE-06/KTF/22727-25/2020 számú végzés kézhezvétele után Környezethasználó az eljárás szüneteltetése iránti kérelmet nyújtott be. A PE-06/KTF/22727-31/2020 számú végzéssel a Környezetvédelmi Hatóság a szünetelést 2020. október 20. napjától megállapította – tekintettel arra, hogy az ügyben ellenérdekű ügyfél nem volt.

Környezethasználó EPAPIR-20210316-15397 számon benyújtott – és a hozzá mellékelt, a PE-06/KTF/22727-25/2020 számú végzéssel kért iratokat is tartalmazó – kérelmére (a továbbiakban: Kiegészítés) az eljárás 2021. március 19. napjától folytatódik.

*

A Környezetvédelmi Hatóság megkereste az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázatban szereplő, jelen eljárásban érintett szakhatóságokat.

Az FKI-KHO 35100/6231-2/2021. ált. számú szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„(...) A Dokumentációt, illetve a PE-06/KTF/22727-25/2020. számú hiánypótló végzésre benyújtott kiegészítéseket (továbbiakban: Hiánypótlás) (...) átvizsgálva az alábbi megállapítások teszem: (...)

A Dokumentáció alapján a tervezett bányatelek tájrendezését követően 3,2 ha területű vízfelület jönne létre. A jelenleg engedélyezett bányatelken feltöltéssel 5 ha 6053 m² vízfelületet kívánnak megszüntetni, a módosított bányatelken a kitermelést követően létrejövő nyílt vízfelület a jelenleg is engedélyezett környezetvédelmi engedélyhez képest nem változna.

A tevékenység megvalósításához építmények vagy fix létesítmények kialakítását nem tervezik, az adminisztratív és szociális igények kielégítése érdekében mobil konténer egységeket terveznek telepíteni. Az ivóvizet palackozott víz formájában biztosítják, a tisztálkodáshoz vezetékes vízből vett

tartályban tárolt vizet biztosítanak. A keletkezett szennyvizet gyűjtőedényben tárolják, mely szükség esetén elszállításra kerül.

A Dokumentáció szerint Kérelmező a bővítéssel érintett területen a fedőréteg eltávolítása után haszonanyag jövesztéssel és víz alóli kotrással termelné ki a haszonanyagot, ami osztályozásra és értékesítésre kerülne. A meddőközetet direkt felhasználják a tájrendezés során, a kitermelés helyére visszatöltik, meddőhányó létesítésére nem kerül sor. A kitermelésre tervezett legnagyobb mennyiség 100 000 m³/év ásványi nyersanyag. A tevékenység időtartama a rendelkezésre álló ásványvagyon alapján előreláthatóan 8 év. A tervezett termelés megkezdése után a létrehozott tóban beálló vízszint várhatóan a meglévő talajvízszint közelében (2-3 méter mélységben, 95,0-96,0 mBf szintek között) fog kialakulni.

A kitermelt, de nem hasznosított iszapos frakciót folyamatosan visszatöltik a bányatóba, mely csökkentheti a kapcsolatot a bányató és a talajvíz között. A Dokumentációban leírtak alapján a Kérelmező vállalja, hogy a bővítendő területen megkezdett bányászati tevékenységgel egy időben, tervezett területtel megegyező nagyságú területet visszatölt a jelenleg meglévő bányaterületén, így az érintett módosított bányaterületen a jelenlegi környezetvédelmi engedélyhez viszonyítva a létrejövő nyílt vízfelület nem változik.

Az elvégzett hidrogeológiai modellvizsgálat alapján, melynek során a jelenleg engedélyezett maximális 4 ha vízfelületet vették figyelembe, Tervező szerint a depressziós távolhatás a bányatelek határától 250 méter távolságon belül megszűnik, a bányató depressziós terének elméleti maximuma 7 cm-nek adódik, mely a tó közvetlen környezetében 4 cm körüli értéket vesz fel.

A fentiek alapján szennyeződésmentes, hulladéknak nem minősülő inert anyaggal való szakszerű feltöltés során a felszín alatti vízkészletek esetleges szennyezésének a bekövetkezése elhanyagolható. A jelenlegi bányaterületen meglévő tó feltöltése és tervezett bővítési területen történő leművelés megfelelő ütemezése mellett a jelenleg engedélyezettnél nagyobb vízfelület nem alakul ki, így a depressziós távolhatás mértéke negatív irányba nem változik, a Dokumentációban prognosztizált környezeti hatásokhoz képest kedvezőtlenebb hatás nem várható.

A rendelkező részben meghatározott kikötések szigorú betartása mellett a tervezett tevékenység vízvédelmi és vízgazdálkodási szempontból akadályba nem ütközik, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

Az érintett terület a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet szerint kijelölt vízbázist nem érint.

A terület a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. §-a és a 2. számú melléklet szerint, valamint a 7. § (4) bekezdésében meghatározott 1:100 000 méretarányú országos érzékenységi térkép alapján felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny terület.

Szakhatósági állásfoglalásom az Ákr. 55. §-án alapul. Hatáskörömet az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat állapítja meg. (...)

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés 2. pontja, valamint illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza."

A Környezetvédelmi Hatóság megkereste a Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot, hogy az ipari baleseti kockázatok, valamint a természeti katasztrófáknak való kitettség tekintetében szakhatósági állásfoglalását megadja.

A Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 36300/2801-1/2020. számú állásfoglalásában a környezetvédelmi engedély kiadásához kikötések nélkül járult hozzá, amit az alábbiak szerint indokolt:

(...) „A megkereső hatóság által csatolt iratok alapján Ügyfél környezetvédelmi engedélyének megadásához hozzájárultam.

A környezetvédelmi engedély elbírálása során megállapítottam, hogy

- a környezeti hatástanulmány a telepítési hely környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem(ek)ben feltételezett súlyos balesetek minden lehetséges károsító hatásának következményeit tartalmazza;
- a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetekből származó hatótényezők bemutatása arányban áll a telepítési hely környezetében működő veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemből származó, a telepítési helyet esetlegesen érintő károsító hatásokkal;
- a hatótényezők bemutatása során a környezethasználó a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset értékeléséhez és a vizsgálat tárgyának a hatásokkal szembeni érzékenységéhez a megfelelő kiindulási mutatókat, számítási módszereket helyesen alkalmazta,
- a környezeti hatástanulmány a települések katasztrófavédelmi besorolásáról, valamint a katasztrófák elleni védekezés egyes szabályairól szóló 62/2011. (XII. 29.) BM rendelet módosításáról szóló 61/2012. (XII. 11.) BM rendeletben meghatározott osztályba sorolást, a települési veszély elhárítási tervben meghatározott természeti eredetű kockázatokat figyelembe veszi és a feltárt kockázatok károsító hatásainak várható következményeit megfelelően tartalmazza.

Döntésemet a fenti jogszabályi rendelkezések alapján hoztam.

Végzésem az Ákr. 55. § (1) bekezdésén alapul. (...)

Hatáskörömet a 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet, 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdése, valamint az ugyanezen rendelet 5. melléklet II. pontjában foglalt táblázat 5. sora, továbbá az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló, 531/2017 (XII.29.) Korm. rendelet 1.§ (1) bekezdése és az I. melléklet 9. táblázat 4. sor határozza meg.

Illetékességemet a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése, valamint ugyanezen rendelet 1. melléklete határozza meg.”

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárás során közreműködő szakhatóságok állásfoglalását és azok indokolását az Ákr. 81. § (1) bekezdés alapján foglalta a határozatba. A szakhatósági állásfoglalások ellen az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

*

A kérelemhez mellékelte *Környezetvédelmi hatásvizsgálat Délegyháza XVII. – kavics védnevű bányatelek módosítása* című, Tervező által 2020. augusztus 1. napján készített dokumentáció, a Szakvélemény, valamint a Kiegészítés (a továbbiakban együttesen: Dokumentáció), valamint ez előzmények körében rendelkezésre álló iratok alapján, a Környezetvédelmi Hatóság a környezeti hatásokkal kapcsolatban az alábbi megállapításokat teszi:

A Délegyháza 049 hrsz.-ú, 5 ha 2845 m² nagyságú ingatlanon a bányászati tevékenységet 2003-ban kezdték meg, a kitermelés 2010-től 2017-ig szünetelt. Környezethasználó a bányászati jogot 2018-ban vásárolta meg, majd a termelést újra indította. Környezethasználó személyében történő változás mellett az éves kitermelhető mennyiség 100 000 m³/év volumenre történő emelését is engedélyezte a területileg illetékes, első fokú környezetvédelmi hatóság PE-06/KTF/859-8/2019. számú határozatával.

Jelen eljárás szerinti területi bővítés a Bugyi 01255/6-7 és 01255/10 hrsz. alatti ingatlanokat 6 ha 8356 m² nagyságú területen érinti, úgy, hogy a bányatelek része lesz a Bugyi 01255/7 hrsz.-ú, kivett: út besorolású, Bugyi Önkormányzat tulajdonában álló ingatlan, az azonban elbányászásra nem tervezett.

Mind a Délegyháza 049 hrsz.-ú, mind a Bugyi 01255/6-7 és 01255/10 alatti ingatlanok „Kb besorolású” különleges bányaterületen helyezkednek el.

A földtani közeg védelme:

A Dokumentációban foglaltak szerint a bányatelek tervezett bővítése mellett a Környezetvédelmi Engedélyben engedélyezett 3,2 ha vízfelület kivételével a létrejövő bányagödört inert anyaggal és meddőközzel tervezik az eredeti terepszintig feltölteni, a bányászati tevékenység végzésével párhuzamosan. A tájrendezés célja az eredeti mezőgazdasági művelési ág visszaállítása.

A Dokumentációban foglaltak szerint a rendelkezésre álló kutatási zárójelentés adatai alapján meghatározták a fedő- és a fekö összetek települési viszonyait, és a feltárt meddőközet- és kavicsvagyonot a vonatkozó szabvány (MSZ 18293-79) szerint minősítették. A fúrások mintaanyagából szemcse összetételi vizsgálatokat végeztek. A vizsgálatok alapján megállapítható, hogy a homokos-kavics szemcseösszetételét tekintve jellemző az átlagos (apró-durva, 4-40 mm) kavicsfrakció dominanciája, míg a nagyszemű (durvaszemcsés-görgeteg, 40-100 mm) kavicsfrakció alárendelt mennyiségben jelenik meg.

A Dokumentációban foglaltak alapján a feltöltés tervezett rétegrendje a természetes rétegrendre hasonlít, vízszint alatt 10-150 mm közötti szemcseméretű, hulladéknak nem minősülő töltőanyagot, míg vízszint fölött 0-8 mm szemcseméretű inert anyagot (a homoknak, vagy meddőközetnek megfelelően) terveznek visszatölteni, majd 0,5 m vastag rétegben termőtalajjal tervezik lefedni a feltöltött területet.

A Dokumentáció a tervezett feltöltéshez felhasználni kívánt inert anyagok összetételéről, származási helyéről, előállítás módjáról, valamint a feltöltéshez szükséges töltőanyag adott célt szolgáló műszaki és hidrogeológiai alkalmasságának bizonyítási módjáról nem tartalmazott információt, holott fenti ismeretek alapján lehet azt eldönteni, hogy milyen típusú, azaz milyen anyagi minőségű inert anyagok, illetve milyen szemcseméret tartományú inert anyagok alkalmasak töltőanyagként történő alkalmazásra. Mindezek miatt a Környezetvédelmi Hatóság a PE-06/KTF/22727-25/2021 számú végzésében a tényállás tisztázására új tervejezet benyújtását írta elő.

A fenti végzésre benyújtott Kiegészítésben numerikus hidrogeológiai modellezés készült, a modellben a meglévő földtani rétegek közetfizikai paramétereit építették be, amik így a modell számítások során peremfeltételként szerepeltek. A Kiegészítésben foglaltak szerint a visszatölteni tervezett anyagminőségtől is hasonló paramétereket kell elvárni, annak érdekében, hogy a szivárgási viszonyokban a lehető legkevesebb változás mutakozzon a tervezett visszatöltés megvalósulását követően.

Fentiek alapján a víztartóba történő visszatöltésre hidrogeológiaiailag alkalmas inert anyag szemeloszlási intervalluma bemutatásra került a Kiegészítésben, mely szerint az átlagos homokos-kavics (4-64 mm) frakció dominanciája mellett a nagyszemű (64-200 mm) kavicsfrakció 20-30%-ban jelenik meg a meglévő földtani településben, így tehát a visszatölteni kívánt inert anyaghalmozásban is.

Mindezekre alapozva a Kiegészítésben leírtak szerint a vízszint alatt 10-200 mm közötti szemcseméretű minősített töltőanyagot, míg a vízszint fölött 0-20 mm szemcseméretű inert anyagot kívánnak visszatölteni, melyre 0,5 m termőtalaj kerül a mezőgazdasági művelési ág tervezett visszaállítására tekintettel.

A feltöltésre felhasználni kívánt töltőanyagok szemcseméret tartományát, valamint a vízszint alatt és felett visszatölthető szemcseméret tartományokat a fentiek alapján állapította meg jelen döntésben a Környezetvédelmi Hatóság.

A Kiegészítésben foglaltak szerint továbbá a feltöltésre anyagi minőség szempontjából alkalmas inert anyagokat Környezethasználó a számára kiadott PE-06/KTF/7708-9/2019 számú, nem veszélyes hulladékok országos gyűjtésére és hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély (a továbbiakban: Engedély) alapján kívánja előállítani. Az Engedély szerint Környezethasználó Magyarország egész területén építési-bontási és kármentesítési helyszíneken végzi a nem veszélyes hulladékok gyűjtését és hasznosítását.

Az Engedély alapjául szolgáló hulladékgazdálkodási engedélykérelmi dokumentáció alapján a különböző építési-bontási helyszíneken hasznosított hulladékokat a beton-, vegyes- és aszfaltörlemény tekintetében bányagödörök rekultivációjához kívánják használni, a föld és kövek tekintetében töltések és aléplételemek építésére, tereprendezésre való alkalmazás a cél.

A kármentesítési helyszíneken történő hasznosítás kivételével tehát a bányagödörök rekultivációja céljából előállítani tervezett inert anyagok az építési-bontási helyszíneken előállított, vagy onnan származó szennyeződésmentes beton-, vegyes- és aszfaltörlemények, vagy ásványi anyagok lehetnek, melyek alapvetően meghatározzák a tervezett feltöltéshez felhasználni kívánt inert anyagok összetételét is. A kármentesítési helyszíneken szennyezetlen anyagok jellemzően nem keletkeznek, így azok inert anyagként történő hasznosítása nem lehetséges, a Környezethasználó rendelkezésére álló eszközök alkalmazásával történő fizikai kezelést követően sem.

Felhívom Környezethasználó figyelmét arra, hogy az Engedély előírásai kizárólag a tervezett helyszíneken történő hulladékhasznosítási tevékenységre vonatkoznak, az előállított másodlagos nyersanyag egyéb helyszíneken tervezett felhasználásának módjára nem. Mindebből következően a bányagödör, mint víztartó tervezett feltöltésének módját jelen engedély szabályozza, arra vonatkozóan a jelen engedélyben tett előírások az iránymutatók.

A Környezetvédelmi Hatóság álláspontja szerint a víztartó feltöltéséhez kizárólag minősített, hulladéknak nem minősülő, nem szennyezett anyagot lehetséges felhasználni. Az inert anyag előállítását a felhasználási célnak megfelelő módon kell végezni, és annak megfelelő módon is kell minősíteni, „az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól” szóló 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet 5. § (4) bekezdése alapján, mely azoknak az építési termékeknek az esetében, ahol nincs elfogadott harmonizált európai

szabvány és nem készült európai műszaki értékelés, ott tételesen megadja a teljesítménynyilatkozat által minimálisan tartalmazandó adatokat és információk mibenlétét.

A teljesítménynyilatkozat alapvetően a következőket tartalmazza: a terméktípus meghatározását, az építési termékek teljesítmény állandóságának értékelési és ellenőrzési rendszerét, a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. mellékletében szereplő rendszernek vagy rendszereknek megfelelően, az építési termék rendeltetését, a rendeltetés szerinti alapvető jellemzők felsorolását, a termék teljesítményét az alapvető jellemzők tekintetében.

A Környezetvédelmi Hatóság a feltöltésre szánt, hulladékstátuszából kivont inert anyag építési terméké történő minősítésének szükségességét is fontos szempontnak tartja, hiszen annak megléte a biztosíték arra, hogy a hulladékstátuszából kivont inert anyag töltőanyagként felhasználható, **az előállított anyag töltőanyagként műszakilag megfelel.** A műszaki megfelelés igazolása továbbá a hulladékstátuszából történő kivonás Ht. 9. §. 1) bekezdés c) pontjában leírtak szerinti teljesülésének is feltétele. A jelen döntésben előírt és elvárt minősítési mód a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó feltételek teljesülésén túl nem igényel több vizsgálatot.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen döntésben az inert anyagok esetén minimálisan vizsgálandó szennyező anyagok körét írta elő, az eddigi gyakorlatának megfelelően.

A Környezetvédelmi Hatóság a Dokumentációban és a Kiegészítésben leírtak tekintetében földtani közeg védelmi szempontú kifogást nem emel, ugyanakkor a tervezett feltöltéssel kapcsolatban az elővigyázatosság és a megelőzés elvét szem előtt tartva megfelelő módon ellenőrizhetővé kívánja tenni a tervezett tevékenységet.

A tervezett feltöltési tevékenység ellenőrizhetősége érdekében a feltöltési tevékenység végzése során a beszállított töltőanyag mennyiségét napi szinten, megfelelően dokumentálni kell. A feltöltési tevékenység dokumentálása mellett a töltőanyag szennyeződésmentességének igazolásával kapcsolatos laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket, a megfelelést igazoló dokumentumokat, valamint a hulladékstátusz megszűnését igazoló jegyzőkönyveket a Környezetvédelmi Hatóság részére negyedéves jelentések formájában meg kell küldeni.

A fenti szempontok szerinti előírások betartásával a tervezett tevékenységet a Környezetvédelmi Hatóság földtani szempontból engedélyezhetőnek tartja, így az elővigyázatosság elvével összhangban a szennyezés megelőzését és a környezetkárosítás kizárását megvalósíthatónak tartja.

Tárgyi terület a Környezetvédelmi Hatóság nyilvántartása szerint kármentesítést nem érint. A Bánya eddigi üzemeltetése során talaj-, illetve talajvízszennyezés nem fordult elő.

A Környezetvédelmi Hatóság földtani szempontú megállapításait a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet és az Európai Parlament és Tanács 305/2011/EU rendelete figyelembevételével tette.

Zaj- és rezgésvédelem:

A Dokumentációban, illetve a Szakvéleményben foglaltak alapján környezeti zajvédelmi szempontból megállapítható, hogy a Bánya környezetében több védendő lakóépület is található (Lke és Üü övezeti besorolású területeken). A Bánya határához legközelebbi elhelyezkedő zaj ellen védendő épület északi irányban kb. 40 méterre található „Üü” típusú üdülőövezetben.

A bányatelken jelenleg az alábbi – kizárólag nappali időszakban működő – zajforrásokat használják:

- 1 db WESSERHÜTTE W 120 típusú vonóvedres mélykotró
- 1 db KOMAT'SU WA320 gumikerekes homlokrakodó
- nyerges tehergépkocsik (egyidőben 1-2 db)

A Szakvélemény méréseken alapulva többek között az alábbiakat állapítja meg:

- *„A jelenleg helyszínen dolgozó vonóvedres mélykotróval (WESSERHÜTTE W 120 típusú vonóvedres mélykotró) a tervezett bővítéssel érintett területen történő munkavégzés során túllépés várható”.*
- *„A tervezett bővítés zajkibocsátása a Délegyháza, Nomád part védendő épületeinél nappali időszakra a vonatkozó előírásoknak várhatóan csak úgy felel meg, hogy a jelenlegi vonóvedres mélykotró helyett kotróhajóval végzik a jövesztést a zajvédő töltés megvalósulása mellett.
A zajvédelmi hatásterületen belül lesznek védendő ingatlanok.
A jövesztési terület a védendő ingatlanoktól való távolodásával a zajterhelés mértéke is csökkeni fog.”*

A Szakvélemény szerint a kavicsbánya 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdésének a) és b) pontja alapján került lehatárolásra, ami alapján a Bánya hatásterületén belül több védendő lakóingatlan is található.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 3. § (3) bekezdése alapján a Környezetvédelmi Hatóság a zajvédelmi követelmények ellenőrzése érdekében mérést, számítást, vizsgálatot végezhet vagy végeztethet, illetve mérés, számítás végzésére kötelezheti a zajforrás üzemeltetőjét.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 5. § (2) bekezdés f) pontja alapján a környezeti zajforrás hatásterületét a 6. § szerinti méréssel, számítással kell meghatározni, ha a környezetvédelmi hatóság előírja.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdése szerint *„a környezeti zajt előidéző üzemi zajforrásra vonatkozóan a tevékenység megkezdése előtt a környezeti zajforrás üzemeltetője – a (3) bekezdésben foglalt kivétellel – köteles a környezetvédelmi hatóságtól környezeti zajkibocsátási határérték megállapítását kérni, és a határérték betartásának feltételeit megteremteni.”*

A 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. § (1) bekezdése alapján a zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet a 2. számú melléklet szerinti űrlapon kell benyújtani.

Felhívom a figyelmet, hogy a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] értelmében az eljárás kezdeményezésekor 150 000 Ft igazgatási szolgáltatási díj fizetendő a Pest Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10023002-00335728-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára, továbbá a díj megfizetését igazoló befizetési bizonylatot vagy annak másolatát a kérelemhez mellékelni kell.

Tekintettel arra, hogy változatlan technológia mellett a bővítéssel érintett ingatlanok tekintetében a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. melléklet 1. pontja szerinti határértékek várhatóan nem teljesülnek, műszaki intézkedések szükségesek, melynek hatékonyságát vizsgálni, bizonyítani kell.

A Környezetvédelmi Hatóság zaj- és rezgésvédelmi szempontú megállapításait a 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EÜM együttes rendelet, a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet és a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet figyelembevételével tette.

Hulladékgazdálkodás:

A Dokumentációban foglaltak szerint, a tevékenység során keletkezett hulladékokat fajtánként elkülönítve, a célnak megfelelő tárolóedényekben gyűjtik, és engedéllyel rendelkező szervezetek számára adják tovább. A keletkező veszélyeshulladékokat szelektíven gyűjtik munkahelyi gyűjtőhelyen, a keletkezést követően a legrövidebb időn belül elszállítatják.

A bányászati tevékenység végzése során a keletkező nemveszélyes- és veszélyeshulladékok jogszabályi követelményeknek megfelelő gyűjtése, illetve a hulladékok további kezelésének (hasznosítás, ártalmatlanítás) megoldása esetén jelentős környezeti hatás hulladékgazdálkodási szempontból nem feltételezhető.

A Bánya üzemeltetésével és a feltöltési tevékenységgel kapcsolatban hulladékgazdálkodási szempontból kizáró ok nem áll fenn.

A Környezetvédelmi Hatóság hulladékgazdálkodási szempontú megállapításait a Ht., a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Táj- és természetvédelem:

A bővítéssel érintett, Buggy 01255/6-7 és 01255/10 hrsz.-ú ingatlanok és a kimutatott talajvíz depresszióval érintett terület nem részei egyedi jogszabály alapján országos jelentőségű védett természeti területnek és a *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény (továbbiakban: Tvt.) 23. § (2) bekezdés alapján ex lege védett területet, egyedi tájértéket nem érintenek. Továbbá a tervezett bővítés területe és a kimutatott talajvíz depresszióval érintett terület az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről* szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet] és az *európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészelekről* szóló 14/2010. (V. 11.) KvVM rendelet által meghatározott Natura 2000 hálózat területének nem része és a *Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről* szóló 2018. évi CXXXIX. törvényben (a továbbiakban: MaTrT.tv.) meghatározott ökológiai hálózat övezeteit nem érinti.

A térségben folyó bányászati tevékenység az így létrejövő talajvíztavak többlet párolgása révén, környezetük talajvízszintjének csökkentésével is már jelentős hatást gyakorol a környező védett és nem védett területek élővilágára. A meglévő bányatavak talajvízelvonó hatásával közvetve érintett élőhelyeinek természetközeli vegetációja érzékeny a talajvíz áramlási viszonyainak megváltozására, a talajvízszint kismértékű csökkenésére is, így fennmaradásuk szempontjából kedvezőtlen hatású minden olyan beavatkozás, amely a további degradálódásához vezet. A bányaműveléssel létrejövő újabb térségi talajvíztavak a felszín alatti vízre gyakorolt depressziós távolhatásuk révén a térségben meglévő mintegy 20 km² szabad bányató-felület talajvíz csökkentő hatásához, a környező területek védett és jelölt élőhelyeinek és a rajta megtalálható vegetáció további degradálódásához járulnának hozzá, ezért a bővített bányateleken a művelés során folyamatos visszatöltéssel biztosítani kell, hogy a nyílt vízfelszín a 3,2 ha nagyságot ne haladja meg.

A Délegyháza 049 hrsz.-ú ingatlan nagy részén már talajvíz tó alakult ki. A bővítési terület jelenleg szántóföldi művelésű környezetében található. Az érintett terület tájképi adottságát meghatározzák a tágabb környezetben már működő kavicsbányák és megmaradt mezőgazdasági területek (szántóföldek, telepített erdőfoltok) mozaikja. Az egyre növekvő számú kavicsbányák és a kialakuló bányatavak alapvetően megváltoztatják a táj arculatát, környezeti adottságait. A bányászati tevékenységgel már nagymértékben roncsolt területeken a nagy kiterjedésű, mesterséges bányató-rendszer kialakulása, valamint a tágabb térség viszonylag alacsony erdősültsége miatt tájképvédelmi szempontból elfogadható a feltöltés és tájrendezés során a visszatöltött területen tervezett szántóföld visszaállítása.

A Környezetvédelmi Hatóság táj- és természetvédelmi előírásait és megállapításait a Tvt. alábbi paragrafusai támasztják alá:

A Tvt. 7. §. (1) bekezdése szerint: A történelmileg kialakult természetkímélő hasznosítási módok figyelembevételével biztosítani kell a természeti terület használata és fejlesztése során a táj jellegének, esztétikai, természeti értékeinek, a tájakra jellemző természeti rendszereknek és egyedi tájértékeknek a megővését.

A Tvt. 7. §. (2) c, pontja szerint: a település-, a területrendezés és fejlesztés, különösen a területfelhasználás, a telekalakítás, az építés, a használat során kiemelt figyelmet kell fordítani a természeti értékek és rendszerek, a tájképi adottságok és az egyedi tájértékek megőrzésére

A Tvt. 7. §. (2) h, pontja szerint: biztosítani kell a jellegzetes tájképi elemek fennmaradását.

A Tvt. 20. § (1) bekezdése előírja, hogy a felhagyott bányaterületen a felszíni tájsebeket folyamatosan meg kell szüntetni, és – ha lehetséges – természetszerű állapotot kell kialakítani.

A Tvt. 43. § (1) bekezdése értelmében tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínozása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.

A *bányásatról* szóló 1993. évi XLVIII. törvény 27. § (6) bekezdése értelmében a bányászati tevékenység során feltárt, szakmai-tudományos szempontból jelentős ásványokról, ásványtársulásokról, ősmaradványokról a bányavállalkozó köteles tájékoztatni a védett természeti területek természetvédelmi kezeléséért felelős szervet és lehetővé tenni a lelet mentését.

Fentiek alapján, a tervezett tevékenység megvalósítása, az eddigi tovább folytatása táj- és természetvédelmi szempontból a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelel.

A Környezetvédelmi Hatóság táj- és természetvédelmi szempontú előírásait és megállapításait a fentiekben túl a Tvt., a 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet és a MaTrT.tv. figyelembevételével tette.

Levegőtisztaság-védelem:

A Dokumentációban részletesen bemutatásra került a tervezett tevékenység és annak környezetre gyakorolt hatása, számításokkal alátámasztva. A tevékenység egyes fázisai során (letakarítás, jövesztés, rakodás, feldolgozás, szállítás, rekultiváció) diffúz levegőterheléssel kell számolni.

A haszonanyag a kitermelés során földnedves állapotban van, így kiporzása kismértékű. A száraz időszakokban a munkafolyamatok szabályozása, illetve a deponált anyag és a szállítási útvonalak locsolása szükséges a kiporzás hatásának csökkentése érdekében.

A levegőtisztaság-védelmi hatásterület a Dokumentációban bemutatott számítások alapján, a PM₁₀ komponensre nézve a tevékenység végzésének aktuális helyétől számított 27 méterben állapítható meg. A letakarításból származó ülepedő por kiülepedési távolsága a tevékenység végzésének aktuális helyétől számított 24 m.

A Dokumentációban bemutatott számítások alapján, a munkagépek kibocsátásaiból és a diffúz felületekről származó PM₁₀ komponens esetében a bányatelek határán kialakuló immisziós koncentráció a vonatkozó határértékeket várhatóan nem fogja meghaladni.

A kitermeléshez kapcsolódó célforgalom körülbelül 50-60 tehergépjármű fordulót jelent naponta. A Dokumentációban bemutatott számítások alapján a forgalomnövekedés nem okoz jelentős mértékű levegőterhelést a vizsgált utak adott szakaszain, a célforgalom hatására a légszennyezettség nem haladja meg a vonatkozó határértékeket.

Megállapítható, hogy a jelenleg folyó tevékenység és a területi bővítés a rendelkező részben tett előírások betartásával levegőtisztaság-védelmi szempontból nem kifogásolható.

A Környezetvédelmi Hatóság levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásait és megállapításait a *levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről* szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet és a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet figyelembevételével tette.

Éghajlatvédelem:

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 6. melléklet d) pontja szerinti éghajlatvédelmi szempontú elemzést a Dokumentáció tartalmazta. Az Innovációs és Technológiai Minisztérium által publikált *Részletes módszertani leírás a klímakockázati útmutatóhoz* című dokumentáció alapján történt a vizsgálat. Az első lépésben Tervező az ellenőrző lista felhasználásával megállapította, hogy a tervezett tevékenység nem sorolható az éghajlatváltozás által jelentősen befolyásolt projektek közé. A tervezett működés a 15 évidőtartamot nem haladja meg, ugyanakkor a tárgyi terület az éghajlatváltozásnak kitett helyszín, és a munkaerő különösképpen ki van téve hőmérsékleti stressznek vagy szélsőséges időjárási eseményeknek.

Fentiek alapján szükséges volt a sérülékenységi elemzés elvégzése. Tervező a Dokumentációban úgynevezett előzetes elemzést végzett, ami egy kvalitatív elemzés: eredményeképpen meghatározta, **hogy az éghajlatváltozással összefüggő hatások tekintetében a tervezett tevékenység érzékenysége, kitettsége, sérülékenysége alacsony.** A természeti veszélyforrásoknak, így a hidrológiai-, klimatikus- és légköri katasztrófáknak való kitettsége minimális.

Tervező a Dokumentációban nem mutatta be, hogy a tervezett tevékenység hogyan hat a feltételezhető hatásterület éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodási képességére [314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 6. melléklet df) pont]. A Környezetvédelmi Hatóság a rendelkezésre álló információk alapján e tekintetben az alábbi megállapítást teszi:

a tevékenység keltette talajvíz-depresszió az aszályos időszakok hosszának növekedéséből eredő többletpárologás hatását fokozza.

Fentiek szintén alátámasztják a talajvíz-monitoring rendszer tervezésének és üzemeltetésének szükségességét.

*

A Környezetvédelmi Hatóság a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet] 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázata alapján vizsgált szakkérdésekre vonatkozóan az alábbi megállapításokat teszi:

A termőföld mennyiségi védelme:

A Környezetvédelmi Hatóság a PE-06/KTF/22727-9/2020 számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 7. pontjában megjelölt – a termőföld mennyiségi védelmére vonatkozó – szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért a Pest Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztályától [a továbbiakban: Ingatlanügyi Hatóság], aki 13.490/2020. számon megadta tájékoztatását, melyet a Környezetvédelmi Hatóság a döntése kialakításánál figyelembe vett.

Az Ingatlanügyi Hatóság szakvéleményében az ingatlan-nyilvántartási adatok alapján az alábbi tájékoztatást adta:

*„A Bugyi 01255/6 hrsz.-ú földrészlet 1 ha 896 m² nagyságú, 6,86 Ak értékű, 6. minőségi osztályú, szántó művelési ágú termőföld,
a Bugyi 01255/10 hrsz.-ú földrészlet 5 ha 6540 m² nagyságú, 47,93 Ak értékű termőföld, amely 3 ha 32 m² nagyságú, 31,23 Ak értékű, 5. minőségi osztályú, valamint 2 ha 6508 m² nagyságú, 16,70 Ak értékű, 6. minőségi osztályú szántóból áll.*

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (a továbbiakban: Tftv.) 2. § 19. pontja alapján az érintett ingatlanok termőföldnek minősülnek.

A Bugyi 01255/7 hrsz.-ú földrészlet út megnevezésű, kivett művelési ágú földrészlet vonatkozásában a földhivatal nem rendelkezik hatáskörrel.

A kiadott engedélyekről vezetett nyilvántartásomból megállapítottam, hogy a 01255/6 és a 0125/10 hrsz.-ú földrészletek teljes területének végleges más célú hasznosítására a 13.395-4/2020. számú határozatban bányászati bővítés céljára engedélyt adtam.

Mivel a termőföld végleges más célú hasznosítását előzetesen engedélyeztem, a termőföldvédelmi szempontokat ott figyelembe vettem, jelen eljárásban további észrevételt nem teszek, a létesítmény környezetvédelmi működési engedélyének módosítása ellen kifogást nem emelek.

A fenti szakvéleményem a Tftv 2. § 5., 5a., 19. pontjai, 7. § (1)-(2) bekezdései, 8. § (1)-(3) bekezdései, 8/A. § alapján alakítottam ki.”

A termőföld minőségi védelme:

A Környezetvédelmi Hatóság a PE-06/KTF/22727-10/2020 számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 5. pontjában megjelölt – a termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatára vonatkozó – szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért a Pest Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Állategészségügyi, Növény- és Talajvédelmi Főosztálytól, aki PE-06/TV/01179-2/2020 számon a rendelkező részbe foglaltak szerinti szakvéleményét megadta.

Népegészségügy:

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/22727-8/2020 számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. melléklet I. táblázat 3. pontjában megjelölt – a környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedő – szakkérdés tekintetében szakvéleményt kért Pest Megyei Kormányhivatal Dabasi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztályától (a továbbiakban: Népegészségügyi Osztály). A Népegészségügyi Osztály PE-04/NEO/2978-2/2020. számú levelében megadta tájékoztatását, melyet a Környezetvédelmi Hatóság döntése kiadásánál figyelembe vett.

A Népegészségügyi Osztály PE-04/NEO/2978-2/2020. számú szakvéleményében megállapította, hogy a kérelem szerinti tevékenységeknek **jogszabályi akadályja nincs**. A 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, valamint az *egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről* szóló 1991. évi XI. törvény 4. § (1) bekezdésnek a) d) f) pontjai alapján adott véleményét az alábbiak szerint indokolta meg:

„(...) A bányavállalkozó a dolgozók szociális ellátására mobil egységeket telepít a bányatelken belül. A bővített bányatelken a kitermelést követően létrejövő nyílt vízfelület a jelenleg is engedélyezett környezetvédelmi engedélyhez képest nem változik. A tervezett bányatelek ivóvízbázis védőterületet nem érint. (...)

A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján a létesítése és üzemelése során jelentős környezet-egészségügyi terhelés nem keletkezik, szignifikáns humán-egészségügyi kockázatnövelő hatással nem kell számolni. (...)”

A kulturális örökség védelme:

A Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/22727-10/2020 számú megkeresésében a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdése és 5. számú melléklet I. táblázat 4. pontjában megjelölt – a kulturális örökség: nyilvántartott műemléki értékek, műemlékek, műemléki területek védelme, továbbá a nyilvántartott régészeti lelőhelyek, védetté nyilvántartott régészeti lelőhelyek, régészeti védőövezetek védelmére kiterjedő – szakkérdés tekintetében megkereste a Pest Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztályát [a továbbiakban: Örökségvédelmi Hatóság].

A Környezetvédelmi Hatóság döntése kiadásánál figyelembe vette az Örökségvédelmi Hatóság PE-06/EPO/1217-2/2020. számú levelében megadott, az alábbiak szerinti tájékoztatását:

„ (...) A kérelem és mellékletei áttekintése során megállapítottam, hogy a környezetvédelmi engedély módosítása közvetlenül örökségvédelmi érdeket nem érint, ezért az engedély módosításához kikötés nélkül hozzájárulunk. (...)”

*

A Környezetvédelmi Hatóság az eljárása során vizsgálta a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet, illetve annak 6. és 7. számú melléklete alapján a telepítési hely és a feltételezhető hatásterületek érzékenységét, valamint a várható környezeti hatások jellemzőit. Összességében az eljárásba bevont szakhatóság, valamint a Környezetvédelmi Hatóság tárgyi eljárás során a tervezett tevékenységgel kapcsolatban kizáró okot nem találtak.

Felhívom a figyelmet, hogy jelen határozat az I. pontban foglalt alapadatokkal meghatározott tevékenység végzésére jogosít.

A Dokumentációban nem került – megjelölve, elkülönítve – ismertetésre olyan adat, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 6. számú melléklet 7. c) pontja szerint minősített adatnak minősül, vagy amely a Kérelmező szerint üzleti titkot képez.

A Környezetvédelmi Hatóság megállapította, hogy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. § (7) bekezdésében foglalt kizáró feltételek nem állnak fenn.

A Környezetvédelmi Hatóság a fentiek és a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. § (8) bekezdésében, valamint az Ákr. 80. § (1) bekezdésében és 81. § (1) bekezdésében foglaltak figyelembevételével a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen engedély érvényességi idejének megállapításánál figyelembe vette a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 11. §-ban foglaltakat.

Felhívom a figyelmet, hogy a környezetvédelmi engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység, környezetveszélyeztetés vagy környezetszennyezés esetén a Környezetvédelmi Hatóság jelen határozat V. fejezetében foglalt jogkövetkezményeket alkalmazza.

A Környezetvédelmi Hatóság a határozatot a Kvtv. 71. § (3) bekezdése alapján a hivatalában, a honlapján (<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>) közzéteszi, továbbá a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése alapján megküldi **Jegyzőnek, valamint Délegyháza Község Jegyzőjének, akik kötelesek a határozat kézhezvételét követő nyolc napon belül gondoskodni a határozat teljes szövegének nyilvános közzétételéről. Jegyzők a határozat közzétételét követő öt napon belül tájékoztatják a Környezetvédelmi Hatóságot a közzététel időpontjáról, helyéről, valamint a határozatba való betekintési lehetőség módjáról.**

Tárgyi ügyben a Környezetvédelmi Hatóság PE-06/KTF/22727-2/2020 számon tájékoztatást adott arról, hogy tárgyi eljárást az Ákr. 43. § (2) bekezdése alapján teljes eljárásban folytatja le. Tekintettel arra, hogy a **Környezetvédelmi Hatóság jelen határozattal az ügy érdemében határidőben döntést hozott**, ezért az Ákr. 51. §-ában foglaltak alapján a **füntiek szerinti tájékoztatásban foglaltakhoz nem kapcsolódnak joghatások.**

Környezethasználó az eljárás vonatkozásában a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. mellékletének 2. pontja alapján megállapított 1 350 000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

Határozatom elleni fellebbezés az Ákr. 116. § (1) bekezdése alapján kizárt. A határozat bírósági felülvizsgálatának lehetőségét az Ákr. 114. § (1) bekezdése biztosítja.

A Budapest Környéki Törvényszék illetékességét a *közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 4. § (1) bekezdése és 13. § (1)-(3) bekezdései állapítják meg. A keresetlevél benyújtásának helye és ideje a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján került meghatározásra.

A tárgyalás tartása iránti kérelem lehetőségéről való tájékoztatás a Kp. 77. §-án alapul, amely szerint, ha egyik fél sem kéri tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság tárgyaláson

kívül határoz. Tárgyalás tartását a felperes a keresetlevélben az alperes a védiratban kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet [a továbbiakban: 14/2015. (III. 31.) FM rendelet] 3. mellékletének 4. pontja alapján meghatározott 1350000 Ft igazgatási szolgáltatási díjat Környezethasználó megfizette.

Jelen határozatot a Környezetvédelmi Hatóság a környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet alapján hatósági nyilvántartásba veszi.

Tájékoztatásul közlöm, hogy az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése, valamint a 108. § (5) bekezdése alapján a 9. § (1) bekezdésében felsorolt ügyfél, szervezet, szerv, képviselő stb. elektronikus ügyintézésre köteles.

A Környezetvédelmi Hatóság környezetvédelmi és természetvédelmi feladat- és hatáskörét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdésének c) pontja és 13. § (1) bekezdésének c) pontja, illetékességét a 8/A. § (1) bekezdése szabályozza.

Jelen döntés a közléssel külön értesítés nélkül, a törvény erejénél fogva véglegessé válik az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján. A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt kézbesítették. Az Ákr. 85. § (5) bekezdés b) pontja értelmében a hirdetmény útján közölt döntést a hatóság hirdetőtábláján való kifüggesztését követő 15. napon kell közöltnek tekinteni.

Budapest, 2021. április 14.

dr. Tarnai Richárd kormány megbízott
nevében és megbízásából:

dr. Cserkúti Szabolcs s. k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:



Kapják: ügyintézői utasítás szerint.

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megvalósítását szolgálja.