



Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság
H-3758 Jósvalfő, Tengerszem oldal 1., Pf.: 6.
Tel.: (48) 506-000, Fax: (48) 506-001
info.anp@t-online.hu
www.anp.hu



Saviterv Kft.
Molnár László Mihály ügyvezető
Miskolc
Király u. 6. 1/3.
3530

Ikt. sz.: ANPI/767- /2021
Ü.i.: Huber Attila
Hiv. sz.: 1k10/2018/2021.

E-mail: saviterv@gmail.com

Tárgy: Csörgős-patak mederáthelyezés

Tisztelt Ügyvezető Úr!

A 2021. április 14-én beérkezett levelére az alábbi választ adom. A Csörgős-patak Felsőnyárád 046/3 és 086 helyrajzi számú szakasza a HUAN20005 azonosító számú, Szuha-völgy megnevezésű kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület része. A kijelölést részben a Csörgős-patak értékes gerinctelen-faunája (díszes légivadász - *Coenagrion ornatum*, tompa folyamkagyló - *Unio crassus*), részben pedig a halfaunája (Petényi-márna - *Barbus peloponnesius petenyi*, vágó csík - *Cobitis elongatoides*, szivárványos ökle - *Rhodeus sericeus*) indokolta. A felsorolt, hazai jogszabályok által is védett vagy fokozottan védett fajok mellett a patakban számos egyéb védett fajnak is jelentős állománya él (pl. Odonata: kisasszony szitakötő - *Calopteryx virgo*, feketelábú szitakötő - *Gomphus vulgatissimus*, pataki szitakötő - *Orthetrum brunneum*; Pisces: fenékjáró küllő - *Gobio gobio*, kövi csík - *Barbatula barbatula*, sujtásos kűsz - *Alburnoides bipunctatus*). A patak partját ezen a szakaszon természetközeli állapotú fűz- és égerligetek kísérik, ez szintén közösségi jelentőségű élőhely (91E0). A tervezett mederáthelyezés a jelenleg természetközeli állapotú torkolati szakaszt érintené, eredményeképpen a patak új, torkolati szakasza homogén, trapézszelvényű csatornává válna, amely a fent említett fajok közül a legtöbb számára nem nyújtana megfelelő élőhelyet, azaz ökológiai szempontból várhatóan évek alatt sem venné át a jelenlegi meder szerepét. Az új meder ráadásul nem lenne a Natura 2000 hálózat része, a régi, a hálózat részét képező meder pedig elbányászásra kerülne. Mindez nem egyeztethető össze a Natura 2000 terület lehatárolásának és fenntartásának 275/2004 Korm. rendelet 4 § (1) bekezdésében megfogalmazott céljával.

A tervezett mederáthelyezés a 275/2004 Korm. rendelet 10/A § (1) pontjának értelmében csak kiemelt fontosságú közérdek esetén lenne engedélyezhető, de a bányászati tevékenység a rendelet 10/A § (2) pontja értelmében, valamint a Jövő nemzedék érdekeinek védelmét ellátó biztoshelyettes AJB-1551-1/2021 számon kiadott figyelemfelhívása alapján nem tekinthető kiemelt fontosságú közérdeknek. A figyelemfelhívás szerint ez következik egyrészt az Alaptörvény P) és XXI. cikkeinek követelményeiből, valamint a Kúria joggyakorlatából is.

A figyelemfelhívás szerint az Alaptörvény P) cikke az állam és minden magánszemély számára is kötelezettséggként fogalmazza meg a nemzet közös örökségébe tartozó természeti erőforrások és a biológiai sokféleség védelmét, megőrzését és a jövő nemzedékek számára való fenntartását. Az Alkotmánybíróság kiemelte, hogy a védett természeti területek és a Natura 2000 hálózatba tartozó területek kulcsfontosságúak az Alaptörvény P) cikkének érvényesüléséhez (28/2017 AB határozat).

2021.05.17. 62

Tehát miközben Magyarország kétségtől szuverén módon rendelkezhet természeti erőforrásai felett, „ezen rendelkezési joga nem korlátlan: tekintettel kell lennie a biológiai erőforrások fenntartható módon történő használatára, és a biológiai sokféleség megőrzésének kötelezettségére” (28/2017 AB határozat).

Az Alkotmánybíróság alkotmányos követelményként fogalmazta meg, hogy „a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági hatáskör címzettje döntéshozatala során a környezetvédelmi, illetve természetvédelmi szempontokat ne rendelje egyéb szempontok alá.” (4/2019 AB határozat).

A fentieken túl kiemelendő még, hogy a Csörgös-patak a Víz Keretirányelv szerint kijelölt vízfolyás víztest. A természetközeli állapotú torkolati szakasz kiváltása egy csatornaszerű, homogén mederszakasszal nem egyeztethető össze a Víz Keretirányelv követelményeivel sem, mely szerint a feladatunk a jó ökológiai állapot (potenciál) elérése.

A fentiek figyelembe vételével Igazgatóságunk természetvédelmi szempontból nem támogatja a 10/2018 tervszámú dokumentációban vázolt mederáthelyezést.

Jósvafő, 2021. május 17.

Veress Balázs
igazgató



Kapják: címzett
irattár



BELÜGYMINISZTERIUM
ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG
FŐIGAZGATÓ

Husztai Béla úr részére
vezérigazgató

Szám: 35000/10277/2022. ált.

Ormoszén Zrt.

Miskolc

Tisztelt Vezérigazgató Úr!

Az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóságtól a mellékelt megkeresés érkezett a „*Felsőnyárád III.-szén*” nevű bányával kapcsolatosan, amely szerint a meddővel kapcsolatos tevékenységük már bányatelken kívüli területet is érint, továbbá kárt okoz az Országos Ökológiai Hálózat részét képező élőhelyekkel kapcsolatban.

Kérem haladéktalanul megvizsgálni, hogy a meddő elterítése valóban érint-e bányatelken kívüli területeket, különös tekintettel az Országos Ökológiai Hálózat ökológiai folyosó övezetére. Amennyiben a meddőt bányatelken kívül, jogszerűtlen módon helyezték el, soron kívül intézkedni szükséges a jogszerű állapot helyreállítására.

Kérem, hogy nyilatkozatát a fentiekben foglalt vizsgálatának eredményéről, szükség szerint a jogszerű állapot helyreállításának lehetséges módjáról és költségigényéről, továbbá annak fedezetéről 2022. december 19. 12.00 óráig felterjeszteni szíveskedjen.

Budapest, 2022. december 14.

Üdvözlettel:


Dr. Góra Zoltán t. altábornagy



ANP bejelentése a BAZ MKI katasztrófavédelmi hatósági osztály részére:

2022. december 8-án Huber Attila és Virók Viktor szakreferensek terepbejárását tartottak a Felsőnyárad III.-szén nevű bánya területén a tervezett bányászati hulladékkezelő ügyében. A területen azt tapasztalták, hogy a meddő elterítése már bányateleken kívüli területet is érint és határa a terepbejárás idején megközelítőleg 4 méterre volt található az Országos Ökológiai Hálózat ökológiai folyosó övezetétől. Mivel a meddő területre hordása folyamatos, várhatóan rövid időn belül el fogja érni az ökológiai hálózat területének határát.

A tervezett bányászati hulladékkezelő Országos Ökológiai Hálózat ökológiai folyosóját érintő részén nagyrészt galagonyás-kökényes száraz cserjés (P2b) és őshonos fafajú keményfás jellegű erdő (RC) fordul elő. A fásszárú növényzet között félszáraz irtásrét foltok (H4) találhatóak, ami közösségi jelentőségű élőhely (6210). A bányatelek közelében gyomosodó jellegű üde gyepek (OB) találhatóak. A bányászati hulladékkezelő ökológiai hálózathoz tartozó része számos védett faj élőhelye. Ezek közé tartoznak az alábbi rovarfajok (dőlt betűvel szedve a közösségi jelentőségű fajok): *Euphydryas maturna*, *Parnassius mnemosyne*, *Neptis sappho*, *Nymphalis polychloros*, *Thecla betulae*. Ezekon kívül az érintett terület 100 méteres körzetében több mint 30 védett rovarfajt mutattak ki az eddigi felmérések, melyek többsége az ott található élőhelyek figyelembe vételével a bányászati hulladékkezelő ökológiai hálózathoz tartozó részén is élhetnek (közülük a fontosabbak: *Eriogaster catax*, *Lycaena dispar*, *Euplagia quadripunctaria*, *Nymphalis xanthomelas*, *Nymphalis antiopa*). A rendelkezésünkre álló adatok alapján az érintett területen fészkelnek az alábbi madárfajok: *Sylvia nisoria*, *Dendrocopos medius*, *Lullula arborea*, *Certhia familiaris*, *Streptopelia turtur*. A fentiekén túl az ott található élőhelyek figyelembe vételével számos további madárfaj fészkelhet, melyeknek az érintett terület 300 méteres körzetében van költési időszakban ismert előfordulása (pl. *Lanius collurio*, *Luscinia megarhynchos*, *Miliaria calandra*, *Turdus philomelos*, stb.).

Amennyiben a meddő elterítése a hálózat részét képező terület rovására történik, akkor az a fenti élőhelyek és a fenti védett fajok ott élő állományának a megsemmisülésével jár.

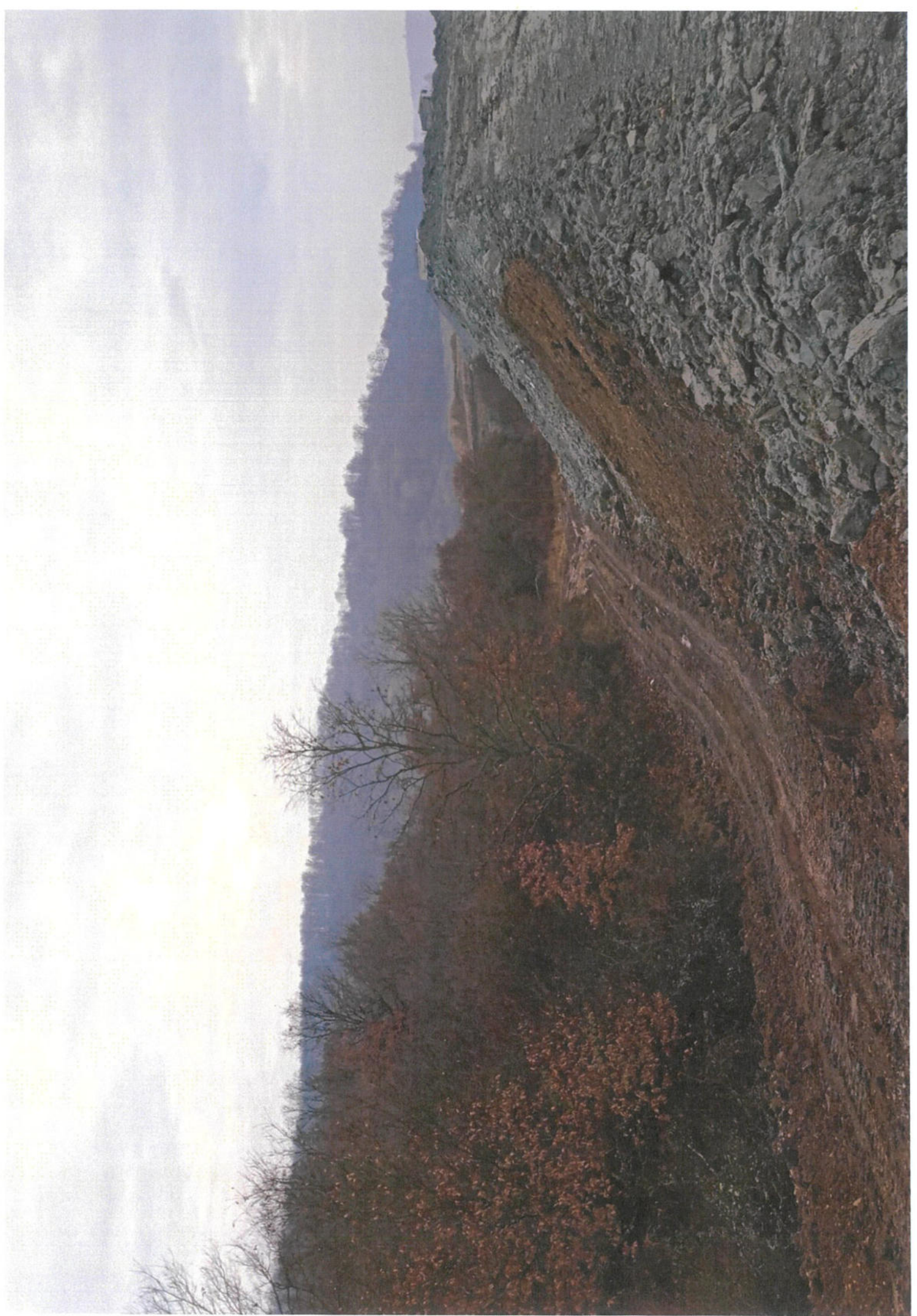
Emellett felhívjuk a figyelmüket arra, hogy a bányagödör fala rendkívül meredek kialakítású, emiatt a bányatelek határán kívül található, és az Országos Ökológiai Hálózat részét képező élőhelyek suvadása figyelhető meg a bányagödör irányába. Amennyiben ez a folyamat folytatódik, az szintén a fenti élőhelyek és a fenti védett fajok ott élő állományának a megsemmisülésével jár.

A 2018. évi CXXXIX. törvény (Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről) 26. § (1) bekezdése értelmében, az Ökológiai folyosó övezetben új célkitermelőhely és külfejtéses művelésű bányatelek nem létesíthető, meglévő külfejtéses művelésű bányatelek horizontálisan nem bővíthető. A fenti jogszabály tehát kizárja azt, hogy a bányatelek bővítése az ökológiai hálózat rovására történjen.

Levelemhez mellékelek fényképfelvételeket és egy térképet.

A fentiek alapján kérem, az ügyben eljárni szíveskedjenek.















**Megbízó: Meliorációs, Rekultivációs
és Környezetrendező Kft.**

Munkaszám: 95-3/2022

**„Felsőnyárád III. - szén” bányatelken áthaladó
Csörgös-patak Szuha torkolat feletti
– 0+000-1+062 fkm szelvények közötti – szakasz
tervezett áthelyezése**

Natura 2000 területekre vonatkozó előzetes hatásbecslés

Készült a 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet 14. számú melléklete szerint



KÉSZÍTETTE:

.....
Koscsó János természetvédelmi szakértő

Három Kör *Delta* Környezetgazdálkodási Kft.

-2023. január-

1. PROJEKTADATOK

PROJECT MEGNEVEZÉS	„Felsőnyárád III. - szén” bányatelken áthaladó Csörgős-patak Szuha torkolat feletti – 0+000-1+062 fkm szelvények közötti – szakasz tervezett áthelyezése
MEGBÍZÓ	Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I. em. 104.)
A HATÁSBECSLÉS KÉSZÍTŐJE	Koscsó János – Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. okleveles környezetkutató, természetvédelmi szakértő

A KÖZVETLENÜL ÉRINTETT NATURA 2000-ES TERÜLETEK

- (a) **A terület neve:** Szuha-völgy [területazonosító: HUAN20005]
Jóváhagyott Kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület
- (b) **Megye:** Borsod-Abaúj-Zemplén.
- (c) **Érintett település külterület:** Felsőnyárád 046/3 és 086, közvetve 089 (Szuha)
- (d) **Tengerszint feletti magassága:** 153-162 mBf
- (e) **A terület kiterjedése:** A közösségi jelentőségű terület kiterjedése 1039 hektár,
A vizsgált területen a Szuha és Csörgős-patak medre, illetve változó szélességű
partközeli részei érintettek a Natura 2000 Szuha-völgy által.
- (g) **Illetékes természetvédelmi hatóság:** Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei
Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (Miskolc).
- (h) **A jogszabályban kijelölt természetvédelmi kezelő megnevezése:**
Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság – ANPI (Jósvafő).

Vonatkozó jogszabályok

- 1996. évi LIII. törvény a természet védelméről
- 275/2004. (X.8.) Kormányrendelet az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről 12. számú melléklete
- 14/2010. (V.11.) KvVM rendelet az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészekről 5. számú melléklete

2. AZ ÉRINTETT NATURA 2000-ES TERÜLETEK BEMUTATÁSA

A vizsgált terület természetvédelmi alapadatai:

1. táblázat

Védett természeti területek	
1. Nemzeti parki törzsterület	-
2. Tájvédelmi körzet	-
3. Természetvédelmi terület (országos)	-
4. Természeti emlék (országos)	-
Ex lege természetvédelmi terület – országos	
5. Szikes tó	-
6. Láp	Legközelebb a bányatelektől ÉNy-i irányban Felsőkelecsényhez közeledve, a „Kelecsényi úton aluli dűlő” területén (Felsőnyárad 041 hrsz.) található*
Ex lege természeti emlék – országos	
7. Kunhalom	-
8. Forrás	-
9. Víznyelő	-
10. Földvár	-
11. Hangyaboly	-
Természetvédelmi terület – helyi jelentőségű	
12. Természetvédelmi terület (helyi)	-
13. Természeti emlék (helyi)	-
14. Erdőrezervátum	-
15. Érzékeny természeti terület	Fontos ÉTT – Putnoki-dombvidék Településkód /Felsőnyárad/: 32762
16. Nemzeti Ökológiai Hálózat	Ökológiai folyosó
17. Natura 2000 site	
Különleges madárvédelmi terület	-
Különleges természetmegőrzési terület	-
Kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület	HUAN20005 - Szuha-völgy

* 8005/2001. (MK. 156.) Kőm Tájékoztató a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény erejénél fogva védett lápok jegyzékéről

**Szuha-völgy [HUAN20005] kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület
jelölésekor figyelembe vett élőhelyek és fajok**

2. táblázat: Jelölő élőhelyek

Kód	Natura 2000 élőhely
91E0	Puhafás ligeterdők, éger- és kőrisligetek, láperdők
91G0	Pannon gyertyános-tölgyesek <i>Quercus petraea</i> -val és <i>Carpinus betulus</i> -sal
6430	Síkságok és a hegyvidéktől a magashegységig tartó szintek hidrofil magaskórós szegélytársulásai
6440	Folyóvölgyek <i>Cnidion dubii</i> hoz tartozó mocsárrétjei
7140	Tőzegmohás lápok és ingólápok
7230	Mészkedvelő üde láp- és sásrétek
91M0	Pannon cseres-tölgyesek

3. táblázat: Jelölő fajok

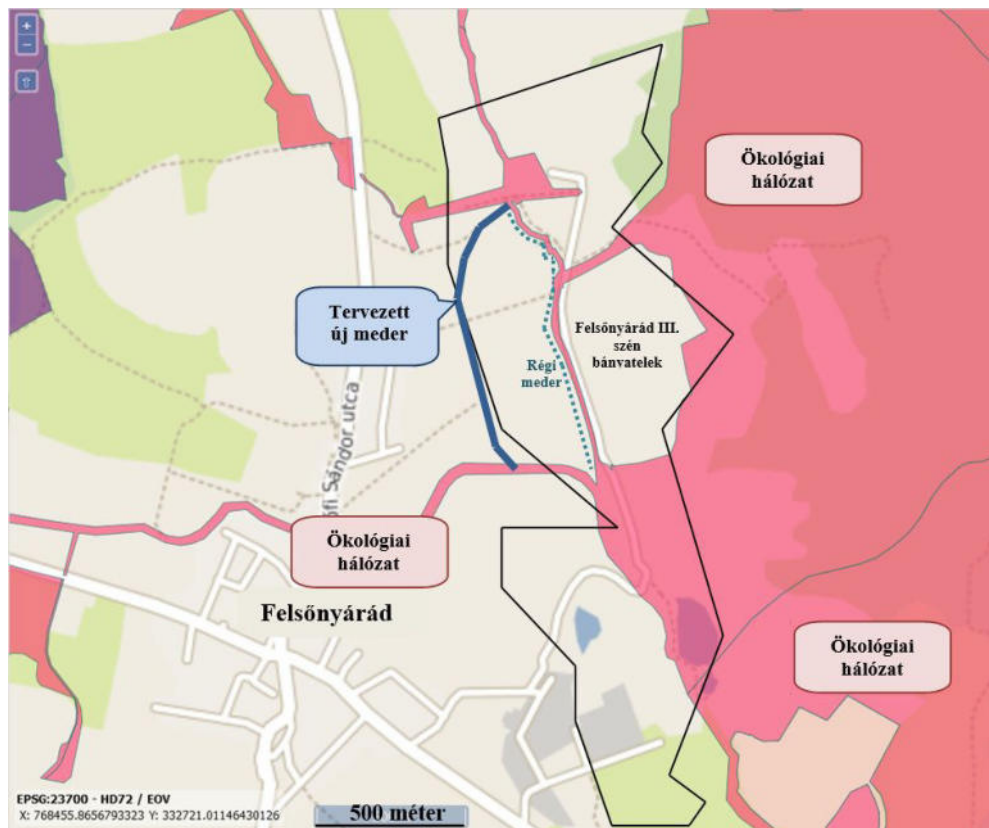
GERINCTELENEK		
Fajnév	Tudományos név	Egyedek pénzben kifejezett természetvédelmi értéke
díszes légivadász	<i>Coenagrion ornatum</i>	10.000 Ft
magyar tavaszi-fésűsbagoly	<i>Dioszeghyana schmidtii</i>	100.000 Ft
díszes tarkalepke	<i>Euphydryas maturna</i>	50.000 Ft
nagy tűzlepke	<i>Lycaena dispar</i>	50.000 Ft
vérfű-hangyaboglárka	<i>Maculinea teleius</i>	50.000 Ft
harántfogú törpecsiga	<i>Vertigo angustior</i>	5.000 Ft
tompá folyamkagyló	<i>Unio crassus</i>	10.000 Ft
csíkos medvelepke	<i>Euplagia (Callimorpha) quadripunctaria</i>	5.000 Ft

GERINCESEK - KÉTÉLTŰEK		
Fajnév	Tudományos név	Egyedek pénzben kifejezett természetvédelmi értéke
vöröshasú unka	<i>Bombina bombina</i>	10.000 Ft

GERINCESEK - HALAK		
Fajnév	Tudományos név	Egyedek pénzben kifejezett természetvédelmi értéke
kárpáti márna	<i>Barbus carpathicus</i>	100.000 Ft
vágócsík	<i>Cobitis taenia</i>	10.000 Ft
homoki küllő	<i>Gobio kesslerii</i>	100.000 Ft
szivárványos ökle	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	5.000 Ft

GERINCESEK - EMLŐSÖK		
Fajnév	Tudományos név	Egyedek pénzben kifejezett természetvédelmi értéke
nyugati piszcedenevér	<i>Barbastella barbastellus</i>	100.000 Ft
nagyfülű denevér	<i>Myotis bechsteini</i>	100.000 Ft
hegyesorrú denevér	<i>Myotis blythii</i>	50.000 Ft
csonkafülű denevér	<i>Myotis emarginatus</i>	100.000 Ft
közönséges denevér	<i>Myotis myotis</i>	50.000 Ft
nagy patkósdenevér	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	100.000 Ft
kis patkósdenevér	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	50.000 Ft

A pénzben kifejezett természetvédelmi értéket a vidékfejlesztési miniszter 100/2012. (IX. 28.) VM rendelete a védett és fokozottan védett növény- és állatfajokról, a fokozottan védett barlangok köréről, valamint az Európai Közösségben természetvédelmi szempontból jelentős növény- és állatfajok közzétételéről szóló módosított 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet alapján adtuk meg. /Magyar Közlöny 2012. évi 128. szám/



1. ábra: Az Ökológiai hálózat ökológiai folyosó övezet elhelyezkedése a Csörgős-patak - Szuha torkolat közeli térségében, az áthelyezni kívánt régi és tervezett új mederrésszel

Forrás: <http://web.okir.hu/sse/?group=TIR>

A Szuha és Csörgős-patak jelentős szerepet játszanak a térség ökológiai hálózatában, így mindkét vízfolyás része az Ökológiai hálózat *ökológiai folyosó* övezetének (lásd 1.ábra).

A folyosók az azonos típusú élőhelyeket, élőhely-komplexeket kötik össze, ezáltal biztosítják a génáramlást az egymástól elszigetelt populációk között. Helyi szinten különböző élőhelyeket kötnék össze olyan fajok fennmaradása érdekében, melyek életciklusa ezt megköveteli.

3. A BERUHÁZÁS

3.1. A Natura 2000 területre hatással lévő terv vagy beruházás bemutatása, céljának meghatározása

A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. Felsőnyárad határában található „Felsőnyárad III. – szén” védőnevű bányatelkén külfejtéses szénbányászatot végez. A bányatelek Borsod-Abaúj-Zemplén vármegyében, Felsőnyárad község külterületének keleti részén, az észak-déli folyású Csörgös-patak és a Szuha torkolat találkozásánál található.

2022. évben a Csörgös-pataktól keletre, a bal parton zajlik a termelés. Európa energiaválsággal küzd, így Magyarországon is felértékelődtek az ország határain belül található, elérhető energiahordozók, ennek hatása a kelet-borsodi szénmedencében a felfutó, fokozott kereslet, így szükségessé vált a bányatelek nyugati, településhez közelebbi gazdaságosan kitermelhető készleteinek feltárása.

Az V. telep további hozzáférhetősége érdekében ugyanakkor szükséges a közeljövőben a Csörgös-patak Szuha torkolat és Csörgös-pataki záportározó terelőtöltés közötti szakasz áthelyezése. Az új meder a bányatelek Ny-i szélén, részben azon kívül – közép feszültségű vezeték közelsége miatt – külterületi ingatlanokon haladna a régi mederrel közel párhuzamosan É-D-i irányban, a jelenlegi torkolattól kissé feljebb csatlakozna bele a Szuha-patakba.

3.2. A terv vagy beruházás mérete, jelentősége, tervezett időtartama

A tervezett beruházás – új mederrész kialakítása – a bányatelek teljes 129,2 hektáros területéből, mintegy 2,5 hektár nagyságú területet érintene, amelynek során 20.000 m³ földanyag (ebből ~5.500 m³ humusz) kerülne kitermelésre és megmozgatásra. Az így kitermelt humusz a meder partrézsűjének humuszolására használható fel, a kitermelt agyagos földanyag egy része (a megfelelő minősítő vizsgálatok elvégzése után) pedig alkalmas lehet a mederfenék, és a mederrézsűk vízzáró burkolatának kialakítására. A maradék földanyagot a bányauzem meddőelhelyezésre kijelölt területére szállítanák át.

Az új meder hossza az *I. (ideiglenes) ütemben* kb. 1.040 m, a *II. (végleges) ütemben* pedig, a meanderekkel meghosszabbított szakaszokkal együtt összesen ~1.053 m, szélessége átlagosan 25 m (minimum 20 m, maximum 40 m).

A tervezett mederáthelyezést a vonatkozó környezetvédelmi, ill. vízjogi engedélyek beszerzését követően 2023. évben kívánják megvalósítani.

A kivitelezés várható időtartama <1 hónap.

A tervezett mederáthelyezés folyamatát a Geofront Geotechnika Kft. GF-172/2022. számú, „Vázlattevő a Csörgös-patak mederáthelyezésével a Felsőnyárad III. – szén bányatelek műveléséhez kapcsolódóan” c. műszaki leírása tartalmazza.

3.3. A terv vagy beruházás térbeli kiterjedése, az általa igénybe vett terület és az okozott hatás nagysága, kiterjedése, térképi ábrázolása

A bányatelken a IV-es és V-ös telep korábban viszonylag kis mélységben volt megtalálható. A IV-es telep a Szuha patak jobb partja mentén a Fekete-völgyi üzemi létesítményekig terjed/terjedt, míg az V-ös telep a Szuha és Csörgös patak között található, külfejtéssel történő műveléshez kedvező mélységben.

Jelenleg a Csörgös-patak jobb és már bal partját is érinti a termelés. A Csörgös-patak eredeti mederszakasza a Felsőnyárad 046/3 és 086 helyrajzi számú, a Magyar Állam tulajdonában lévő ingatlanokat érint.

A tervezett mederáthelyezés *I. (ideiglenes) üteme* (meanderek nélküli, egyenes változat) Felsőnyárad 043/5, 043/8, 044/2, 045/4, 046/3, 087/2, 087/3, 088/2, 089 helyrajzi számú ingatlanokat érinti, míg a *II. (végleges) ütem* (meandereket is tartalmazó változat) a tervezett kanyarulatok által a Felsőnyárad 045/5, valamint a 088/3 helyrajzi számú ingatlanok bevonásával is jár.

A Felsőnyárad 043/4 helyrajzi számú ingatlan 2022. decemberben megosztásra került, a tervezett új meder a megosztott ingatlanból kizárólag a Felsőnyárad 043/8 helyrajzi számú ingatlant érinti.

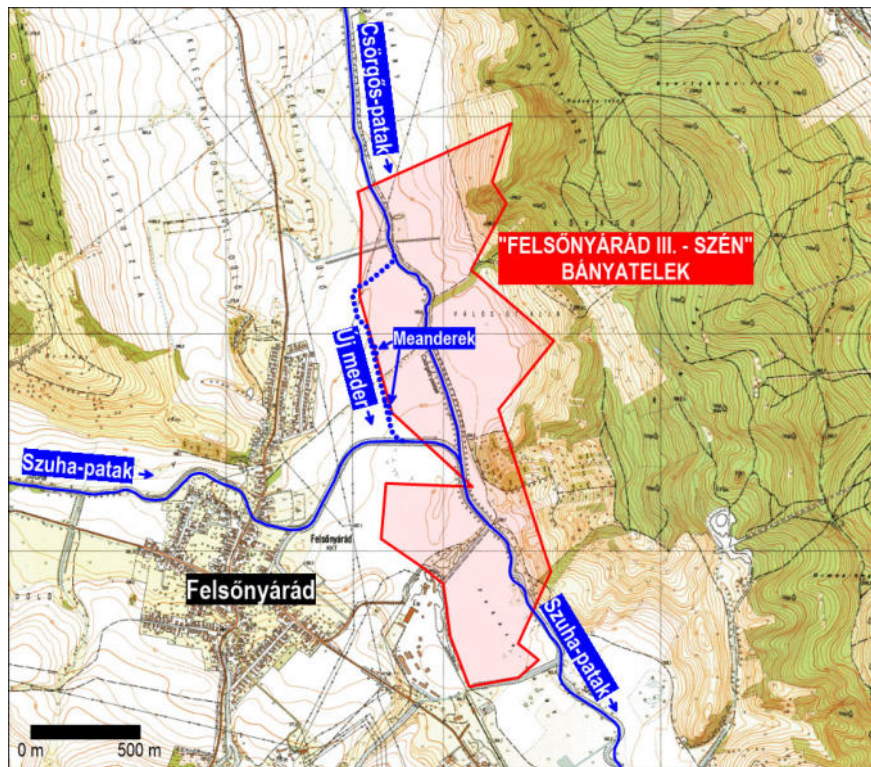
A tervezett beavatkozás helyszínei Felsőnyárad község településrendezési terve és tényleges használati viszonyai szerint is *külszíni fejtés (bányatelek)*, valamint *mezőgazdasági területek* is érintettek. Felsőnyárad község Helyi Építési Szabályzatának – a tervezett új Csörgös-patak mederrel kapcsolatos – módosítására irányuló hatósági eljárás jelenleg folyamatban van.

A nyersanyagkészlet további elérhetősége érdekében a művelés tehát már érinti a Csörgös-patak 0+000-1+062 fkm szelvények közötti mederszakaszát, ezért az érintett mederszakasz áthelyezése válik szükségessé. A külszíni fejtés eddig védett természeti területet nem érintett, a bányászati tevékenység azonban olyan ponthoz érkezett, hogy szükségessé válik a Csörgös-patak HUAN20005 azonosítóval ellátott, *Szuha-völgy* nevű Kiemelt jelentőségű természetmegőrzési területtel érintett szakasz (Felsőnyárad külterület 046/3 és 086 helyrajzi számok) bányaműveléssel történő igénybevétele.

Az új meder által érintett földrészetek kapcsán a szükséges tulajdon viszonyok tisztázása részben már megtörtént, a művelésből történő kivonások is részben lezajlottak. A tervezett új meder által érintett „déli” részen a kisajátítást, illetve a termőföld más célú hasznosítását célzó engedélyek beszerzését követően két helyen meander jellegű íveket hoznának létre, ezzel egy időben az első ütemben elkészült mederszakasz lokálisan betöltésre kerülne.

A tervezési szakasz felső határa az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóságon (ÉMVIK), Felsőnyárad-i záportározó néven nyilvántartott záportározó leeresztő műtárgy alvízi kifolyója, alsó határa pedig a befogadó Szuha-patak.

Az érintett területek jelenlegi „még látható” területhasznosítási formája északról délnek tartva korábbi legelő, cserjésedett földutak, közöttük mezőgazdasági hasznosítású (szántó) területekkel.



A tervezett mederáthelyezés térképszelvénye

A kitermeléssel párhuzamosan, elsősorban a Csörgös-patak bal parti, korábban bányászati tevékenységgel érintett részekon rekultivációval kapcsolatos rézsű- és területrendezési munkák elvégzésére kerül sor. A szén kitermelésével egyidejűleg tehát tájrendezés is zajlik a területen, ami magában foglalja a meddő korábbi műveléssel érintett területre szállítását, a hányóképzést, illetve a visszatöltést követő elegyengetését.

A külszíni bányászat okozta hatások az eddig részletezett – egyben legfőbb hatótényezőnek számító – területfoglalás mellett a fejtéssel, belső szállítással járó zaj- és levegőterhelés (por és kipufogó gázok) formájában nyilvánul meg. E hatótényezők távolabb is kifejtik hatásukat, a domborzati viszonyok azonban részben befolyással vannak/lesznek térbeli terjedésükre, ugyanis a műveletek már jelenleg is részben „felszín alatt” zajlanak, így a bányagödör már jelenleg is csökkenti valamelyest a zajjal és légterheléssel járó tevékenység ilyen jellegű hatásait.

A közeljövőben a tervezett új meder kialakításával járó munkálatok hatása bizonyára érezhető lesz a településen, ám idővel e hatások mérséklődnek, majd az új meder használatba vételét követően megszűnnek.

3.4. A terv vagy beruházás kivitelezésének várható időtartama, valamint a kivitelezés során várható átmeneti hatások bemutatása (felvonulási létesítmények, anyagnyerőhelyek, a szállítás vagy egyéb személy- és gépjárműforgalom zavaró hatása stb.)

A tervezett mederáthelyezést a vonatkozó környezetvédelmi, illetve vízjogi engedélyek beszerzését követően 2023. évben kívánják megvalósítani.

A kivitelezés várható időtartama ~1-2 hónap.

Az elkövetkező évben nagyobb számú munkagéppel, megemelkedett kapacitással történik majd a külfejtéssel történő bányaművelés, változást a bányászati célból igénybe venni kívánt terület elhelyezkedése – jelenlegi Csörgös-patak meder jobb part – jelent, ahonnan az új meder kialakításával párhuzamosan halad majd a termelés.

A bányaműveléssel továbbá jelentős mennyiségű meddőelhelyezés is jár, amely a (részben még) jelenlegi fejtés helyétől (Csörgös-patak bal partja) K-ÉK-re valósul meg, (a záportározó terelőtöltésének keleti irányú, gondolatbeli folytatásában).

Az elkövetkező tervidőszakban szüneteltetést nem terveznek. A letakarítási tevékenységgel párhuzamosan tájrendezéssel kapcsolatos munkák elvégzésére is sor kerül, részben a meddőelhelyezések kapcsán.

Az aktuálisan fejtés alatt álló (beleértve a közeljövőben művelésbe tervezni vont eredeti Csörgös-patak medret) bányagödröt leszámítva további anyag-nyerőhelyek kialakulása nem várható, a tervezett új mederszakasz kialakítása más jellegű földmunkát jelent. Az új meder kialakításakor (szigeteléshez) a meddőanyagok egy részét tervezik felhasználni, illetve a rézsúk kialakítása során a humuszos termőréteget is igénybe vennék.

A fejtéssel, szállítással járó egyéb tevékenységek – zavaró hatások – nemcsak a felvonulás időszakában, hanem a bányászati tevékenység megszűnéséig kifejtik majd hatásukat, egészen az utolsó tájrendezési munkák befejezéséig.

3.5. A terv vagy beruházás megvalósításához szükséges létesítmények ismertetése

Az új meder kialakítását – árokásás, rézsűmunkák –, a kitermelt föld elterítését forgóvázakotró, valamint tolólapos munkagép (dózer) végzi. A kivitelezés során megmozgatott földet az új meder két oldalán (tehát helyben) helyezik majd el, részben a meder vízzáróságát biztosító réteg kialakításához felhasználva. A fölös mennyiség a bányatelek meddőhányóján kerül elhelyezésre, a későbbiekben a terület rekultivációjához hasznosítják.

Jelentősebb szállítás a földmunkák során várható, a meder új nyomvonala mentén óránként maximum 30-60 járműelhaladással. A burkolt mederátjárók építéséhez szükséges beton és terméskő beszállításához egyenként összesen 8-10 tehergépkocsi-forduló szükséges.

Az eredeti meder 1+118 fkm szelvényében terelőtöltés épült DN 1600 beton leürítő csővel, amelynek küszöbszintje a felvízi oldalon 158,17 mBf, az alvízi oldalon pedig 158,08 mBf. A leürítés nem szabályozott, azaz szabad kifolyású. Az alvízi oldalon a meder 10,0 m hosszban nagyon rossz állapotú beton burkolattal rendelkezik, helyreállítását feltétlenül el kell végezni.

A Geofront Geotechnika Kft. Műszaki leírás - Vázlattevé (2022. december) szerint az áthelyezés teljes szakaszán - néhány kivételtől eltekintve - a fenékszélesség 3,0 m, rézsűhajlás 1:2,5 egységesen a jobb és a baloldalon. A földmeder burkolására két szakaszon kerül sor, mégpedig a közép feszültségű oszlopok közelében, azok védelmére érdekében (I. ütem szelvényezése szerint a 0+670-0+700 és a 0+803,6-0+846,9 fkm szelvények között).

A változatos mederkialakítás érdekében mederpadka létesül az I. ütem szelvényezése szerinti a 0+372-0+378 és a 0+936-0+966 fkm szelvények között a bal, és a 0+876-0+906 fkm szelvények között a jobb oldalon. A padkás szakaszon a meder fenék 2,0 m széles, a padka magassága 0,8 m, szélessége 1,5 m. A rézsűhajlás egységes 1:2,5.

2 helyen természetvédelmi szempontok miatt a meder kiszélesítése tervezett 3,0 méterről 5,0 méterre, ezeken a helyeken 0,5 méterrel mélyebben 2,0 m széles lokális mélypontot alakítanak ki. A rézsűhajlás nem változik. Ezen beavatkozásokra az I. ütem szelvényezése szerint a következő szakaszokon kerül sor: 0+090-0+110 fkm, 0+228-0+250 fkm.

A tervezett meder átjárhatósága céljából, burkolt mederátjárók létesülnek a 0+295 és a 0+528 fkm szelvényekben, tehát a meglévő földutak keresztezése környezetében.

Mivel az altalaj a beruházás helyszínen és a leásás mélységében vízáteresztő, ezért a meder szigetelése indokolt, ellenkező esetben a patak vize, vagy jelentős része elszivárogná a bányagödörbe. Kezdetben csak a mederfenék majd a mederrézsű alsó része, az utolsó pár 100 méteren a teljes meder szigetelése indokolt. Megvalósítása helyi agyagból természetes anyagú szigetelésként, vagy mesterséges szigetelő lemezt alkalmazva, (pl. bentonit paplan).

Előzetes számítások szerint a tervezett mederszelvény 20,000 m³ földkitermeléssel alakítható ki. A földkitermelés mennyiségéből az alsó szakaszon képződik humuszmennyiség, amely összesen 5,500 m³ (30-35 cm-rel kalkulálva). Ez a mennyiség teljes egészében felhasználható a kialakítandó rézsűk humuszosására.

Tekintettel a Csörgös-patak időszakos jellegére, az új meder megnyitását – a régi nyomvonal felszámolását – vízmentes időszakban javasolt elvégezni, így biztosítva a vízben mozgó élőlények számára az új élettér elfoglalását.

3.6. A terv vagy beruházás hatásterületén lévő természeti állapot ismertetése

A vizsgált terület Magyarország tájföldrajzi felosztása szerint az Észak-magyarországi középhegység *nagytáj*, Észak-magyarországi medencék *középtáj*, Putnoki-dombság *kistáj* területéhez tartozik.

A vizsgálati terület régiója a Szuha-völgye hagyományos bányavidék, emberi beavatkozással már régóta és jelentős kiterjedésben átalakított táj. A régió hajdani természetes élőhelyeit az ártéri területek (magasabb teraszok) mezőgazdasági művelésbe vonása túlnyomórészt átalakította. A völgytalpi ártéri erdők nagy részét kiirtották, helyükön korábban rétgazdálkodás (legeltetés, kaszálás), manapság jellemzően szántóföldi művelés folyik. A hajdani kiterjedt „féltermészetes” ártéri gyepek jelentős részét az elmúlt néhány évtizedben feltörték, az utóbbi években tapasztalható változások hatására a szántók egy része parlaggá vált, másodlagos visszagyepesedési folyamatok zajlanak.

Az ártéri területekkel szemben a környező dombokon, völgyközi hátakon nagyobb természetesség – kisebb fokú zavarás – tapasztalható. A tetőhelyzetű részeket még napjainkban is változó természetességű erdőfoltok borítják, a lejtőkön erősen visszaszorulóban a szőlők-gyümölcsösök, amelyek jellemzően a lejtősztyepekkel mozaikosan, vagy zavarásnak kitett gyepekkel váltakozva lelhetők fel.

A területhasználatokban bekövetkező változások részben elszegényítették a régió hajdan értékesebb élővilágát. A „tájromboló” hatások mellett a részben másodlagosan megjelent féltermészetes élőhelyek (puhafaligetek, vizes élőhelyek, üde-mezofil gyepek, lejtősztyepek stb.) fajaikkal egyetemben mégis természeti értéket képviselnek, a Csörgös- és Szuha-patak völgye jelenleg is ökológia folyosóként működik.

Felsőnyárád, a Csörgős- és Szuha-patak összefolyása (vizsgált terület) növényföldrajzi elhelyezkedésüket tekintve a *Magyar* vagy *Pannóniai flóratartomány* (Pannonicum), *Északi-középhegység flóraidék* (Matricum) *Tornai karszt flórajárásához* (Tornense) sorolható.

A kistáj jellemző vegetációtípusainak gyakorisága Vojtkó (2008) leírása és az Általános Nemzeti Élőhely-osztályozási Rendszer 2007. évi változata (Á-NÉR 2007) alapján:

Gyakori élőhelyek:

K2: Gyertyános-kocsánytalan tölgyesek
L2a: Cseres-kocsánytalan tölgyesek
OC: Jellegtelen száraz- vagy félszáraz gyepek és magaskórósok
P2b: Galagonyás-kökényes-borókás cserjések
H5a: Kötött talajú sztyeprétek (lössz, agyag, nem köves lejtőhordalék, tufák)
H4: Félszáraz irtásrétek, száraz magaskórósok és erdőssztyeprétek

Közepesen gyakori élőhelyek:

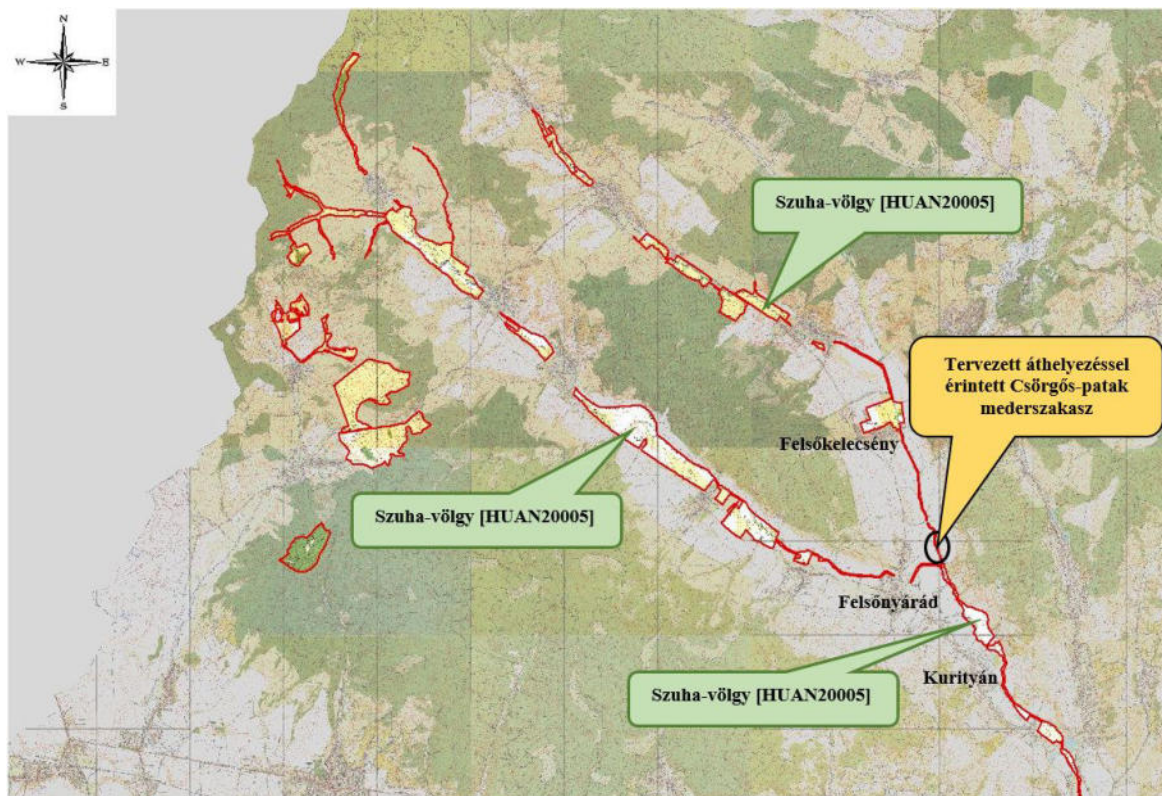
E1: Franciaperjés rétek
RC: Keményfás jellegtelen vagy telepített egyéb erdők
L1: Mész- és melegkedvelő tölgyesek
OB: Jellegtelen üde gyepek és magaskórósok
P2a: Üde cserjések
P7: Ősi fajtájú, gyepes vagy erdőződő, extenzíven művelt gyümölcsösök
H2: Felnyíló mészkedvelő lejtő és törmelékgyepek
J5: Égerligetek
M1: Molyhos tölgyes bokorerdők
B5: Nem zsombékoló magassásrétek
E2: Veres csenkeszes hegyi rétek
B3: Vízparti virágkákás, csetkákás, vízi hídörös, mételykórós mocsarak

Ritka élőhelyek:

H3a: Lejtőgyepek egyéb kemény alapkőzeten
L2x: Hegylábi és dombvidéki elegyes lösztölgyesek
K1a: Gyertyános-kocsányos tölgyesek
D5: Patakparti és lápi magaskórósok
D34: Mocsárrétek
K5: Bükkösök
RB: Puhafás pionír és jellegtelen erdők
LY4: Tölgyes jellegű sziklaerdők, tetőerdők
J1a: Fűzlápok, lápcserjések
RA: Őshonos fajú, elszórva álló fák csoportja vagy egy egyed szélességű, erdővé még nem záródott „fasorok”
B2: Harmatkákás, békabuzogányos mocsári-vízparti növényzet
E34: Hegy-dombvidéki sovány gyepek és szőrfűgyepek
B1a: Nem tőzegképző nádasok, gyékényesek és tavikákások
P45: Fáslegelők, fáskaszálók, felhagyott legelőerdők, gesztenyeligetek
B4: Lápi zsombékosok
C23: Tőzegmohás átmeneti lápok és tőzegmohalápok
J1b: Nyírlápok, nyíres tőzegmohalápok

A bányatelek területére Ny-i irányból belépő majd délnek kanyarodó Szuha, és a bányatelek É-i felét egy észak-déli tengely mentén két részre osztó Csörgös-patak változó szélességű partközeli részeikkel európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területek (*Jóváhagyott kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület – Szuha-völgy*).

A SZUHA-VÖLGY [területazonosító: HUAN20005] kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület kiterjedése valamivel több, mint 1000 hektár, alább látható térképszelvényen látható a tervezett mederáthelyezés helye látható, ami egy nagyjából 1,5 hektár kiterjedésű terület igénybevételel jár (2. ábra).



2. ábra: Szuha-völgy Kiemelt jelentőségű Természetmegőrzési terület elhelyezkedése a régióban

A vizsgált területen fellelhető élőhelyeket a Magyarország növényzetének és élőhelyeinek térképezéséhez napjainkban leggyakrabban használt, többszörösen tesztelt és javított élőhelyosztályozási rendszerének legújabb változata (Á-NÉR 2011) alapján neveztük el. A kódokat Bölöni és munkatársai (2011) által szerkesztett mű alapján* rendeltük hozzá a hazai Natura 2000 élőhelyekhez.

*Bölöni János, Molnár Zsolt & Kun András (szerk.) 2011: Magyarország élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozója ÁNÉR 2011 – MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézete, Vácrátót, pp.: 16-17.)

A vizsgált Csörgös-patak meder potenciális növénytársulása a *szubmontán égerliget*, ennek egy égerlegyes fűzliget változata található az érintett mederrészleten. A Szuha-völgy alsó szakasza hosszú idő óta magán viseli az emberi beavatkozás nyomait.

A bányaterület Felsőnyárádtól keletre mintegy 500 m-re helyezkedik el, a Szuha és a Csörgös patak összefolyásánál. A bányatelek környezete alapvetően a bányászat által átalakított

terület, hagyományos bányavidék, ahol meddőhányók, ipari létesítmények, külszíni bányaterületek a tájkép meghatározói. Országos vagy helyi jelentőségű természetvédelmi terület a bánya közvetlen környezetében nem található. A völgyalji helyzetű részekben a Csörgös- és a Szuha patakok medre és a patakot kísérő többé-kevésbé természetes növénytársulás képvisel természeti értéket. A jelenlegi külfejtéses bányászat 1998 óta zajlik különböző részek bevonásával a területen.

A bánya „északi” és „déli” területét az időszakos jellegű vízfolyások két részre osztják.

A „déli” részen korábban magasfüvű gyepek (kaszáló), illetve ugaron hagyott területek léteztek, védett növény előfordulása korábban nem volt ismeretes. Védett állatok közül a régióban általánosan előforduló fajok egyedeinek megjelenésére lehetett számítani.

Az „északi” részen bányászati tevékenységet a 2000-es évek második felében végeztek először. A terület nagy részét korábban legeltették, a növényzetet közönséges, szélesen elterjedt fajok alkották, melyek vagy a természetes növényzet fajai, vagy a legelők gyomjai voltak. Állatvilága is ennek megfelelően szegényesnek mutatkozott. A helyben élő közönséges fajok mellé a környező dombokról (lejtőgyepek, szőlő-gyümölcsösök, facsoportok stb.) bekerültek ugyan védett fajok (értékesebb lepkék, madarak) egyedei, a folyamatos emberi jelenlétnek köszönhetően azonban itt is a tágabb tűrésű fajok megjelenése dominált.

Élőhelyek jellemzése, flóra és fauna

A bányászati tevékenység jelenleg a bányatelek É-i felén, a Csörgös-pataktól keletre fekvő, korábban mezőgazdasági művelés alatt álló területeken zajlik, ám a hozzáférhető készletek kimerülése már korábban előrevetítette a nyugati irányú, Csörgös-patakot és azon túli területeket érintő terjeszkedést.

A Csörgös-patak mederáthelyezéssel érintett szakaszán az ÁNÉR2011 alapján a következő vegetációtípusok fordulnak elő:

J5 - Égerligetek törékeny füzes konszociációja (***égerelegyes fűzliget***), amely egyben kiemelt jelentőségű jelölő élőhely: Puhafás ligeterdők, égerligetek – Natura 2000 kód: 91E0

A vizsgált élőhely az északi, záportározó terelőtöltés közeli részen természetesebb képet mutat, itt alárendeltebb cserjeszint mellett fejlettebb lágyszárú szint jellemzi a patakmeder környezetét. A széleken az akác (*Robinia pseudo-acacia*) is megjelenik.

A fűzliget a vizsgált szakasz déli részén szigetszerű elhelyezkedésű, felnyíló, égerfák megjelenése már kevésbé jellemző. A facsoportok közötti területet sűrű töviskes cserjés (P2b) (kőkény, vadrózsa, szeder, veresgyűrű som, esetleg varjútövis) nehezen áthatolható szövedéke borítja. A mederben itt-ott, mozaikszerűen patakparti acsalapus magaskórós élőhely (ÁNÉR2011: D5) is megjelenik, színesítve valamelyest az érintett Csörgös-patak szakasz kissé egyhangú, part menti környezetét. A vörös acsalapú képezte foltok szintén közösségi jelentőségű élőhely típusnak számítanak - 6430 Üde, tápanyaggazdag magaskórósok.



3. ábra: Égerfákat elszórta tartalmazó fűzliget (ÁNÉR 2011: J5)



4. ábra: Töviskés cserjés a Csörgös-patak Szuha torkolata felett (ÁNÉR 2011: P2b)

A Csörgös-patak tervezett mederáthelyezéssel érintett szakaszán a vízfolyást hosszan elnyúló szalagszerű állomány képében, változó szélességben (5-15m) kíséri fásszárú növényzet. Északról délnek haladva a patak nyugatra eső jobb partja két, erősebben cserjésedő (kökényesedő), zavart mezsgyés földút által elválasztva legelővel, szántóföldi művelés alatt álló területekkel határos, őket a belterület irányából érkező, kevésbé használt ezért erősen cserjésedett földutak választják el egymástól.

A patak keletre néző bal partján a Putnoki-dombság irányába karbantartott, jó minőségű belső szállítási út húzódik, mögötte a bányaművelés által korábban igénybevett földterületekkel, illetve déli irányban szántó-parlag részekkel.

A belső szállítási út patakmeder felé eső szélén, csaknem végig 1,0-1,5 (2,0) m magasságú „kevert föld” földhalmok sávja húzódik, ez több helyen meredeken ereszkedik alá a meder keskeny parti sávjára. A patakpart néhol magasabb padkás felszínein nádból álló foltok jellemzőek. A hosszú idő óta tartó zavarás hatására a flóra ritkább képviselői kevésbé

jellemzőek a területen, inkább szélesebb elterjedéssel bíró természetes fajok (*Carduus crispus*, *Seseli annuum*, kevés *Pulmonaria officinalis* és *Heracleum sphondylium*), zavarástűrő növények (*Tussilago farfara*, *Ficaria verna*,) és sajnos idegenhonos, terjedőben lévő lágyszárú (jellemzően aranyvessző) és fásszárú (akác, zöld juhar) fajokkal találkozhat a tekintet. A szintén idegenhonos süntők (*Echinocystis lobata*) is megtelepedett már a patak mellett, felfutva az arra alkalmas növényekre.



5. ábra: Zavart száraz legelő (ÁNÉR 2011: OC) a Csörgős-pataki záportározó déli szomszédságában, a vizsgált terület északi határa közelében



6. ábra: A Csörgős-patak Szuhába torkollása, az eredeti mederben

Az állatvilág a vizsgált patak-szakasz környezetében korábbi terepi tapasztalataink alapján szintén szegényesnek mutatkozott. Nappali pávaszem (*Inachis io*) egyedei, C-betűs lepke (*Polygona c-album*), poszméh faj (*Bombus* sp.), fácán (*Phasianus colchicus*), szarka (*Pica*

pica), szajkó (*Garrulus glandarius*), tengelic (*Carduelis carduelis*), a legelő részeken mezei pacsirták (*Alauda arvensis*) és táplálkozó fecskék (*Delichon urbica*, *Hirundo rustica*) a gyakrabban megfigyelhető élőlények. A magasban a holló (*Corvus corax*) szinte egész évben hallható/látható. A gyakoribb egerészölyv (*Buteo buteo*) mellett, nyári időszakban a **darázsölyv** (*Pernis apivorus*) közösségi jelentőségű faj felbukkanását is megtapasztaltuk 2019-ben. A patak és földút menti töviskés cserjések további közösségi jelentőségű fajok potenciális élőhelyei lehetnek, mint töviszűrő gébics (*Lanius collurio*), esetleg karvalyposzáta (*Sylvia nisoria*). Főleg a Szuha patak szélesebb árterén jégmadár (*Alcedo atthis*), esetleg függőcinege (*Remiz pendulinus*) alkalmi felbukkanása sem zárható ki. Hosszú évek távlatában a harkályfélék nem mutatnak túl nagy aktivitást a területen, nem zárható ki azonban a nagy és kis fakopáncs (*Dendrocopos major*, *D. minor*), esetleg a közösségi jelentőségű fekete harkály (*Dryocopus martius*) főleg téli kóborlásai során. Korábban a zöld küllő (*Picus viridis*) jellegzetes nevetését is hallottuk a legelő közeli facsoportok felől. A cserjésekben, facsoportokban további, általánosabban előforduló fajok: *Turdus merula*, *Turdus philomelos*, *Luscinia megarhynchos*, *Sylvia atricapilla*, *Sylvia curruca*, *Sylvia communis*, *Emberiza citrinella*, *Fringilla coelebs*, *Sitta europaea*, *Phylloscopus collybita*, *Erithacus rubecula*, *Troglodytes troglodytes*, *Aegithalos caudatus*, *Parus major*, *Parus caeruleus*, *Carduelis carduelis*, *Passer montanus*, *Garrulus glandarius*, *Sturnus vulgaris*. E fajok táplálkozási, búvó- és pihenőhely, egyik-másik fészkelőként is megjelenhet a vizsgált élőhelyek környezetében.

Emlősök közül mezei nyúl (*Lepus europaeus*), korábbi években róka (*Vulpes vulpes*) jelenlétét észleltük. A helyben élő fajok mellé a környező lejtők élőhelyeiről további védett, elsősorban gerinctelen fajok felbukkanására is lehet számítani, amit korábbi kutatások eredményei (Bátori 2011) is igazolnak. Felsőnyárád Csörgős-patak megjelöléssel a következő értékesebb fajok jelenlétét mutatta ki a területen:

- Gomphus vulgatissimus – feketelábú szitakötő – **Védett! 5.000 Ft/egyed**
- Onychogomphus forcipatus – csermelyszitakötő **Védett! 5.000 Ft/egyed**
- Eriogaster catax (2009) – sárga gyapjasszövő – **Védett! 50.000 Ft/egyed**
- Saturnia pavonia (2006) – kis éjjeli pávaszem – **Védett! 10.000 Ft/egyed**
- Parnassius mnemosyne (2009) – kis apollólepke – **Vörös Könyves, védett faj, pénzben kifejezett természetvédelmi értéke 50.000 Ft/egyed**
- Zerynthia polyxena (2006-2010) – farkasalmalepke – **Védett! 50.000 Ft/egyed**
Vörös Könyves, Natura 2000-es közösségi jelentőségű faj
Az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság I/729-2/2003. számú a Felsőnyárád III. bányatelek bővítéséhez adott szakhatósági hozzájárulásában is megemlíti a Csörgős- és Szuha-patak környezetéből
- Iphiclidides podalirius – kardoslepke – **Védett! 10.000 Ft/egyed**
- Lycaena dispar rutila (2006-2009) – **nagy tűzlepke** – **Védett! 50.000 Ft/egyed**
Vörös Könyves, Natura 2000-es közösségi jelentőségű faj
- Lycaena thersamon (2006-2009) – kis tűzlepke – **Védett! 10.000 Ft/egyed**
- Satyrium pruni (2009-2010) – szilva farkincás-boglárka – **Védett! 10.000 Ft/egyed**
- Thecla betulae (2006-2007) – nyírfa csücsköslepke – **Védett! 5.000 Ft/egyed**
- Apatura ilia (2005-2009) – kis színjátszólepke **Védett! 10.000 Ft/egyed**
- Euphydryas maturna (2005, 2009) – díszes tarkalepke – **Védett! 50.000 Ft/egyed**
Vörös Könyves, Natura 2000-es közösségi jelentőségű faj

Az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság I/729-2/2003. számú a Felsőnyárad III. bányatelek bővítéséhez adott szakhatósági hozzájárulásában is megemlíti a Csörgös- és Szuha-patak környezetéből.

- *Nymphalis io* – nappali pávaszem – **Védett! 2.000 Ft/egyed**
- *Polygonia c-album* – c-betűs lepke – **Védett! 5.000 Ft/egyed**
- *Brenthis daphne* (2005-2010) – málna gyöngyházlepke – **Védett! 5.000 Ft/egyed**
- *Boloria selene* (2007, 2009) – fakó gyöngyházlepke – **Védett! 10.000 Ft/egyed**

Mivel felsőnyárádi községhatárba eső Csörgös-patak szakasz északra, a záportározó fölötti a vizsgált területnél természetesebb szakaszon is létezik, így egyértelműen nem eldönthető, hogy bányatelken belül vagy azon kívüli szakaszon figyelte-e meg szerző fentebbi, valóban sok érdekességet felmutató fajlistát.

Szentgyörgyi (2010) a Szuha-patak vízgyűjtőjén végzett kételtű és hullófajok vizsgálata során a következő fajokat mutatta ki a Csörgös-patak környezetéből, előbbi megállapítást rá is érvényesnek gondoljuk: vöröshasú unka (*Bombina bombina*), zöld levelibéka (*Hyla arborea*), vízisikló (*Natrix natrix*), kockás sikló (*Natrix tessellata*).

A bányatelken átfolyó Csörgös-patak égerelegyes fűzligeteivel, kiterjedtebb cserjés mezsgyéivel fontos szerepet játszik a völgy ökológiai hálózatában. A keskeny, hosszanti kiterjedésű élőhely-sávok mind az itt megletelepedő, mind az átvonuló fajok számára pihenő-egyben búvóhelyet nyújtanak. Helyszíni – korábbi években történt – tapasztalatok alapján elmondhatjuk, hogy kiterjedtebb puhafás élőhelyek léteznek mind a Csörgös-patak felsőkelecsényi, illetve a Szuha kurityáni községhatárba eső részein. A felsőkelecsényi határba eső patakszakasról jelezték korábban a *Barbus carpathicus*, *Cobitis elongatoides*, *Rhodeus amarus* jelölő halfajok egyedeit, a vágócsík kivételével a 2008. évi haltani felmérés is kimutatta e fajokat. Hasonlóan értékesnek ítélték a korábbi vizsgálatok a bányatelek déli részén az egykori „déli mező” mellett húzódó Szuha szakaszt.

Az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság I/729-2/2003. számú a Felsőnyárad III. bányatelek bővítéséhez adott szakhatósági hozzájárulásában „a vízfolyások potenciális élőhelyei lehetnek egyes vízi, vízhez kötődő életciklusú élőlényeknek, így a határozat említést tesz az *Unio crassus* és *Coenagrion ornatum* jelenlétéről, előbbit a Szuha-völgy természetmegőrzési terület fenntartási tervében (Aggteleki Nemzeti Park, 2013) a Szuha felsőnyárádi szakaszáról - a Csörgös-patak torkolatától délre nagyjából 300 méterre - a díszes légivadást a vizsgálati területtől északra, a Csörgös-patak felsőkelecsényi részén észlelték.

Természetvédelmi értékelés

A bányatelek tervezett áthelyezéssel érintett Csörgös-patak szakasza mentén égerfákkal elegyes fűz-ligeterdő húzódik. Északabbra (Felsőnyárad 046/3 helyrajzi számon) természetesebb, délebbre (Felsőnyárad 086 helyrajzi szám) a Szuha torkolat irányába zavartabb képet mutat a növényzet, utóbbi helyen már az éger is megritkul és előtérbe kerülnek a szárazabb, tövishes cserjések (kőkény, vadrózsa) hosszan elnyúló állományai is. A lágyszárú part menti vegetáció is az északi, kanyargósabb mederszakaszon mutat változatosságot, a magaskórós acsalapus foltok is itt „dúsulnak”. Védett növény előfordulásáról a vizsgált szakaszon nincs tudomásunk.

Az állatvilág korábbi tapasztalataink alapján bár nem tűnik különösebben értékesnek, azonban irodalmi adatok utalnak a meder és környezete értékesebb gerinctelen és gerinces életközösségére. Jelölő halfajok (*Barbus carpathicus*, *Rhodeus sericeus amarus*, *Cobitis elongatoides*) egyedeit a korábbi vizsgálatok bár nem mutatták ki, a Csörgös-patak más községhatárba eső szakaszain azonban bizonyított előfordulásuk. Amennyiben az új meder betöltené vízszállító szerepét és a kialakított halágyak is betöltik funkciójukat (kisvízes időszakokban), van esély egyik-másik faj felbukkanására a vizsgált területen. Érdekes lehet majd a régi meder megszüntetése előtt, lehetőleg „vizes időszakban” egy felmérést elvégezni, illetve célszerű lenne egy ideig párhuzamosan működtetni a két medret, ezáltal – jobb esetben – talán bizonyítani lehetne a fajok új mederben történő megjelenését is. Nevezett halfajok populációi egyébként nem tűnnek veszélyeztetettnek.

Jelölő szitakötők (*Coenagrion ornatum*) egyedeinek felbukkanása a Csörgös-patak mentén alkalomszerűen nem kizárható, korábbi vizsgálatok a Szuha felsőbb, Ragály és Zubogy községek közötti természetesebb szakaszáról mutatta ki tartósabb jelenlétüket. Érdekesebb, korábban alkalmilag megfigyelt fajok a Csörgös-patak mentén: *Gomphus vulgatissimus*, *Onychogomphus forcipatus*. Korábbi irodalmi adat utal a *Calopteryx virgo* lárva+imágó megtalálására Felsőnyárad Csörgös-patak megjelöléssel (Huber és munkatársai 2005).

Jelölő lepkefajok közül a díszes tarkalepke (*Euphydryas maturna*) vizsgált mederszakaszon előfordulásáról nincs tudomásunk, irodalmi adat azonban bizonyítja jelenlétét a Csörgös-patak talán felsőkelecsényi szakaszán. Nagyobb valószínűséggel fordulhat elő a farkasalmalepke (*Zerynthia polyxena*), amit Kurityánnal a Szuha mellett, a Szuha torkolat közelében (Kővágó lejtőjén), illetve a záportározó magasságában (Aradvány) a Csörgös-patak mellett is megfigyelték.

Jelölő kétéltűt (*Bombina bombina*) utoljára a 90-es években jeleztek a Csörgös-patak mellől, a közelmúltban legközelebb a záportározó feletti részről (Kelecsényi-úton-aluli-dűlő 2006), a Szuha kurityáni szakaszáról, illetve egy mocsárrétről volt bizonyított előfordulása. Felbukkanására nyári időszakban egyértelműen lehet számítani.

Jelölő emlősfajok közül egyes denevérek táplálkozási céllal bizonyára felkereshetik a területet, szaporodásukat azonban nem tartjuk valószínűnek a vizsgált terület környezetében.

Külön szót kell ejtenünk a terület madárvilágáról. Habár a Csörgös-patak és Szuha környezete nem különleges madárvédelmi terület, közösségi jelentőségű fajok egyedei azonban előfordulnak és felbukkanhatnak a vizsgált területen. A *fehér gólya* (*Ciconia ciconia*) korábbi években még fészkel Felsőnyáradon, így táplálkozni is kijárhat a Csörgös-patak Szuha menti területekre. Felsőkelecsény-Felsőnyárad keleti, lejtős térszíneken még megtalálható erdőfoltokban nagy valószínűséggel *darázsölyv* (*Pernis apivorus*) költött 2019-ben, két alkalommal is megfigyeltünk magasban „köröző” egyedeket a bányatelek felett. A patak menti cserjés, bokros élőhelyeken nagy valószínűséggel költ a *tövisszúró gébics* (*Lanius collurio*), esetleg *karvalyposzáta* (*Sylvia nisoria*), a Szuha mentén pedig a *jégmadár* (*Alcedo atthis*), és *függőcinege* (*Remiz pendulinus*) alkalmi felbukkanása is elképzelhető.

A Csörgös-patak érintett szakasza tehát természeti érték, amelynek felszámolása ellentétes a Natura 2000 kijelölési szempontjaival, azonban úgy gondoljuk, hogy egy megfelelően kivitelezett, természetvédelmi szempontok figyelembe vételével áthelyezett új meder is idővel természeti értékek tárháza lehet. Mind a Csörgös-patak északi, Felsőkelecsény irányába eső, mind a Szuha Kurityán községhatárba eső szakaszai olyan természeti állapottal rendelkeznek, ahonnan véleményünk szerint van lehetőség a térség értékesebb fajainak vándorlására, alkalmi vagy tartós megtelepedésére a tervezett új Csörgös-patak meder, illetve a későbbi, fizikai és biológiai tájrendezést követően „újjaáledő” szomszédos területek környezetében.

3.7. A terv vagy beruházás társadalmi, gazdasági következményeinek leírása

Felsőnyárád határában a Csörgös-patak mederáthelyezéssel járó külszíni szénbányászat a jelenlegi energia-veszélyhelyzetben nemzetgazdasági szinten támogatott, kiemelt beruházás.

4. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG KEDVEZŐTLEN HATÁSA

A tervezett mederáthelyezés természetvédelmi szempontból vett kedvezőtlen hatásai a következőekben foglalhatóak össze:

- *Területfoglalás* a Csörgös-patak jelenlegi, tervezett beruházással érintett mederszakaszán, részben a Szuha torkolat közelében
- *Élőhelyek megszűnése* az áthelyezni tervezett Csörgös-patak meder és parti sávja mentén, amely égeres fűzligeteket, facsoportokat, magaskórós acsalapus foltokat, kökény-rózsa szegélycserjéseket, időszakos jellegű vízi élettereket érint. A fűzligetek kivágása az ahhoz kötődő állatvilág életkörülményeit is befolyásolja.
- *Élőlények zavarása* a mederáthelyezéssel, új területrészek igénybevételével járó munkálatok során, mind a külszíni fejtés, mind a járművek területen történő mozgása által, a megszűnő/átalakuló élőhelyeknek is köszönhetően.
- *Migrációs útvonalak, revírek* legalább részbeni *átrendeződése, befolyásolása*

5. ALTERNATÍV MEGOLDÁSOK

5.1. A tervező, illetve beruházó által tanulmányozott alternatív megoldások bemutatása (a térbeli kiterjedés, elhelyezkedés, nagyságrend, módszer szempontjából)

A „Felsőnyárád III. - szén” bányatelken folytatott külfejtéses szénbányászat mind az energia-veszélyhelyzetre tekintettel, mind a gazdaságosan hozzáférhető készletek érdekében a bányatelek keletről nyugati irányba történő terjeszkedését jelenti, amelynek középvonalán észak-déli kiterjedésben húzódik a Csörgös-patak. A gazdaságosabb kitermelés érdekében és a nemzetgazdasági érdek is jelenleg azt kívánja, hogy a jelenlegi Csörgös-patak meder az alatta található készletek hozzáférhetősége miatt áthelyezésre kerüljön a bányatelek Felsőnyárád belterülethez közelebbi, nyugati határához.

További, még gazdaságosan elérhető –kitermelhető – szénkészletek már nincsenek a bányatelek V. telepet érintő északi területrészein, a IV. telepet magába foglaló déli részek (Fekete-völgy környezete) pedig már évekkel korábban kimerültek, kitermelésük megtörtént. Egyedüli megoldásnak tehát a patakmeder áthelyezésével járó munkálatok ígérkeznek.

5.2. A szóba jöhető alternatív megoldások megvalósítását megnehezítő vagy kizáró okok leírása

Mivel egyetlen elérhető megoldás a patakmeder tervezett áthelyezése amely a Natura 2000 hálózat része, ezért egyéb alternatív megoldást nehezítő és/vagy kizáró okokról nem beszélhetünk.

6. A MEGVALÓSÍTÁS INDOKAI

6.1. A terv vagy beruházás megvalósítása szükségszerűségének ismertetése

A tervezett bányaművelés folytatása –egyben a Csörgős-patak medrének áthelyezése – a jelenlegi energia-veszélyhelyzetben nemzetgazdasági szempontból is kiemelt beruházás.

A termelés folytatása jelen helyzetben „közérdek”nek minősül, az ország energiaellátásának biztosítása mellett a lakosság, szociális szénnel történő biztosítását is magában foglalja

7. A KEDVEZŐTLEN HATÁSOK MÉRSÉKLÉSE

A természetvédelmi szempontból kedvezőtlen, káros hatások, hatásfolyamatok megelőzése, mérséklése érdekében a következő intézkedések, javaslatok fogalmazhatók meg:

- Csörgős-patak medrének megszüntetése, áthelyezése száraz időszakban javasolt, amikor a mederben lehetőség szerint nincs víz, így kevésbé sérülnek a vízi, vízhez kötődő életközösségek.
- Fakivágásra, bozót- és cserjeirtásra legkedvezőbb a vegetációs és fészkelésen kívül időszak, időpontja szeptember 15. – március 15.
- A jelölő halfajok legkisebb zavarásával járó időpont, amennyiben a régi mederben meg/visszamarad a víz: szeptember 1. - november 30. lehetőség szerint azonban száraz meder mellett induljanak a megszüntetéssel járó munkálatok
- Növénytelepítés a jelenlegi fajösszetétellel legalább részben megegyező, őshonos fajokkal (*fehér fűz, törékeny fűz, mézgás éger, vénic szil, mezei juhar*), a telepítendő fajok listáját érdemes az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság szakembereivel egyeztetni. Az új meder kialakítását mielőbb javasolt elvégezni, hogy az állékony rézsűfelszíneken a fák, cserjék sávja mielőbb kifejthesse árnyékoló hatását

- Részben meanderező, mélyedésekkel is rendelkező, állékony, a víz levezetését szolgáló és megvalósító meder kialakítására kell törekedni.
- A régi és új medret célszerű lenne egy ideig párhuzamosan üzemeltetni, és amennyiben igazolást nyer, hogy az új medret is benépesítették a korábban igazoltan előforduló, elsősorban védett és/vagy jelölő fajok, akkor kerülhetne sor a régi mederszakasz megszüntetésére.

8. KIEGYENLÍTŐ (KOMPENZÁCIÓS) INTÉZKEDÉSEK

Az előző pontban részletezett indok(ok) alapján az új meder által létrejövő adottságain túl egyéb kiegyenlítő (kompenzációs) intézkedésekre jelenleg nem látunk lehetőséget.

Felhasznált Irodalom

Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság, BioAqua Pro Kft., Zöld Akció Egyesület, (2013): A Szuha-völgy (HUAN20005) Kiemelt jelentőségű Természetmegőrzési Terület fenntartási terve, Jósza, 74 pp.

Bátori Gábor (2011): Adatok a Putnoki-dombság ízeltlábú-faunájához (Araneae: Salticidae, Insecta: Odonata, Coleoptera, Lepidoptera). – *Calandrella* XIV, Debrecen, 44-70.

Bölöni János & Molnár Zsolt (2011): A hazai Natura 2000 élőhelyek és az ÁNER 2011 megfeleltetése. – In: BÖLÖNI J., MOLNÁR Zs. & KUN A. (szerk.): Magyarország Élőhelyei. Vegetációtípusok leírása és határozoja, ÁNER 2011, MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézete, Vácrátót, pp. 16-17.

Huber Attila., Kovács Tibor & Olajos Péter (2005): Adatok Északkelet-Magyarország Odonata faunájához II. – *Folia Historico-naturalia Musei Matraensis* 29: 111–122.

Sallai Zoltán (2008): Hatásbecslés a Csörgős-patakban élő Natura 2000 jelölő halfajok állomány változására különös tekintettel a meder torkolati szakaszának áthelyezésére vonatkozóan (kézirat)

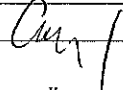
Szentgyörgyi Péter & Fügedi László (1996): A Putnoki-dombság madárfaunája. – *Calandrella* 10/1-2: 123-130.

Szentgyörgyi Péter (1996): A Putnoki-dombság északi és keleti részének fátlan termőhelyein élő orchideái. – *Calandrella* 10/1-2: 54-57.

Szentgyörgyi Péter (1994): Adatok a Putnoki-dombság flórájához. – *Calandrella* 8/1-2:54-61.

Szentgyörgyi Péter (2010): A Szuha-patak vízgyűjtőjének kételtű- és hullófaunája (Amphibia – Reptilia) – *Calandrella* 13: 63-75. Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület Hajdú-Bihar Megyei Helyi Csoport kiadványa

Vojtkó András (szerk.): *Növényzet* (Putnoki-dombság) – Dövényi Zoltán (szerk.) (2010): Magyarország kistájainak katasztere. Második átdolgozott és bővített kiadás, MTA Földrajztudományi Kutatóintézet, Budapest, pp. 834-836.

Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.	Üzemi gyűjtőhely Üzemeltetési Szabályzat	Változat száma: 2.
		Hatálybalépés: 2018. november 29.
		Kiadmányozó: 

A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. „Felsőnyárad III. szén” bányüzeme

üzemi gyűjtőhelyének

Üzemeltetési Szabályzata

Személyi hatály: Jelen szabályzat személyi hatálya kiterjed a „Felsőnyárad III. – szén” bányüzem területén tartózkodó valamennyi természetes és/vagy hatósági feladatokat ellátó személyre.

Területi hatály: A szabályzat területi hatálya „Felsőnyárad III. szén” bányüzem teljes területe.

Időbeli hatály: Jelen szabályzat kihirdetésétől visszavonásáig érvényes.

1. Az üzemi gyűjtőhely a „Felsőnyárad III. – szén” bányüzem területén keletkező veszélyes-, ill. nem veszélyes hulladékok elszállításáig történő gyűjtésére szolgál.

Helye:

- veszélyeshulladék-gyűjtőhely – a fedett üzemépítmény észak-nyugati sarkánál
(EOV Y: 765 840, EOY X: 332 838)
- nem-veszélyeshulladék gyűjtőhely – a mérlegház déli oldalán
(EOV Y: 765 878, EOY X: 332 806)

2. Az üzemi gyűjtőhely kialakítása

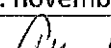
Veszélyeshulladék-gyűjtőhely

3 x 4 m-es alapterületű zárható, mobil konténer.

Nem-veszélyeshulladék gyűjtőhely

A mérlegház mellett kialakított beton burkolaton elhelyezett 120 és 500 l-es műanyag tároló edények.

3. Az üzemi gyűjtőhelyen a hulladékokat szelektíven kell tárolni. Az egyes hulladéktípusok csomagolásán, göngyölegén-, ill. elkülönítésére szolgáló eszközein az azonosító kódot és megnevezést fel kell tüntetni.
4. Az üzemi gyűjtőhelyet normál üzemelési körülmények között zárva kell tartani. A gyűjtőhely kulcsa a termelési tevékenységet irányító-, a bányüzem területén tartózkodó műszaki vezetőnél, vagy annak helyettesénél-, valamint az irodakonténerben található. A gyűjtőhely nyitására a felelős műszaki vezető, annak helyettese valamint az arra feljogosított felelős személy jogosult.
5. Az üzemi gyűjtőhelyre a felsoroltakon kívül az alábbi személyek léphetnek be:
 - hatóságok,
 - vezérigazgató,
 - veszélyes-, ill. nem veszélyes hulladékot átadó munkavállalók a felelős vezető jelenlétében,
 - tűzoltó készüléket felülvizsgáló szervezet munkavállalója.

Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.	Üzemi gyűjtőhely Üzemeltetési Szabályzat	Változat száma: 2.
		Hatálybalépés: 2018. november 29.
		Kiadmányozó: 

6. A hulladék-elhelyezés módja:

- A veszélyeshulladék gyűjtésére és átmeneti tárolására szolgáló konténert csak felelős vezető (felelős műszaki vezető, vagy annak helyettese) nyithatja.
- A gyűjtőhelyen típus szerint elkülönítetten helyezhető el hulladék.
- A gyűjtőhelyen csak jelen szabályzat 7. pontjában meghatározott csomagolásban helyezhető el hulladék.
- Az elhelyezés módjáról minden esetben a felelős vezető győződik meg.
- Az elhelyezést követően a hulladékok gyűjtésére szolgáló konténert a felelős vezető bezárja.
- A gyűjtőhelyen elhelyezett hulladék típusát és mennyiségét a felelős vezető az elhelyezést követően-, de legkésőbb az adott műszak végén, jelen szabályzat 2. mellékletét képező naplóban rögzíti.

7. A hulladék kiszállításának módja

- A nem-veszélyes hulladékok kiszállítása közszolgáltatóval történő megállapodás keretében történik.
- A veszélyes hulladékok kiszállítása arra feljogosított szervezettel kötött szerződés keretében lehetséges.
- A veszélyes hulladék elszállítására vonatkozó igényt a bányá felelős műszaki vezetője – vagy annak megbízottja – jelzi a szerződéses vállalkozásnak.
- A kiszállítás megkezdése előtt a felelős vezető ellenőrzi az átvevő jogosultságát. Jogosultság hiányában hulladék nem adható át.
- Az üzemi gyűjtőhelyről hulladék kiadása csak a bányá felelős vezetőjének jelenlétében végezhető.
- A gyűjtőhelyről kiadott hulladék típusát, mennyiségét, az átvevő adatait valamint a szállítójegy számát a felelős vezető az átadást követően, de legkésőbb az aktuális műszak végén, jelen szabályzat 2. számú melléklete szerinti naplóban rögzíti.
- A kiszállítást követően a felelős vezető bezárja a konténert.

8. Az üzemi gyűjtőhelyen csak elszóródás-, kiömlés-mentes, kifogástalan csomagolású hulladék helyezhető el. Az egyes hulladéktípusok csomagolására-, az egyidejűleg elhelyezhető mennyiségre vonatkozó előírásokat az 1. számú táblázat tartalmazza.

1. táblázat

Azonosító kód	Megnevezés	Csomagolás módja	Max. tárolható mennyiség (kg)
13 02 04-08*	motor és hajtómű-olajok	fém hordó	800
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok	fém hordó	200
15 02 03	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 2-től	műanyag konténer (kuka) v. zsák	50
16 06 01*	ólomakkumulátorok	fém v. műanyag konténer	160
16 06 02*	nikkel-kadmium elemek	fém v. műanyag konténer	2

Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.	Üzemi gyűjtőhely Üzemeltetési Szabályzat	Változat száma: 2.
		Hatálybalépés: 2018. november 29.
		Kiadmányozó: <i>Am</i>

17 04 09*	veszélyes anyagokkal szennyezett fémhulladék	fém v. műanyag konténer	20
17 05 03*	veszélyes anyagot tartalmazó föld és kövek	fém konténer	-
Veszélyes hulladékok összesen			1.232
16 01 03	hulladékká vált gumiabroncsok	-	200
20 01 01	papír és karton	műanyag konténer (kuka) v. zsák	20
20 01 02	üveg	műanyag konténer (kuka)	20
20 03 99	közelebbről meg nem határozott lakossági hulladék	műanyag konténer (kuka) v. zsák	30
Nem-veszélyes hulladékok összesen			270

9. A folyékony hulladékok tárolására szolgáló tárolókat (hordók) csak azok teljes térfogatával legalább megegyező méretű kármentőben kell elhelyezni.
10. Az üzemi gyűjtőhelyen tárolt hulladékot annak beérkezését követő egy éven belül arra feljogosított szervezetnek át kell adni!
11. Az üzemi gyűjtőhely bejárata előtt hulladékot, vagy bármilyen anyagot elhelyezni TILOS! A gyűjtőhely előtti területet minden esetben szabadon kell hagyni!
12. A tevékenység során keletkező hulladékok mellett az üzemi gyűjtőhelyen kerülnek tárolásra a kárelhárításra szolgáló anyagok és eszközök (hordó, lapát, felitató anyagok... stb.) is. Elhasználódásuk esetén azok pótlása szükséges, az Üzemi Kárelhárítási Tervben előírtak szerint.
13. Az üzemi gyűjtőhelyen bekövetkező esetleges havária esetén szükséges intézkedések körét az Üzemi Kárelhárítási Tervben tartalmazza. A gyűjtőhelyen a Tervben meghatározott elhárító személyzet a kárelhárítás elvégzéséig tartózkodhat.
14. Az üzemi gyűjtőhely karbantartásáról és takarításáról, a hulladékok tárolására szolgáló edényzet épségének ellenőrzéséről a felelős műszaki vezető helyettese intézkedik.
15. Az üzemi gyűjtőhelyre beszállított-, ill. onnan kiszállított hulladékok típusát, mennyiségét, a gyűjtőhelyen történt eseményeket, intézkedéseket a felelős műszaki vezető helyettese üzemnaplóban rögzíti.

Mejorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.	Üzemi gyűjtőhely Üzemeltetési Szabályzat	Változat száma: 2. Hatálybalépés: 2018. november 29. Kiadmányozó:
---	---	---

1. számú melléklet

Az ORMOSZÉN Zrt. „Felsőnyárád III. szén” bányauzeme
üzemi gyűjtőhelyének
Üzemnaplója
.....év

Az üzemvitellel kapcsolatos események (pl. üzemzavar, rendkívüli üzemállapot oka-, ideje-, időtartama, elhárításukra tett intézkedések lopás, baleset stb...)

[illegible]

Hatósági ellenőrzések megállapításai, intézkedések

[illegible]

Am,

Üzemi gyűjtőhely nyilvántartása

„Felsőnyárád III. – szén”



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNY-HIVATAL

MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA

Ügyiratszám: BO-08/KT/10931-7/2018.

Ügyintéző: Karlowits-Juhász Tamás

Tárgy: Mellorációs, Rekultivációs És Környezetrendező
Kft. (Miskolc) részére veszélyes és nemveszélyes
hulladék üzemi gyűjtőhely üzemeltetési
szabályzat jóváhagyása

Hiv. szám:

Melléklet:

H A T Á R O Z A T

- I. **Mellorációs, Rekultivációs És Környezetrendező Kft.** (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104., KÜJ: 100280793) 2017. október 25-én érkezett kérelmének helyt adok, és részére a Felsőnyárád III. szén" (KTJ: 101961667) bányatelken kialakított, veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló

**üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatát
jóváhagyom.**

II. Előírásaim:

1. Az üzemeltetési szabályzatot évente felül kell vizsgálni és szükség esetén a hatályos vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok figyelembe vételével módosítani, kiegészíteni, illetőleg aktualizálni kell.
2. Az üzemeltetési szabályzat egy példányát az üzemi gyűjtőhelyen, illetőleg a telephely irodaépületében kell tartani, amelyet hatósági ellenőrzés során az ellenőrzést végzőnek be kell mutatni.
3. A üzemi gyűjtőhelyet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (Korm. rendelet) 14-16. §-aiban részletezett előírások szerint kell működtetni. Az üzemnaplót a Korm. rendelet 17. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelően kell vezetni.
4. A veszélyes hulladékokról a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet előírásai szerint kell gondoskodni.
5. Az üzemi gyűjtőhelyen a hulladék – az átvételt követően – legfeljebb 1 évig tárolható.
6. Az üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg tárolható veszélyes hulladékok mennyisége nem haladhatja meg az **1232 kg**-ot.
7. Az üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg tárolható nem veszélyes hulladékok mennyisége nem haladhatja meg a **270 kg**-ot.

Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály

3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Telefon: (36-46) 517-300 Fax: (36-46) 517-399

E-mail: kornyeztvedelem.fo.miskolc@borsod.gov.hu

8. Amennyiben a hulladék üzemi gyűjtőhely működtetése során a környezetet veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni. Az eseményről, annak kiterjedéséről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről és elhárításának rendjéről a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerint kell értesítést, illetve tájékoztatást adni.

- III. A határozat ellen – annak közlésétől számított – **15 napon belül** a Pest Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához (1016 Budapest, Mészáros u. 58/A.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán előterjesztett, **2 példányban** benyújtott fellebbezéssel lehet élni.

Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja a hatósági eljárás díjának **50%-a**, azaz **20 000,- Ft**, amelyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlára kell – a befizetés közlemény rovatában az ügyiratszám megadásával – átutalni, és az átutalást igazoló iratot másolatban a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya részére meg kell küldeni.

INDOKOLÁS

Meliorációs, Rekultivációs És Környezetrendező Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104., KÜJ: 100280793) a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán, 2018. év október hó 25. napján benyújtott kérelméhez mellékelve jóváhagyásra megküldte a Felsőnyárad III. szén" (KTJ: 101961667) bányatelek alatti telephelyén kialakított veszélyes és nem veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyének üzemeltetésére vonatkozó működési szabályzatát.

A kérelmet megvizsgálva megállapítottam, hogy az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletének 20.2. pontja alapján 40 000,- Ft, azaz negyvenezer forint igazgatási szolgáltatási díj-köteles és az ügyfél ezen eljárási költséget nem előlegezte meg, a díjat nem fizette be a hatóság részére.

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 kimondja, hogy a közigazgatási hatósági eljárásban eljárási költség az igazgatási szolgáltatási díj.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 128. § (1) bekezdése szerint kérelemre indult eljárásban az eljárási költséget – ha jogszabály másként nem rendelkezik – a kérelmező ügyfél előlegezi.

Továbbá a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 5. § (3) bekezdése értelmében a díjat az eljárás kezdeményezésekor kell a kérelmezőnek megfizetnie.

Fentiek alapján 2018. év október hó 29. napján kelt, BO-08/KT/10931-2/2018. számú iratban hiánypótlásra (az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésére és a díj megfizetését igazoló bizonylat megküldésére, valamint további hiányzó adatok pótlására) szólítottam fel a kérelmezőt.

Az eljárás során az Ákr. 43. § (7) bekezdése alapján, tekintettel arra, hogy hiánypótlás kiírására volt szükség – az Ákr. 43. § (1) bekezdésében meghatározott határidőn belül – 2018. év október hó 29. napján, BO-08/KT/10931-3/2018. számon függő hatályú határozatot hoztam.

A kérelmező a Főosztály felhívására 2018. november 30-án érkezett iratában a telephelyen egyidejűleg tárolható hulladékok mennyiségét, a hulladékok elhelyezésének és elszállításának rendjét, és az ellenőrzésre vonatkozó adatokat megadta.

A kérelmező 2018. november 6-én a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú melléklet 20.2. pontjában előírt 40 000,- Ft (azaz negyvenezer forint) igazgatási szolgáltatási díjat pótlólag megfizette, a befizetést igazoló dokumentumot kérelméhez csatolta.


Az üzemeltetési szabályzat elkészítésénél figyelembe vették az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 17. § (5) bekezdésében megfogalmazott tartalmi követelményeket.

A beadványt megvizsgálva Meliorációs, Rekultivációs És Környezetrendező Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104., KÜJ: 100280793) által benyújtott Felsőnyárád III. szén" (KTJ: 101961667) bányatelek telephelyén kialakított veszélyes és nemveszélyes hulladékok gyűjtésére szolgáló üzemi gyűjtőhelyére vonatkozó szabályzatot jóváhagytam.

A határozatot az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakítása és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 21. § (4) bekezdése alapján, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III.30.) Kormányrendelet 8/A § (1) bek.-ben és 9. § (2) bek.-ben biztosított jogkörömben, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

A jogorvoslati jogról az Ákr. 112. §-a, 116. § (2) bekezdése és a 118. § (1)-(3) bekezdése alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (Rendelet) 1. számú mellékletének 20.2. pontja alapján, a Rendelet 2. § (5) bekezdésének figyelembe vételével adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2018. december 4.



Kapják:

1. Meliorációs, Rekultivációs És Környezetrendező Kft. Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 3526 + TV
2. Három Kör Delta Kft. Miskolc, Földes Ferenc u. 6, 3530 CK (11863973)
- 3-4. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

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



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLEN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/51/00295-4/2024

Előzmény: BO/51/06758/2023.

Ügyintéző: Sánta Viktor

Tárgy: **AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.** (Miskolc) nem veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély egységes szerkezetbe foglalt kijavítása.

H A T Á R O Z A T

- I. Az **AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.)** – részére **BO/51/00295-1/2024. számon** kiadott nem veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására vonatkozó

hulladékgazdálkodási engedélyt

egységes szerkezetbe foglalva

kijavítom.

- II. Az **AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.)** – a továbbiakban: Engedélyes – kérelmének helyt adok és részére a III.3. pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok

előkezelésére és hasznosítására

vonatkozó

hulladékgazdálkodási engedélyt megadom.

- III. Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység főbb jellemzői

1. Az engedélyes azonosító adatai

Neve: AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

KSH azonosító: 12656309-6810-113-05

Székhely: 3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.

KÜJ: 100698068

Telephely: 3721 Felsőnyárád, 049/3 hrsz.

KTJ: 102918295

Telepengedély –

nyilvántartási száma: 5/2021. (Kiadmányozó: Felsőnyárádi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője; a határozat iktatószáma: Fny/489-5/2021.)

Előzetes környezeti vizsgálati eljárást lezáró határozat száma:

BO/32/04871-29/2021. (Kiadmányozó: Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei
Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és
Hulladékgazdálkodási Főosztály)

2. Az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységek

Megnevezése: **előkezelés** és **hasznosítás** (a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (Ht.) 2. § (1) bek. 7., 20. pontjainak megfelelően:

Előkezelés (Ht. 2. § (1) bek. 7. pont): a hasznosítást vagy ártalmatlanítást megelőző előkészítő művelet;

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

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

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

R10 Talajban történő hasznosítás, amely mezőgazdasági vagy ökológiai szempontból előnyös.

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

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

E02 – 16 keverés.

Területi hatálya: Engedélyes Felsőnyárad 049/3 hrsz.-ú ingatlanon levő telephelye (meddőhányó).

3. Hulladéktípusok és -mennyiségek (kizárólag a hatjegyű kódszámokkal megjelöltek)

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Mennyiség [t/év]
19	HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS IPARI VÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK	
19 06	hulladék anaerob kezeléséből származó hulladék	
19 06 04	települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirotasztott anyag	17 500

Az **előkezelhető**, illetve **hasznosítható** nem veszélyes hulladékok összes mennyisége: **17 500 t/év.**

4. A tevékenység műszaki és környezetvédelmi leírása

Engedélyes a III.3. pontban meghatározott nem veszélyes hulladékok előkezelését és hasznosítását végzi a 3721 Felsőnyárad 049/3 hrsz. alatti ingatlanon található meddőhányó területén.

A jelenleg meddőhányóként funkcionáló terület rész revitalizációjának érdekében a felszíni meddőből álló réteg(ek)be települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott, víztelenített szennyvíziszapot kevernek a növényzet magasabb fokú növekedésének elősegítése érdekében.

Engedélyes 3721 Felsőnyárad, 049/3 hrsz. alatti telephelyét, Felsőnyárad Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője Fny/489-5/2021. számú határozatában 5/2021. számon nyilvántartásba vette.

A hasznosítás előkészítő műveleteként tereprendezésre kerül sor, melynek célja a szennyvíziszap bedolgozásának előkészítése.

A meddőhányón a csapadékvizek által okozott eróziós károk megakadályozása érdekében elleneséssel rézsűlapok kerülnek kialakításra, melyek állékonyságát megfelelő dőlésszög alkalmazásával biztosítják.

A hulladékgazdálkodási tevékenység 2 ütemben történik:

A meddőhányón 1,0 méter x 1,0 méter széles, 0,6 méter mély árkok kerülnek kialakításra 4 méterenként. Az árkok 0,6 m³-s névleges térfogata garantálja a talajba forgatás követően az iszap és a talaj 1:10 keverési arányát. Az árkok kialakítása vagy egymás után, vagy egymás mellé történik szakaszosan, úgy hogy egy időben több árokegység kerül kiásásra. Az árkokba beleterítik a 19 06 04 hulladékaazonosító kódú, „települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag” megnevezésű hulladékot. A forgókotrót ezt követően 4 méter hosszú szakaszonként a talajt átforgatja, azt homogenizálja, így biztosítva a talaj és az iszap egyenletes összekeverését 1 000 t/ha mennyiségben. A műveletet követően elvégzik a terület végleges tereprendezését.

A második ütemben további 1 méter vastagságú hasznosított réteg kerül kialakításra az alábbi módon:

1. Bányameddő deponálása, előkészítése keveréshez;
2. Hulladék beszállítása, bányameddő depó elé ürítése;
3. A bekeverendő iszapmennyiségének ellenőrzése a pontos keverési arányhoz (mérlegjegy alapján);
4. Keverés, homogenizálás forgó kotró segítségével;
5. Hasznosítási művelet elvégzése – a meddő-iszap keverék felrétegzése a korábban (első ütemben) már hasznosítási művelet alá vont területre.
6. Terület rendezése, egyenletes felszín kialakítása.

A meddőhányón az iszaphulladékot jellemzően a szállítást követően közvetlenül felhasználják. A hasznosításra kerülő iszap eseti, ideiglenes tárolására egy 200 m² alapterületű tároló műtárgy került kialakításra, mely nem megfelelő időjárási körülmények, üzemzavar, havária esetén az iszap ideiglenes tárolását lehetővé teszi. A tárolóhely aljatszigetelése 1 réteg HDPE fóliával történt. A szigetelés védelmét bányameddő és föld segítségével kialakított réteg biztosítja. A hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály BO/51/05788-5/2022. számú határozatával jóváhagyta.

Az átvett szennyvíziszap mennyiség az üzemnaplóba kerül rögzítésre, mérlegelése az AROSA Kft. Felsőnyárad 093/4 hrsz.-ú ingatlanon található telephelyén telepített mérlegen történik.

Felhasznált segédanyagok:

- bányameddő;
- szükség esetén víz.

A tevékenység során használt berendezések:

- 1 db láncfalpas kotró (Hyundai HX 330);
- 1 db db dózer (Caterpillar D6N);
- 1 db billencs (Mercedes-Benz Actros 4141 8x6).

A gépjárművek javítása, karbantartása szakszervízben történik.

Engedélyes az előkezelési és -hasznosítási tevékenységének irányítására környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

A tevékenység végzéséhez szükséges munkavédelmi eszközök biztosítottak. Az alkalmazottak foglalkozás-egészségügyi ellátása, külön szerződés alapján történik.

Engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítással rendelkezik.

Az engedélyes a fentiekkel, valamint az egyéb, jogszabályban előírt tervekben, szabályzatokban (havária terv, tűzvédelmi, munkavédelmi szabályzat stb.) foglaltak betartásával, továbbá a műszaki eszközök rendszeres ellenőrzésével kívánja megelőzni a környezeti veszélyhelyzetek kialakulását és a környezeti elemek szennyezését.

5. A telephely bezárásának feltételei

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

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

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

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

IV. Előírások

1. A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal előírásai

a.) Hulladékgazdálkodási hatáskörben:

– Jelen hulladékgazdálkodási engedéllyel kizárólag a határozat III.3. pontban felsorolt nem veszélyes hulladék – engedélyes 3721 Felsőnyárád, 049/3 hrsz.-ú telephelyén – a III.4. pontban részletezett módon történő előkezelését és hasznosítását lehet végezni az alábbiak szerint:

- A hasznosítási művelet első lépéseként a meddőhányón található felszíni egyenetlenségeket meg kell szüntetni, figyelemmel a területen keletkező csapadékvizek által okozott eróziós károk megelőzésére, ill. elhárítására;
- A hasznosításra kijelölt területet úgy kell előkészíteni, hogy a szennyvíziszap kijuttatásának és bedolgozásának technikai feltételei adottak legyenek;

- Az előzőekben részletezettek szerint előkészített meddőhányó felületén árkokat kell kialakítani;
 - A megfelelő méretűre kialakított árkokba a kirohasztott, víztelenített szennyvíziszap ürítését követően, az árkok mentén 4 méter hosszan a meddőhányó és iszap keverékét át kell forgatni és homogenizálni;
 - Összességében 1000 tonna/ha mennyiségű kirohasztott, víztelenített szennyvíziszap kerülhet bedolgozásra;
 - A hasznosítás második fázisát további 1 m vastagságú meddővel kevert szennyvíziszap kijuttatásával kell elvégezni változatlan keverési arány mellett;
 - A tevékenység befejezését követően a rézsűkön az erózió megakadályozása/csökkentése, illetve a hasznosítás során felhasznált szennyvíziszappal bevitt tápanyag mennyiségek hasznosulása érdekében növényesítést kell végrehajtani;
 - A hasznosításba bevont területeken talajtani szakértő bevonásával a kezelés után talajtani vizsgálatokat kell végeztetni, és az elvégzett vizsgálatok eredményei alapján évente zárójelentést készíteni, amelyben értékelni kell a kezelt területek talajminőségének változását, illetve igazolni kell, hogy a kezelés eredményeként a tervezett hasznosítási cél megvalósult. Amennyiben a hasznosításra kijelölt területek talajtani szempontból lényegesen eltérő tulajdonságokat mutatnak, a zárójelentés talajtípusonként kell elkészíteni. Határidő: évente május 31-ig.
 - A növényesítésre vonatkozóan annak megkezdését megelőzően tervet kell készíteni, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya részére meg kell küldeni;
 - 2 évente jelentést kell készíteni, mely tartalmazza a tevékenységbe bevont területek nagyságát, a felhasznált hulladékok mennyiségét, illetve a talajtani szempontból készített zárójelentések összességét, összefoglalását, megállapításait. Amennyiben a területen a növényesítés is megtörtént, annak eredményességére is ki kell térni. Ezen jelentést a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya részére meg kell küldeni. Az első dokumentáció elkészítésének és beküldésének határideje: 2025. szeptember 30.
- A kezelési tevékenységet az engedélyben, illetve az azt megalapozó dokumentációban szereplő technológiai leírás szerint kell végezni.
 - Engedélyes köteles az átadótól megkövetelni a hulladék lényeges minőségi jellemzőinek dokumentálását és amennyiben az átvenni szándékozott hulladék jelen határozatban engedélyezett módon nem hasznosítható, akkor az átvételt meg kell tagadnia.
 - A kezelésre átvett hulladékok tömegét mérlegeléssel kell megállapítani.
 - A kezelésre átvett hulladékot közvetlenül a kezelése helyszínére kell szállítani.
- Az engedélyes telephelyén – jelen engedély alapján – kezelésre átvett hulladék átmeneti tárolása – csak szükség esetén (pl. olyan időjárási körülmények, melyek következtében a hasznosítás helyszíne nem megközelíthető, a hasznosításban kulcsfontosságú berendezés váratlan meghibásodása) – a műszaki védelemmel ellátott nem veszélyes hulladéktároló helyen történhet.
- A tárolóhelyen a hulladékok takarásáról gondoskodni kell.
 - Engedélyes köteles az átvett hulladékok előkezeléséről, és hasznosításáról (bedolgozásáról) folyamatosan gondoskodni.

- Engedélyes telephelyén egyidejűleg tárolható, kezelésre átvett hulladékok összmenyisége nem haladhatja meg a **300 tonnát**.
- A kirotasztott, víztelenített szennyvíziszap előkezeléséről, hasznosításáról gondoskodni kell, mielőtt az zavaró bűzhatást okozna. A hulladéktároló helyen a környezeti hőmérséklettől függően legfeljebb 10 napig tárolható hulladék.
- A hulladéktároló hely üzemeltetése során a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya BO/51/05788-6/2022. számon kiadott határozatában foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.
- A tevékenység befejezését követően a hulladéktároló helyet fel kell számolni. A felszámolást követően a talaj szennyezetlenségét akkreditált vizsgálatokkal kell igazolni.
- A hulladékok előkezeléséről, hasznosításáról az átvételt követően folyamatosan gondoskodni kell.
- A tevékenység során alkalmazott műszaki megoldásoknak biztosítani kell, hogy a kezelési műveletek végzése során a hulladékok ne szennyezzék (még havária esetben sem) a környezetet.
- A telephelyen belüli anyagmozgatás és kezelés teljes folyamatában csak a vonatkozó környezetvédelmi, műszaki és munkabiztonsági előírásoknak megfelelő műszaki állapotú gépeket, berendezéseket lehet üzembe állítani.
- A tevékenység során használt eszközök, berendezések műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
- A kezelésbe bevont területre – a jelen hulladékgazdálkodási engedélyben szereplő hasznosítani kívánt hulladékokon kívül – egyéb hulladék nem kerülhet kihelyezésre.
- A kezelés helyszínéről történő levonulásig a kezelés következményeként keletkezett hulladékokat teljes körűen el kell szállítani. A helyszínen a tevékenység befejezését követően hulladék nem maradhat.
- Az előkezelt, hasznosításra nem kerülő hulladék továbbra is hulladéknak tekintendő.
- Az üzemszerű tevékenység során keletkező hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani.
- Az átvett, illetve a tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.
- A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
- A hulladékokat a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen, a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtődényben kell gyűjteni.
- A veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállításra, ill. egyéb engedélyköteles hulladékgazdálkodási célra történő átadása esetén meg kell győződni az átvevő vonatkozó átvételi jogosultságáról. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való

átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.

- Tilos a veszélyes hulladékot a települési hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!
- A környezetbe került hulladék jogszabályokban előírt összegyűjtéséről és elhelyezéséről engedélyes késedelem nélkül gondoskodni köteles.
- A hulladékgazdálkodási tevékenységével összefüggésben végzett műveletek végrehajtásáért, ellenőrzéséért felelős személyt kell kijelölni.
- A hulladékkezelési tevékenységet végző munkavállalókat oktatásban kell részesíteni, és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a tevékenység végzéséhez szükséges műszaki és személyi védelem előírásaira, valamint a környezetvédelmi szempontból rendkívüli esemény bekövetkezésekor szükséges teendőkre vonatkozóan.
- Az előkezelési és hasznosítási tevékenységről üzemnaplót kell vezetni, melyben napra készen regisztrálni kell a teljes körű hulladékforgalmat, az üzemvitellel kapcsolatos eseményeket, a hatósági ellenőrzések megállapításait és ezek hatására tett intézkedéseket.

Így különösen:

- az előkezelés, hasznosítás helyszínére érkező szállítmányok azonosítása (dátum, fuvarokmányok, szállító, hulladékátadó (tulajdonos, birtokos); hulladék tulajdonos megnevezése, környezetvédelmi azonosítói (KÜJ, KTJ) hulladékaazonosító kód, mérlegelési jegy stb.);
- az előkezelés, hasznosítás időpontja, időtartama, megnevezése, kódja;
- a hulladéktároló helyen történő hulladék be- ill. kihelyezés időpontja;
- az előkezelt, hasznosított hulladék napi mennyisége [kg], a keletkezett hulladék mennyisége [kg];
- az előkezelés, hasznosítás időtartamához hozzárendelhető meghatározó, ill. befolyásoló paraméterek;
- a bekövetkezett üzemzavarok, szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint az azok megszüntetésére tett intézkedések;
- rendkívüli események (hulladék, veszélyes anyag környezetbe jutása, mentesítés stb.).

Az üzemnaplót az engedélyes kezelés helyszínén kell tartani.

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

- Az átvett, kezelt, illetve a tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján, típusonkénti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
- A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
- Az engedélyes köteles a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet szerinti képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízottat alkalmazni.
- Az adatszolgáltatási kötelezettségének a nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozóan negyedévente, **a tárgynegyedévet követő 30. napig**, az előkezelt nem veszélyes

hulladékokról, valamint a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokról évente, **a tárgyévet követő év március 1. napjáig** kell eleget tennie.

- A hulladékgazdálkodási tevékenység kizárólag érvényes környezetvédelmi biztosítás megléte mellett folytatható, és az az engedélyezett tevékenységek befejezéséig nem mondható fel. A környezetvédelmi biztosításnak az engedélyes által folytatott hulladékgazdálkodási tevékenységre (nem veszélyes hulladék előkezelése és hasznosítása) ki kell terjednie, figyelemmel a tevékenység területi hatályára.
 - Engedélyes valamennyi, az engedélyezett tevékenységekkel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható környezetszennyezésért, környezet-veszélyeztetésért, vagy környeztkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.
 - A határozatban foglalt hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása esetén engedélyes köteles a hulladékgazdálkodási hatóság részére tárgyév **február 28-ig éves felügyeleti díjat fizetni, melynek összege hulladékgazdálkodási engedélyhez kötött tevékenység esetén telephelyenként (a fióktelepet, valamint telephely hiányában a székhelyet is ideértve) 40 000,- Ft, azaz negyvenezer forint.** A tevékenység év közben történő megkezdése esetén a felügyeleti díj arányos részét kell megfizetni a hulladékgazdálkodási engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül.
 - A pénzügyi biztosíték, a céltartalék, valamint a környezetvédelmi biztosítás hulladékgazdálkodással összefüggő részletes szabályairól szóló 681/2023. (XII. 29.) Korm. rendelet alapján annak **2024. január 1-i** hatálybalépését követően köteles a rendeletben előírt pénzügyi biztosítékkal és környezetvédelmi biztosítással rendelkezni.
 - A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 72. § (1) bekezdése alapján az üzleti év végét követő év május 31-ig, azaz első alkalommal **2024. május 31. napjáig** a hulladékgazdálkodási hatóságnak igazolja, hogy a környezetvédelmi biztosítást megkötötte, a pénzügyi biztosíték rendelkezésére áll.
- Az igazolásként benyújtott irathoz (pl.: biztosítási szerződés alapján kiállított kötelezvény, biztosító által nyújtott kezesi biztosítás, garancia; hitelintézet által nyújtott bankgarancia; vagy hitelintézetnél letétként elhelyezett pénzösszeg), mellékletként csatolni szükséges a biztosíték, illetve biztosítás mértékét alátámasztó, a rendelet 1. és 2. számú mellékletében szereplő képlet alapján elvégzett számítást.
- Jelen engedély nem mentesít a tevékenység végzéséhez szükséges egyéb engedélyek beszerzésének kötelezettsége alól.

b.) Környezetvédelmi és természetvédelmi hatáskörben:

- A hulladékhasznosítással érintett felszínre a felszínborítást jelentő vegetáció fajkészletéről a növényesítési terv elkészítését megelőzően egyeztetni szükséges a bányászati és a természetvédelmi hatósággal. A növényesítést az egyeztetést követően elkészített növényesítési terv alapján kell elvégeztetni.
- A telephelyen a nem veszélyes hulladékok előkezelését és hasznosítását úgy kell végezni, hogy az ne okozzon lakosságot zavaró bűzhatást.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a telephelyen kívül ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott egészségügyi határérték feletti PM₁₀ terhelést.
- A telepen csak a környezetvédelmi előírásokat kielégítő munkagépek üzemelhetnek, melyek alacsony szennyezőanyag kibocsátásúak.
- A hulladékok hasznosítása és előkezelése során törekedni kell arra, hogy a tevékenység végzése a lehető legkevesebb légszennyező anyag kibocsátással történjen.

- Engedélyes köteles az átvett hulladékok bedolgozásáról folyamatosan gondoskodni.
- A területen hasznosítatlan szennyvíziszap tárolása – a korábban meghatározott esetekre vonatkozó átmeneti tárolás kivételével - még átmenetileg is tilos.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó légszennyezés, és szaghatás ne érje.
- A tevékenység végzésénél tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.
- A hulladék anyagok nyílt téren vagy tüzelőberendezésben történő elégetése tilos!
- A telephely bekötő útjának és a közútba való csatlakozásának környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Az elpergett anyagot, felhordott sarat fel kell takarítani.
- A hasznosítás második lépcsőjének befejezését követően a területet növénytakaróval kell ellátni.
- A rendkívüli eseményt és az arra megtett intézkedéseket a környezetvédelmi hatóságnak haladéktalanul jelenteni kell.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az ne veszélyeztesse a földtani közeget.
- A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeknek megfelelő gépekkel lehet végezni. A gépjárművek, illetve szerelvények üzemelésre alkalmas karbantartásáról folyamatosan gondoskodni kell. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- A tevékenység során használt eszközök, berendezések, tárolóterek műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni és szükség szerint javítani kell.
- Havária esetén a beadványban szereplő havária terv szerint kell eljárni!
- Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közeget veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni, az eseményről, továbbá a tett intézkedésről távközlő berendezés útján szóban késedelem nélkül értesíteni, 12 órán belül pedig írásban tájékoztatni kell a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát.
- A csapadékvíz ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell!

c.) Közegészségügyi hatáskörben:

- A kérelmező által folytatott tevékenység csak az egészséget nem veszélyeztető módon végezhető.
- A tevékenység során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen határértéken felüli légszennyezettséget okoz. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell a tevékenység bűzkibocsátásának csökkentését.
- A kérelmező által folytatott tevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
- A tevékenység során esetlegesen fellelt veszélyes hulladékok környezetszennyezést kizáró módon történő gyűjtéséről, elszállításáról gondoskodni szükséges.
- A tevékenység során felhasznált vegyi anyagokra/készítményekre vonatkozóan gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról. A veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes

keverékekkel végzett tevékenységet elektronikus úton az Országos Szakrendszeri Információs Rendszer KBIR rendszeren keresztül a területileg illetékes járási hivatalnak be kell jelenteni.

- A biológiai kockázattal érintett dolgozókat munkakörhöz kapcsolódó védőoltásban kell részesíteni.
- A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkaterületen dolgozó munkavállalók számára kézmosásra egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges.

2. A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/8349/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírásai:

- A hulladék hasznosítási, hulladék előkezelési tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy azok során a felszíni és felszín alatti víz szennyeződése kizárható legyen.
- A tevékenységet a környezetvédelmi követelményeket kielégítő gépekkel lehet végezni. Fokozott figyelmet kell fordítani a működő gépek olajcsöpögésének megelőzésére, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
- A telephely szennyeződéstől mentes, rendezett és ártalommentes csapadékvíz elvezetéséről gondoskodni kell.
- Amennyiben a tevékenység végzése során olyan esemény történik, amely a felszíni és felszín alatti vízkészletet veszélyeztet, arról és az elhárítása érdekében tett intézkedésről a vízügyi hatóságot azonnal tájékoztatni kell.
- Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) pontjának értelmében a környezethasználó a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről, amennyiben az az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet (felszíni víz, felszín alatti víz, földtani közeg) érinti – a területi vízügyi hatóságot és a területi vízügyi igazgatóságot haladéktalanul köteles tájékoztatni.

3. A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (Budapest) SZTFH-BANYASZ/15230-4/2023. számú szakhatósági állásfoglalásában tett előírásai:

- A tevékenység során véglegesen nem helyezhető el kezelt vagy kezeletlen hulladék a ki nem termelt ásványi nyersanyagra, vagy a fölötti térrészre.
- A tevékenységet a bánya jóváhagyott rekultivációs és újrahasznosítási céljával összhangban lehet végezni.
- A hulladékkezelési tevékenység a Felsőnyárád 049/3 hrsz-ú ingatlanon akkor kezdhető meg, ha a hulladékkezelési tevékenységgel érintett területet, illetve a „Felsőnyárád III. – szén” védnevű bányatelek vonatkozásában a 2022-2029. évekre az SZTFH-BANYASZ/3035-8/2022. Iktatási számú határozattal jóváhagyott kitermelési műszaki üzemi terv szerinti bányászati tevékenységekkel – ide nem értve a meddő elhelyezést – érintett területet megfelelő kijelöléssel elkülönítették egymástól, és a hulladékkezelési tevékenység a bányaüzem hatályos műszaki üzemi tervével összhangban van.

V. A hulladékgazdálkodási engedély kiadására szolgáló kérelmet Engedélyes megbízásából a GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézych Károly utca 12/A, 4. em. 1.) készítette 2023. év október hónapban.

- A hulladékgazdálkodási engedély **2029. január 31-ig** hatályos.

- A hulladékgazdálkodási engedély az engedélyben foglalttól eltérő más jellegű tevékenység végzésére nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzése alól nem mentesít.
- A hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonásra kerül, amennyiben:
 - az engedély megadásához előírt feltételek már nem állnak fenn,
 - az engedély jogosultja az engedélyezett hulladékgazdálkodási tevékenységgel felhagy, azt megszünteti,
 - a hulladékgazdálkodási tevékenység folytatása a környezet veszélyeztetésével, szennyezésével, károsításával jár,
 valamint a hulladékgazdálkodási engedély hivatalból visszavonható, amennyiben:
 - az engedélyes nem tesz eleget a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló kormányrendeletben meghatározott kötelezettségének,
 - megállapítható, hogy az engedélyt kérelmező a kérelemben valótlan adatokat szerepeltetett és az engedély kiadását ez érdemben befolyásolta,
 - az engedély jogosultja a tevékenységet az engedélyben foglaltaktól eltérő módon gyakorolja, vagy
 - az engedély jogosultja a hatósági ellenőrzést akadályozza.
- Amennyiben az engedély rendelkező részének II. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályának bejelenteni.

VI. Jelen határozat véglegessé válásával a BO/51/00295-1/2024. számú hulladékgazdálkodási engedély hatályát veszti. A továbbiakban a nem veszélyes hulladékok előkezelése és hasznosítása jelen engedély alapján végezhető.

VII. Döntésem ellen közigazgatási úton jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik.

A 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 döntést 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 döntést 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

Az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3526 Miskolc, Mechatronikai park 14.; KÜJ: 100698068; telephely: 3721 Felsőnyárad, 049/3 hrsz.; KTJ: 102918295) megbízásából a GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A, 4. em. 1.) 2023. év november hó 14. napján kérelmet nyújtott be nem veszélyes hulladékok előkezelése és hasznosítása tevékenységre jogosító hulladékgazdálkodási engedély kiadására vonatkozóan a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályához.

Az Engedélyes tárgyi telephelyére vonatkozóan BO/51/00674-15/2021. számon kiadott, BO/51/05012-29/2022. számon módosított határozat alapján nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozóan hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezett, mely engedély 2023. december 31. napjáig volt hatályos.

A tevékenységre vonatkozóan előzetes vizsgálati eljárás került lefolytatásra, mely a BO/32/04871-29/2021. számú határozattal lezárásra került azzal a megállapítással, hogy a tevékenység végzéséhez környezeti hatásvizsgálat lefolytatása nem szükséges.

A kérelmező a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletének 5. és 7. pontjaiban előírt, összesen 590 000,- Ft, azaz ötszázkilencvenezer forint igazgatási szolgáltatási díjat a hatóság felhívását követően a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal részére pótlólag megfizette.

A kérelem egyebek mellett tartalmazza az engedélyes, illetve telephelye azonosító adatait, a tevékenység műszaki, valamint hulladékgazdálkodási, környezetvédelmi szempontból lényeges leírását, az előkezelni és hasznosítani kívánt hulladék típusát, illetve mennyiségét, a kezelési művelet elvégzéséhez szükséges személyi, tárgyi és közegészségügyi feltételeket, a kezelés anyagmérlegét, valamint a kezelési technológia műszaki és környezetvédelmi jellemzőinek ismertetését.

A beadvány – egyebek mellett – mellékletként tartalmazza az alábbiakat:

- helyszínrajzot a kezelés helyszínéről;
- a kérelem készítőjének szakértői jogosultságát igazoló dokumentumok másolatait;
- igazolást, mely szerint az engedélyes a köztartozásmentes adózói adatbázisban szerepel;

A kérelemben foglalt – a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. (Ht.) 2. § (1) bek. 7., valamint 20. pontja szerinti – hulladékgazdálkodási tevékenységek a 15. § (2) ill. 62. § (1) bek.-e értelmében a hulladékgazdálkodási hatóság hulladékgazdálkodási engedélyéhez kötött tevékenységek.

Az eljárás során – hogy az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. § (1) bek.-e, illetve 1. számú melléklet 19. táblázatának 57-58 és 59a pontjai által előírt kötelező állásfoglalás beszerzése szükségessége okán nem állnak fenn – 2023. év november hó 21. napján, BO/51/06758-6/2023. számon a kérelmezőt értesítettem teljes eljárásra történő áttérésről.

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

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

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

Fentieket figyelembe véve 2023. év december hó 11. napján kelt, BO/51/06758-11/2023. számú végzésben hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt.

Az Engedélyes 2023. december 19. napján érkezett BO/51/06758-13/2023. és BO/51/06758-14/2023. ügyiratszámú hiánypótlásában megküldte a kért iratokat:

- a meghatalmazás másolatát;
- mérleg hitelesítési jegyzőkönyv másolatát;
- igazgatási szolgáltatási díj befizetését igazoló bizonylatot.
- Felsőnyárádi Közös Önkormányzati Hivatal Jegyzője által, Fny/489-5/2021. számon kiadott határozat másolatát, mely szerint az engedélyes 3721 Felsőnyárad, 049/3 hrsz. alatti telephelyét 5/2021. számon nyilvántartásba vette
- engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítási kötvényének másolatát;
- a gépi berendezések bérletét igazoló szerződés másolatát;
- az engedélyes hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatos havária tervét;
- foglalkozás-egészségügyi szolgáltatóval kötött megbízási szerződés másolatát;
- az engedélyes korábbi hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatosan tett nyilatkozatát;
- az engedélyes a munkaerőpiacon hátrányos helyzetben lévő álláskereső alkalmazási lehetőségének figyelembevételéről tett nyilatkozatát;

Engedélyes 2023. december 21. napján BO/51/06758-15/2023. ügyiratszámon érkezett iratában a hulladékgazdálkodási tevékenység keretében hasznosításra kerülő hulladék mennyiségét 17 500 t/év mennyiségre módosította.

A kérelmező fentiekkel hiánypótlási kötelezettségének maradéktalanul eleget tett.

Tekintettel arra, hogy Engedélyes kérelmének módosítása során a hulladékgazdálkodási tevékenységekbe bevonandó hulladékok köre, illetve az alkalmazott technológia nem változott, így az eljárásba bevont szervek ismételt megkeresésétől eltekintettem.

A hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 2. számú melléklete alapján vizsgálandó szakkérdés a hulladékgazdálkodási hatóság nem veszélyes hulladékok előkezelése és hasznosítása tárgyú tevékenység engedélyezése iránti eljárásában a környezeti zaj és rezgés elleni védelem követelményeinek, természetvédelmi, levegőtisztaság-védelmi előírásoknak és a földtani közeg védelme követelményeinek való megfelelés vizsgálata.

Fentiekre tekintettel a 2023. év november hó 21. napján kelt, BO/51/06758-2/2023. számú feljegyzésben környezeti zaj és rezgés elleni védelem, levegőtisztaság-védelem, földtani-közeg védelem és természetvédelem szempontból szakmai véleményt kértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztályától, amely 2023. év december hó 19. napján kelt BO/32/09364-2/2023. számú feljegyzésében a jelen határozat IV.1.b. pontjában foglalt előírásokat tette, és ezzel egyidejűleg a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt:

Szakmai véleményében indoklásként előadta az alábbiakat:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályra 2023. november 22-én érkezett BO/51/06758-2/2023. iktatószámú megkeresésében szakmai állásfoglalást kért az AROSA Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26., KÜJ: 100698068; telephely: 3721 Felsőnyárad, 049/3 hrsz., KTJ: 102918295) részére nem veszélyes hulladék előkezelési, hasznosítási tevékenységre vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadása ügyében.

A Felsőnyárád 049/3 hrsz. alatt meddőhányóként funkcionáló terület rész revitalizációja érdekében a helyben lévő meddőanyag réteg(ek)be különböző települések szennyvíztisztító telepen keletkező víztelenített kommunális szennyvíziszap mennyiségeket bedolgozzák, beművelik.

(A tevékenységre vonatkozó előzetes vizsgálatot lezáró határozat száma: BO/32/04871-29/2021.)

A meddőhányón tervezett tevékenység során 19 06 04 hulladékaazonosító kódú, települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag (az első szakaszban önmagában), majd a következő szakaszban az iszap bányameddővel keverve (bányameddő nem hulladék státuszú) kerül hasznosításra a meddőhányó felületén két rétegben, 1+1 m vastagságban, 1 000 t/ha mennyiségben.

A telephely környezetében védendő lakóépület DNy-i irányban a telephelytől kb. 750 m-re található.

A bolygatott meddőhányó PM₁₀ hatásterülete 33 m, a maximális porkibocsátás 70,7 µg/m³, amely 1 m-re jelentkezik. A diffúz légszennyező forrás által, a környezetbe emittált szállópor (PM₁₀) hatásterülete nem éri el a meddőhányó környezetében lévő lakott területeket, illetve védendő létesítményeket.

A tevékenység során keletkező bűzterhelés, valamint szagvédelmi hatásterületének meghatározása érdekében 2021. szeptember 14-én olfaktometriás mérést végeztek. A mérési jegyzőkönyv alapján az ENVIRO-EXPERT Kft. (4028 Debrecen, Hadházi út 7. I./5.) által 2021. október 7. napján készített szakvéleményben foglaltak szerint a legnagyobb hatástávolság 292 méter (északi irányba). A hatástávolságon belül állandó lakott ingatlan nem található.

Levegőtisztaság-védelmi szempontú előírásaimat a tevékenység során keletkező diffúz légszennyezés, valamint a bűzhatás megelőzése érdekében tettem a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak alapján.

A 3721 Felsőnyárád, 049/3 hrsz. alatti telephely vonatkozásában a hulladékgazdálkodási engedély kiadása a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett levegőtisztaság-védelmi érdeket nem sért.

Felsőnyárád, hrsz.: 049/3 alatti ingatlanon lévő rekultiváció nélküli meddőhányó, területére 1+1 méter vastagságban bánya meddővel kevert települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag kerül kijuttatásra. Zajforrások, lánctalpas dózer, forgó kotró, illetve a szállítmányozáshoz használt nehéz tehergépjárművek.

A szállítmányozás során nehéz tehergépjárművek tervezett gyakorisága 6 forduló naponta.

A terület a 2605. számú és a 2603. számú útról majd egy zúzottkőves útról közelíthető meg.

Az előkészítésre szánt terület határa, Felsőnyárád településtől 750 méter, Felsőkelecsény településtől 1500 méter, Ormosbánya településtől 2100 méter, Rudabánya településtől 1900 méter távolságra helyezkedik el.

Felsőnyárád vonatkozásában a szállítási útvonalakon maximális szállítási forgalom esetén a forgalomnövekedésből eredő hangnyomásszint növekménye 0,204 dB.

A meddőhányó területén végzett tevékenységgel kapcsolatos közúti forgalomból eredő járulékos zajterhelés nem okoz a közút zajterhelésében 3 dB (A)-t meghaladó növekedést, ezért a szállítmányozási útvonalak mentén hatásterület nem jelölhető ki.

A munkagépek mint építési zajforrások által kibocsátott zaj gazdasági területre, nappali időszakra meghatározott 55 dB-es burkológörbéjének kiterjedése a művelési terület körül 79,1 méter széles sáv.

A hatásterületen védendő épület nem található. Zajvédelmi szempontból jelentős környezeti hatások nem feltételezhetőek.

A telephelyre szállított iszap legfeljebb ideiglenesen kerül tárolásra, amelyhez az engedélyes gyűjtőhelyet épített ki. A gyűjtőhely HDPE fóliával szigetelt terület. A gyűjtőhely csak abban az esetben kerül használatba vételre, ha az időjárási körülmények nem engedik az on-site szállítást.

A hulladék bedolgozása árkok segítségével történik forgó-kotró segítségével 4 méterenként. A kiásott árkokba kerül beborításra a hasznosítani kívánt hulladék. Ezt követően a kotró a teljes 4 méteres szakaszt átforgatja, homogenizálja, hogy a teljes szakaszban egyenletesen legyen a talaj és a hulladék összekeverve, tartva az 1 000 t/ha arányt. A keverést követően a terület egyengetése történik meg. Ezt követően kerül sor új árkok kialakítására, figyelembe véve a várható beszállítandó hulladék mennyiségét. Az árkok kialakítása vagy egymás után, vagy egymás mellé történik szakaszosan, egy időben több árokgység kerül kiásásra.

Vízellátás, szennyvíz elvezetés

A dolgozók szociális ellátását az AROSA Kft. Felsőnyárad, 093/4 hrsz.-ú ingatlanon található telephelyén lévő szociális blokkban biztosítja. A terület vízellátással nem rendelkezik, a dolgozók napi vízszükségletét palackos vízzel oldják meg.

Csapadékvizek:

A meddőhányón esetlegesen keletkező csapadékvizek által okozott eróziós károk megakadályozása érdekében elleneséssel rézsűlapokat alakítanak ki, melyek állékonyságát, megfelelő rézsűk alkalmazásával biztosítják. A rézsűlapok megközelítését biztosító, közlekedésre, illetve szállításra használandó útszakaszok levonuló csapadékvizek elleni védelméről gondoskodnak.

A gépjárművek javítása, karbantartása szakszervízben történik.

A földtani közeg védelme szempontjából véleményemet a kérelem, a csatolt engedélyezési dokumentáció figyelembevételével a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltak alapján adtam meg.

Az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26.) Felsőnyárad, 049/3 hrsz.-ú telephelyén nem veszélyes hulladékok előkezelési és hasznosítási tevékenysége – a benyújtott dokumentáció alapján – földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

A tevékenység folytatásának kérelemben meghatározott helyszíne (Felsőnyárad 049/3 hrsz.) országos jelentőségű védett természeti területet, NATURA 2000 területet vagy barlang védőövezetet nem érint, továbbá a tevékenység a meghatározott feltételek mellett nem sérti a természet védelmére vonatkozó nemzeti és európai uniós jogi követelményeket.

Tekintettel arra, hogy egyeztetés szükséges majdani növényesítésről, így előírást tettem, a növényesítési tervet megelőző egyeztetésre a kérelmező, természetvédelmi hatóság és a bányászati hatóság közt.

A tevékenység végzése előírásaim betartása mellett környezetvédelmi és természetvédelmi szempontból jelentős környezeti hatással nem jár.

Szakmai véleményemet a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete alapján, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, az 5. § (1) bekezdés c) pontja és az 5. § (2), valamint a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, a 6. § (1) bekezdés c) pontja és a 6. § (2) bekezdés alapján biztosított jogkörömben adtam meg.”

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

Fentiekre tekintettel a 2023. év november hó 21. napján kelt, BO/51/06758-3/2023. számú feljegyzésben környezet-egészségügyi szempontból szakmai véleményt kértem a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályától, amely 2023. év november hó 23. napján keltezett BO/NEF/03330-2/2023. számú feljegyzésében a jelen határozat IV.1.c. pontjában foglalt előírásokat tette, és ezzel egyidejűleg a hulladékgazdálkodási engedély kiadása ellen kifogást nem emelt:

Szakmai véleményében indoklásként előadta az alábbiakat:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (Miskolc, Mindszent tér 4. sz.) a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet 2. számú mellékletben foglalt szakkérdésekre kiterjedően 2023. november 21-én kelt, BO/51/06758-3/2023. ügyiratszámú feljegyzésében szakmai véleményt kér az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (székhely: 3527 Miskolc, Besenyői út 26., telephely: 3721 Felsőnyárád, 049/3 hrsz.) nem veszélyes hulladékok előkezelésének és hasznosításának hulladékgazdálkodási engedélyezésére irányuló eljárásban a csatolt dokumentáció alapján. Az engedélyezési dokumentációt (továbbiakban: Dokumentáció) a GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A 4/1.) készítette.

Az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. nem veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására vonatkozóan BO/51/00674-15/2021. számú hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, ami 2023. december 31. napjáig hatályos. Jelen engedélykérelem tárgya a hulladékgazdálkodási engedély meghosszabbítása. A Felsőnyárád külterület 049/3 hrsz. alatti szántó, legelő művelési ágban és kivett, árok megnevezés alatt nyilvántartott ingatlanon a korábbi években és jelenleg is külszíni bányaművelést folytattak/folytatnak, majd a bányaművelés során keletkezett meddőanyagok ezen a területen kerültek deponálásra. A jelenleg meddőhányóként funkcionáló területrészen a kialakult és kialakuló végleges felszíni meddőanyag réteg(ek)be a különböző települések szennyvíztisztító telepén keletkező víztelenített kommunális szennyvíziszap (HAK 19 06 04 települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirohasztott anyag) mennyiségeket bedolgozzák, beművelik. A szennyvíziszap 1.000 t/ha mennyiségben kerül bekeverésre. A meddőhányón hasznosítani tervezett hulladék összes mennyisége évente: 18.774 tonna (74,5 t/nap).”

Engedélyes 2023. december 21. napján BO/51/06758-15/2023. ügyiratszámra érkezett iratában a hulladékgazdálkodási tevékenység keretében hasznosításra kerülő hulladék mennyiségét 17 500 t/év mennyiségre módosította.

„A terület Felsőnyárád településtől ~ 1,2 km távolságra ÉK-re, Felsőkelecsény településtől ~2,8 km távolságra DK-re, a Csörgös-patak és az Ormos-patak között található. A területet mezőgazdasági területek és erdő határolja. A telephelyre szállított iszap nem kerül tárolásra, egyből a meddőhányóra juttatják, kivétel amennyiben az időjárási körülmények ezt nem teszik lehetővé. Erre az esetre a Kft. külön tárolóhelyet épített ki, amelyet HDPE fólia szigeteléssel látott el. A tervezett hulladékgazdálkodási tevékenység nem okozza a földtani közeg, a felszín alatti vizek, valamint a felszíni vizek elszennyeződését, a szennyvíziszap meddőhányóba történő bekeverését követően annak szennyezőanyag tartalma nem haladhatja meg a „B” szennyezettségi határértéket. A szennyvíziszap kijuttatásának technikai feltételei adottak, ezek elvégzésével biztosítható, hogy a kijuttatott anyagmennyiségek a vízerózió útján nem mosódnak le az alsóbb területrészekre. A meddőhányón esetlegesen keletkező, a csapadékvizek által okozott eróziós károk megakadályozása elleneséssel rézsűlapokat fognak kialakítani. Az alkalmazott technológia folyamatosan ellenőrzött, a vonatkozó jogszabályoknak megfelelő üzemeltetésével a vizeket érő hatás csekélynek minősíthető. A dolgozók szociális ellátását a Kft. a Felsőnyárád, 093/4 hrsz.-ú ingatlanon található telephelyén lévő szociális blokkban biztosítja. A terület vízellátással nem rendelkezik, a dolgozók napi vízszükségletét palackos vízzel oldják meg. A telephely környezetében védendő épület DNy-i irányban a telephelytől kb. 750 m-re található. Levegővédelem szempontjából a diffúz légszennyező forrás által, a környezetbe emittált szállópor (PM10) hatásterülete nem éri el a meddőhányó környezetében lévő lakott területeket, illetve védendő létesítményeket. Zajvédelem szempontjából a vonatkozó hatásterületen belül nincs védendő

létesítmény, lakóépület. A Kft. havária Tervvel, illetve környezetszennyezési felelősségbiztosítással rendelkezik és környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.”

Előírásai alapjául a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

„A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI. 12.) EMMI rendelet előírásai rendelkezik a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A felszín alatti vizek, a kitermelés előtt álló víz minőségének védelméről, az egyes védőidomokban, védőterületeken végezhető tevékenységekről a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. § c) pontja, a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint ivóvízellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. § és 14. § (1) bekezdései rendelkeznek, a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről rendelkező 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. § (1) bekezdése a), b) pontja rögzíti. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015.(VII. 7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 9. § (1) bek. írja elő a biológiai kockázatnak kitett munkavállalók felmérését, valamint az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását. Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK) 99. § (1) alapján "Az építményeket és a szabadtéri tartózkodásra, munkavégzésre szolgáló területeket (pl. temetőt, közúti pihenőhelyet, helyhez kötött szabadtéri munkahelyet, sátoztábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani".”

Az eljárás során 2023. év november hó 21. napján kelt, BO/51/06758-4/2023. számú végzésben megkerestem az ügyben szakhatóságként érintett Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálatát (Miskolc), amely 2023. év november hó 23. napján kelt 35500/8349-1/2023.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában az engedély megadásához a hozzájárulását – vízvédelmi hatáskörében és vízügyi hatáskörében eljárva – jelen határozat IV.2. pontjában foglalt előírásokkal megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indoklásként az alábbiakat adta elő:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) BO/51/06758-4/2023. számon megkereste a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26.) részére a Felsőnyárad, 049/3. hrsz. alatti telephelyen nem veszélyes hulladék előkezelésére és hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadására irányuló eljárásban a szakhatósági állásfoglalás megadása céljából.

A megkereséshez mellékeltek a GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich K. u. 12/A 4/1.) által GSZ–1050/2023 munkaszámon 2023. októberi keltezéssel összeállított engedélyezési dokumentációt.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 19. pont 57-58. alpontja alapján nem veszélyes hulladék előkezelése, tárolása, hasznosítása, ártalmatlanítása engedélyezése iránti eljárásában a Katasztrófavédelmi Igazgatóság (vízvédelmi hatáskörében és vízgazdálkodási hatáskörében eljárva) szakkérdése annak elbírálása, hogy a felszíni és felszín alatti vizek minősége védelmére jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesülnek-e, a tevékenység vízellátása, a keletkező csapadék-és szennyvíz elvezetése, valamint a szennyvíz tisztítása biztosított-e, a vízbázis

védőterületére, védőidomára jogszabályban, illetve határozatban meghatározott előírások érvényesülnek-e, valamint a vizek lefolyására, az árvíz és a jég levonulására gyakorolt hatás vizsgálata.

Az engedélyezési dokumentációban rögzítettek és a rendelkezésemre álló adatok alapján az alábbiakat állapítottam meg:

Az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3527 Miskolc, Besenyői út 26.) engedélyes részére kiadott, Felsőnyárád, 049/3. hrsz. alatti telephelyen nem veszélyes hulladék előkezelésére és hasznosítására vonatkozó BO/51/00674-15/2021. Számú hulladékgazdálkodási engedély 2023. december 31-ig hatályos.

Az engedélyezési eljáráshoz az Igazgatóság 35500/5680-1/2021.ált. számon adott szakhatósági hozzájárulást.

„Jelen engedélykérelem célja, a korábban kiadott engedély „meghosszabbítása”, amely a jogszabályi előírásoknak megfelelően nem végezhető el, ennek megfelelően új engedély kérelmet nyújtunk be, a korábbi tevékenységgel teljes mértékben megegyező hulladékhasznosítási és előkezelési művelettel kapcsolatosan. Ahogyan azt az előzőekben leírtuk, a tevékenység módja és feltételrendszere nem változott, egyedüli változás az, hogy a bánya művelési tevékenység során, amely az előző években jelentős volt, különös tekintettel az energiaválság által okozott kitermelési volumen növekedésére, új hasznosítható meddőhányók alakultak ki, amelyen az engedély kérő a tevékenységet végezni kívánja, amelyről a bánya vállalkozóval megállapodás is született.”

„Az AROSA Kft. az engedélykérelem 3.1 táblázatban felsorolt nem veszélyes hulladék előkezelését és hasznosítását kívánja végezni a Felsőnyárád külterület 049/3 hrsz. alatt lévő telephelyén.”

„A meddőhányón tervezett tevékenység során 19 06 04 hulladékaazonosító kódú, települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag (az első szakaszban önmagában), majd a következő szakaszban az iszap bányameddővel keverve (bányameddő nem hulladék státuszú) kerül hasznosításra a meddőhányó felületén két rétegben, 1+1 m vastagságban. A szennyvíziszap 1000 t/ha mennyiségben kerül bekeverésre. A tulajdonosi hozzájáruló nyilatkozatot a 2. sz. mellékletben közöljük.”

„A Kft. az alábbi eszközöket kívánja igénybe venni a hulladékgazdálkodási tevékenység során:

- 1 db láncfalpas dózer
- 1 db forgó kotró”

„A telephelyre szállított iszap legfeljebb ideiglenesen kerül tárolásra, amelyhez az engedélyes gyűjtőhelyet épített ki. A gyűjtőhely HDPE fóliával szigetelt terület. A gyűjtőhely csak abban az esetben kerül használatba vételre, ha az időjárási körülmények nem engedik az on-site szállítást.”

„A telephelyen a tevékenység végzéséhez használt gépek karbantartását, javítását, tisztítását a Kft. telephelyen kívüli, eseti szerződés keretén belül kívánja végeztetni szakvállalat bevonásával. A telephelyen ilyen tevékenység végzése nem tervezett.”

„A terület vízellátással nem rendelkezik. A dolgozók napi vízszükségletét palackos vízzel oldják meg.”

„A bányameddő területének revitalizációja során, az azon jelenleg megtalálható nem állékony, heterogén felszíni formákat megszüntetik, kiemelt figyelmet fordítva a területen keletkező csapadékvizek által okozott eróziós károk elhárítására. A meddőhányón esetlegesen keletkező csapadékvizek által okozott eróziós károk megakadályozása érdekében elleneséssel kialakítandó rézsűlapok kialakítása szükséges, melyek állékonyosságát, megfelelő rézsűk alkalmazásával biztosítani szükséges. A rézsűlapok megközelítését biztosító, közlekedésre, illetve szállításra használandó útszakaszokat a levonuló csapadékvizek ellen be kell védeni.”

„A technológia főbb lépései:

1. Hulladék átvétele
2. Hulladék homogenizálása (kizárólag az első ütemben)
3. Hulladék bedolgozása

A hulladék bedolgozása árkok segítségével történik, amelyet a hatóság felé korábban bemutattunk, ezen Ügyfelem nem kíván változtatni.

Az árok névleges keresztmetszeti szélessége: 0,6 m x 1,0 m x 1,0 m” „A hasznosítást követően a területen fehér akác (*Robinia pseudoacacia*) kerül telepítésre 8.000 db / ha mennyiségben.”

„Az előkezelési művelet során a szennyvíziszap a meddőhányóból nyert anyagmennyiségekkel történő homogenizálás után kerül hasznosításra a rézsű felületeken.”

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett telephely sérülékeny vízbázis védőterületet nem érint, ill. nem helyezkedik el nagyvízi mederben.

A vizsgált szakkérdések tekintetében előírásaim betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható. Előírásaimat a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.

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

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

A jogorvoslati lehetőséget az Ákr. 55. § (4) bekezdésében foglaltak alapján határoztam meg.”

Az eljárás során 2023. év november hó 21. napján kelt, BO/51/06758-5/2023. számú végzésben megkerestem az ügyben szakhatóságként érintett a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságát (Budapest) amely 2023. év december hó 1. napján kelt SZTFH-BANYASZ/15230-4/2023. számú szakhatósági állásfoglalásában az engedély megadásához a hozzájárulását – ásványi nyersanyag és földtani közeg védelmi szempontból – jelen határozat IV.3. pontjában foglalt előírásokkal megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indoklásként az alábbiakat adta elő:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály a tárgyi, nem veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély kiadására irányuló eljárásában a BO/51/06758-5/2023. iktatási számú végzésében az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és 1. melléklet 19. táblázat 59.a. pontja alapján megkereste a Bányafelügyeletet szakhatósági állásfoglalás kiadása érdekében.

A Bányafelügyelet megállapította, hogy a tevékenység az állam kizárólagos tulajdonát képező, az állami ásványi nyersanyag és geotermikus energiavagyon nyilvántartás szerint nyilvántartott ásványi nyersanyagvagyon, a „Felsőnyárád III. – szén” védnevű bányatelek területét érinti, melynek jogosítottja: Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. (székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.)

A bányatelek területén az SZTFH-BANYASZ/3035-8/2022. iktatási számú határozattal jóváhagyott kitermelési műszaki üzemi terv alapján bányászati tevékenységet végeznek. A műszaki üzemi terv 2030. 08. 31. napjáig érvényes. A bányatelek területe magába foglalja a Felsőnyárád 049/3 hrsz.-ú ingatlan területét is. A hatályos műszaki üzemi terv alapján a Felsőnyárád 049/3 hrsz.-ú ingatlan területén kitermelési tevékenység végzése nem tervezett, azonban az ingatlan területén a tájrendezési tevékenység keretében meddő elhelyezés tervezett a korábban kitermeléssel már érintett területekre.

Az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. a Felsőnyárád 049/3 hrsz.-ú ingatlan területén nem veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály BO/51/00674-15/2021. számú határozata alapján már korábban is rendelkezett engedéllyel.

A hulladékgazdálkodási tevékenység végzésével a Felsőnyárád 049/3 hrsz.-ú ingatlanon a bányászati tevékenység keretében végzett meddő elhelyezése mellett nem veszélyes kommunális, víztelenített hulladékok elhelyezése is megvalósul, amely bányászati szakigazgatási szempontból nem kifogásolt.

A tevékenység a Bányafelügyelet nyilvántartása alapján nem felszínmozgás-veszélyes területen tervezett.

A fentiekre tekintettel a Bányafelügyelet bányászati-földtani szakkérdésre vonatkozó, a rendelkező rész szerinti feltételekkel adta meg hozzájárulását a hulladékgazdálkodási engedély kiadásához.

Kérelmező a bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 9/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 1. § (1) b) pontja, valamint a 2. melléklet 5. pontja szerinti igazgatási szolgáltatási díjat - a Bányafelügyelet SZTFH-BANYASZ/15230-2/2023. iktatási számú hiánypótlási felhívását követően - megfizette.

A jogorvoslati tájékoztató az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban Ákr.) 55. § (4) bekezdésén alapul.

A Bányafelügyelet hatáskörét az 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és 1. melléklet 19. táblázat 59.a. pontja állapítja meg, illetékessége a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 43. § (1) bekezdésén alapul."

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

Az Engedélyes nem veszélyes hulladékok előkezelését és hasznosítását kívánja végezni a 3721 Felsőnyárád 049/3 hrsz. alatti ingatlanon található meddőhányó területén. A meddőhányó revitalizációjának érdekében a felszíni meddőből álló réteg(ek)be szennyvíztisztító telepeken keletkező víztelenített kommunális szennyvíziszapot kevernek a növényzet magasabb fokú növekedésének elősegítése érdekében.

Az engedélyes hulladéktároló hely üzemeltetési szabályzatát a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya BO/51/05788-6/2022. számú határozatával jóváhagyta.

A hulladékgazdálkodás módja és eszközei megfelelnek a jogszabályokban foglalt követelményeknek. A szociális feltételek biztosítottak a dolgozók számára.

Az engedélyes környezetszennyezési kárfedezetre kiterjesztett felelősségbiztosítással és havária tervvel rendelkezik, valamint környezetvédelmi megbízottat foglalkoztat.

A kérelemben foglaltak, illetve az ahhoz csatolt dokumentumok alapján úgy ítélt meg, hogy a kérelmező biztosítani tudja azon személyi és tárgyi feltételeket, amelyek a nem veszélyes hulladékok hulladékgazdálkodási szempontból biztonságos előkezeléséhez és hasznosításához szükségesek.

Hulladékgazdálkodási szempontból jelentős környezeti hatás nem várható.

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 előkezelése és hasznosítása hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért, ezért az engedélyes részére a hulladékgazdálkodási engedélyt megadtam.

Az engedély időbeli hatályát a hatályos jogszabályoknak megfelelően határoztam meg.

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

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

Fentiek szerint Engedélyes 2023. év november hó 14. napján benyújtott kérelme alapján BO/51/00295-1/2024. számú határozatában nem veszélyes hulladékok előkezelésére és hasznosítására vonatkozóan

a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya hulladékgazdálkodási engedélyt adott.

A kiadmányozást követően, az AROSA Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. 2024. január 30. napján megküldött iratában a BO/51/00295-1/2024. számú határozat javítását kérte.

Az ügyfél észrevételét megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a BO/51/00295-1/2024. számú határozat rendelkező részében több helyen elírás szerepelt, és ezért a határozat egységes szerkezetben történő javításáról döntöttem.

Az általános közigazgatási rendtartástól szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 90. § (1) bekezdése alapján, ha a döntésben elírás, illetve számítási hiba van, és az nem hat ki az ügy érdemére, a hatóság a döntést kijavítja.

Fentiek alapján az elírást jelen határozat rendelkező részében foglaltak szerint egységes szerkezetbe foglalva kijavítottam.

Az Ákr. 90. § (2) bekezdése alapján a kijavítást a hatóság közli azzal, akivel az eredeti döntést közölte.

A határozatot az Ákr. 90 § (1), a Ht. 15. § (1) bek.-e és 62. § (1) bek.-e alapján, a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Kormányrendelet 1. § (2) bek.-ben, valamint 2. § (1) bek.-ben biztosított jogkörömben, az Ákr. 80. § (1) bekezdése és 81. § (1) és (4) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

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

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

- az Ákr. 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. §.

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

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

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. GEON system Mérnöki, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
3529 Miskolc, Knézich Károly utca 12/A 4. em. 1. – **CK (13605045)**
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és
Hulladékgazdálkodási Főosztály, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály
(BO/32/09364-2/2023.); **(e-mail: levego.zaj@borsod.gov.hu)**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
Miskolc, Meggyesalja u. 12., 3525 – **(HK – BAZMKHNSZ; 312659938)**
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Miskolc, Dózsa György út 15., 3525 – **(KÉR)**
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat
Miskolc, Dózsa György út 15., 3525 – **(KÉR)**
6. Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága **(HK SZTFH KRID: 469506375)**
- 7.-8. Iratokhoz





**Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat**



503/0976(3)-900(2)



H-3525 Miskolc, Dózsa György út 15. Levelezési cím: 3501 Miskolc, Pf.:18.
Tel: 46/502-962 Fax: 46/502-963 e-mail: borsod.vizugy@katved.gov.hu

Iktatószám: 35500/1200-2/2015. ált
Ügyintéző: Csutak Attila / Szakszon Virág

Tárgy: „Felsőnyárád III.- szén” elnevezésű
bányatelek területén létesített Vf-3, Vf-4
jelű monitoring kutak vízjogi
üzemeltetési engedélye

HATÁROZAT

- I.** A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. II. 12/a. - engedélyes részére a „Felsőnyárád III.-szén” elnevezésű bányatelek területén létesített Vf-3, Vf-4 jelű talajvíz megfigyelő kutak használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok.

Vízikönyvi szám: Szuha-Sajó/85.

Vízügyi felügyeleti kategória: IV.

- II.** A tárgyi vízilétesítmények a 9436-15/2013. számú vízjogi létesítési engedély szerint valósultak meg.

- III.** A megépült vízilétesítmények műszaki és vízgazdálkodási jellemzői:

A bánya Felsőnyárád községtől keletre, a Szuha-patak és a Csörgös-patak összefolyásánál található, a bányatelken 1998-ban kezdődött a szén külszíni fejtése. A műveletek jelenleg a bányatelek déli szektorában folynak, ahol a IV. széntelep lefejtését követő rekultivációt végzik.

A 2013-2019. évekre szóló Műszaki Üzemi Terv szerint a bányatelek északi térségében az V. széntelep fejtése következik, a bányagödörben folyó műveleteket passzív víztelenítéssel végzik, amely a fejtés mélypontján kialakított zsompból történő szivattyúzást jelenti.

A figyelőkutak célja:

A „Felsőnyárád III. szén” védőnevű bánya bányaműveleteinek, vízemelésének a felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának ellenőrzése a bányatelek északi zónájában.

A figyelőkutak helye:

A területen 2 db monitoring kutat létesítettek.

Ügyfélfogadás és ügyintézői telefonos ügyfélfogadás:

3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Tel: 46/517-300 Fax: 46/517-388

Hétfő, szerda 9:00-12:00, 14:00-16:00; Péntek 9:00-12:00

A Vf-3 jelű figyelőkút a bányatelken belül művelni kívánt terület É-i határán a hátterszennyezettség megállapítására, a Vf-4 jelű kút a művelni kívánt terület D – i határán - a Szuha és Csördös patakok összefolyásától ÉK-re ~80 m-re -, a bányászati tevékenység felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának nyomon követésére került kialakításra.

Kút jele	EOV Y	EOV X	Z _{csőperem}	Z _{terep}	Hrsz.
			mBf		
Vf-3	766 001,69	334 842,55	164,760	163,960	Felsőnyárád 049/3
Vf-4	766 123,81	333 539,44	158,040	157,100	Felsőnyárád 084/1

A figyelőkutak kialakítása:

A kutak száraz fűrészi technológiával, béléscsővezéssel készültek.

Vf-3: 049/3 hrsz. – 049/3

- Talpmélység: -10,00 m

- Létesítés éve: 2014.

- Csővezés:

+0,80 m-től -1,00-m-ig Ø 159/149 mm acél védőcső

+0,50 m-től -10,00 m-ig Ø 125/119 mm KM PVC béléscső

- Szűrőzés:

-3,0 m és -6,00 m között Ø125/119 mm KM PVC szűrőcső, perforált, 40/50 szűrőváz 0,4 mm résmérettel

- Nyugalmi vízszint: -3,3 m (160,66 mBf.)

- Iszapfogó: -6,00-től -10,00 m-ig iszapzsák

Feneklezárás: PVC fenéklezáró.

Vf-4: 084/1 hrsz. – 084/1

- Talpmélység: -10,00 m

- Csővezés:

+0,95 m-től -1,00-m-ig Ø 159/149 mm acél iránycső

+0,50 m-től -10,00 m-ig Ø 125/119 mm KM PVC béléscső

- Szűrőzés:

-3,0 m és -6,00 m között Ø125/119 mm KM PVC szűrőcső, perforált, 40/50 szűrőváz 0,4 mm résmérettel

Nyugalmi vízszint (terepszinttől): -2,45 m

- Iszapfogó: -6,00-től -10,00 m-ig iszapzsák

Feneklezárás: PVC fenéklezáró.

A cső körüli tér kitöltése (mindkét kút esetében):

A talptól -2,50 m-ig Ø 2-4 mm-es mosott szűrőkavics kitöltés a szűrőakat és a furat közötti gyűrűs térben. A kavicsolás fölött 0,5 m hosszban homokolás, ezt követően 2,00 m és -1,50 m között agyagszigetelés, majd a betongallér alsó éléig cementszigetelés került kialakításra.

A kútfej kialakítása (mindkét kút esetében):

A kutat a kiképzés során kútsapkával ellátott, zárható acél kútfejjel zárták le, valamint földfelszín alá süllyesztett betongallér is kialakításra került.

Vízminőségi alapállapot (2014. szeptember 24.):

Vizsgált komponens	Mértékegység	Kút jele	
		Vf-3	Vf-4
Összes lebegőanyag	mg/l	257	136
pH		7,21	7,21
Fajl. elektr. vezetőképesség	µS/cm	621	787
Klorid	mg/l	9	27
Szulfát	mg/l	106	142
Összes keménység	CaO mg/l	175	207
Kalcium	mg/l	90,4	105,0
Magnézium	mg/l	20,9	26,1
KOI _{ps}	mg/l	4,3	2,2
Ammónium	mg/l	0,3	0,02
Nitrát	mg/l	27	2,3
Nitrit	mg/l	0,44	<0,01
Oldott-Vas	mg/l	<0,04	<0,04
Oldott-Mangán	mg/l	0,34	<0,02
EPH	µg/l	16,1	24
VPH	µg/l	<20	<20
TPH	µg/l	<30	<30

IV. Előírásaink:

1. Az üzemeltetés során a hatályos jogszabályokban foglaltakat be kell tartani.
2. A figyelőkutak vízszintjét havonta mérni kell. Évente legalább egy alkalommal a figyelőkutakban talpellenőrzést kell végezni. A mérési eredményeket a vonatkoztatási pont feltüntetésével, illetve abszolút értékben (mBf) kell az üzemnaplóban rögzíteni. A kút tisztítását a vízszint és talpmélység mérés eredményeitől függően, szükség szerint el kell végezni.
3. A figyelőkutakban lévő talajvízből **pH, vezetőképesség, KOI_{ps}, Nitrát, Nitrit, Klorid, Szulfát, Fe, Mn, Mg, Ca, összes keménység, lebegő anyag, hőmérséklet és a TPH** (összes alifás szénhidrogén: C₅-C₄₀) tartalom meghatározására **évente két alkalommal** mintát kell venni.
4. A mintavételezést és a laborvizsgálatokat arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezettel (laboratórium) kell végeztetni, a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges háttérértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben felsorolt paraméterek esetén a rendeletben meghatározott követelményeknek megfelelően. A mintavételi körülményeket dokumentálni kell.
5. A vízvizsgálati eredményeket évente összefoglalóan értékelni kell. A vízminőség alakulásának nyomon követhetősége érdekében az értékelő jelentésben az adott év

vízminőségi adatait össze kell hasonlítani az előző időszakra jellemző adatokkal. Az éves vízszint, vízminőségi adatokat meg kell küldeni hatóságunknak.

Határidő: évente, tárgyévet követő év április 30. A monitoring adatszolgáltatást a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 3. §-a szerint a rendelet 7. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapon is meg kell küldeni a hatóságunknak.

A FAVI adatszolgáltatást az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren (OKIR) keresztül - elektronikus úton - kell benyújtani az Igazgatósághoz.

6. Az üzemnaplóban a figyelőkutak üzemeltetésével kapcsolatos minden lényeges körülményt (pl.: észlelések, elvégzett javítások, fellépett problémák és elhárításuk módja stb.) fel kell jegyezni.
7. Az üzemeltetőnek folyamatosan gondoskodnia kell a figyelőkutak lezárásáról, karbantartásáról, állagmegóvásáról, környezetének rendben tartásáról, az engedéllyel összhangban lévő kútszámozás időtálló feltüntetéséről, a kutak felszíni eredetű elszennyeződésének megakadályozásáról. Az előzőeknek megfelelően minimum a vízszintmérésekkel egy időben ellenőrizni kell a kutakat. A kutak tisztítását a vízszint és talpmélység mérés eredményeitől függően, szükség szerint el kell végezni.
8. Amennyiben a kút állapotában, annak jellemző adataiban évközből jelentős mértékű változás következik be, arról hatóságunkat haladéktalanul értesíteni kell.
9. Amennyiben a talajvíz jellemzőiben (vízszint, vízminőség) jelentős változás tapasztalható, abban az esetben a változás feltételezett vagy bizonyított okainak ismertetését, valamint a szükséges beavatkozásokra vonatkozó javaslatokat véleményezésre soron kívül be kell küldeni a hatóságunkra.
10. A figyelőkutak műszaki kialakításában történő változtatásokhoz (pl.: kútfelújítás), ill. a kutak eltömedékeléséhez (pl. a kutak tönkremenetele, vagy az észlelés végleges megszüntetése esetén) vízjogi létesítési engedélyt kell kérni, illetve az üzemeltetési rend indokolt változtatása esetén meg kell kérni a vízjogi üzemeltetési engedély aktualizálását, módosítását.
11. A külső védelem érdekében a kutak köré a védőkeretet ki kell alakítani.

V. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség 924-1/2015. számú szakhatósági állásfoglalását előírások nélkül megadta.

VI. A monitoring kutakra 2014. október hóban készített üzemeltetési szabályzatot jóváhagyom.

VII. A vízjogi üzemeltetési engedély **2025. május 31 -ig hatályos**, de a külön jogszabályban meghatározott feltételek, továbbá események bekövetkezése esetén, hivatalból vagy kérelemre a hatóság módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

VIII. Az engedély hatályának meghosszabbítása iránti kérelmet az eljárási határidő figyelembevételével, - a hatály lejáratát megelőző - legalább 60 nappal korábban be kell nyújtani. Az előbbiek figyelmen kívül hagyásának jogkövetkezményei az engedélyest terhelik.

IX. A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében beállott változást engedélyes köteles hatóságunknak **30 napon belül** bejelenteni. Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.

- X. E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak, mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz, mint területi vízügyi hatósághoz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja **az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz 5.600.- Ft**, melyet Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 10027006-00283580-00000000 számlaszámára kell befizetni és a befizetés tényét igazoló dokumentum másolatát a fellebbezéshez csatolni szükséges.

INDOKOLÁS

A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) engedélyes részére, a „Felsőnyárad III. szén” elnevezésű külfejtéses bányászati területén tervezett monitoring kutak kivitelezési munkálataihoz 9436-15/2013. számon vízjogi létesítési engedélyt adtunk ki.

A műszaki átadás-átvételi eljárás lezárására 2014. június 26-án került sor.

A Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetgazdálkodási Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) megbízásából 2014. október 16-án érkezett 54-3/2014. számú beadványában kérte a „Felsőnyárad III. szén” elnevezésű bányatelek területén létesített Vf-3, Vf-4 jelű monitoring kutakra vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedély kiadását.

A kérelmező képviseleti jogosultságát az engedélyestől származó, 2014. október 9-én, Miskolcon kelt meghatalmazással igazolta.

A benyújtott kérelem hiányosságai miatt 932-2/2014/VH. és 35500/1200-1/2015. ált számú végzéseimmel hiánypótlásra szólítottam fel a kérelmezőt, aki hiánypótlási kötelezettségének maradéktalanul eleget tett.

Az üzemeltetéshez az alábbi szakhatóság hozzájárulását megadta:

- Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség 924-1/2015. számon előírások nélkül, az alábbi indoklással:

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Területi Vízügyi Hatóság a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés f) pontjában foglaltak alapján 932-5/2014/VH. számon megkereste a Felügyelőséget, hogy a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. részére, a Felsőnyárad, III. szén elnevezésű bányatelek területén lévő Vf-3, Vf-4 jelű monitoring kutak vízjogi üzemeltetési engedélyezési eljárása keretében szakhatósági állásfoglalást adjon.

A monitoring kutak létesítéséhez az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 9436-15/2013. számon vízjogi létesítési engedélyt adott. A

Felsőnyárád, III. szén elnevezésű bányatelek 049/3 illetve 084/1 hrsz. alatti ingatlanokon megvalósult Vf-3 illetve Vf-4 jelű talajvízfigyelő monitoring kutak Natura 2000 területet nem érintenek, illetve nem részei a Nemzeti Ökológiai hálózatnak.

A vízjogi üzemeltetési engedély kiadásával a táj- és természetvédelem jogszabályban meghatározott követelményei a benyújtott dokumentum szerint érvényesülnek, ahhoz a szakhatósági hozzájárulást megadom.

A mintavételi gyakoriság és az észlelési paraméterek a kutak célját és az alapállapot felvétel eredményét figyelembe véve kerültek meghatározásra.

A csatolt 54/2014. számú tervdokumentáció alapján megállapítható, hogy a Felsőnyárád III. szénbánya területén 2 db. talajvíz monitoring kút valósult meg, a művelni kívánt terület É-i (Vf-3 jelű kút), és D-i oldalán (Vf-4 jelű kút).

A kutak 2014. szeptember 24-én végzett vízmintavételezésének (alapállapot vizsgálat) laboratóriumi vizsgálati eredményei szerint a Vf-4 jelű figyelőkútban, valamint a Vf-3 jelű háttérkútban a vizsgált komponensek esetében nem történt a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelemhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet által meghatározott „B” szennyezettségi határérték túllépés, azonban a vizsgált komponensek változásának nyomon követése céljából évente kétszer, az alapállapot felvételkor mért eredményekhez történő viszonyítás miatt szükséges az előírt komponensek vizsgálata, ezért a rendelkező rész IV. 3. pontjában foglaltak szerint döntöttem.

A mintavételezést és a vizsgálatokat az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség Mérőközpont NAT-1-1040/2010. számon akkreditált vizsgálólaboratóriuma végezte.

A kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

Az engedély hatályát a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5.§-ában foglaltak szerint állapítottam meg.

A vízügyi felügyeleti kategóriát a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 21. §-ában foglaltak szerint eljárva határoztam meg.

A kutak üzemeltetési szabályzatát a felszín alatti vízkészletekbe történő beavatkozás és a vízkútfúrás szakmai követelményeiről szóló 101/2007. (XII. 23.) KvVM rendelet 9.§ (1) bek. alapján hagytam jóvá.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság megyei igazgatója a 3069-1/2014. és a 3069-2/2014. számú végzéseivel üzemzavart állapított meg 2014. november 14. és 17. napjára, amely időtartamok a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 33. § (3) bekezdés g) pontja értelmében az ügyintézési határidőbe nem számítanak bele.

A megépült vizilétesítmények beilleszkednek a vízgazdálkodás rendjébe, ezért a határozatomat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 29. § (1) bekezdése alapján, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 5. és

21. §, és a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (továbbiakban: Ket.) 71.§ (1) és 72.§ (1) szerint eljárva kiadtam.

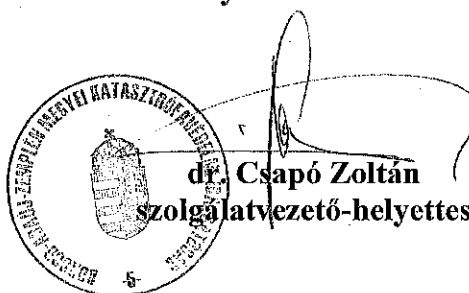
Az Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1), illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.

A határozat elleni fellebbezési jogot a Ket. 98.§ (1) bek. biztosítja.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2.§ (4) bekezdésében foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.

Miskolc, 2015. május 26.

Lipták Attila tűzoltó dandártábornok
megyei igazgató
helyett és nevében



Kapják:

1. Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. II. 12/a. (tv.)
2. Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. – 3530 Miskolc, Földes F. u. 6. (tv.)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály – 3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
4. ÉMVÍZIG – 3500 Miskolc, Vörösmarty út 77.
5. Vízikönyv (2 pld.)
6. Iratokhoz



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
IGAZGATÓ-HELYETTESI SZERVEZET
KATASZTRÓFAVÉDELMI HATÓSÁGI SZOLGÁLAT

Ügy száma: 35500/3519/2020. ált.
Ügyintéző: Horányi Krisztina
Iván Krisztián

Tárgy: „Felsőnyárád III.-szén” külfejtés
víztelenítésének vízbiztos üzemeltetési
engedélye

HATÁROZAT

- I. A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. – engedélyes részére a „Felsőnyárád III. szén” védnevű külfejtéses bánya víztelenítő rendszerének üzemeltetéséhez és fenntartásához

vízbiztos üzemeltetési engedélyt

adok.

Vízikönyvi számok: Szuha-Sajó/59.

Vízügyi felügyeleti kategória: III.

- II. A bánya víztelenítő rendszere korábban a 35500/12076/2016.ált, 1592-2/2014., 1920-2/2012. és 12159-4/2007. számon módosított, 3378-7/2007. számú vízbiztos üzemeltetési engedéllyel üzemelt.

III. A vízállásbiztonság megteremtését meghatározó műszaki és vízgazdálkodási jellemzők:

1.) Alapadatok:

A „Felsőnyárád III. – szén” védnevű bányatelek Felsőnyárád községtől keletre, a Szuha-patak és a Csörgős-patak összefolyásánál található.

A bányatelken 1998-ban kezdődött a szén külszíni fejtése, az első időszakban a bányatelek déli részén a jellegzetes borsodi széntelepes rétegsor IV. telepét fejtették. A bányászati műveletek jelenleg a bányatelek északi szektorában zajlanak, itt az V. telep leművelése folyik (az északi területen az V. telep feletti rétegek lepusztultak, a meglévő széntelep sasbércszerűen emelkedik ki). A jelenleg művelt bányaterület a mélyművelésű bányatárságok védelmére létesített Csörgős-pataki záportározó völgyzáró gátja, valamint a Csörgős- és Szuha-patakok összefolyása között helyezkedik el.

A bányagödörben folyó munkálatokat passzív víztelenítés mellett folytatják, amely a fejtés mélypontján kialakított zsombból történő szivattyúozást jelent.

Cím: 3525 Miskolc, Dózsa Gy. út 15. ☎: 3501 Miskolc Pf.: 18. Tel.:46/502-962

Hivatali kapu KRID: BKITVH 225276938

E-mail: borsod.vizugy@katved.gov.hu

Ügyfelfogadás és ügyintézői telefonos ügyfelfogadás:

3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

Hétfő, szerda 9:00-12:00, 14:00-16:00; Péntek 9:00-12:00

Az érintett területen a talajvíz szabadtükrű.

A külfejtésbe jutó vizek forrásai a csapadékvizek-, a Csörgös-patak teraszképződményeiben mozgó talajvíz-, valamint (a jórészt lepusztult) miocén (ottnangi) korú IV. telep feletti, rétegvíztartó homokos-aleuritos összlet, ill. az V. telep feletti (IV.-V. telepek közötti) szintén ottnangi korú, rétegvíztartó homok-homokkő összlet.

A külfejtés víztelenítő és vízelvezető rendszerének kialakítása, annak térbeli elhelyezése mindenkor igazodik a bányaművelési tevékenység helyének változásához.

A változó helyzetű zsomp vízgyűjtő területe az átlagosan 5 hektár kiterjedésű nyitott bányagödörből, valamint a környező magasabb fekvésű területekből tevődik össze, kiterjedése nem állandó, jó közelítéssel 10 ha-ra becsülhető. Figyelembe véve a párolgást, elszivárgást, valamint az utóbbi időben tapasztalt rövid időtartamú, koncentrált esők hatását, a zsompba jutó víz ~40 %-a származik csapadékból.

Az eddigi bányaművelés során szerzett tapasztalatok alapján a zsompba jutó víz ~50 %-a talajvíz. Az V-ös telep feletti meglévő rétegvíz-tartóból csak időszakosan van beszivárgás, ennek mértéke a bányavizek mennyiségének ~10 %-a.

A rétegvízben jelenleg is meghatározó lehet a Fekete völgy II. akna térségi mélyművelés öregségi vize.

2.) Vízhasználat

A külfejtésbe jutó- és onnan felszíni befogadóba emelendő víz mennyisége 95.000 m³/év (260 m³/nap). Ebből 38.000 m³/év csapadékvíz, a többi felszín alatti vízkészlet vize.

Vízkészlet járulék fizetés szempontjából lekötött vízmennyiség:

57.000 m³/év

melyből a vízkészlet jellege és vízminőségi osztály szerint:

51.000 m³/év talajvíz II. osztály;

6.000 m³/év rétegvíz III. . osztály;

egyéb gazdasági célú.

a vízhasznosítás jellege:

A vízhasználat mennyiségi szempontból **nem mért** (hanem számított).

A vízhasználat szakaszos.

A vízhasználattal érintett felszín alatti víztest **mennyiségi szempontból jó állapotú**.

Vízvizsgálati eredmény csak a zsompban összegyűlő, különböző víztípusokból keveredett vízre és a bánya figyelőkútjaiból a talajvízre áll rendelkezésre.

A figyelőkutak rendelkezésre álló vízvizsgálati eredményei szerint a talajvíz vas- és ammónium-tartalma jellemzően, mangán- és szulfáttartalma pedig esetenként ivóvízminőségi határérték feletti.

Az öregségi vizet tartalmazó rétegvízre a külfejtésből nem áll rendelkezésre vízvizsgálati eredmény, korábbi vízvizsgálati eredmények alapján a térségi öregségi víz vas-, mangán- és szulfáttartalma az ivóvízminőségi határértékek többszöröse.

A bányavíz vízminőségi paraméterei (mintavétel időpontja 2020. március 10.)

Paraméter	Mértékegység	Érték
pH	–	7,41
Fajl. el. vezetőképesség	μS/cm	1422
Hidrogénkarbonát	mg/l	439
Karbonát	mg/l	<3
Összes lúgosság	mmol/l	7,2

Paraméter	Mértékegység	Érték
Összes keménység	CaO mg/l	285
KOI _p	mg/l	2,4
Szulfát	mg/l	395
Nitrát	mg/l	12,7
Nitrit	mg/l	1,61
Klorid	mg/l	30
Foszfát	mg/l	<0,05
Ammónium	mg/l	0,98
Vas	mg/l	0,78
Mangán	mg/l	0,35
Nátrium	mg/l	114
Kálium	mg/l	32,8
Magnézium	mg/l	40,1
Kalcium	mg/l	139

A fenti vízvizsgálati eredmények szerint a jelenleg művelt északi bányaterületen kialakított víztelenítő zsomp vizének vas-, mangán-, ammónium- és szulfáttartalma ivóvízminőségi határérték feletti.

3.) A víztelenítés megoldása

A bányagödör legmélyebb pontján kialakított, 10 × 15 × 1-2 m méretű zsompba összegyűlő vizeket úszó tutajra szerelt, BS 2151 típusú 5,0 m³/perc max. kapacitású szivattyúval távolítják el.

A bányában jelenleg az üzemszerű tevékenység során 1 db 5 m³/min névleges teljesítményű talpszivattyú (H: 45 m; P: 20 kW) emeli ki a bányavizeket. Emellett, folyamatosan üzemkész állapotban rendelkezésre áll egy másik, tartalék szivattyú is. Rendkívüli esetben, vagy elárasztás esetén több szivattyú beüzemelése is lehetséges. A szivattyúk kézi működtetésűek.

Az V. telep művelése során, a telep feletti vízáadó rétegekből, valamint a csapadékvízből változó mennyiségű, de maximálisan ~1,5 m³/min tényleges vízbeáramlással kell számolni, így várhatóan 1 db szivattyúval továbbra is megoldható a víztelenítés. Előzők alapján egyidejűleg egy ponton keresztül történik bányavíz kibocsátás a patakba.

A kiemelt vizet a Csörgős-patakba vezetik, a vízelvezetéshez szükséges PVC csövön (Ø150 mm) keresztül.

A kitermelt víz mennyiségét a zsompban elhelyezett szivattyú működési idejének nyilvántartása alapján határozzák meg, a szivattyú maximális vízszállításával számolva.

Vízbevezetés helye:

- 1. sz. bevezetés: a Csörgős-patakra telepített záportározó völgyzáró gát alatti szelvénye
EOV X: 334286 m EOV Y: 765845 m Z: ~160 mBf
- 2. sz. bevezetés: EOV X: 333993 m EOV Y: 765940 m Z: ~159 mBf
- 3. sz. bevezetés: EOV X: 333607 m EOV Y: 766083 m Z: ~158,5 mBf

4.) Vízügyi objektumazonosítók

VOR	Objektum név	Objektum típus
APE478	Felsőnyárad „III.-szén” külfejtés	Vízhasználati hely – Ipari vízhasználati telep
APE479	Felsőnyárad „III.-szén” külfejtés	Vízterhelési pont –

VOR	Objektum név	Objektum típus
	víztelenítése	Felszín alatti vízelvonás
ARY984	Csörgös-patak 0+630; Felsőnyárád „III.-szén” külfejtés víztelenítése	Vízterhelési pont – Felszíni vízbevezetés

IV. Előírásaim:

1. Üzemeltetés során a vonatkozó hatályos vízügyi jogszabályok előírásait be kell tartani.
2. Az üzemeltetőnek folyamatosan gondoskodnia kell a vízlétesítmények karbantartásáról, állagmegóvásáról, környezetük rendben tartásáról.
3. A víztelenítő szivattyú üzemeltetésének időpontját, időtartamát, a kiemelt víz mennyiségét és az igénybevett kibocsátási pontot üzemnaplóban folyamatosan rögzíteni kell.
4. A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv. 15/A. és E. § alapján a vízhasználót vízkészletjárulék fizetési és nyilatkozattételi kötelezettség terheli.
5. A Csörgös-patakba kibocsátásra kerülő bányavíz minőségének meg kell felelnie a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében a 3. területi kategória (időszakos vízfolyás befogadó) befogadóira vonatkozó területi kibocsátási határértékeknek, melyek a kibocsátásra jellemzőbb komponensek esetében az alábbiak:

pH:	6,5-9,
KOI _k :	75 mg/l,
SZOE	5 mg/l,
összes lebegőanyag	50 mg/l,
ammónia-ammónium-nitrogén	10 mg/l
összes vas	10 mg/l,
összes mangán	2 mg/l,

 továbbá egyedi határértéket állapítok meg szulfát tekintetében:

szulfát:	250 mg/l.
----------	-----------
6. A Csörgös-patakba vezetett bányavíz fenti határértékeknek való megfelelési pontja a patakba vezetés helye (a PVC csövek végpontja, ld. III./3. szakaszban „Vízbevezetés helye”).
7. A befogadóba vezetett víz minőségét évente két alkalommal vizsgálni kell az alábbi vízminőségi paraméterekre: valamennyi kibocsátási határértékkel szabályozott paraméter, továbbá oldott O₂, összes só, összes keménység, NO₂⁻, NO₃⁻, PO₄³⁻, Cl⁻, SO₄²⁻ és víz hőmérséklet.
8. A méréseket akkreditált laboratóriumban kell elvégeztetni.
9. A víztelenítés felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának megfigyelésére monitoring rendszert kell üzemeltetni. A hatások értékeléséhez meg kell határozni a víztelenítő zomp fenék- és üzemi vízszintjét (mBf), az értékelést a mért szintadatok figyelembevételével kell végezni. Amennyiben a meglévő figyelőkutak a rétegvizekre gyakorolt hatások megfigyelésére nem alkalmasak, a monitoring rendszert bővíteni kell, alkalmassá kell tenni a hatások figyelésének biztosítására.
10. A víztelenítés felszín alatti vizekre gyakorolt hatását és a bányavíz vízvizsgálati eredményeit évente értékelni kell és amennyiben a mérési és vizsgálati eredmények a bányavíz víztípusok szerinti összetételének változására utalnak (pl. a vas- és/vagy mangán- és/vagy szulfáttartalom növekedése arra utal, hogy a rétegvíz/öregségi víz aránya megemelkedik) kezdeményezni kell a vízjogi üzemeltetési engedély módosítását a víztípusonként lekötött vízmennyiségek tekintetében.

11. Az üzemeltetésről üzemnaplót kell vezetni, a használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló jogszabályban foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően.
12. A létesítmények üzemeltetésénél, a 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait be kell tartani. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, ill. elhárításával az esetleges vízszennyezéseket meg kell akadályozni.
13. Az üzemeltetés során bekövetkező rendkívüli szennyezéseket, haváriákat a vízvédelmi hatóságnak és az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóságnak haladéktalanul be kell jelenteni és a kárelhárítást azonnal meg kell kezdeni.
14. Üzemeltető az üzemelés során az érintett hatóságok eseti vizsgálatait tűrni és elősegíteni köteles.
15. Az üzemeltetéshez be kell tartani az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság vagyonkezelői és befogadói hozzájárulásaiban foglaltakat, üzemeltetési-fenntartási munkák és adatszolgáltatások tekintetében is.
16. A befogadó Csörgös-patakba vezetett vizek minőségének ellenőrzése végett a 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 27. § (2) bek. b) pontja alapján, a 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 3. § (3) bek. szerint, önellenőrzési tervet kell benyújtani jóváhagyásra hatóságomhoz. Az önellenőrzésnek a befogadó időszakos vízfolyásra is ki kell terjednie. A tervet elektronikus úton a FEVIS-VAL adatlapot kitöltve és az elkészített tervet, valamint az igazgatási szolgáltatási díj befizetését igazoló dokumentumot ahhoz elektronikusan csatolva kell benyújtani jóváhagyásra.
17. Az önellenőrzési kötelezettséghez kapcsolódó adatszolgáltatásokat is elektronikusan kell benyújtani – a jogszabályban előírt időpontokhoz igazodóan – az OKIRKAPU rendszerben, a következő adatlapokon: önellenőrzési adatok – ÖA adatlap, Önellenőrzési időpontok – ÖVB adatlapok, VAL – VÉL adatszolgáltatás és az éves összefoglaló jelentés: VAL, VÉL adatlapokon.
18. Az elővizsgálattal egyidejűleg befogadó terhelhetősége figyelembevételével, a 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 9. § (3) bekezdésének megfelelően el kell végezni a befogadó terhelhetőségi vizsgálatát, mely során igazolni kell, hogy a bányavíz kibocsátása nem eredményez kedvezőtlenebb állapotot a felszíni víz vízszennyezettségi határértékeiről és azok alkalmazási szabályairól szóló miniszteri rendeletben meghatározott vízszennyezettségi határértékeknél. A befogadó terhelhetőségi vizsgálatáról készült dokumentációt a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 4. melléklete szerinti elővizsgálati dokumentációval együtt be kell nyújtani, a vízjogi üzemeltetési engedély módosításának kérelméhez csatolva.

V. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály BO/32/01979-1/2020. számon szakhatósági állásfoglalását előírások nélkül megadta.

VI. Az engedély **2025. szeptember 30-ig** hatályos, de a külön jogszabályban meghatározott feltételek, továbbá események bekövetkezése esetén, hivatalból vagy kérelemre a hatóság módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.

VII. Az engedély hatályának meghosszabbítása iránti kérelmet az eljárási határidő figyelembevételével, – a hatály lejáratát megelőző – legalább 60 nappal korábban be kell nyújtani a vízügyi hatósághoz. Az előbbieket figyelmen kívül hagyásának jogkövetkezményei az engedélyest terhelik.

- VIII.** A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében beállott változást engedélyes köteles a vízügyi hatóságnak **30 napon belül** bejelenteni. Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.
- IX.** A határozat véglegessé válását követő 8 napon belül az e határozatból eredő jogok és kötelezettségek és az ezzel összefüggő adatok a vízikönyvi nyilvántartásba bejegyzésre kerülnek.
- X.** E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak, mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz, mint területi vízügyi hatósághoz elektronikus úton benyújtott fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja **az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz 84.000,- Ft**, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 10027006-00283580-00000000 számlaszámára kell befizetni és a befizetés tényét igazoló dokumentum másolatát a fellebbezéshez csatolni szükséges.

INDOKOLÁS

A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetredező Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. – nevében a Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. – 3530 Miskolc, Lonovics J. utca 6. – a „Felsőnyárád III.-szén” külfejtés víztelenítésének vízjogi üzemeltetési engedélyezését kérte. A kérelemhez az általuk az engedélyezéshez 2020. márciusi keltezéssel, 24/2020. munkaszámom összeállított dokumentációt mellékeltek. Kérelmező képviseleti jogosultságát az engedélyestől származó meghatalmazással igazolta.

35500/3519-5/2020. ált. számú felhívásomra a kérelmet 24-9/2020. és 24-10/2020. számokon kiegészítették (EPAPIR-20200518-5787 és EPAPIR-20200527-8431).

A jelenleg művelt, északi területen 2014 óta folyik víztelenítés, az alapengedély még a bányatelek déli részén végzett víztelenítésre vonatkozott.

A „Felsőnyárád III. szén” védőnevű külfejtéses bánya víztelenítéséhez a bányavállalkozó korábban 35500/ 12076 /2016. ált. 1592-2/2014., 1920-2/2012. és 12159-4/2007. számon módosított, 3378-7/2007. számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezett, amely 2019. december 31-ig volt hatályos. Jelen eljárás a víztelenítés vízjogi engedélyének ismételt kiadására vonatkozik. A bányavizek kibocsátása a korábban az 1592-2/2014. számú módosító határozatban már engedélyezett pontokon keresztül történik (egyidejűleg egy ponton keresztül).

A bánya figyelőkútjaira a bányavállalkozó 35500/1200-2/2015. ált számon rendelkezik 2025. december 31-ig hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel.

A Vf-1, Vf-2 jelű figyelőkutak megszüntetéséhez 35500/281-4/2015. ált számon adott hatóságom vízjogi létesítési engedélyt. A rendelkezésre álló iratok szerint a figyelőkutak megszüntetése az engedélynek megfelelően megtörtént.

A bányászati tevékenység egységes környezethasználati engedélyének száma: BO-08/KT/10405-24/2019.

A 2020-2024. közötti tervidőszakban a bányaműveléssel, ill. a víztelenítéssel érintett ingatlanok: Felsőnyárád 081, 082, 084/1, 084/2, 086, 087 és 088 hrsz.

Kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A vízjogi üzemeltetési engedélyhez a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály szakhatósági hozzájárulását BO/32/01979-1/2020. számon, előírások nélkül, az alábbi indoklással megadta:

„A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet I. mellékletének 16. táblázata 10. pontja alapján 35500/5319/2020.ált. számon megkereste a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát, hogy a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. engedélyes részére, a „Felsőnyárád III. - szén” elnevezésű bányárium víztelenítő rendszerére vonatkozó vízjogi üzemeltetési engedélyezési eljárás keretében szakhatósági állásfoglalást adjon.

A bányagödör víztelenítését az Észak-magyarországi Vízügyi Hatóság 1592-2/2014. számon, valamint az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 1920-2/2012. és 12159-4/2007. számokon módosított, az ÉMI-KTVF 3378-7/2007. számú határozatában kiadott vízjogi üzemeltetési engedély szabályozta.

Ezen engedélyek érvényessége 2019. december 31-én lejárt, erre tekintettel kéri az ügyfél az újabb vízjogi üzemeltetési engedély kiadását.

A kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a bányaterület és a víztelenítő rendszer nem érint országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet, nem része barlangok felszíni védőövezetének.

Az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet (a továbbiakban: „R”), valamint az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekkel érintett földrészelekről szóló 14/2010 (V. 11.) KvVM rendeletben közzétett Natura 2000 területek vonatkozásában, a vizeket befogadó Csörgös-patak a HUAN20005 azonosító számú „Szuha-patak” megnevezésű kiemelt jelentőségű természetmegőrzési terület részét képezi.

A „R” 4. § (1) bekezdése szerint a Natura 2000 területek lehatárolásának és fenntartásának célja az azokon található, a „R” 1-3. számú mellékleteiben meghatározott fajok és a „R” 4. számú mellékletben meghatározott élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása. A Csörgös-patak időszakos vízfolyás, aszályosabb periódusokban gyakran szárazzá válik a teljes mederszelvény.

A természetvédelmi kezelésért felelős szerv biotikai adatbázisa, az alábbi védett vagy fokozottan védett, illetőleg közösségi jelentőségű fajok előfordulásáról tartalmaz adatokat: Calopteryx virgo, Gomphus vulgatissimus, Onychogomphus forcipatus, Apatura ilia, Eriogaster catax, Gobio gobio, Cobitis elongatoides, Rhodeus sericeus, Alburnoides bipunctatus, Barbatula barbatula, Barbus peloponnesius petenyi.

Tekintettel a Natura 2000 hálózat érintettségére, a „R” 10. § (1) bekezdése alapján, a dokumentációt megvizsgáltam, és megállapítottam, hogy a víztelenítő rendszer üzemeltetése Natura 2000 terület jelölésének alapjául szolgáló, a „R” 2-4. számú mellékletében meghatározott fajok és élőhelytípusok természetvédelmi helyzetére jelentős kedvezőtlen

hatást nem gyakorol, védett természeti értékeket nem károsít, vagy veszélyeztet, a területre kitűzött hosszútávú természetvédelmi célok elérését nem akadályozza, ezért a „R” 4. § (1) bekezdésében meghatározottakkal nem ellentétes.

A vízjogi üzemeltetési engedély kiadásával a természetvédelem jogszabályban meghatározott követelményei érvényesülnek, ahhoz szakhatósági hozzájárulásomat megadom.”

Az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság, mint a felszín alatti vizek és azok természetes víztartó képződményeinek, valamint a Csörgös-patak vagyongazdálkodója, É2020-0929-006/2020 számon adta meg vagyongazdálkodói és befogadói hozzájárulását, mely szerint: *„Vízgyűjtő-gazdálkodási szempontból a tárgyi érintett területek a Tisza részvízgyűjtőn belül a 2-6 Sajó a Bódvával tervezési alegységen helyezkednek el. A víztelenítés során igénybe vett felszín alatti vízadó képződmények az sh.2.5 Bükk, Borsodi-dombság, Sajó-vízgyűjtő sekély hegyvidéki víztesthez tartoznak. Az 1155/2016. (III. 31.) Kormányhatározatban elfogadott „Magyarország felülvizsgált, 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási terve” szerint a az sh.2.5 Bükk, Borsodi-dombság, Sajó-vízgyűjtő sekély hegyvidéki víztest **jó mennyiségi és kémiai állapotú.***

*A 1155/2016. (III. 31.) Kormányhatározatban elfogadott „Magyarország felülvizsgált, 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási terve” alapján a víztelenítési során kitermelt vizek befogadója, a **Csörgös-patak** vízfolyás víztest, az országos besorolás szerint **időszakos.**”*

Az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság É2020-1233-005/2020. számon adta meg vízügyi objektumazonosítási nyilatkozatát.

Tárgyi víztelenítés sem felszín alatti, sem felszíni ivóvízbázist nem érint.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete és az 1:100000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térkép alapján az érintett terület a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területnek minősül, érzékenységi kategória: 2a): *„Azok a területek, ahol a csapadékból származó utánpótlódás sokévi átlagos értéke meghaladja a 20 mm/évet.”*

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet 5. § (1), (2) bekezdése, ill. a nitrátérzékeny területeknek a MePAR szerinti blokkok szintjén történő közzétételéről szóló 43/2007. (VI. 1.) FVM rendelet értelmében közzétett elektronikus nyilvántartás (MePAR) szerint az érintett terület nem nitrátérzékeny.

A bánya meglévő talajvízfigyelő kútjai a víztelenítés hatásainak észlelésére korlátozottan alkalmasak, figyelembe véve, hogy a távolhatás számításához a rétegvíztartó számításba vett nyugalmi vízszintje (140 mBf) a figyelőkutak talpszintjei alatt helyezkedik el.

A lekötött vízmennyiségi víztípus szerinti megosztásáról, ill. a vízhasználat mértiségéről a benyújtott kiegészítések alapján rendelkeztem, a vízkészletjárulék kiszámításáról szóló 43/1999. (XII. 26.) KHVM rendelet 5. § és 1. melléklet figyelembevételével. A bánya előrehaladásával a víztelenítő zompban összegyűlő különböző víztípusok mennyisége, aránya változhat.

A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: „R”) 18. § (2) bek. alapján: „A vízvédelmi hatóság a kibocsátási határértéket a technológiai határérték és a területi határérték alapján határozza meg a következők szerint:

a) ha a tevékenységre van technológiai kibocsátási határérték, akkor kibocsátási határértéknek azt kell előírni;

b) ha a tevékenységre vagy a kibocsátásra jellemző szennyező anyagok közül egy adott szennyező anyagra nincs technológiai határérték, akkor a vonatkozó területi határértéket kell előírni kibocsátási határértéknek.”

A bányavizeket befogadó Csörgös-patak a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól szóló 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet (továbbiakban: „Rm”) 2. számú melléklete alapján a 3. területi (időszakos vízfolyás) kategória befogadói közé tartozik.

Tekintettel arra, hogy külszíni szénbánya bányavizeire vonatkozóan az „Rm” 1. számú melléklete nem határoz meg technológiai határértéket, a befogadóba kibocsátásra kerülő bányavíz minőségét a vonatkozó területi kibocsátási határértékek alapján határoztam meg az „R” 18. § (2) bek. b) pontja alapján. Kivételt a szulfát képez, melyre vonatkozóan – a befogadó időszakos vízfolyás védelme érdekében – az „R” 19. § (1) bek. és 19/A. § alapján, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (8) bekezdés és 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 2. melléklete figyelembevételével egyedi határértéket állapítottam meg (szem előtt tartva, hogy a rendelkezésre álló vizsgálati eredmények szerint a szulfáttartalom meghaladja a felszín alatti vízre vonatkozó szennyezettségi határértéket).

Az önellenőrzési kötelezettséget a „R” 27. § (2) bek. c) pontja alapján állapítottam meg.

A felszíni víz vízszennyezettségi határértégeit és azok alkalmazásának szabályait a 10/2010. (VIII. 18.) VM rendelet tartalmazza.

Előírásaimat a fentieket figyelembe véve tettem.

Tárgyi vízjogi engedély hatályát a „R” 26. § (1) bek. alapján, a vízügyi felügyeleti kategóriát pedig a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 21. §-ában foglaltak szerint eljárva határoztam meg.

A határozat vízikönyvi nyilvántartásba történő bejegyzéséről a 72/1996. (V. 22.) Korm. rend. 22.§ (2a) bek. alapján rendelkeztem.

A megépült vizilétesítmények beilleszkednek a vízgazdálkodás rendjébe, ezért a határozatomat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 29. § (1) bekezdése alapján, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 5. és 21. §, és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 80.§ (1) és 81.§ (1) bekezdése szerint eljárva kiadtam.

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

Jelen határozat elleni jogorvoslati lehetőséget a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 29/A §-a és az Ákr. 116. § (1) bekezdés biztosítja.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a vízügyi és vízvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 13/2015. (III. 31.) BM rendeletben foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.

Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy a vízkészletjárulék fizetés módját, mértékét, továbbá a nyilatkozattételi, adatszolgáltatási kötelezettség rendjét a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (továbbiakban Vgt) 15/A.-15/E. § szabályozza. A nyilatkozattételi, adatszolgáltatási kötelezettség teljesítéséhez szükséges adatlapok a www.vkj.gov.hu honlapról letölthetők.

A járulék kiszámításhoz szükséges elemeket a vízkészletjárulék kiszámításáról szóló 43/1999. (XII.26.) KHVM rendelet tartalmazza.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus bélyegző szerint

Lipták Attila tűzoltó dandártábornok
tűzoltósági tanácsos
megyei igazgató
helyett és nevében

dr. Csapó Zoltán
katasztrófavédelmi hatósági szolgálatvezető-helyettes

Kapják:

1. Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. (elektronikus úton)
2. Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. – 3530 Miskolc, Lonovics J. utca 6. (elektronikus úton)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály – 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. (elektronikus úton)
4. ÉM-VÍZIG – 3530 Miskolc, Vörösmarty M. utca 77. (elektronikus úton)
5. BAZ MKI VKJ üi.
6. Vízikönyv
7. Iratokhoz



BORSOD-ABAUJ-ZEMPLÉN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: 20148-4/2015

Ügyintéző: Bartók Julianna

Tárgy: „Felsőnyárad III. – szén” külfejtéses
bánya üzemi kárelhárítási tervének
jóváhagyása.

Hiv. szám: 74-4/2015

Ügyintézőjük: Radeczky János

HATÁROZAT

I. A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. (3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.; KÜJ: 100280793) részére, a „Felsőnyárad III. – szén” külfejtéses bánya (KTJ: 102043922) üzemi kárelhárítási tervét – melyet a Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. (3530 Miskolc, Földes F. u. 6.) készített, 74/2015 munkaszámon 2015. novemberi keltezéssel – a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően

jóváhagyom.

II. Előírásaim:

1. Biztosítani kell, hogy az üzemi kárelhárítási tervben (továbbiakban: kárelhárítási tervben) szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.
2. A kárelhárítási tervben foglaltak végrehajtásának feltételeit folyamatosan biztosítani kell.
3. A megelőzés, a káresemény észlelés, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, tudatosítva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját.
4. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében a területen dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
5. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
6. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett, azonnal értesíteni kell a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007.(IV.26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésének értelmében a *környezethasználónak a környezetveszélyeztetés, illetve környezetkárosodás helyéről, jellegéről és mértékéről-*
 - a.) amennyiben az 1. § a) vagy b) pontja szerinti környezeti elemet érinti - a területi vízügyi hatóságot (a továbbiakban: vízügyi hatóság) és a területi vízügyi igazgatóságot (a továbbiakban: VIZIG),
 - b.) amennyiben az 1. § c)-g) pontja szerinti környezeti elemet érinti - a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságot (továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) és a Nemzeti Park Igazgatóságot (a továbbiakban: NPI) haladéktalanul köteles tájékoztatni.

7. A területileg illetékes vízügyi és vízvédelmi hatóságot - a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálatot - valamint az ÉMVIZIG-et minden olyan káreseményről haladéktalanul értesíteni kell, amely a felszíni- vagy a felszín alatti vízkészletek vízminőségét veszélyeztetheti, még abban az esetben is, ha a káresemény előreláthatólag a telephely területén belül is kezelhető.
8. Földtani közeg érintettség esetén az esetlegesen bekövetkezett káreseményekről és a megtett intézkedésről kérjük a környezetvédelmi hatóságot is tájékoztatni.
9. A jóváhagyott kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 8. §, 9. §-ban foglaltak szerint kell végre hajtani.
10. A kárelhárítási tervben foglaltakat, illetve a tervek karbantartásával és korszerűsítésével kapcsolatos kötelezettségek teljesítését az illetékes hatóságok ellenőrzései során vizsgálni fogják.
11. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy-egy példányát a működési terület szerinti érintett VIZIG-nek és NPI-nek meg kell küldeni.

III. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 35500/11365-1/2015 ált. számon szakhatósági hozzájárulását az alábbi előírásokkal megadta:

1. A bányauzem figyelőrendszerét úgy kell működtetni, hogy egy esetleges szennyezés észlelését követően a földtani közeg és/vagy vízszennyezés a bányauzem területén lokalizálható legyen.
2. A kárelhárítási tervben foglaltak végrehajtásának feltételeit folyamatosan biztosítani kell.
3. Gondoskodni kell, hogy az Üzemi Kárelhárítási Tervben (továbbiakban: kárelhárítási tervben) szereplő kárelhárítási anyagok folyamatosan rendelkezésre álljanak. Elhasználódásuk esetén pótlásukról gondoskodni szükséges.
4. A vízügyi és vízvédelmi hatóságot, az B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát, és az ÉMVIZIG-et minden olyan káreseményről haladéktalanul értesíteni kell, amely a felszíni- vagy a felszín alatti vízkészletek vízminőségét veszélyeztetheti, még abban az esetben is, ha a káresemény előreláthatólag a telephely területén belül is kezelhető.
5. A kárelhárítási tervekkel kapcsolatos kötelezettségek teljesítését a vízügyi felügyeleti ellenőrzés során vizsgálni fogja a vízügyi hatóság.

IV. Megállapítom, hogy a kérelmező az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. tv. mellékletének XIII. 1. pontja szerinti 5 000,- Ft eljárási illetéket megfizette.

V. A határozat ellen – annak közzétételétől számított – 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez (1016 Budapest, Mészáros u. 58/a.) címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályánál előterjesztett, 3 példányban benyújtott fellebbezéssel lehet élni.

A fellebbezés illetéke: 10 000,- Ft, melyet a fellebbezés egyik példányára felragasztva illetékbélyeg formájában kell leróni.

A határozat fellebbezés hiányában a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. – a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. megbízásából – 2015 november 11-i érkezésű, 74-4/2015 ügyiratszámú beadványában a tárgyi üzemi kárelhárítási terv jóváhagyását kérte a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályától (továbbiakban: Környezetvédelmi Főosztály).

A Környezetvédelmi Főosztály 71/2015. (III. 30) Korm. rendelet 29 § (3) bek. 6. sz. melléklet 2. tábla 5. pontja szerint eljárva, 20148-2/2015 számon megkereste az ügyben érintett szakhatóságot.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (3525 Miskolc, Dózsa György u. 15.) 35500/11365-1/2015.ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta, az alábbi indokolással:

„A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 29. § (3) bekezdése, a 6. melléklet II. tábla 5. pontja alapján a környezetvédelmi hatáskörében eljáró kormányhivatalnak a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló kormányrendelet szerinti területi terv és üzemi terv jóváhagyására irányuló eljárásban, a Katasztrófavédelmi Igazgatóság szakkérdése a tevékenységnek, létesítménynek a felszíni és felszín alatti vizek védelmére, valamint a vizek állapotára gyakorolt hatás vizsgálata, és a vízbázisra, a vizek lefolyására, az árvíz és a jég levonulására gyakorolt hatás vizsgálata.

A rendelkezésre álló iratok alapján a következők állapíthatók meg:

A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. által „Felsőnyárád III. - szén” védőnevű bányatelken üzemeltetett bányára vonatkozó 2096-32/2015. és 1458-5/2010. számon módosított 14000-26/2009. számú környezetvédelmi működési engedély alapján engedélyezett szén kitermelési mennyiség: 150 000 tonna/év. Az engedély 2019. december 31-ig érvényes.

A „Felsőnyárád III. - szén” védőnevű bányára kiadott 14000-26/2009. számú egységes környezethasználati engedély környezetvédelmi felülvizsgálati eljárása lefolytatásához az Igazgatóság 35500/2745-1/2015. ált. számon adott szakhatósági hozzájárulást.

A felülvizsgálati dokumentációban bemutatottak szerint a művelési technológiában változás nem történt. Az eddigi tevékenység vizsgálatának eredménye szerint a dokumentációban nem tártak fel a további működést korlátozó, kizáró körülményt.

A bányában nincs kiépítve sem közüzemi, sem saját vízellátó hálózat. Az ivóvízigényt szikvízpalackokból elégítik ki. Kézmosás mosdótálakból lehetséges. Az alkalmazott (tervezett) technológia nem igényel technológiai vizet, technológiai szennyvíz nem keletkezik.

A vizsgált térség környezetében nincs említésre méltó talaj-, ill. rétegvíz használat. „Felsőnyárád III. - szén” külfejtés nem esik egy vízmű hidrogeológiai védőidomára sem.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. sz. mellékletéhez tartozó térkép alapján a bánya területe **érzékeny** felszín alatti vízminőség-védelmi kategóriába tartozik.

A tevékenység biztonságos végzéséhez a jelenlegi külszíni bánya területén folyamatosan végeznek víztelenítést, ami nyíltvíztartásos, passzív víztelenítéssel valósul meg.

A Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. – 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104. - engedélyes részére kiadott, a „Felsőnyárád III. szén” védőnevű külfejtéses bánya víztelenítő rendszerének üzemeltetésére vonatkozó 1592-2/2014., 1920-2/2012. és 12159-4/2007. számon

módosított 3378-7/2007. számú vízjogi üzemeltetési engedély (Vízikönyvi szám: Szuha-Sajó/23.) 2019. december 31-ig hatályos.

A Csörgös-patak mederáthelyezésére ÉMI-KTVF 1789-2/2010. számon elvi vízjogi engedélyt adott.

A kárelhárításra vonatkozó előírásokat a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bek., 10. § (1) bekezdés alapján tettem.

A szakhatósági állásfoglalást környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 29. § (3) bekezdése értelmében, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44. § (1) bek. szerint eljárva adtam meg.

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

A jogorvoslati lehetőséget a Ket. 44. § (9) bekezdésében foglaltak alapján zártam ki.

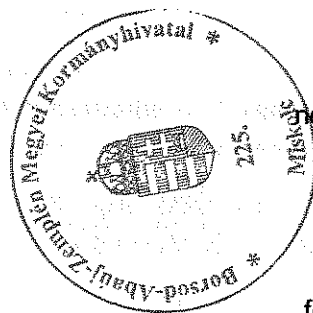
Felhívom az engedélyező hatóságot, hogy tárgyi ügyben hozott döntését a Ket. 78. § (1) bekezdése szerint küldje meg hatóságunk részére."

A benyújtott tervdokumentáció megfelelt a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 1. számú mellékletében rögzített tartalmi követelményeknek, ezért azt a jelen határozatban foglaltaknak megfelelően jóváhagytam.

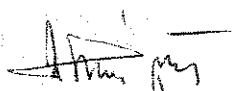
A határozatot a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 9 § (2) bek., valamint a 2. sz. melléklet 10. pontjában biztosított jogkörömben, a Ket. 44. § (1) bekezdés szerint eljárva a 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet 6. § (5) alapján, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. figyelembevételével, a Ket. 71. § (1) és 72. § (1) bekezdése szerint eljárva hoztam meg.

A fellebbezési illeték összegét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. tv. mellékletének XIII/2.a) pontja állapítja meg.

Miskolc, 2015. december 4.



Demeter Ervin
kormány megbízott
névben és megbízásából:


Hudák Tibor
főosztályvezető-helyettes

Kapják:

1. Három Kör DELTA Környezetgazdálkodási Kft. - 3530 Miskolc, Földes F. u. 6. + tv
2. Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft. - 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104. + tv
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat - 3525 Miskolc, Dózsa György u. 15.
4. Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság - 3530 Miskolc, Vörösmarty u. 77. - HK+TV
5. Iratokhoz



Tárgyév

2 0 2 0



Vízkiépítési és Vízszolgáltatási Szakmai Társaság

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL - ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526, Miskolc, Zsolcai kapu, 9-11.

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 3

Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9

Adóazonosító jel

Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Juhászné Fazekas Rita

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített öntözött terület

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 2 1 7 7 3 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.MELIORÁCIÓS, REKULTIVÁCIÓS ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2021. 01. 22

p.h.-l- Cégszerű aláírás



Tárgyév

2 0 2 0



Vízkezelő Társulat

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám

Szuha-Sajó/59.

Vízjogi engedély száma

35500/3519/2020. ált

Vízkiutalási hely megnevezése

"Felsőnyárad - III. szén külfejtés"

Alapjárulék [A]

4 5

Ft/m³

Mértéki szorzó [m]

2

Víztest túlerhelési szorzó [t]

1

Besorolási kód

R 3 4

Gazdasági szorzó [g]

2

Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

Gazdasági célú egyéb

6 0 0 0

m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

1 0

hó

0 1

naptól -

1 2

hó

3 1

napig

Napok száma

9 1

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

Gazdasági célú egyéb

1 5 1 2

m³

9 7 0

m³

2 4 0

m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme

VKJ mentes

m³

hó

naptól -

hó

napig

2. Mentesség jogcíme

VKJ mentes

m³

hó

naptól -

hó

napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület

Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület

ÖSSZEKÉSZ

Alapösszeg

1 7 4 6 0

Ft

Eltérésösszeg

4 3 1 3

Ft

VKJ

2 1 7 7 3

Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve

Iktatás ideje

Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma

Iktatás száma

Anyilatkozat

2

db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma:

2

A kiszámított VKJ összesen

2 1 7 7 3

Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

MELIORÁCIÓS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421470-2-05

Kelt. helye: Miskolc

Dátum: 2021. 01. 22.

Cégszerű aláírás

Nyilatkozat

Alulírott Huszti Béla, mint a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.(székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) képviselője az alábbiak szerint nyilatkozom:

Az általunk ténylegesen felhasznált víz mennyisége a vízjogi létesítési engedélyben megjelölt 80 %-ot nem érte el.

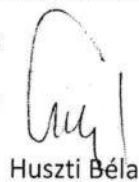
Ezen nyilatkozatot a 2020. évi LVIII. tv. 166.§-ára való hivatkozással teszem.

Miskolc, 2021. január 22.

Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

MELIORACIOS REKULTIVACIOS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05

-1-



Huszti Béla

ügyvezető



Tárgyév

2 0 2 0



Vízkezeléskészítők

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526, Miskolc, Zsolcai kapu, 9-11.

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 3

Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9 Adóazonosító jel Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Juhászné Fazekas Rita

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után. m³

Engedélyben rögzített öntözött terület

 ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület

 ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Erkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 1 8 5 1 1 2 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc, Dátum: 2021. 01. 22

MELIORÁCIÓS, REKULTIVÁCIÓS
ES KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104
Adószám: 10421479-2-01
p.h. -1-

A aláírás



Tárgyév

2 0 2 0



Vízkezelő Társulat

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám

Szuha-Sajó/59.

Vízjogi engedély száma

35500/3519/2020. ált

Vízkivételi hely megnevezése

"Felsőnyárád - III. szén" külfejtés

Alapjárlék [A]

4 5

Ft/m³

Mértéki szorzó [m]

2

Víztest túlterhelési szorzó [t]

1

Besorolási kód

T 2 4

Gazdasági szorzó [g]

2

Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

Gazdasági célú egyéb

5 1 0 0 0

m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

1 0

hó

0 1

naptól -

1 2

hó

3 1

napig

Napok száma

9 1

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

Gazdasági célú egyéb

1 2 8 5 5

m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme

VKJ mentes

m³

hó

naptól -

hó

napig

2. Mentesség jogcíme

VKJ mentes

m³

hó

naptól -

hó

napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület

Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület

ÖSSZEGZÉS

Alapösszeg

1 6 2 9 1 8

Ft

Eltérésösszeg

2 2 1 9 4

Ft

VKJ

1 8 5 1 1 2

Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve

Iktatás ideje

Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma

Iktatás száma

Anyilatkozat

2

db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma:

2

A kiszámított VKJ összesen

1 8 5 1 1 2

Ft

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok igazságtartalommal bírnak.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc,

Dátum: 2021. 01. 22.

p.h.

Cégszerű aláírás

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

MELIORÁCIÓS
ES KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05

Nyilatkozat

Alulírott Huszti Béla, mint a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.(székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) képviselője az alábbiak szerint nyilatkozom:

Az általunk ténylegesen felhasznált víz mennyisége a vízjogi létesítési engedélyben megjelölt 80 %-ot nem érte el.


Ezen nyilatkozatot a 2020. évi LVIII. tv. 166.§-ára való hivatkozással teszem.

Miskolc, 2021. január 22.

Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

MELIORACIOS REKULTIVACIOS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05

-1-


Huszti Béla
ügyvezető



Tárgyév

2 0 2 1



Vízkielégítési Társaság

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526, Miskolc, Zsolcai kapu, 9-11

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 3 2 7 - 8 6 6 6 Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9 Adóazonosító jel Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Juhászné Fazekas Rita

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített öntözött terület ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 8 6 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2022. 01. 20 p.h. Cégszerű aláírás



Tárgyév

2 0 2 1



Vízkielégítési Szövetség

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám Szuha-Sajó/59 Vízjogi engedély száma 35500/3519/2020.ált

Vízkielégítési hely megnevezése "Felsőnyárad - III. szé" külfejtés

Alapjárulék [A] 4 5 Ft/m³ Mértégszorzó [m] 2 Víztest túlterhelési szorzó [t] 1

Besorolási kód R 3 4 Gazdasági szorzó [g] 2 Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
Gazdasági célú egyéb	6 0 0 0 m ³	3 2 1 8 m ³	1 5 8 2 m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó naptól - hó napig Napok száma

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

2. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha

ÖSSZEZÉS

Alapösszeg 5 7 9 2 4 Ft Eltérésösszeg 2 8 4 7 6 Ft VKJ 8 6 4 0 0 Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 2 A kiszámított VKJ összesen 8 6 4 0 0 Ft

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2022. 01. 20 p.h. -1- Cégszerű aláírás

Nyilatkozat

Alulírott Huszti Béla, mint a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.(székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) képviselője az alábbiak szerint nyilatkozom:

Az általunk ténylegesen felhasznált víz mennyisége a vízjogi létesítési engedélyben megjelölt 80 %-ot nem érte el, 2021. évi éves bevallás kiszámításakor alulfogyasztási járulék keletkezett ezért kérem annak elengedését.

Miskolc, 2022. január 20.

MELIORACIOS REKULTIVACIOS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. (1104)
Adószám: 10421479-2-05
-1-

Meliorációs, Rekultivációs
és Környezetrendező Kft.



Huszti Béla

ügyvezető



Tárgyév

2 0 2 1



Vízkiépítési és Vízszolgáltatási Szakmai Társaság

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526, Miskolc, Zsolcai kapu, 9-11

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 3 2 7 - 8 6 6 6 Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9 Adóazonosító jel Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Juhászné Fazekas Rita

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített öntözött terület ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2022. 01. 20

MELIORÁCIÓS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05

p.h. -1- Cégszerű aláírás



Tárgyév

2 0 2 1



Vízkezelő Társaság

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám

Szuha-Sajó/59

Vízjogi engedély száma

35500/3519/2020.ált

Vízkivételi hely megnevezése

"Felsőnyárád-III-szén"

Alapjárulék [A]

4 5

Ft/m³

Mértéki szorzó [m]

2

Víztest túlterhelési szorzó [t]

1

Besorolási kód

T 2 4

Gazdasági szorzó [g]

2

Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

Gazdasági célú egyéb

5 1 0 0 0

m³

3 0 1 3 8

m³

1 0 6 6 2

m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó

naptól -

hó

napig

Napok száma

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³m³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme

VKJ mentes

m³

hó

naptól -

hó

napig

2. Mentesség jogcíme

VKJ mentes

m³

hó

naptól -

hó

napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület

ha

Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület

ha

ÖSSZEZÉS

Alapösszeg

5 4 2 4 8 4

Ft

Eltérésösszeg

1 9 1 9 1 6

Ft

VKJ

7 3 4 4 0 0

Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve

Iktatás ideje

Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma

Iktatás száma

A nyilatkozat

2

db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma:

2

A kiszámított VKJ összesen

7 3 4 4 0 0

Ft

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2022. 01. 20.

p.h.

Cégszerű aláírás

MISKOLCI VÍZKEZELŐ TÁRSASÁG
3526 Miskolc, Zsoltai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05
-1-

Nyilatkozat

Alulírott Huszti Béla, mint a Meliorációs, Rekultivációs és Környezetrendező Kft.(székhely: 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11.) képviselője az alábbiak szerint nyilatkozom:

Az általunk ténylegesen felhasznált víz mennyisége a vízjogi létesítési engedélyben megjelölt 80 %-ot nem érte el, 2021. évi éves bevallás kiszámításakor alulfogyasztási járulék keletkezett ezért kérem annak elengedését.

Miskolc, 2022. január 20.

MELIORÁCIÓS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. I/104.
Adószám: 10421479-2-05

Meliorációs, Rekultivációs
és Környezetrendező Kft.



Husztai Béla

ügyvezető



Tárgyév

2 0 2 2



Vízkielégítési Szövetség

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526, Miskolc, Zsolcai kapu, 9-11

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 3 2 7 - 8 6 6 6 Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9 Adóazonosító jel Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Juhászné Fazekas Rita

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített öntözött terület ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 8 6 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2023. 01. 13.

MELIORÁCIÓS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.

3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.

p.h. Adószám: 10421479-2-05

Cégszerű aláírás

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉS RŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkezelő száma Szuha-Sajó/59 Vízjogi engedély száma 35500/3519.ált

Vízkezelő hely megnevezése "Felsőnyárád III.szén" külfejtés

Alapjárat [A] 4 5 Ft/m³ Mértégszorzó [m] 2 Víztest túlerhelési szorzó [t] 1

Besorolási kód R 3 4 Gazdasági szorzó [g] 2 Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
Gazdasági célú egyéb	6 0 0 0 m ³	3 1 1 0 m ³	1 6 9 0 m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó naptól - hó napig Napok száma

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig
2. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként
felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók
esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és
rizstermeléssel érintett terület ha Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és
rizstermeléssel érintett terület ha

ÖSSZEKÉSZ

Alapösszeg 5 5 9 8 0 Ft Eltérésösszeg 3 0 4 2 0 Ft VKJ 8 6 4 0 0 Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Erkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

Anyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 2 A kiszámított VKJ összesen 8 6 4 0 0 Ft

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2023. 01. 13

p.h.

Cégszerű aláírás



Tárgyév

2 0 2 2

Vízkiépítési és Környezetrendező Társaság

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526, Miskolc, Zsolcai kapu, 9-11

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 3 2 7 - 8 6 6 6

Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9

Adóazonosító jel

Szakágazat (TEÁOR)

0 5 2 0

Ügyintéző neve Juhászné Fazekas Rita

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után. m³

Engedélyben rögzített öntözött terület

 ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület

 ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve

Iktatás ideje

Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma

Iktatás száma

A nyilatkozat

2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma:

1

A kiszámított VKJ összesen

7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/10.
Adószám: 10421479-2-05

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2023. 01. 13.

p.h.

Cégszerű aláírás

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám Szuha-Sajó/59 Vízjogi engedély száma 355003519/2020.ált

Víz kivételi hely megnevezése "Felsőnyárad III."szén" külfejtés

Alapjárulék [A] 4 5 Ft/m³ Mértégszorzó [m] 2 Víztest túlterhelési szorzó [t] 1

Besorolási kód T 2 4 Gazdasági szorzó [g] 2 Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
Gazdasági célú egyéb	5 1 0 0 0 m ³	2 7 8 3 9 m ³	1 2 9 6 1 m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó naptól - hó napig Napok száma

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig
2. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha

ÖSSZEZÉS

Alapösszeg 5 0 1 1 0 2 Ft Eltérésösszeg 2 3 3 2 9 8 Ft VKJ 7 3 4 4 0 0 Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 2 A kiszámított VKJ összesen 7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapokon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlapokhoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2023. 01. 13.

ÉS KÖRNYEZETRENDÉZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05 Cégszerű aláírás



Tárgyév

2 0 2 3



Vízkezelési díj

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1. em. 104.

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 6 6 2 - 4 8 8 9 Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9 Adóazonosító jel Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Gábor Tamásné

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített öntözött terület ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 2 A kiszámított VKJ összesen 8 6 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2024.01.15

p.h.

Cégszerű aláírás

MELIORACIOS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-03

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉS RŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám Szuha-Sajó/59 Vízjogi engedély száma 35500/3519/2020. ált.

Víz kivételi hely megnevezése "Felsőnyárad III. szén" külfejtés

Alapjárulék [A] 4 5 Ft/m³ Mértéki szorzó [m] 2 0 Víztest túlterhelési szorzó [t] 1 0

Besorolási kód R 3 4 Gazdasági szorzó [g] 2 0 0 0 Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
Gazdasági célú egyéb	6 0 0 0 m ³	3 5 0 3 m ³	1 2 9 7 m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó naptól - hó napig Napok száma

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig
2. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha

ÖSSZEZÉS

Alapösszeg 6 3 0 5 4 Ft Eltérésösszeg 2 3 3 4 6 Ft VKJ 8 6 4 0 0 Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorszáma: 2 A kiszámított VKJ összesen 8 6 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2024.01.15

p.h.

MELIORACIÓS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDÉZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Cégszerű aláírás Adatszám: 10421479-2-05



Tárgyév

2 0 2 3



Vízkielégítéskészítő

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1. em. 104.

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 6 6 2 - 4 8 8 9 Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9 Adóazonosító jel Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Gábor Tamásné

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített öntözött terület ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2024.01.15

p.h.

MELIORÁCIÓS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Cégszerű aláírás: 10421479-2-05

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám Szuha-Sajó/59 Vízjogi engedély száma 35500/3519/2020. ált.

Víz kivételi hely megnevezése "Felsőnyárad III. szén" külfejtés

Alapjárulék [A] 4 5 Ft/m³ Mértégszorzó [m] 2 0 Víztest túlterhelési szorzó [t] 1 0

Besorolási kód T 2 4 Gazdasági szorzó [g] 2 0 0 0 Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
Gazdasági célú egyéb	5 1 0 0 0 m ³	2 9 7 8 2 m ³	1 1 0 1 8 m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó naptól - hó napig Napok száma

Vízhasznosítás jellege	Lekötött mennyiség	Felhasznált mennyiség	Kontingens eltérés
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³
	m ³	m ³	m ³

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme VKJ mentes m³ hó naptól - hó napig
2. Mentesség jogcíme VKJ mentes m³ hó naptól - hó napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha

ÖSSZEGRÉS

Alapösszeg 5 3 6 0 7 6 Ft Eltérésösszeg 1 9 8 3 2 4 Ft VKJ 7 3 4 4 0 0 Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorszáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2024.01.15

p.h.

Cégszerű aláírás

MELIORÁCIÓS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-05



Tárgyév

2 0 2 3



Vízkeszletjárulék

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL – ADATLAP

ENGEDÉLYES (VÍZHASZNÁLÓ) ALAPADATAI

Neve Meliorációs Rekultivációs és Környezetrendező Kft.

Címe 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1. em. 104.

Irányítószám, város, utca, házszám.

Bankszámlaszám 1 2 0 4 6 1 0 2 - 0 0 1 1 0 6 1 3 - 0 0 1 0 0 0 0 7

Amelyről a nyilatkozaton szereplő járulék átutalásra kerül.

Telefonszám +36 3 0 - 6 6 2 - 4 8 8 9

Fax +36 4 6 - 5 0 7 - 6 2 4

NYILVÁNTARTÁSI AZONOSÍTÓ ÉS SZAKÁGAZAT

Adószám 1 0 4 2 1 4 7 9

Adóazonosító jel

Szakágazat (TEÁOR) 0 5 2 0

Ügyintéző neve Gábor Tamásné

ÖNTÖZÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ Az öntözési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyenként az évi 400 000 m³-t vagy vízhasználónként az általa öntözött terület után hektáronként az évi 4 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után. m³

Engedélyben rögzített öntözött terület

 ha

Az időszakban ténylegesen öntözéssel érintett terület

 ha

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve

Iktatás ideje

Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma

Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorzáma: 1

A kiszámított VKJ összesen 7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

☐ Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2024.01.25

MELIORACIOS REKULTIVÁCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolcai kapu 9-11. 1. em. 104.
Adószám: 10421479-2-05



Tárgyév

2 0 2 3



Vízkezelő Társulat

BELÜGYMINISZTERIUM ORSZÁGOS
KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG

VÍZHASZNÁLÓK ÉVES NYILATKOZATA A TÉNYLEGES VÍZTERMELÉSRŐL

VÍZHASZNÁLAT ADATAI

Vízkönyvi szám Szuha-Sajó/59

Vízjogi engedély száma 35500/3519/2020. ált.

Víz kivételi hely megnevezése "Felsőnyárád III. szén" külfejtés

Alapjárulék [A] 4 5 Ft/m³

Mérségi szorzó [m] 2 0

Víztest túlterhelési szorzó [t] 1 0

Besorolási kód T 2 4

Gazdasági szorzó [g] 2 0 0 0

Súlyozott gazdasági szorzó

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

Gazdasági célú egyéb

5 1 0 0 0 m³3 3 2 8 5 m³7 5 1 5 m³

VÍZHASZNÁLÓI RÉSZIDŐSZAK

hó naptól - hó napig Napok száma

Vízhasznosítás jellege

Lekötött mennyiség

Felhasznált mennyiség

Kontingens eltérés

MENTESSÉG

1. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

2. Mentesség jogcíme VKJ mentes hó naptól - hó napig

HALGAZDÁLKODÁSHOZ ÉS RIZSTERMELÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ MENTESSÉG

☐ A halgazdálkodási és rizstermelési célú vízhasználat esetében vízjogi engedélyként felszínalatti vizet használók esetében az évi 400 000 m³-t, felszíni vizet használók esetében hektáronként az évi 25 000 m³-t meg nem haladó vízmennyiség után.

Engedélyben rögzített, halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha Az időszakban ténylegesen halgazdálkodással és rizstermeléssel érintett terület ha

ÖSSZEGZÉS

Alapösszeg 5 9 9 1 3 0 Ft Eltérésösszeg 1 3 5 2 7 0 Ft VKJ 7 3 4 4 0 0 Ft

EZT A SZAKASZT A HATÓSÁG TÖLTI KI!

Ügyintéző neve Iktatás ideje Érkeztetési szám

Ideiglenes iktatás száma Iktatás száma

A nyilatkozat 2 db adatlapot tartalmaz. Az adatlap sorszáma: 1 A kiszámított VKJ összesen 7 3 4 4 0 0 Ft

A VKJ kötelezettség összegzése csak az utolsó lapon szükséges!

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az adatlapon közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Az adatlaphoz meghatalmazást csatoltam.

Kelt. helye: Miskolc Dátum: 2024.01.25

MELIORÁCIÓS REKONSTRUKCIÓS
ÉS KÖRNYEZETRENDEZŐ KFT.
3526 Miskolc, Zsolnai kapu 9-11. 1/104.
Adószám: 10421479-2-03

rb

ritchiespecs.com/model/caterpillar

X

←

→

↺

🔒

🌐

https://www.ritchiespecs.com/model/caterpillar-d6n-crawler-tractor

☆

🔍

🏠

🔗

📄

⌵

✕

machine is operated with an open operator station for extended periods or in a noisy environment. Hearing protection may be needed when the machine is operated with a cab that is not properly maintained, or when the doors and windows are open for extended periods or in a noisy environment.

The average exterior sound pressure level is 85.5 dB(A) when the SAE J88 FEB2006 Constant Speed Moving Test procedure is used to measure the value for the standard machine. The measurement was conducted under the following conditions: distance of 15 m (49.2 ft) and the machine moving forward in an intermediate gear ratio.

If equipped, the certification label 110 dB(A) is used to verify the environmental sound certification of the machine to the requirements of the European Union. The value that is listed on the label indicates the guaranteed exterior sound power level (LWA) at the time of manufacture for the conditions that are specified in 2000/14/EC. Your machine may have a different value.

Sound Level Information (3)

Specification Name Too Long

Sustainability - Sound And Vibration Levels

Sound Levels - Average Exterior Sound Pressure Level - Sae J88:2006

Sound Levels - Dynamic Operator Sound Pressure Level (Lpa) - Iso 6396:2008

Sound Levels - Maximum Sound Power Level - 2000/14/Ec

85.5 dB(A)

76 dB(A)

110 dB(A)

Top

323F LN Hydraulic Excavator Specifications

Engine

Engine Model	Cat C4.4 ACERT
Engine Power – ISO 14396	122 kW/164 hp/166 ps
Net Power – SAE J1349	120 kW/161 hp/163 ps
Engine rpm	
Operation	1,800 rpm
Travel	1,800 rpm
Bore	105 mm
Stroke	127 mm
Displacement	4.4 L

Weights

323F LN:

Minimum Weight	22 300 kg
Maximum Weight	23 600 kg
<ul style="list-style-type: none"> Minimum Operating Weight: Long narrow undercarriage, Reach boom 5.7 m, R 2.5 m stick, GD 1.3 m³ bucket and 500 mm triple grouser shoes. Maximum Operating Weight: Long narrow undercarriage, VA boom, R 2.9 m stick, GD 1.3 m³ bucket and 500 mm triple grouser shoes. 	

Hydraulic System

Main System – Maximum Flow (Total)	428 L/min
Swing System – Maximum Flow	214 L/min
Maximum Pressure – Equipment	35 000/38 000 kPa
Maximum Pressure – Travel	35 000 kPa
Maximum Pressure – Swing	25 000 kPa
Pilot System – Maximum Flow	24.3 L/min
Pilot System – Maximum Pressure	3920 kPa
Boom Cylinder – Bore	120 mm
Boom Cylinder – Stroke	1260 mm
Stick Cylinder – Bore	140 mm
Stick Cylinder – Stroke	1504 mm
B1 Bucket Cylinder – Bore	120 mm
B1 Bucket Cylinder – Stroke	1104 mm

Drive

Maximum Travel Speed	5.6 km/h
Maximum Drawbar Pull	205 kN
Gradeability	35°/70%

Swing Mechanism

Swing Speed	11.2 rpm
Maximum Swing Torque	72 kN-m

Service Refill Capacities

Fuel Tank Capacity	310 L
DEF Tank Capacity	21 L
Cooling System	30 L
Engine Oil (with filter)	25 L
Swing Drive	8 L
Final Drive (each)	8 L
Hydraulic System Oil Capacity (including tank)	260 L
Hydraulic Tank Oil	153 L

Track

Number of Shoes (each side)	
Long/Long Narrow Undercarriage	49 pieces
Number of Track Rollers (each side)	
Long/Long Narrow Undercarriage	8 pieces
Number of Carrier Rollers (each side)	
Long/Long Narrow Undercarriage	2 pieces

Sound Performance

ISO 6396	
Operator Sound	68 dB(A)
ISO 6395	
Spectator Sound	99 dB(A)
<ul style="list-style-type: none"> Operator Sound – The operator sound level is measured according to the procedures specified in ISO 6394:1998, for cab offered by Caterpillar, when properly installed and maintained and tested with doors and windows closed. Exterior Sound – The labeled spectator sound power level is measured according to the test procedures and conditions specified in 2004/14/EC. Hearing protection may be needed when operating with an open operator station and cab (when not properly maintained for doors/windows open) for extended periods or in a noisy environment. 	

Standards

Brakes	ISO 10265 2008
Cab/FOGS	ISO 10262 1998
Cab/ROPS	ISO 12117-2 2008

Lärmarmes Kraftfahrzeug

Nachweis der Einhaltung der Bestimmungen des § 8 b KDV 1987

Ort / Ort

als Hersteller bestätigt, dass

sein Bevollmächtigter im Sinne des § 8 b Abs. 2 KDV 1987 ist

Permanente Fortbildung:

VOLVO

Volvo Car Corporation
405 02 Göteborg, Schweden
147 00 Göteborg, Schweden

405 02 15

40502

40502

Nachweis der Einhaltung der Bestimmungen des § 8 c KdM 1967

..... VOLVO TRUCK CORPORATION als Hersteller des in Zurechnungszeit Periodenbedingter des Herstellers des nachstehend beschriebenen Fahrzeuges bestätigt hiermit, dass dieses

وہی ہے

247247

104-1042001
 04.04.2001
 21
 21
 21

Einrichtungen für die Geschlechtererziehung und -beratung

77.57 79.87 79.42	70.57 54.4 1350
-------------------------	-----------------------

GOVERNMENT OF CANADA

Die Angaben sind gemäß dem Funktion (§ 6 Abs. 2, Satz 1 Nr. 1 des 1963) sowohl wie möglich zu bestätigen. Bei Fehlen von Angaben in den Blöcken M und O gilt die Einschätzung nur bis zum 31. März 1990.
 In Block O sind die mit der Messung verwendeten Betriebsbedingungen und Typen zu unterzeichnen.
 Zusätzliche Angaben zur der Prognose müssen vom Hersteller/Bediener/Experte oder Hersteller im Zukunftszeitpunkt bestätigt werden.
 Sind im Folgenden Angaben nicht in deutscher Sprache enthalten, so ist eine beglaubigte Übersetzung dieser Angaben in die deutsche Sprache anzufügen.



Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamara

Telefon: (46) 505-483 Fax: (46) 505-484

Cím: Miskolc 3525 Madarász Viktor utca 9. fszt 1.

Honlap: <http://www.bomek.hu>

Ügyszám: 05-185/2020

Kelt: 2020. november 12.

Ügyintéző neve: Balogh Babett

Tárgy: Továbbképzési kötelezettség teljesítésének igazolása

HATÓSÁGI BIZONYÍTVÁNY

Igazolom, hogy

Név: **Radeczky János**

Lakcím: **3533 Miskolc Szegedi út 12.**

Kamarai nyilvántartási szám: **05-0782**

Végzettségek:

okl. bányamérnök (száma: 399/1983, kelte: 1983/06/22)

az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet szerinti továbbképzési kötelezettségének eleget tett.

A továbbképzési kötelezettség teljesítése alapján a **2025.11.12-ig tartó továbbképzési időszakban** a kérelmezőnek a névjegyzékben a következő jogosultsága szerepel:

SZVV-3.9. - Vízfeltárás, kútfúrás, vízföldtani, vízbázis-védelem

SZVV-3.10. - Vízanalitika, vízminőség-védelem, vízminőségi kárelhárítás

SZKV-1.3. - Víz- és földtani közeg védelem szakértő

SZKV-1.1. - Hulladékgyűjtési szakértő

SZKV-1.4. - Zaj- és rezgésvédelem szakértő

SZKV-1.2. - Levegőtisztaság-védelem szakértő

SZÉM4 - Bányászati építmények szakértése

Jelen hatósági bizonyítványt az építésügyi és építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet 32. §-a és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 95. § (1) bekezdése alapján, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamara által vezetett mérnök kamarai névjegyzéki nyilvántartásban rendelkezésre álló adatokból, valamint a jogosult kérelmére az általa benyújtott továbbképzési igazolások alapján adtam ki.



p. h.

.....
Balogh Babett
titkár

Kapják:

1. Radeczky János

2. Irattár



ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI
ÉS VÍZÜGYI FŐFELÜGYELŐSÉG



mb. Főigazgató-helyettes

Iktatószám: 14/6945-3/2011.
Ügyintéző: dr. Gerecz Nóra
Szakmai ügyintéző: Molnárné Eresényi Márta

SZ-004-2012.

HATÁROZAT

Kocsosó János (lakik: 3529 Miskolc, Sályi L. u. 16. 3/1.) kérelmező, aki

született:

anyja neve:

diploma (oklevél) kiállítója, száma, kelte:

Debreceni Egyetem;
Természettudományi Kar;
T-90/2006.; 2006. február 10.

szakképzettség:


okleveles környezetkutató

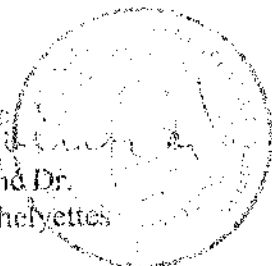
SZTV Élővilágvédelem

szakterületeken a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1. § (3) bekezdés a) pont ab) alpontja, a 8 §, valamint a 9. § (1) bekezdése alapján nyilvántartásba vettem, számára a szakértői tevékenységet engedélyezem.

A névjegyzéki bejegyzés visszavonásig érvényes.

Budapest, 2012. február 1. 13


Tólnai Jánosné Dr.
mb. főigazgató-helyettes





Ügyszám: 37/2/05/2023

Ügyintéző neve: Lindák Krisztina

Tárgy: Víz- és földtani közeg védelem szakértő tevékenység engedélyezése

HATÁROZAT

Név: **Osváth Kristóf Gergely**

Lakcím: **3724 Imola Kossuth Lajos út 59.**

Végzettségek:

földtudományi mérnök (száma: 196-MF/2014, kelte: 2014/06/13)

hidrogeológus szakmérnök (száma: 136-MF/2016, kelte: 2016/06/08)

Kamarai nyilvántartási szám: **05-02066**

számára az alábbi tevékenység folytatását engedélyezem, ezzel egyidejűleg a jogosultságot a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett névjegyzékbe bejegyzem:

SZKV-1.3. - Víz- és földtani közeg védelem szakértő

Az engedély határozatlan ideig érvényes.

A határozatot a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 42. §-ában biztosított hatáskörömben és a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló 297/2009.(XII. 21.) kormányrendeletnek a kérelem elbírálására és a határozat tartalmára vonatkozó rendelkezései szerint hoztam.

A határozat a kérelemnek helyt adott, ezért az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 81. § (2) bekezdése alapján a határozatban csak az azt megalapozó jogszabályhelyek szerepelnek, a jogorvoslatról szóló tájékoztatást mellőztem.

Kelt: 2023. március 28.



.....
Michnyóczi Nándor
titkár

Kapják:

1. Osváth Kristóf Gergely (3724 Imola Kossuth Lajos út 59.)

2. Irattár



Ügyszám: 38/2/05/2023

Ügyintéző neve: Lindák Krisztina

Tárgy: Hidrológiai, vízgyűjtő-gazdálkodás, vízkészlet-gazdálkodás, nagytérségi vízgazdálkodási rendszerek tevékenység engedélyezése

HATÁROZAT

Név: **Osváth Kristóf Gergely**

Lakcím: **3724 Imola Kossuth Lajos út 59.**

Végzettségek:

földtudományi mérnök (száma: 196-MF/2014, kelte: 2014/06/13)

hidrogeológus szakmérnök (száma: 136-MF/2016, kelte: 2016/06/08)

Kamarai nyilvántartási szám: **05-02066**

számára az alábbi tevékenység folytatását engedélyezem, ezzel egyidejűleg a jogosultságot a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett névjegyzékbe bejegyzem:

SZVV-3.1. - Hidrológiai, vízgyűjtő-gazdálkodás, vízkészlet-gazdálkodás, nagytérségi vízgazdálkodási rendszerek


Az engedély határozatlan ideig érvényes.

A határozatot a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 42. §-ában biztosított hatáskörömben és a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló 297/2009.(XII. 21.) kormányrendeletnek a kérelem elbírálására és a határozat tartalmára vonatkozó rendelkezései szerint hoztam.

A határozat a kérelemnek helyt adott, ezért az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 81. § (2) bekezdése alapján a határozatban csak az azt megalapozó jogszabályhelyek szerepelnek, a jogorvoslatról szóló tájékoztatást mellőztem.

Kelt: 2023. március 28.




Michnyóczy Nándor
titkár

Kapják:

1. Osváth Kristóf Gergely (3724 Imola Kossuth Lajos út 59.)



Ügyszám: 40/2/05/2023

Ügyintéző neve: Lindák Krisztina

Tárgy: Vízfeltárás, kútfúrás, vízföldtani, vízbázis-védelem tevékenység engedélyezése

HATÁROZAT

Név: **Osváth Kristóf Gergely**

Lakcím: **3724 Imola Kossuth Lajos út 59.**

Végzettségek:

földtudományi mérnök (száma: 196-MF/2014, kelte: 2014/06/13)

hidrogeológus szakmérnök (száma: 136-MF/2016, kelte: 2016/06/08)

Kamarai nyilvántartási szám: **05-02066**

számára az alábbi tevékenység folytatását engedélyezem, ezzel egyidejűleg a jogosultságot a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett névjegyzékbe bejegyzem:

SZVV-3.9. - Vízfeltárás, kútfúrás, vízföldtani, vízbázis-védelem


Az engedély határozatlan ideig érvényes.

A határozatot a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 42. §-ában biztosított hatáskörömben és a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló 297/2009.(XII. 21.) kormányrendeletnek a kérelem elbírálására és a határozat tartalmára vonatkozó rendelkezései szerint hoztam.

A határozat a kérelemnek helyt adott, ezért az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 81. § (2) bekezdése alapján a határozatban csak az azt megalapozó jogszabályhelyek szerepelnek, a jogorvoslatról szóló tájékoztatást mellőztem.

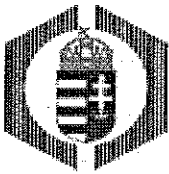
Kelt: 2023. március 28.




Michnyóczki Nándor
titkár

Kapják:

1. Osváth Kristóf Gergely (3724 Imola Kossuth Lajos út 59.)
2. Irattár



Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Mérnöki Kamara

Telefon: (46) 505-483 Fax: (46) 505-484

Cím: Miskolc 3525 Madarász Viktor utca 9. fszt 1.

Honlap: <http://www.bomek.hu>

Ügyszám: 41/2/05/2023

Ügyintéző neve: Lindák Krisztina

Tárgy: Vízanalitika, vízminőség-védelem, vízminőségi kárelhárítás tevékenység engedélyezése

HATÁROZAT

Név: **Osváth Kristóf Gergely**

Lakcím: **3724 Imola Kossuth Lajos út 59.**

Végzettségek:

földtudományi mérnök (száma: 196-MF/2014, kelte: 2014/06/13)

hidrogeológus szakmérnök (száma: 136-MF/2016, kelte: 2016/06/08)

Kamarai nyilvántartási szám: **05-02066**

számára az alábbi tevékenység folytatását engedélyezem, ezzel egyidejűleg a jogosultságot a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett névjegyzékbe bejegyzem:

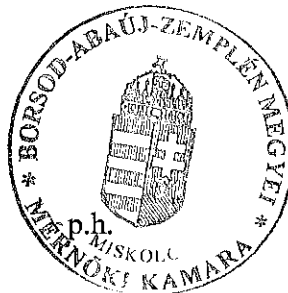
SZVV-3.10. - Vízanalitika, vízminőség-védelem, vízminőségi kárelhárítás

Az engedély határozatlan ideig érvényes.

A határozatot a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 42. §-ában biztosított hatáskörömben és a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló 297/2009.(XII. 21.) kormányrendeletnek a kérelem elbírálására és a határozat tartalmára vonatkozó rendelkezései szerint hoztam.

A határozat a kérelemnek helyt adott, ezért az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 81. § (2) bekezdése alapján a határozatban csak az azt megalapozó jogszabályhelyek szerepelnek, a jogorvoslatról szóló tájékoztatást mellőztem.

Kelt: 2023. március 28.

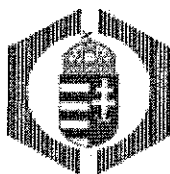


.....
Michnyóczi Nándor
titkár

Kapják:

1. Osváth Kristóf Gergely (3724 Imola Kossuth Lajos út 59.)

2. Irattár



Ügyszám: 128/2/05/2023

Ügyintéző neve: Lindák Krisztina

Tárgy: Vízkészlet gazdálkodási építmények tervezése tevékenység engedélyezése

HATÁROZAT

Név: **Osváth Kristóf Gergely**

Lakcím: **3724 Imola Kossuth Lajos út 59.**

Végzettségek:

földtudományi mérnök (száma: 196-MF/2014, kelte: 2014/06/13)

hidrogeológus szakmérnök (száma: 136-MF/2016, kelte: 2016/06/08)

Kamarai nyilvántartási szám: **05-02066**

számára az alábbi tevékenység folytatását engedélyezem, ezzel egyidejűleg a jogosultságot a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett névjegyzékbe bejegyzem:

VZ-VKG - Vízkészlet gazdálkodási építmények tervezése

A fenti szakterületi jogosultsággal - az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013 (VII. 11.) kormányrendelet vonatkozó rendelkezései alapján - az alábbi feladatokat lehet végezni: Vízkészlet gazdálkodás építmények, vízrajz, vízfeltárás kútúrás, vízbázis-védelem, vízminőségi kárelhárítás építményei tervezése, valamint az ezek alapját képező hidraulikai, hidrodinamikai, hidrológiai, vízgyűjtő-gazdálkodási tervezés.

Az engedély határozatlan ideig érvényes.

Tájékoztatom ugyanakkor, hogy a tevékenység csak abban az esetben folytatatható, ha a kérelmező az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013 (VII. 11.) kormányrendelet szerinti 5 évenként esedékes kötelező továbbképzési kötelezettségének eleget tesz.

A továbbképzési kötelezettség teljesítésének következő időpontja: 2028. szeptember 14.

Felhívom figyelmét, hogy a továbbképzési kötelezettség elmulasztása az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013 (VII. 11.) kormányrendelet alapján a névjegyzékből való törléssel és az engedély visszavonásával jár.


A határozatot a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 42. §-ában biztosított hatáskörömben és az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013 (VII. 11.) kormányrendeletnek a kérelem elbírálására és a határozat tartalmára vonatkozó rendelkezései szerint hoztam.

A határozat a kérelemnek helyt adott, ezért az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 81. § (2) bekezdése alapján a határozatban csak az azt megalapozó

jogszabályhelyek szerepelnek, a jogorvoslatról szóló tájékoztatást mellőztem.

Kelt: 2023. szeptember 14.




.....
Michnyóczy Nándor
titkár

Kapják:

1. Osváth Kristóf Gergely (3724 Imola Kossuth Lajos út 59)
2. Irattár



Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Mérnöki Kamara

3525 Miskolc, Madarász Viktor u. 9. Fsz/1. * Telefon: (46) 505-483 *

Postacím: 3501 Miskolc, Pf.: 370. * E-mail: bomek@t-online.hu

Honlap: www.bomek.hu * Ügyfélfogadás: hétfő, kedd, csütörtök: 8-12-ig

Iktatószám: 174/64/2023

HATÁROZAT

Tárgy: Átsorolás

Név: Osváth Kristóf Gergely
Lakcím: 3724 Imola, Kossuth Lajos út 59.
Végzettségek: földtudományi mérnök, hidrogeológus szakmérnök
Kamarai nyilvántartási szám: 05-2066

A Vízgazdálkodási építmények tervezési szakterület vízkészlet gazdálkodás építmények tervezési részsakterület elnevezésű, **VZ-VKG jelzetű szakértői jogosultságról a Vízgazdálkodási tervezési szakterület egyéb vízgazdálkodási tervezési részsakterület elnevezésű, VZ-VG jelzetű, azonos tevékenységi területre vonatkozó jogosultságra sorolom át.**

A határozat ellen a Magyar Mérnöki Kamarához (1117 Budapest, Szerémi út 4.) címzett a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Mérnöki Kamaránál benyújtott fellebbezésnek van helye **30.000,-Ft** azaz harmincezer forint eljárási díj megfizetése mellett, amit a Magyar Mérnöki Kamara **OTP Banknál** vezetett **11784009-21124341-00000000** számlaszámra.

INDOKOLÁS

Az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet módosítása alapján, a VZ-VKG jogosultságról a VZ-VG jogosultságra sorolom át.


Az átsorolás szerint azonos tevékenységi területre vonatkozó jogosultságra vonatkozik, így a jogosultsághoz kapcsolódó jogok és kötelezettségek változatlanul fennállnak.

Hatáskörömet a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény 3. § (1) bekezdés a) pontja állapítja meg.

A jogorvoslatról szóló tájékoztatást az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvény és egyes kapcsolódó törvények módosításáról szóló 2006. évi LXV. törvény 8/A § (6) bekezdése és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 114. §-a alapján adtam meg.

Miskolc, 2023. november 10.




Michnyóczki Nándor
titkár