



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/32/05849-35/2023.

Ügyintéző: Kissné Vámos Dóra

Tárgy: Colas Északkő Kft. (Tarcal) által üzemeltetett Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbánya környezetvédelmi működési engedélye

HATÁROZAT

- I. A **Colas Északkő Kft.** (3915 Tarcal, Malom u. 10.; KÜJ: 100 198 225) meghatalmazásából eljáró GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich K. u. 12/A. 4/1.) EPAPIR-20230719-6183 számú kérelme mellékleteként benyújtott GEON-240/2023 munkaszámú, Miskolc 2023. július keltezésű, „Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbánya Teljeskörű Környezetvédelmi Felülvizsgálat” című dokumentáció, valamint annak kiegészítősei alapján lefolytatott felülvizsgálati eljárást lezárom, a felülvizsgálati dokumentációban foglaltakat

elfogadom.

Egyidejűleg a **Colas Északkő Kft.** (3915 Tarcal, Malom u. 10.; KÜJ: 100 198 225) részére az általa művelt Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbánya (**KTJ: 100 366 696**) továbbüzemeltetésére vonatkozó **környezetvédelmi működési engedélyt** az alábbiak szerint

megadom.

A környezetvédelmi működési engedély hatálya: **2024. november 24.**

Engedélyezett andezit termelési kapacitás: 140 000 t/év (~ 60 000 m³/év)

1) Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység

Az engedélyes adatai:

Név:	Colas Északkő Kft.
Székhely:	3915 Tarcal, Malom u. 10.
KÜJ:	100198225
Céggjegyzékszám:	05-09-001279

Az engedélyezett tevékenység

Célja: építőkö, díszítőkö fejtése (andezit) és osztályozott zúzottkö előállítása

TEÁOR besorolása: 0811'08 kőfejtés, gipsz, kréta bányászat.

3832'08 Hulladék újrahasznosítása

Elhelyezkedés: A Szemince-hegyi andezitbánya Borsod-Abaúj-Zemplén vármegyében, Sárospatak külterületén a városközponttól kb. 2 km-re DNy-ra, a Bodrog jobb oldalán helyezkedik el. A Zempléni hegység részét képező Szemince-hegy keleti oldalán a 37. sz. főúttól 500 m-re található.

Bányászati tevékenység (termelés) által érintett terület: Sárospatak 0709/10, 0710/1, 0710/2, 0710/3, 0710/4, 5686, 5687 hrsz.

A bányatelek részét képező, egyéb ingatlanok helyrajzi számai (Sárospatak):

0732/17, 0732/18, 0732/2, 0732/3, 0732/4, 0732/5, 0732/6, 0732/7, 0727, 0712/2, 0711, 0709/2, 0709/3, 0709/4, 0709/7, 0709/9, 0707/7, 0707/16, 0707/18, 0707/19, 0707/20, 0707/21, 0712/1, 0712/3, 0712/6, 0732/8, 0732/19, 5621, 5634 0707/6, 5701, 5700, 5699, 5698, 5697, 5696, 5695, 5694, 5693, 5692, 5691, 5690, 5689, 5688, 5685, 5684, 5683, 5682, 5681, 5680, 5679, 5678, 5677, 5676, 5675, 5674, 5673, 5672, 5671, 5670, 5669, 5668, 5667, 5666, 5665, 5664, 5663, 5662, 5660, 5659, 5658, 5657, 5656, 5655, 5620, 5619/1, 5619/2, 5618, 5617, 5616/1, 5616/2, 5616/3, 5615, 5614, 5613, 5612, 5611, 5610, 5609, 5608, 5607, 5606, 5605, 5604, 5603, 5602, 5601 hrsz.

A bánya megközelítése a Sárospatak 0707/7, 0713, 0715, hrsz.-ú ingatlanokon keresztül történik.

Bányatelek paraméterei:

Alaplap: +93 mBf

Fedőlap: +150 mBf

Bányaüzem területe: 17 hektár.

Bányatelek területe: 41,8 hektár.

A bányatelek EOY koordinátái			
Töréspont jele	Y (m)	X (m)	Z (mBf)
1	834 958	331 764	139,5
8	835 060	331 722	123,4
9	835 336	331 739	108,6
10	835 354	331 854	108,6
11	835 220	331 965	110,4
12	835 143	331 968	112,9
13	835 132	332 143	110,6
14	835 020	332 304	112,3
15	834 857	332 391	113,6
16	834 834	332 339	117,6
17	834 807	332 354	117,9
18	834 742	332 353	119,5
19	834 519	332 199	124,6
20	834 519	331 799	124,6
21	834 567	331 649	126,7
22	834 684	331 621	134,2
23	834 804	331 640	135,1
24	834 837	331 725	138,3
25	834 919	331 715	135,8

Az alkalmazott technológia

Ásványi nyersanyag kitermelése:

- Terület előkészítése, meddő letakarítása, elhelyezése
- Fúrás
- Robbantás
- Rakodás, belső szállítás
- Törés, aprítás
- Osztályozás
- Termék értékesítés.

Építési hulladék újrahasznosítása (külön hulladékgazdálkodási engedély alapján):

- A szállítmány ellenőrzése, mérlegelése
- Rakodás, belső szállítás
- Előválogatás (idegen anyagok eltávolítása)
- Törés, aprítás
- Osztályozás
- Utóválogatás (építőanyagként nem használható összetevők, pl. fémek eltávolítása)
- Deponálás szemcseméret szerint
- Minősítés
- Termék értékesítés.

A bányaművelés módja, ütemezése és technológiája

Kutatás, feltárás ütemezése

A kitermelés fenntartásához továbbkutatásra nincs szükség, mert a bányatelken belüli andezit feltárt, ill. megkutatott. A kitermelés a jelen tervidőszakban 3 szintről történik, mely területek megkutatottak. A fejtést előkészítő fúrások egyben termelési kutatásnak is tekinthetők.

Az ásványi nyersanyag kitermelésének módja

A bányaművelés célja a megkutatott ásványi nyersanyag kitermelése. A kitermelés módját a termelés folyamatába állított műszaki – technikai felszereltség színvonala és az ezáltal kialakított technológia határozza meg. A sárospataki bányában a bányaművelés módja közel függőleges és közel vízszintes (talp) fúrólukakkal végzett sorozatrobantásos kőzetjövésztés – majd rakodás, szállítás, törés és osztályozás. A fejtési homlok tervezett dőlésszöge 70-75°. Ahol a repedezettség miatt ez nem tartható, ott max. 85° lehet.

A technológia lépései:

- Terület előkészítés, munkaszintek kialakítása (lefedés, meddőelhelyezés)
- Kőzetjövésztés robbantással
- Rakodás, belső szállítás
- Előtörés, osztályozás
- Belső szállítás
- Másod törés, osztályozás
- Végtermék depózás
- Rakodás, szállítás eladás.

Robbantásnál használt eszközök

A robbantólukák előkészítését és a robbantást alvállalkozó végzi.

Felszedés

- 1 db lánctalpas kotrógép.

Belső szállítás

- 1 db dömper/tehergépkocsi
- 1 db tehergépkocsi.

Törés és osztályozás

- 1 db hidraulikus kotró (batározó) kalapács fejjel
- Metso LT 106s típ. lánctalpas mobil pofástörő, osztályozóegységgel.

Telepített technológia:

- SBM Wageneder 10-6-4-S3tip. röpítő törő
- VD2-125 x 350 tip. osztályozó vibrátor.

Szállítószalagok

- Fix telepítés technológián 8 db szállítószalag
- A Metso LT106s mobil törőn meddőkihordó szalag és köves szalagok
- Keestrack S3 mobil szállítószalag.

Késztermék rakodás, depózás

- 1 db gumikerekes homlokrakodógép.

Mobil berendezések

- 1 db Metso LT106s lánctalpas mobil pofástörő osztályozó egységgel
- Keestrack S3 mobil szállítószalag.

Terület előkészítés, munkaszintek kialakítása (lefedés, meddőelhelyezés)

A természetes kőzet jövesztésének végzéséhez megfelelően előkészített terület biztosítása szükséges. Az érintett területen eltávolításra került a természetes kőzetet fedő anyagréteg (fa, föld, erodált kőzet stb.), megtörtént a terület lefedése. A tervidőszak alatt új terület előkészítését, lefedést nem terveznek. Az andezit kőzet kitermelését csak munkaszintek, valamint határoló rézsűk kiképzésével szabad végezni.

A természetes kőzet jövesztéséhez a terület megfelelő előkészítése szükséges. A természetes kőzetet fedő anyagot felszedik és a munkaterületről elszállítják, majd megfelelő körülmények között elhelyezik. Ezután a megmaradó meddő anyag (pl. rossz kőzettulajdonságú andezit) letakarítását végzik el.

A 2012-2022. közötti termelés az alábbiak szerint történt.

Év	Hely	Terület	Átl. magasság	Tervezett kitermelés	Tényleges kitermelés
2012	102-116-os szint	1 786 m ²	14 m	25 000 m ³	24 250 m ³
	115-129-es szint	1 786 m ²	14 m	25 000 m ³	
2013	102-116-os szint	1 786 m ²	14 m	25 000 m ³	50 649 m ³
	115-129-es szint	1 786 m ²	14 m	25 000 m ³	
2014	102-115-ös szint (D)	1 923 m ²	13 m	25 000 m ³	59 734 m ³
	102-115-ös szint (É)	1 923 m ²	13 m	25 000 m ³	
2015	102-115-ös szint (D)	1 923 m ²	13 m	25 000 m ³	49 995 m ³
	102-115-ös szint (É)	1 923 m ²	13 m	25 000 m ³	
2016	116-145-ös szint	1 724 m ²	29 m	50 000 m ³	19 858 m ³
2017	102-115-ös szint (ÉNy) útépités	609,3 m ²	6,4 m	3 900 m ³	16 507 m ³
	115-143-as szint (ÉNy)	729,17 m ²	24 m	17 500 m ³	
	93-102-es szint	966,67 m ²	9m	8 700 m ³	
	102-110-es szint (ÉK)	700 m ²	8 m	5 600 m ³	
	115-127-es szint (DK)	1 191,67m ²	12 m	14 300 m ³	
2018	116-146-os szint (DNy)	483,33 m ²	30 m	14 500 m ³	55 016 m ³
	102-116-os szint (ÉNy)	507,14m ²	14 m	7 100 m ³	
	115-128-as szint (DK)	869,23 m ²	13 m	11 300 m ³	
	93-102-es szint	1 555,55 m ²	9 m	14 000 m ³	
2019	102-115-ös szint (D)	238,46 m ²	13 m	3 100 m ³	60 011 m ³
	102-109-es szint	1 828,57 m ²	7 m	12 800 m ³	
	103-115-ös szint (D)	708,33 m ²	12 m	8 500 m ³	
	103-115-ös szint (D) útépités	1 166,67 m ²	6 m	7 000 m ³	
	116-141-es szint (ÉNy)	692 m ²	25 m	17 300 m ³	
2020	102-115-ös szint (ÉNy)	338,46 m ²	13 m	4 400 m ³	65 650
	93-102-es szint	1 200 m ²	9 m	10 800 m ³	
	115-143-as szint (Ny)	232,14 m ²	28 m	6 500 m ³	
	115-123-as szint (É)	575 m ²	8 m	4 600 m ³	
	115-143-as szint (Ny)	839,29 m ²	28 m	23 500 m ³	
	93-102-es szint	688, 89 m ²	9 m	6 200 m ³	
	115-120-as szint	1 280 m ²	5 m	6 400 m ³	
	102-115-ös szint útépités	153,85 m ²	13 m	2 000 m ³ (2 400 m ³ feltöltés)	
2021	115-120-es szint útépités	440 m ²	5 m	2 200 m ³	62 037 m ³
	115-144 szint (Ny)	1 034,48 m ²	29 m	30 000 m ³	
	93-102-es szint	1 988, 89 m ²	9 m	17 900 m ³	
	103-128-as szint (K)	396 m ²	25 m	9 900 m ³	
2022	115-143-es szint (Ny)	1 071,43 m ²	28 m	30 000 m ³	32 245 m ³
	93-102-as szint	1 888,89 m ²	9 m	17 000 m ³	
	114-103-as szint (D) útépités	1 444,44 m ²	9 m	13 000 m ³	

2.1. táblázat 2012-2022. közti kitermelés ütemezés és tényleges kitermelés

A 2023-ban tervezett kitermelési ütemezése az alábbiak szerint alakul:

Év	Hely	Terület	Átl. magasság	Tervezett kitermelés
2023	115-143-as szint (Ny)	1 071,43 m ²	28 m	30 000 m ³
	93-102-es szint	1 888,89 m ²	9 m	17 000 m ³
	102-116-os szint (ÉNy)	928,57 m ²	14 m	13 000 m ³

2.2. táblázat 2023-as év ütemezése

A bányüzem létesítményei:

- szociális épület: A bánya működtetéséhez, termelésirányítási feladatokhoz és a kiszolgáló személyzet egészségügyi, szociális és tartózkodási célra kialakított épület.
- kenőanyag-tároló: A kenőanyag tároló egy betonozott aljzattal, kármentővel ellátott, négy oldalán drótfonattal körülvett terület, mely egybe van építve a munkahelyi veszélyes hulladékgyűjtővel.
- üzemi veszélyes hulladékgyűjtő: A veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhely, szintén egy betonozott aljzatú drótfonattal körülvett terület. Itt tárolják zárható acél edényzetekben, a keletkező, olajjal szennyezett veszélyes hulladékokat, a fáradt olajat, olajsűrőt, illetve a használaton kívüli akkumulátorokat. A munkahelyi gyűjtőhelyről a veszélyes hulladékokat a szerződéses, engedéllyel rendelkező szállító (MULTIGRADE Kft.) alkalmanként átveszi.

A használaton kívüli, kiselejtezett vagy egyéb módon keletkezett fémhulladékokat (pl. vas a hasznosított vasbetonból) a Rávisz 96 Kft. és a Fe-Group Invest Zrt. szállítja el. Ezeket a hulladékokat lánccal elkerített üzemi területen tárolják.

- konténeres üzemanyag-tároló: A biztonságos üzemanyag-ellátás érdekében a Colas Északkeő Kft. sárospataki telepére egy 4,95 m³-es duplafalú tartályos konténeres gázolaj kiszolgálót telepített 2003 októberében. A berendezés a MÁTRAFŰTŐBER Kft. által gyártott duplafalú tartályból és a hozzá tartozó technológiai rendszerből, felöltőszivattyúból, kitermelőoszlopból, valamint a hozzá tartozó villamos rendszerből áll. A használatbavételhez szakcéggel villámvédelmi és érintésvédelmi felülvizsgálatot végeztek.

A kiszolgáló, lefejtőtér (kiemelt peremmel ellátott 20 cm vastagságú beton) egyben a bányagépek tisztítására szolgál. A lejtése a nyelők irányába lett kialakítva, így a keletkezett szennyeződés egy iszapfogón s egy olajfogón kerül tisztításra, ahonnan a tisztított vizet egy fémtartály gyűjtőjébe vezetik, majd innen szippantókocsival szállítják a befogadó telepre.

A tartály duplafalú, lyukadásjelzővel van ellátva és teljesen zárt, így a környezetbe káros anyag kerülésének valószínűsége minimális.

- hídmérleg: A késztermék mérlegelése hitelesített közúti hídmérlegen keresztül történik.
- zútottkő borítású üzemi utak
- meddődepónia (24 000 m³)
- humuszdepónia (6000 m³)
- törő és osztályozó üzem (központi kapcsolóházból vezérelt)
- kőberakó a Bodrog folyón (az üzemtől 800 m-re a termékek vízi úton történő szállításához).

2) A bánya üzemeltetéséből eredő környezetterhelés és -igénybevétel jellege:

Földtani közeg:

A termelést végző gépekből esetlegesen elfolyó, kifolyó olajos anyagok szennyezhetik a földtani közeget, de ez a technológiai fegyelem maximális betartásával, valamint rendszeres karbantartással megelőzhető. A bányaudvaron található üzemanyag-töltő állomás kármentővel ellátott, duplafalú tartály, meghibásodása még az üzemanyag talajba jutása előtt észlelhető.

Zaj- és rezgésterhelés:

Zajterhelést okozó műveletek	
Bánya	Hulladékhasznosítási teleprész
<ul style="list-style-type: none"> • Területelőkészítés, takaróréteg és meddő eltávolítása • kőzetjövésztés (fúrás, robbantás) • kőzetfeldolgozás (osztályozás, depózás) • rakodás, belső szállítás • osztályozott termékek depózása • rakodás, kiszállítás 	<ul style="list-style-type: none"> • hulladék beszállítás • törés • osztályozás • osztályozott termékek deponálása • rakodás, termék kiszállítás

Levegőterhelés

A bánya bejelentett helyhez kötött diffúz légszennyező forrásai:

D1 Bányaudvar, közlekedési út

D2 Törés, osztályozás.

A bányászati tevékenység szállópor szennyezésével kapcsolatos terjedésvizsgálatnál, illetve a közvetlen hatásterület számításnál „a levegőterheltségi szint határértékekről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről” szóló 4/2011. VM rendelet 1. számú melléklet 1.1. pontjában szereplő határértékeket vették figyelembe.

A D1 Bányaudvar, közlekedési út jelű diffúz forrás levegőterhelése:

A haszonanyag művelése és elszállítása közben a különböző gépek működése légszennyező anyagok kibocsátásával jár. A bányában működő berendezések légszennyező hatását a konkrét források emissziós jellemzői és a bánya környezetében kialakuló meteorológiai paraméterek alapján transzmissziós számításokkal határozták meg. A légszennyező anyagok transzmissziójának számításánál az MSZ 21459/2-81. szabvány előírásait vették figyelembe. A terjedésvizsgálati modellezést a HATÁSTÁVOLSÁG 8.0.0.5 Levegős hatásterület számító szoftverrel végezték el.

Mivel a bányaudvar felülete a gépektől tömörített agyagos felület, valamint a leművelt terület nem bolygatott, ezért a porkibocsátás intenzitását $1 \text{ kg}/(\text{ha} \cdot \text{h})$ értékre becsülték. A bányaudvar domborzatát dombos felületűnek vették. A terjedésvizsgálatnál az üzem 2019. évi LM bejelentő lapján szereplő 300 m^2 nagyságú működő felülettel modellezték.

A dokumentációban bemutatott D1 jelű diffúz forrás hatásterület kijelölése a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontjának a) feltétele alapján került kijelölésre. A számítások alapján a diffúz forrás levegőtisztaság-védelmi hatásterülete a diffúz terület határától számított 14 méter távolságban került kijelölésre. A kijelölt levegőtisztaság-védelmi hatásterület nem érint lakott területeket.

A bányaudvar „működő felületéről” származó szállópor kibocsátás maximális értéke $27 \mu\text{g}/\text{m}^3$, amely 2 méter távolságban alakul ki.

A dokumentációban bemutatott modellezés alapján egészségügyi határérték feletti koncentrációk nem alakulnak ki a bányatelken kívül.

A D2 Törés, osztályozás jelű diffúz forrás levegőterhelése:

A törési-osztályozási technológiában résztvevő berendezések: 1 db hidraulikus kotró (batározó) kalapács fejjel, Metso LT 106s típ. lánctalpas mobil pófástörő osztályozóegységgel, SBM Wageneder 10-6-4-S3típ. röpfítő törő, VD2-125 x 350 típ. osztályozó vibrátor.

A jövesztett kőzet törése, osztályozása során keletkező por lekötéséhez a Zempléni Vízmű Kft. hálózatáról technológiai vizet használ. A felhasznált víz a kőzet felületére köti a képződő porszemcséket, így technológiai szennyvíz nem képződik.

A törési-osztályozási technológia, mint légszennyező felületi forrás kibocsátási intenzitását (egy hasonló elszívó berendezéssel ellátott törő-osztályozó berendezés porkibocsátásának referencia adatainak felhasználásával) $0.4 \text{ kg}/\text{h}$ értékre becsülték.

A dokumentációban bemutatott D2 jelű diffúz forrás hatásterület kijelölése a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontjának a) feltétele alapján került kijelölésre. A számítások alapján a diffúz forrás levegőtisztaság-védelmi hatásterülete a diffúz terület határától számított 86 méter távolságban került kijelölésre. A kijelölt levegőtisztaság-védelmi hatásterület nem érint lakott területeket.

A törő, osztályozó terület „működő felületéről” származó szállópor kibocsátás maximális értéke $59,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$, amely 7 méter távolságban alakul ki.

A dokumentációban bemutatott modellezés alapján egészségügyi határérték feletti koncentrációk nem alakulnak ki a bányatelken kívül.

Természetvédelem

A bányászat egyértelműen az élőhelyek csökkenését okozza a bányaterület növekedése következtében. A térképezett vegetációval fedett élőhelyek közül három esetben történt területi csökkenés és háromban növekedés. A fás vegetációban bekövetkező változások a természetes szukcesszió eredményei és a gyepek arányának csökkenését okozták. A legértékesebb élőhely szinte változatlan megmaradásának oka kizárólag a mezőgazdasági művelésre való alkalmatlansága, valamint a kitermeléstől még viszonylagos távolsága.

A területen elsősorban az emberi zavarást elviselő, vagy azt kihasználó fajok nagyobb arányú jelenléte jellemző, amelyek között előfordulnak tájidegen, inváziós fajok is. Utóbbiak terjedése szemmel látható.

A művelés során a továbbra is bányaterület növekedésére és az antropogén hatásokat elviselő fajok terjedésére lehet számítani.

Hulladékgazdálkodás

A keletkező bányahulladékok kezelésére a bányászati hulladékgazdálkodási terv vonatkozik. A bányászati hulladékok (meddő) laboratóriumi vizsgálatai alapján a meddőkőzet nem megy át jelentősebb málláson, feloldódáson, amely káros hatással lehet a környezetre, vagy az emberi egészségre. A hulladék maximális szulfid-kén tartalma 0%, a hulladék nem tartalmaz szénféleséget, szénhidrogén származékokat, szerves anyagokat, ezért nem öngyulladás veszélyes és nem ég. A meddőhányókon tárolt bányászati hulladékok a bányaüzem engedélyei és tanúsítványai alapján nem jelenthetnek veszélyt a környezetre vagy az emberi egészségre.

A veszélyes hulladékokat kármentő tálcával ellátott, fedett, elzárt munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik.

A keletkezett hulladékokat évente többször, de legalább két alkalommal átadják az arra engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodási szervezeteknek.

Világörökségi érintettség:

A bányatelek a 30477 azonosító számú Aggteleki-karszt és a Szlovák-karszt barlangjai védőövezet elnevezésű világörökségi területen található.

3) A bányászati tevékenység végzéséből eredő hatásterület

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A D1 Bányaudvar, közlekedési út jelű diffúz forrás hatásterülete:

A dokumentációban bemutatott D1 jelű diffúz forrás hatásterület kijelölése a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontjának a) feltétele alapján került kijelölésre. A számítások alapján a diffúz forrás levegőtisztaság-védelmi hatásterülete a diffúz terület határától számított 14 méter távolságban került kijelölésre. A kijelölt levegőtisztaság-védelmi hatásterület nem érint lakott területeket.

A bányaudvar „működő felületéről” származó szállópor kibocsátás maximális értéke $27 \mu\text{g}/\text{m}^3$, amely 2 méter távolságban alakul ki.

A D2 Törés, osztályozás jelű diffúz forrás hatásterülete:

A dokumentációban bemutatott D2 jelű diffúz forrás hatásterület kijelölése a 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 14. pontjának a) feltétele alapján került kijelölésre. A számítások alapján a diffúz forrás levegőtisztaság-védelmi hatásterülete a diffúz terület határától számított 86 méter távolságban került kijelölésre. A kijelölt levegőtisztaság-védelmi hatásterület nem érint lakott területeket.

A törő, osztályozó terület „működő felületéről” származó szállópor kibocsátás maximális értéke $59,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$, amely 7 méter távolságban alakul ki.

Szállítás okozta levegőterhelés:

A közvetett hatásterületek meghatározásánál a 3801. számú összekötő út szállítási útvonalát vizsgálták. Mivel a vizsgált szállítási útszakaszok végig aszfaltozottak, a szállító gépjárművek légszennyezésének vizsgálatánál, csak a kipufogó gázok légszennyező hatását vették figyelembe.

A közlekedési emisszió sokkomponensű szennyezőanyag keveréke. Valamennyi anyagra ugyanazok a terjedési tulajdonságok vonatkoznak, függetlenül a kémiai minőségtől. Ezért az azonos terjedési viszonyok között, a különböző emissziók közül azt a szennyezőt kell kritikussnak minősíteni, melyek a vonatkozó immisziós határértéke a legkisebb, és kibocsátási értéke a legnagyobb.

A kipufogó gáz alkotói közül „kritikus” légszennyező anyag a nitrogén-oxidok (mint NO_2), ezért a közvetett hatásterület megállapításához elegendő ezt a szennyezőt figyelembe venni.

Mivel a szállításban résztvevő járművek típusa, életkora változó (alvállalkozók, egyéb felhasználók stb. szállítanak), ezért a közlekedési emissziós paramétereknél a Közlekedéstudományi Intézet 2004. évi adatait vették figyelembe.

A dokumentációban bemutatott alapállapotra és a bányá forgalmával növelt állapotra vonatkozó várható levegőterheltségi értékek alapján igazolták, hogy a a bányá nyersanyag kiszállításához kapcsolódó növelt tehergépjármű forgalom nitrogén-dioxid (NO₂) légszennyezőanyag kibocsátása 0,0023 mg/(m*s)-el nő, ami nem jelent környezeti kockázatot a környező védendő létesítményekre, illetve az útvonalak mentén elhanyagolható mértékű háttérterhelés növekedést (11,08%-kal nő a NO₂ kibocsátás) okoz. Megállapítható, hogy a szállítási útvonalon mind a jelenlegi, mind a jövőbeni állapotban a kialakuló koncentrációk elmaradnak a vonatkozó légszennyezettségi határértékektől.

Zajvédelmi szempontból

A nappali időszakra vonatkoztatott hatásterületi 40 dB-es isophon görbe legnagyobb kiterjedése a törő-osztályozó géptől mérten 118,6 méter távolságra adódik. A zajvédelmi hatásterületen nincs védendő lakóépület.

A bányától DNy-ra levő 0714/14. hrsz.-ú ingatlanon lévő lakóépület a legközelebbi védendő, amely a törő-osztályozó sortól számítottan 325 m távolságra található.

II. Előírások

A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal előírásai:

a) Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben

Általános előírások

1. A bányászati tevékenység és minden egyéb járulékos eleme csak jelen véglegessé vált környezetvédelmi működési engedélyben foglaltak szerint, az aktuális környezetvédelmi jogszabályokban előírtaknak megfelelően végezhető.
2. A bányászati tevékenységet a technológiai fegyelem, illetve az üzemeltetési terv folyamatos betartásával kell végezni.
3. Az ásványi nyersanyag készletek leművelése, kitermelése csak jelen környezetvédelmi működési engedély, illetve az annak időbeli hatályát lefedő, tervciklusokra aktuálisan érvényesített Műszaki Üzemi Terv birtokában, az előírt adatszolgáltatások teljesítésével (pl.: 5/2023. (II. 28.) SZTFH rendelet 2. § (4) bekezdése szerinti mérések) folytatható.
4. A tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy azok során a környezeti elemek szennyeződése kizárható legyen.
5. A környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság tudomása, jóváhagyása vagy engedélye nélkül a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „Rend”) 2. § (2) bek. szerinti **jelentős módosítás** nem valósítható meg a telephelyen, így minden tervezett változást be kell jelenteni a tevékenység végzésében a környezetvédelmi hatóságnak.
6. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerülhessen a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
7. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy olyan környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára az üzemmel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
8. A tevékenység folyamatában résztvevő 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 oktatás teljesülését dokumentálni kell.

9. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, jelentés és kárelhárítás munkafolyamataira vonatkozóan az érintett dolgozók oktatásáról, ill. felkészítéséről gondoskodni kell, megadva az elhárításhoz szükséges anyagok és eszközök tárolási helyét, használatát a keletkezett és felszedett veszélyes hulladékok kezelésének és ártalmatlanításának módját.
10. A tevékenység végzése során bármilyen okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul intézkedni köteles. A bekövetkezett káreseményről, annak kiterjedéséről, mértékéről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Kormányrendeletben foglaltak szerint kell értesítést, ill. tájékoztatást adni a környezetvédelmi hatóságnak haladéktalanul.
11. A bányászati tevékenységre vonatkozóan **üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni**, melyet a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni és jóváhagyás céljából benyújtani a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára. **Határidő: Jelen határozat véglegessé válását követő 60 napon belül.**
12. A környezetszennyezést, -károsodást megelőző üzemeltetést a mindenkor érvényes – a környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott - üzemi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembevételével kell végezni.
13. A jóváhagyott kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-ban foglaltak szerint végre kell hajtani.
14. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
15. Be kell nyújtani tárgyi telephelyen létesített/üzemelő levegőterhelést okozó légszennyező diffúz forrás(ok)ra a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján az üzemeltetéshez szükséges működési engedélyezési kérelmet a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára. A kérelem tartalmi követelményeit a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. számú melléklete tartalmazza. A kérelemnek tartalmaznia kell továbbá a tárgyi telephelyen létesített/üzemelő levegőterhelést okozó diffúz forrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi hatásterületek lehatárolásának számításait a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 12. c. pontja alapján az a), b) és c) feltételekre vonatkozóan.
A kérelem igazgatási szolgáltatási díja a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. számú mellékletének 15. pontja alapján 32.000,- Ft (azaz harminckétezer forint), diffúz forrásonként. Az igazgatási szolgáltatási díj megfizetése történhet átutalással a Hivatal Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-00335656-00000000 számlájára. Az átutalási megbízáson, illetve a csekk megjegyzés rovatában fel kell tüntetni a kérelem tárgyát.

Határidő: 2023. december 15.

Felhívom a Colas Északkő Kft. (3915 Tarcál, Malom u. 10., KÜJ: 100198225) figyelmét, hogy a tárgyi telephelyen üzemelő levegőterhelést okozó légszennyező D1 és D2 jelű forrásokra vonatkozó BO-08/KT/00704-2/2019. számú levegőtisztaság-védelmi működési engedély érvényessége 2023. december 31-ig hatályos.

Üzemeltetésre vonatkozó előírások

Földtani közeg védelme szempontjából tett előírások

1. A bányászati, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenység végzése során meg kell akadályozni a földtani közeg elszennyeződését.
2. A bánya területén a leművelés tervszerűségét biztosítani kell. Az ásványi nyersanyag készletek leművelése, kitermelése csak a jelen határozatban foglalt jogerős működési engedély, illetve az

- annak időbeli hatályát lefedő, tervciklusokra aktuálisan érvényesített Műszaki üzemi tervek birtokában, továbbá előírt adatszolgáltatások teljesítésével folytatható.
3. Az esetlegesen bekövetkező szennyezéseket azonnal fel kell számolni. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
 4. A megelőzés, a káresemény észlelés, riasztás, 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.
 5. A bányászati, leművelési, rekultivációs és az azokhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok a lehető legkisebb környezetterheléssel járjanak, környezetszennyezést ne okozzanak.
 6. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni.
 7. A víztelenítés során alkalmazott műtárgyak (ideiglenesen létesített, nem fix elemű zsonpok) vízzáróságát biztosítani kell.
 8. A bányászati tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő fejtő- és rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani. Az esetlegesen elcsöpögő olajok, üzemanyagok felfogására olajfelfogó tálcát kell rendszeresíteni és használni.
 9. A mobil bányagépek mosatása, tárolása, karbantartása, üzemanyag feltöltése a bányaudvaron nem végezhető, a karbantartást és üzemanyagtöltést szakműhelyben/ töltőállomáson kell elvégezni.
 10. A nem mobilizálható gépek javítása, üzemanyag feltöltése a művelési területen csak csepegetést felfogó kármentő tálca felett végezhető.
 11. A bánya területén csak – az üzemzavar elhárításához szükséges – a gépek kisjavítása végezhető. Nagyjavítások csak a bányatelken kívüli szakműhelyekben végezhetők.
 12. A telephely működtetése során keletkező szennyvizek zárt rendszerű összegyűjtéséről és annak engedélyezett leürítőhelyre történő elszállításáról rendszeresen gondoskodni kell.
 13. Biztosítani kell a terület ártalommentes csapadékvíz elvezetését.
 14. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok (kenőanyag, üzemanyag, kommunális szennyvíz, stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, csatornában lehetséges. Ennek érdekében a szennyvizek, szennyező anyagok gyűjtésére szolgáló létesítmények műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.

Levegőtisztaság-védelmi előírások

1. A bányászati tevékenységeket (termelés, rakodás, robbantás, törés-osztályozás és a bányatelken belüli szállítás) úgy kell végezni, hogy a bányatelken kívül ne okozzon a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I.14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést kedvezőtlen szélirány és nagy szélesebesség esetén sem.
2. A bányászati, rakodási, szállítási tevékenységet a bányatelken belül is csak olyan közúti forgalomban nem használható gépekkel, járművekkel (nem rendszámossal) lehet végezni, amelyek káros anyag kibocsátása nem lépi túl a jogszabályban megengedett értékeket.
3. A belső anyagdepó helyét úgy kell meghatározni, hogy a külső szállítást végző járművek okozta sárfelhordás az üzemi úton a lehető legkisebb legyen, a későbbi diffúzió porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
4. A depók alakját és méretét úgy kell kialakítani, hogy az uralkodó szélirányban 2,5 m/s szélesebesség felett se alakulhasson ki a legközelebbi településen határérték feletti szállópor terhelés.

5. A burkolatlan szállítási útvonalakat kedvezőtlen időjárási viszonyok között (szárazság, nagy szélsebesség) a porképződés megakadályozására locsolni kell, a járművek sebességét a nem pormentesített utakon csökkenteni kell 5 km/óra sebesség értékre. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy a por nedvességtartalma folyamatosan olyan értékű legyen, ami már megakadályozza a porképződést.
6. A bányá bekötő útjának és a közútba való csatlakozásának környezetét a járművek által felvert por okozta diffúz légszennyezés elkerülése érdekében mindig tisztán kell tartani. Az esetlegesen elpergett anyagot seprűs gépjárművel fel kell takarítani, a porképződést locsolással kell megakadályozni. A locsolást olyan gyakorisággal kell végezni, hogy biztosítsa a szilárd részecskére vonatkozó határérték betartását.
7. A külső szállítási utakon a felhordott sár feltakarításáról rendszeresen és folyamatosan gondoskodni kell.
8. A külső szállítási tevékenységet úgy kell végezni, hogy a szállítási útvonalon a szállítmány ne okozzon a 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben meghatározott határérték feletti szállópor terhelést; a gépkocsikon a termelvényt szükség esetén ponyvával takartan kell szállítani.
9. Fúrási tevékenység csak olyan berendezéssel végezhető, amelyik üzemképes öblítő levegő porleválasztóval rendelkezik.

Zajvédelmi előírások

1. Éjjeli időszakban bányaművelés, hulladékgazdálkodási tevékenység végzése és szállítmányozás tilos.
2. A tevékenységeket úgy kell végezni, hogy ne okozzon a legközelebbi lakókörnyezetben nappal 50 dB zajterhelési határérték feletti zajterhelést az MSZ 18150- 1:1998 sz. szabvány előírásai szerint mérve.
3. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 11. § (5) bek. szerint minden olyan változást, amely határérték túllépést okozhat (pl. a technológia megváltoztatása, zajos gépek üzembe állítása, új lakóépületek építése a környezetben) 30 napon belül be kell jelenteni a Főosztálynak a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti bejelentőlapon.

Természet- és tájvédelmi előírások:

1. A bányaterületen az uhu jelenlétét, fészkelésének megkezdését minden évben természetvédelmi szakértő bevonásával a helyszínen ellenőrizni kell, melyről készült jegyzőkönyvet Főosztályunknak március 15-ig meg kell küldeni.
2. Amennyiben az uhu fészkelése igazolt, a zavartalan költés biztosítása érdekében, a költőüreg körül 50 méter sugarú körben, a február 1-jétől június 30-ig terjedő időszakban robbantásos közetjövésztés nem folytatható, a fészkelésre alkalmas helyeket a bányászat nem érintheti.

Hulladékgazdálkodásra vonatkozó előírások

1. A nem közvetlenül a bányászati tevékenység végzése során képződő, nem bányászati hulladékokat (pl.: építési-bontási hulladékok, a gépek és járművek karbantartási hulladékai, kevert települési szilárd hulladék) – 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 – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.
2. A nem bányászati veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani.

Megfelelő műszaki védelemmel – a veszélyes hulladékok kémiai hatásának és a mechanikai igénybevételnek ellenálló göngyölegek rendszeresítésével – ki kell zárni a környezetszennyezést és biztosítani kell a hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést, ezen belül törekedni kell az anyagfajták szerinti szelektív hulladékgyűjtésre. Gondoskodni kell a gyűjtő edényzetek zártságáról és a hulladékgyűjtő edényzetek hulladékozonosító számmal és megnevezéssel történő ellátásáról, különös tekintettel arra, hogy a veszélyes hulladék birtokosa 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.

3. A tevékenység során keletkező nem bányászati veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő munkahelyi gyűjtőhelyet, és/vagy a hulladékgazdálkodási hatóság által jóváhagyott üzemeltetési szabállyal rendelkező üzemi gyűjtőhelyet kell biztosítani, kiemelt figyelemmel az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 7. és 8. fejezetében részletezett, a munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyekre vonatkozó előírásokra. Munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladék a keletkezésétől számított maximum 6 hónapig, üzemi gyűjtőhelyen 1 évig gyűjthető.
4. A nem közvetlenül a bányászati tevékenységből származó, nem bányászati veszélyes és nem veszélyes hulladékokat teljes körűen el kell szállíttatni, át kell adni további kezelésre. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedélyekkel.
5. Amennyiben a keletkezett nem bányászati hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV.5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemezési kötelezettségeket.
6. A nem bányászati hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.
7. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.
8. A képződő nem bányászati hulladékok vonatkozásában az azok gyűjtésével és átadásával megbízott munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a munkavégzés során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, továbbá a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre, valamint a hulladék jellegéből és státuszából származó adminisztratív kötelezettségekre.

Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások

1. A bányaművelésből származó levegőterhelést okozó légszennyező források levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatását évente **a tárgyévet követő március hó 31-ig** be kell nyújtani. (Légszennyezés mértéke éves jelentés).
2. A környezetvédelmi engedély kézhezvételét követő 60 napon belül szabványos környezeti zajvizsgálatot kell végeztetni az egész telephelyre vonatkozóan, normál üzemmenet mellett, beleértve a hulladékgazdálkodási tevékenységet is, nappali időszakban.
3. A zajvizsgálatról készült jegyzőkönyvet meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak **2024. április 30.** napjáig. A mérés és számítás alapján meghatározott zajvédelmi szempontú hatásterületet térképen is meg kell jeleníteni.
4. Az üzemelés során keletkező nem bányászati hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló hatályos jogszabály – jelenleg a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet – előírásai szerint kell végezni.
5. A tevékenység végzése során keletkezett nem bányászati hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, hulladék típusonként nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.

6. Az adatszolgáltatási kötelezettségének – a tevékenység végzése során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a tárgyévet követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A jelen engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy szennyezés észlelése esetén az üzemeltetőnek az eltérés/szennyezés észlelését követő **8 órán belül** tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést **48 órán belül** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
2. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket a környezetvédelmi hatóság által elfogadott, mindig hatályos üzemi kárelhárítási terv alapján azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről **szóban késelem** nélkül, írásban **12 órán belül** (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével.
4. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
5. Szennyezés esetén, a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.
6. Amennyiben a telephelyen a földtani közeg szennyezése következik be, intézkedni szükséges a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti tényfeltárás, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása érdekében.
7. 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 késelem nélkül értesíteni, 12 órán belül pedig írásban tájékoztatni kell a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát.

A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások

1. A tevékenység szüneteltetésének szándékát és okát megjelölve, annak tervezett időpontját megelőzően legalább 30 nappal írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A tevékenységből származó kibocsátások környezeti elemekre gyakorolt hatásainak ellenőrzése céljából kiépített és működő monitoring rendszert a szüneteltetés alatt is az előírásoknak megfelelően üzemeltetni kell.
3. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkálatokat el kell végezni.
4. A tevékenység újraindulásának szándékát az újraindulás napját 15 nappal megelőzően a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások

1. 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.

2. 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.
3. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért káros hatásokat, amely alapján a Főosztály megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
4. A rekultivációs és az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok a lehető legkisebb környezetterheléssel járjanak, környezetszennyezést ne okozzanak.
5. A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő fejtő- és rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.
6. A gépek mosatása, tárolása, karbantartása, üzemanyag feltöltése művelési területen belül tilos.
7. Javítások, tervszerű megelőző karbantartás, csak erre a célra speciálisan kialakított műhelyekben, vagy a bányatelken kívüli szakműhelyekben végezhető.
A nem mozdítható gépek, berendezések javításánál, gépek üzemanyag feltöltésénél kármentő tálcákat kell alkalmazni az esetleges olaj- és/vagy üzemanyag csöpögések felfogására.
8. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok (kenőanyag, üzemanyag, kommunális szennyvíz, stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, csatornában lehetséges. Ennek érdekében a szennyvizek, szennyező anyagok gyűjtésére szolgáló létesítmények műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
9. A tájrendezés során a környezeti elemek elszennyeződésének lehetőségét ki kell zárni, a bánya felhagyását környezetszennyezést kizáró módon kell megvalósítani.
10. A felhagyási szakaszban be kell fejezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját.
11. A tájrendezést követően a bánya területén rendezetlen halmok, kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények, berendezések nem maradhatnak vissza.
12. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni oly módon, hogy már a bányászati tevékenység során (de a kitermelés befejezését követően mindenképpen) a rekultivált és a környező területek között megfelelő, élő kapcsolat alakuljon ki, a terület tájba illő legyen és természetes módon kapcsolódjon a környező területek jellegéhez.
13. A bányatelek csak szennyezésmentes állapotban hagyható fel.
14. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti – kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
15. A felhagyási szakaszban a hátramaradt depók kezelését, illetve a tájrendezés során történő felhasználását a tájrendezési tervben levegőtisztaság-védelmi szempontból részletesen ki kell dolgozni.
16. A rekultiváció, tájrendezés előrehaladásáról 2023. november 30-ig éves jelentést kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
17. A felhagyás során a veszélyes hulladékok gyűjtését, szállításra, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni.
18. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!

b) Közegészségügyi hatáskörben

1. A bányatevékenység a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
2. Száraz, szeles időben a belső használatú utak locsolásáról, tisztításáról, sebességkorlátozásról, és a rakomány takarásáról gondoskodni kell a szállópor koncentrációjának csökkentése érdekében.
3. A humusz és meddő depóniák helyét és magasságát úgy kell megválasztani, hogy azok por és zajcsökkentő hatásai érvényesülhessenek a legközelebbi lakóházak vonatkozásában.
4. Veszélyes anyag szennyezés esetén a talaj, a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződésének elkerülése érdekében a szennyezés haladéktalan összegyűjtéséről és a kármentesítésről gondoskodni kell. A tevékenység során keletkező kommunális és veszélyes hulladékokat környezetkárosítást kizáró módon, fizikai és kémiai tulajdonságaik szerint elkülönítve kell gyűjteni, elszállíttatásukról gondoskodni szükséges.
5. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a környezeti elemekre és a lakosságra vonatkozó jogszabályokban meghatározott határértékeknél nagyobb mértékű hatást ne eredményezzen. A tevékenység környezetre gyakorolt hatását, és a határértékeknek való megfelelést a jogszabályokban meghatározott esetekben, illetve amennyiben túllépés valószínűsíthető mérésekkel szükséges ellenőrizni.
6. A dolgozók szociális víz igényének kielégítéséhez, kézmosáshoz és tisztálkodáshoz ivóvíz minőségű vizet kell biztosítani. A munkaterületen dolgozó munkavállalók számára a kézmosáshoz egyfázisú kézfertőtlenítő szappant biztosítani szükséges. A dolgozók részére illemhely használatot kell biztosítani, és a keletkezett szociális szennyvíz gyűjtését, szállítását a talaj, valamint a felszín alatti vízkészlet szennyezését kizáró módon kell folytatni.
7. 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.

c) Termőföld mennyiségi védelme szempontjából

1. A Sárospatak 0709/10, 0710/1, 0710/2, 0710/3, 0710/4, 5686 és 5687 hrsz.-ú ingatlanok kivett területekként vannak nyilvántartva, melyek nem állnak mezőgazdasági művelés alatt, valamint erdőgazdálkodás szempontjából nem érintett területek.
Amennyiben a kivitelezés során a környező termőföldek - kivéve az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvényben meghatározott erdő - más célú igénybevitelére kerül sor, úgy a termőföld időleges vagy végleges más célú hasznosítása a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. tv. alapján csak az ingatlanügyi hatóság véglegessé vált engedélye birtokában kezdhető meg.
2. Termőföld időleges, vagy végleges más célú felhasználás esetén előzetesen a felhasználásra vonatkozó kérelmet az ingatlanügyi hatóságnál kell benyújtani. Az engedély hiánya esetén a más hatóságok által kiadott engedélyek nem mentesítik az igénybe vevőt az e törvényben foglalt jogkövetkezmények alól. Más hatóságok a termőföldet érintő engedélyezési eljárásuk során kötelesek meggyőződni arról, hogy rendelkezésre áll-e a termőföld más célú hasznosításának engedélyezéséről szóló ingatlanügyi hatósági határozat. A 11.§. szerint termőföldet más célra csak kivételesen, elsősorban a gyengébb minőségű termőföld igénybevitelével lehet felhasználni. Az átlagosnál jobb minőségű termőföldet más célra hasznosítani csak időlegesen, illetőleg helyhez kötött igénybevitel céljából lehet. A 14.§. (1) bek. alapján a termőföld-igénybevitel akkor minősül időleges más célú hasznosításnak, ha az érintett területen a) a lábon álló termény megsemmisül, b) termés kiesés következik be, c) az időszakos mezőgazdasági munkák akadályozására kerül sor, vagy d) a talajszerkezet károsodik.
3. A kivitelezés és a létesítmény üzemeltetése a szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását nem akadályozhatja.

d) Örökségvédelmi szempontból:

1. A bányászati terület tájrendezését folyamatosan végezni kell.
2. Az ütemezett tájrendezési feladatok végrehajtásáról és a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékeire gyakorolt hatást, illetve az ezek megelőzésére tett intézkedéseket bemutató megvalósulási dokumentációt és jelentést évenkénti időszakokban, minden év november 1. napjáig be kell nyújtani az örökségvédelmi hatósághoz.
3. A tájba illesztéshez a bányászati terület peremén védőfásítást kell végezni, amelyet őshonos, noninvazív fajták telepítésével kell megvalósítani.
4. A bányászati tevékenység nem járhat az erdős sztyeppré terület állapotának romlásával, területének csökkenésével.
5. Az erdős sztyeppré területe szállítási útvonalként, felvonulási területként sem használható.
6. A bányászati tevékenység nem járhat a Szemince-hegyi ciszternaforrás állapotának romlásával.
7. Az ásványi nyersanyag jövesztése elsődlegesen kézi vagy gépi módszerrel történhet.
8. Robbantással történő kőzetjövesztés engedélyezése esetén a bányászati területen robbantást egy robbantási helyszínen és havi egy alkalommal lehet végezni.
9. A bányavállalkozó a robbantás hatásterületén zaj- és vibrációméréseket végez, amelyek eredményét dokumentálja. A bányavállalkozó a mérési eredményeket a robbantást követő 8 napon belül benyújtja a bányafelügyelethez.
10. A kitermelési tevékenységet, valamint a robbantásos kőzetjövesztést, továbbá a kitermelt nyersanyag elszállítását úgy kell kialakítani és szervezni, hogy a kiporzás, a hanghatás, valamint a rezgés keltés hatása a lehető legkisebb legyen.

B) A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) által tett előírások:

1. A bányalefedési, művelési, tájrendezési, valamint a majdani bányabezárási tevékenységeket, illetve az azokhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell megtervezni és végrehajtani, hogy azok során a környezeti elemek elszennyeződése kizárható legyen.
2. A bányászati és kiszolgáló tevékenységet csak a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő állapotú, olaj és üzemanyag csepegéstől mentes munkagépek és szállítójárművek működtethetők. Az esetleges szennyezések megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani. A gépi berendezések rendszeres ellenőrzésével, karbantartásával azt minimális mértékűre kell szorítani. Az esetlegesen elcsöpögő olajok, üzemanyagok összegyűjtésére olajfelfogó tálcát kell rendszeresíteni.
3. A gépek mosatása, tárolása, karbantartása, üzemanyag feltöltése (helyhez kötött gépek kivételével) művelési területen belül tilos, csak az erre a célra speciálisan kialakított területen végezhető. A nagyjavításokat, felújításokat stb. a bányaterületen kívül, arra szakosodott szakműhelyekben kell végeztetni. A nem mozdítható gépek, berendezések javításánál olajfelfogó tálcákat kell rendszeresíteni.
4. A telephely működtetése során keletkező kommunális szennyvizek, mosói szennyvizek, szennyeződhető csapadékvizek zárt rendszerű összegyűjtéséről és annak engedélyezett leürítőhelyre történő elszállításáról rendszeresen gondoskodni kell.
5. 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.
6. A leművelést, valamint a leművelt területek rekultivációját egyaránt úgy kell megtervezni és irányítani, hogy a bányászati területen a csapadékvizek rendezett és károkozás nélküli elhelyezése biztosított legyen, pangóvizek ne alakuljanak ki és a csapadékvizek elhelyezése a környező ingatlanokat ne veszélyeztesse.

7. A bányászati tevékenység előrehaladásával a felhagyott területek rekultivációját el kell végezni, melynek tervezett módját, tényszerű megvalósulását az aktuálisan jóváhagyásra kerülő műszaki üzemi tervekben rögzíteni kell.
8. A bánya felhagyási szakaszában be kell fejezni a teljes terület mechanikai és biológiai rekultivációját, biztosítva a terület rendezett csapadékvíz elvezetését.
9. A tájrendezést követően a bánya területén rendezetlen halmok, kupacok, korábbi bányászati tevékenységből származó, későbbi funkcionális célt nem szolgáló építmények nem maradhatnak vissza.

A vízvédelmi és vízügyi hatóság felhívta a figyelmet az alábbiakra:

1. A tevékenységek nem eredményezhetnek sem a földtani közegben, sem a felszín alatt vízben a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVMEÜM- FVM együttes rendeletben meghatározott „B” szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot.

VI. Jelen határozat véglegessé válásával a 2023. december 31-ig hatályos 12188-23/2008. számú környezetvédelmi működési engedély érvényét veszti.

A tevékenységet a környezethasználó a továbbiakban jelen környezetvédelmi működési engedély alapján végezheti.

VIII. Jelen határozat kiadására irányuló eljárás 675 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a Colas Észak Kft.-t (3915 Tarcál, Malom u. 10. terheli, és általa 2023. szeptember 29-én befizetésre került.

IX. Döntésem ellen közigazgatási úton jogorvoslatnak helye nincs, az a közléssel véglegessé válik. A 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 adottak, 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

A Colas Északkő Kft. (3915 Tarcál, Malom u. 10.) a Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbánya üzemeltetését a 2023. december 31-ig hatályos, 12188-23/2008. számú környezetvédelmi engedély alapján végezheti 140 000 t/év andezit kitermelésére jogosítva.

A Colas Északkő Kft. (3915 Tarcál, Malom u. 10.; KÜJ: 100 198 225) megbízásából eljáró GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich K. u. 12/A. 4/1.) EPAPIR-20230719-6183 számon a Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbánya továbbüzemelésére irányuló teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályán.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 11. § (3) bekezdése szerint "*Az engedély érvényességi idejének lejártakor, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73–76. §, 78–80. §] kell alkalmazni.*"

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, vagy megfelel, de a tényállás tisztázása során felmerült új adatra tekintettel az szükséges, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt legfeljebb két ízben összhangban a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kt.) 91/B. § (1) bekezdése értelmében a Kt., valamint a felhatalmazása alapján kiadott rendeletekben foglaltakkal.

A kérelem nem tartalmazott az érdemi döntéshez elegendő adatot, így a fenti jogszabályhely alapján a hatóság BO/32/05849-22/2023. számon 2023. szeptember 21-én kiadmányozott végzésében adatszolgáltatásra hívta fel a kérelmezőt 2023. október 1. teljesítési határral megadásával.

A kérelmező a felhívás alapján EPAPIR-20230929-2372 számon benyújtotta a részére előírt kiegészítő dokumentációkat.

Kérelmező az egységes környezethasználati engedély kiadásával kapcsolatos, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DíjR.) 2. melléklet 2. pontja („Bányászat”) figyelembe vételével a 2. melléklet 14. pontja (a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 11. § (3) bekezdésében foglalt felülvizsgálat, 675 000 - Ft, azaz hatszázhetvenötezer forint igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A folytatni kívánt bányászati tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 3. számú melléklet 19. pontjába tartozik, ennek következtében a hatóság döntésétől függően környezeti hatásvizsgálat köteles.

A „R” 11. § (3) bekezdése szerint „*Az engedély időbeli hatályának lejártakor, amennyiben a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit [Kvt. 73-76. §, 78-80. §.] kell alkalmazni.*”

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (2) bekezdése alapján BO/32/05849-20/2023. számon, 2023. július 24-én kelt kiadmányommal tájékoztattam az ügyfelet a teljes eljárásra történő áttérésről.

A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó eljárás megindításáról értesítést tettem közzé a felülvizsgálati dokumentáció egyidejű közzétételével a környezetvédelmi hatóság honlapján.

Az eljárás során a környezetvédelmi és természetvédelmi szempontok mellett vizsgáltam a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdésében foglaltak értelmében e rendelet 3. számú melléklet 3.- 6., 8. és 17. pontjaiban szereplő szakkérdéseket.

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

Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben:

A 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 1. § figyelembevételével vizsgáltam a felülvizsgálati dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapítottam, hogy a dokumentáció készítői rendelkeznek a részszakterületekre vonatkozó szakértői jogosultsággal.

A meghatalmazott formailag megfelelő módon igazolta jogosultságát.

A kérelem formailag a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 75. §-ban, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben előírt tartalmi követelmények szerint került összeállításra.

Engedélyes kérelmezte "*a környezetvédelmi engedély meghosszabbítását, az engedély határozatban foglalt paraméterekkel.*", ennek alapján a bányászati tevékenységet a Kft. változatlan formában kívánja továbbfolytatni.

Fentiek alapján a bánya továbbművelése kapcsán - a kérelemben foglaltak szerinti eddigi, változatlan formában történő továbbművelési szándéokra is figyelemmel - az alábbi megállapítások tehetőek környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási szempontból.

Földtani közeg védelme szempontjából

A benyújtott dokumentumokban az alábbiak szerepelnek:

A Colas Északkő Kft. tulajdonát képező, bányászati tevékenységgel érintett ingatlanok helyrajzi számai (Sárospatak): 0709/10, 0710/1, 0710/2, 0710/3, 0710/4, 5686, 5687.

Főtevékenység: Kőfejtés, gipsz, kréta bányászata

Az engedélyezett termelési kapacitás 140 000 t/év.

A sárospataki bányában a bányaművelés módja közel függőleges és közel vízszintes (talp) fúrólukakkal végzett sorozatrobantásos kőzetjövésztés, –előtörés és osztályozás mobil törővel, majd rakodást és szállítást követően törés és osztályozás a telepített technológiai rendszeren.

A szociális létesítmény a bánya működtetéséhez, termelésirányítási feladatokhoz és a kiszolgáló személyzet egészségügyi, szociális és tartózkodási célra kialakított épület.

A bánya szociális és ipari víz (törő-osztályozó berendezésnél locsolása) ellátását a Zempléni Vízmű Kft. vezetékes hálózatáról biztosítják.

A bánya szennyvízhálózatba nincs bekötve. A kommunális szennyvíz egy 10 m³-es zárt földalatti tartályban gyűlik ideiglenesen, ill. megtelése előtt szerződött és engedéllyel rendelkező kommunális szennyvízszállító partner tartálykocsival a szennyvíztisztító telepre szállítatják.

A csapadékvíz a talajba beszivárog, fakadó víz a bánya területén nem található. A süllyesztői szinten nagyobb csapadék után a víz összegyűlik, ilyenkor szivattyúzással kell a vizet kivezetni.

A felszín alatti vizeket a gépekből elfolyó olajjal lehet szennyezni. Ennek elkerülésére a termelő gépeken rendszeres időközönként karbantartást végeznek (végeztetnek), a felmerülő hibákat javítják, ill. kijavíttatják. Az üzemanyag-tároló, a gépkocsi mosó, kenőanyag-tároló és a veszélyes hulladékgyűjtőhely kármentővel ellátott alapbetonra van helyezve. Erről víznyelőaknákon és zárt gravitációs csatornákon keresztül jut az esetlegesen olajjal szennyezett csapadékvíz az olaj- és iszapfogóra. Az olaj- és iszapfogóról a csapadékvíz 10 m³-es acél gyűjtőtartályba kerül, ahonnan szerződés alapján megfelelő engedéllyel rendelkező alvállalkozó szállítja el.

A biztonságos üzemanyag-ellátás érdekében a Colas Északkő Kft. sárospataki telepére egy 4,95 m³-es tartályos konténeres gázolaj kiszolgálót telepített 2003 októberében. A berendezés a Mátrafűtőber Kft. által gyártott duplafalú tartályból és a hozzá tartozó technológiai rendszerből, felöltőszivattyúból, kitermelőoszlopból, valamint villamos rendszerből áll. A tartály lyukadásjelzővel van ellátva és teljesen zárt, így a környezetbe káros anyag kerülésének valószínűsége minimális. A kiszolgáló, lefejtőtér kiemelt peremmel ellátott 20 cm vastagságú beton, lejtése a nyelők irányába lett kialakítva, egyben a bányagépek tisztítására is szolgál.

A kenőanyag tároló egy betonozott aljzattal, kármentővel ellátott, négy oldalán drótfonattal körülvett terület, mely egybe van építve a munkahelyi veszélyes hulladékgyűjtővel.

A veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhely, szintén egy betonozott aljzatú drótfonattal körülvett terület. Itt tárolják zárható acél edényzetekben a keletkező, olajjal szennyezett veszélyes hulladékokat, a fáradt olajat, olajsűrőt, illetve a használaton kívüli akkumulátorokat. A munkahelyi gyűjtőhelyről a veszélyes hulladékokat a szerződéses, engedéllyel rendelkező szállító alkalmanként elszállítja.

A törőgépeknél a beépítési helyükön, fúrógépeknél a bányatetőn történik a napi karbantartás. Olajcsere közben olajfogó tálcát tesznek a gép alá, és egy felül nyitott edénybe vezetik az elhasznált anyagot. Ezután a fáradt olajat a gyűjtőhelyen helyezik el fémhordókban lezárva.

Környezetet érintő rendkívüli esemény a bánya történetében eddig nem volt. A területen monitoring kutak nincsenek.

A Colas Északkő Kft. (3915 Tarcal, Malom utca 10.) által üzemeltetett Sárospatak I. (Szemince-hegyi) andezitbánya védnevéű bányaüzem üzemeltetésének további engedélyezésére vonatkozó környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációban foglaltak szerint végzett tevékenység földtani közeg védelmi érdeket nem sért.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben és a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltakat is figyelembe véve.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A bányavállalkozó évente mintegy 140 000 t (kb. 60 000 m³/év) haszonanyag kitermelést tervez a továbbiakban is. Az ásványi vagyon kitermelése száraz eljárással történik.

A bányaművelésnél alkalmazott technológia légszennyezése:

- A bányaművelésnél alkalmazott gépek, járművek által kibocsátott égéstermékek légszennyező hatása
- A bányaműveléssel és szállítással járó légszennyezés.

A nyersanyag előkészítési technológia légszennyezése:

- Az anyagfeladásnál keletkező porszennyezés
- Az anyag törésénél keletkező porszennyezés
- Osztályozásnál, utántörésnél keletkező porszennyezés.

A bánya területén történő belső szállítás légszennyező hatása nem számottevő, mivel a nehézgépjárművek sebessége a bánya területén 5 km/h értékben van korlátozva. A közlekedési út kiporzása ellen szárazság idején locsolással védekeznek, illetve a bányát cserjések, fák veszik körül, amelyek ugyancsak kedvező hatással befolyásolják a felferődött por tovaterjedését.

A fúrási tevékenységet alvállalkozó végzi. A fúrógépnél porelszívó berendezés működik. Az elszívott port a fúrólyukak fojtására használják fel, azaz visszatöltik a lyukakba.

A nyersanyag feldolgozás egyes állomásain vízbepermető berendezések találhatók. A vízpermet a törés-osztályozás, szállítószalagon történő szállítás során képződő finom port a közet felületére köti. A porlekötés során a felhasznált víz mennyiségét úgy választják meg, hogy ipari szennyvíz ne képződjön. A technológiában felhasznált víz nem szennyeződik veszélyes anyagokkal.

A tevékenységhez kapcsolódó szállítás, illetve járműforgalom hatásai:

Az üzemi szállítást 1 tehergépkocsival oldják meg. A készterméket a vevők saját, illetve alvállalkozók gépkocsijával szállítatják el a felhasználás helyére. A bányát a 37-es főútról a 074 hrsz. alatti önkormányzati útra, majd a 3801-es számú útra letérve, Bodrogolaszi irányából lehet megközelíteni. A 3801. számú utat a 0707/7 hrsz.-ú út köti össze a bányaüzemmel. A termékkiszállítás ezen az útvonalon történik.

Szállítás volumene:

Az érvényben lévő MŰT alapján az egy év alatt kitermelt nyersanyag 60 000 m³ andezit. Ezen kívül külön hulladékgazdálkodási engedély alapján évi 120 000 t/év építési-bontási hulladék hasznosítása lehetséges. Ezt a hulladékmennyiséget beszállítják, valamint értékesítés után körülbelül ugyanennyi készterméket szállítanak ki. Összesen tehát max. 385 800 t anyag mozgatása szükséges évente. A 2022-es értékesítési adatok alapján azonban csak 104 512,5 tonna került értékesítésre és elszállításra, mivel a bánya kitermelése és a hulladékhasznosításból származó késztermék kiszállítása nem érte el a maximális kapacitását.

Ez évi 252 munkanappal kalkulálva átlagban napi ~415 tonna terméket jelent. A kiszállítás a vevők gépjárműveivel, 40 tonna össztömegű, 25 tonna teherbírású járműveken történik. Ez alapján a bánya egy napi forgalma átlagosan 17 db jármű beérkezését és 17 db jármű bányaudvar elhagyását jelenti.

A dokumentációba ismertetett forgalmi adatok alapján megállapítható, hogy a 3801. sz. összekötő út jelenlegi (alap, bányától történő kiszállítás nélküli) tehergépjármű forgalma az út összes motoros forgalmának a 0,18%-a. Az andezitbányából történő átlagos szállítás (34 elhaladás/nap) a 3801. sz. főút átlagos nehéz tehergépjármű forgalmát 2,93%-kal növeli.

A bánya bejelentett helyhez kötött diffúz légszennyező forrásai:

D1 Bányaudvar, közlekedési út

D2 Törés, osztályozás

A dokumentációban bemutatott modellezés alapján egészségügyi határérték feletti koncentrációk nem alakulnak ki a bányatelken kívül.

Zajvédelmi szempontból

A bányától DNy-ra levő 0714/14. hrsz.-ú ingatlanon lévő lakóépület a legközelebbi védendő, amely a törő-osztályozó sortól számítottan 325 m távolságra található.

Zajterhelést okozó műveletek	
Bánya	Hulladékhasznosítási teleprész
területelőkészítés, takaróréteg és meddő eltávolítása	- hulladék beszállítás - törés
kőzetjövésztés (fúrás, robbantás)	- osztályozás
kőzetfeldolgozás (osztályozás, depózás)	- osztályozott termékek deponálása
rakodás, belső szállítás	- rakodás, termék kiszállítás
osztályozott termékek depózása	
rakodás, kiszállítás	

A dokumentáció készítői modellezték a Sárospatak hrsz.: 5686 telephelyen végzett hulladékgazdálkodási tevékenységekből és a folyamatosan művelt bányászati tevékenységből származó együttes környezeti zajkibocsátás nagyságát. A nem veszélyes hulladékhasznosítási tevékenységgel érintett területen jelenleg is folyik andezit bányászat, így a szabadtéri zajforrások üzemideje változik a kapacitás gazdaságos kihasználása érdekében.

A telephelyre beérkező inert hulladékot válogatják, törik, majd minősítés után értékesítik. Ehhez kapcsolódóan a kültéri domináns zajforrások az aprítás, osztályozás, a termék deponálása, rakodás, be-

és kiszállítás. A bányaműveléshez már eddig is használt gépek és berendezések a kőzetfűrőgép és robbantás (évente 1-2 alkalommal) kivételével a hulladékkezelésnél is felhasználásra kerülnek. Új gépet, berendezést nem telepítettek. Az üzemelési időszakban a zajvédelmi kritikus pontokon számítás alapján nem várható zajterhelési határérték túllépése. A zajvédelmi kritikus pontokon üzemelés alatt Sárospatak, hrsz.: 0714/14 a zajterhelés Lth=36,6 dB és Sárospatak, hrsz.: 0719/1 a zajterhelés Lth=32,4 dB.

A bányászati és hulladékgazdálkodási tevékenységhez kapcsolódó szállítmányozás 164 darab 25 tonna teherbírású nehéz tehergépjárművel végzett elhaladást generál naponta. A számítások alapján a tevékenységekhez kapcsolódó szállítmányozásból eredő forgalomnövekedés zajterhelése az úttengely mellett lévő védendő épületeknél nem haladja meg a 3 dB értéket.

Hatásterület

A nappali időszakra vonatkoztatott hatásterületi 40 dB -es isophon görbe legnagyobb kiterjedése a törőosztályozó géptől mérten 118,6 méter távolságra adódik. A zajvédelmi hatásterületen nincs védendő lakóépület.

Természetvédelmi szempontból:

A bányászati tevékenységgel érintett ingatlanok (Sárospatak 0709/10, 0710/1-4, 5686, 5687) védett, védelemre tervezett természeti területet, Natura 2000 hálózathoz tartozó területet, illetve az Országos Ökológiai Hálózat övezeteit nem érintik.

A bányában korábban a fokozottan védett uhu (*Bubo Bubo*) jelenlétét figyelték meg, amely évről-évre és 2023-ban is fészkel.

BO/32/05849-19/2023. számon megkerestem az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóságot (ANPI). Az Igazgatóság ANPI/1270-1/2023. számon adott adatszolgáltatást.

Az érintett ingatlanok területén az ANPI biotikai adatbázisa alapján a következő természeti értékek előfordulása ismert:

Bányaüzem:

Sárospatak 5686: *Inula germanica* (834994-331929 EOV), *Chamaecytisus albus* (834990-331911 EOV), *Iphiclidus podalirius*, *Elaphe longissima*, *Bubo bubo*, *Lanius collurio*, *Oenanthe oenanthe*, *Caeduelis cannabina*

Sárospatak 0709/10: *Elaphe longissima*, *Milvus migrans*(tápl.)

Bányatelek:

Sárospatak 5656: *Iphiclidus podalirius*, *Papiliomachaon*, *Lacerta viridis*, *Lanius collurio*

Sárospatak 5610: *Iris variegata* (834662-331851 EOV), *Lathyrus lacteus* (834662-331851 EOV), *Miliaria calandra*

Sárospatak 5604: *Chamaecytisus albus* (834705-331918 EOV), *Iris variegata* (834719-331904 EOV)

Sárospatak 5603: *Chamaecytisus albus*, *Iris variegata*, *Iris pumila*, *Pulsatilla zimmermanii*, *Dianthus collinus* fajok - szórtan az ingatlan területén

Iphiclidus podalirius, *Papiliomachaon*, *Lacerta viridis*, *Miliaria calandra*

Sárospatak 5602: *Chamaecytisus albus* (834722-331930 EOV), *Iris variegata* (834722-331930 EOV)

A felsorolt védett növények nem a bányászattal érintett területen találhatóak, a bányászat nem jelent veszélyt ezekre az egyedekre.

A bányában a fokozottan védett uhu (*Bubo bubo*) rendszeresen költ, ezért a faj védelme érdekében a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (Tvt.) 43. § (1) bekezdése alapján természetvédelmi szempontú előírásokat tettem.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A COLAS – Északkő Kft. telephelyeire vonatkozóan Colas Integrál Rendszer Eljárási (CIRE) szabályzat van érvényben a társaság alaptevékenységei során keletkezett hulladékok gyűjtési, tárolási, átadási

folyamatainak szabályozására, illetve az ipari telephelyeken hatályos hulladékgazdálkodási engedélyek birtokában végzett hulladék újrahasznosítási folyamat szabályozására.

A tevékenység során keletkező bányászati hulladékokra vonatkozóan bányászati hulladékgazdálkodási terv van érvényben.

A kenőanyag tároló betonozott aljzattal, kármentővel ellátott, négy oldalán drótfonattal körülvett terület. A veszélyes hulladék munkahelyi gyűjtőhely szintén betonozott aljzatú drótfonattal körülvett terület, itt tárolják zárható acél edényzetekben a gépjárművek javítása, karbantartása során keletkező, olajjal szennyezett veszélyes hulladékokat, a fáradt olajat, leengedett fagyállót, olajszűrőt, illetve a használaton kívüli akkumulátorokat. A munkahelyi gyűjtőhelyről a veszélyes hulladékokat a szerződéses, engedéllyel rendelkező szállító (MULTIGRADE Kft) alkalmanként elszállítja.

Az üzemanyag tároló, a gépkocsimosó, a kenőanyag tároló és a veszélyes hulladékgyűjtőhely kármentővel ellátott alapbetonra van helyezve. Erről víznyelőaknákon és zárt gravitációs csatornákon keresztül jut az esetlegesen olajjal szennyezett csapadékvíz az olaj- és iszapfogóra. Az olaj- és iszapfogóról a csapadékvíz acél gyűjtőtartályba kerül, ahonnan szerződés alapján megfelelő engedéllyel rendelkező alvállalkozó szállítja el.

A használaton kívüli, kiselejtezett vagy egyéb módon keletkezett fémhulladékokat lánccal elkerített üzemi területen tárolják, melyet a Rávisz 96 Kft. és a Fe-Group Invest Zrt. szállítja el.

Települési szilárd hulladék a dolgozók szociális ellátásából és üzemviteli tevékenységből származik, mely szerződéses közszolgáltatás keretében belül kerül elszállításra.

A kérelmező nem veszélyes hulladékok hasznosítására vonatkozó engedéllyel rendelkezik BO-08/KT/10675-15/2018. számon. Az építési-bontási hulladék feldolgozása a Sárospatak 5686 hrsz.-ú ingatlanon történik, zúzottkővel borított területen. Ezen belül került kialakításra a 6 000 m²- területű nem veszélyes hulladék tároló hely, amely tárolószelvényekre osztott a hulladéktípusonkénti elkülönített elhelyezés céljából. A hasznosítható nem veszélyes hulladékok összes mennyisége 120 000 t/év. A telephelyen az egyidejűleg tárolható hulladékok: max. 15 000 tonna.

A dokumentációban ismertetettek, valamint az előírásaim betartásával végzett tevékenység hulladékgazdálkodási érdeket nem sért.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján tettem meg.

Közegészségügyi hatáskörben:

A Colas Északkő Kft. a „Sárospatak I. (Szemince-hegyi) andezit” védnevű bányában végzett bányászati tevékenységre vonatkozóan 12188-23/2008. számú környezetvédelmi engedéllyel rendelkezik, ami 2023. december 31. napjáig hatályos. Jelen felülvizsgálati eljárás a környezetvédelmi engedély felülvizsgálatára irányul. A Kft. engedélye alapján 60 000 m³ andezitet termelhet ki évente. A Kft. a bányatelek területén (Sárospatak 5686 hrsz.) nem veszélyes építési-bontási hulladékok hasznosítására (válogatás, aprítás, osztályozás, minősítés) vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel (BO-08/KT/10675-15/2018) is rendelkezik. Az engedély alapján a nem veszélyes hulladék hasznosítása, újrafeldolgozása összesen max. 120 000 t/év, az egyidejűleg tárolható hulladékok mennyisége max. 15 000 tonna.

A bányatelek a 0709/10, 0710/1, 0710/2, 0710/3, 0710/4, 5686, 5687. hrsz.-ú ingatlanokon, 41,8 hektár nagyságú területen helyezkedik el. Alaplapjának tengerszint feletti magassága: +93,0 mBf, fedőlapjának tengerszint feletti magassága: +150,0 mBf. A bányaművelés módja: fúrólukakkal végzett sorozatrobantásos kőzetjövésztés –előtörés és osztályozás mobil törővel, majd rakodást és szállítást követően törés és osztályozás a telepített technológiai rendszeren. A törés-osztályozási (gyártási) folyamat végén a késztermékek szállítószalaggal vagy tehergépjárműre rakodva depóra kerülnek (nyitott depótér). Az üzemi szállítást 1 tehergépkocsival oldják meg. A készterméket a vevők saját, illetve

alvállalkozók gépkocsijával szállítják el a felhasználás helyére. Az üzem létszáma: 3-4 fő. Az üzemanyag-ellátás érdekében a telephelyre egy 4,95 m³-es, duplafalú tartályos konténeres gázolaj kiszolgáló lett telepítve. A kiszolgáló, lefejtőtér (kiemelt peremmel ellátott 20 cm vastagságú beton) egyben a bányagépek tisztítására is szolgál. A keletkezett szennyeződés iszapfogón és olajfogón kerül tisztításra, a tisztított vizet egy fémtartály gyűjtőjébe vezetik, majd szippantókocsival szállítják a befogadó telepre. A tartály duplafalú, lyukadásjelzővel van ellátva és teljesen zárt. A kenőanyagok tárolására betonozott aljzattal, kármentővel ellátott terület biztosított, mely egybe van építve a munkahelyi veszélyes hulladékgyűjtővel. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok átadása hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hasznosító, ártalmatlanító szervezetek részére történik. Vízvédelmi szempontból a bányaterület környezetében (10 km-en belül) nincsen ivóvíz kivétel célját szolgáló, üzemelő felszín alatti vízbázis. Az üzem nem vesz igénybe felszíni vagy felszín alatti vízkészletet. A bányában ipari szennyvíz nem keletkezik. A dolgozók részére szociális épület (öltöző, zuhanyzó és toalett) biztosított. A vízellátást helyi hálózatról oldják meg, a szennyvizet zárt (10 m³-es) tárolóban gyűlik (~0,1 m³/nap). A szennyvizet tartálykocsival szállítják a szennyvíztisztító telepre. A csapadékvíz a talajba szivárog, fakadó víz a bánya területén nem található. Felszíni és felszín alatti vízszennyezés a bánya eddigi működése során nem merült fel. Levegővédelmi szempontból a tevékenységek légszennyező hatásai közül legjelentősebb a törés, osztályozás, rakodás. A bánya területén történő belső szállítás légszennyező hatása elhanyagolható (nehézgépjárművek sebessége a bánya területén max. 5 km/h). A közlekedési út kiporzása ellen locsolást biztosítanak. A szállítás csak nappali időszakban, 6-16 óra között történik. A legközelebbi védendő létesítmény a Sárospatak 0714/14 hrsz.-ú ingatlanon lévő lakóház, kb. 325 m-re található a törő-osztályozó sortól. Számítások alapján a bánya nyersanyag kiszállításához kapcsolódó tehergépjármű forgalom, nitrogén-dioxid (NO₂), légszennyezőanyag kibocsátása nem jelent környezeti kockázatot a környező védendő létesítményekre, illetve az útvonalak mentén elhanyagolható mértékű háttérterhelés növekedést okoz. A bejelentett D1 (szállítási útszakasz, bányaudvar) diffúz forrás közvetlen hatásterülete = 14 m, a D2 (törőmű és környéke) diffúz forrás közvetlen hatásterülete = 86 m. Zajvédelmi szempontból a telepre vezető szállítási útvonal elkerüli Sárospatakot. A dokumentáció szerint a vonatkozó hatásterületen belül védendő létesítmények, lakóházak nem találhatóak. A számítások szerint a 40 dB-es hatásterületi görbe a törő-osztályozótól a védendő létesítmény (325 m) irányában 118,6 m-re, az 50 dB-es hatásterületi görbe a törő-osztályozótól a védendő létesítmény irányában 36 m-re alakul ki. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok átadása hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hasznosító, ártalmatlanító szervezetek részére történik. Környezetet érintő rendkívüli esemény a bánya történetében eddig nem volt. Területén az elmúlt időszakban üzemzavar nem történt, a környezetbe nem került szennyező anyag és hulladék.

A dokumentáció áttanulmányozását követően megállapítottam, hogy a tevékenység folytatásából származó káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások a bemutatott környezetvédelmi intézkedések, műszaki megoldások, a rendelkező részben foglalt előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők, ezért a tervezett tevékenység káros hatásai elfogadható szinten tarthatóak, elkerülhetőek.

A fentiek alapjául a következő jogszabályi előírások szolgálnak:

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 környezeti levegő minőségének védelmére vonatkozó előírásokat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. § tartalmazza. A zajtól védett területeken a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú melléklete tartalmazza az üzemi és szabadidős zajforrások zajterhelési határértékeit. A környezet és emberi egészségvédelme, a környezetterhelés

mérséklése érdekében szükséges előírásokat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény tartalmazza. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017. évi (VI.12.) EMMI rendelet rendelkezik a tevékenység során betartandó közegészségügyi-járványügyi előírásokról. A veszélyes hulladékok gyűjtésére, kezelésére vonatkozóan a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 225/2015.(VII.7.) Korm. rendelet 3. §-a tartalmaz előírásokat. 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, sáttábor céljára kijelölt területet) a rendeltetésüknek megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani". A rendszeres rovar- és rágcsálóirtást a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet 36. § (2) bekezdése f)- g)- h)- i)- j) pontjaira kiterjedően, a 39. § (2) bekezdése alapján a 4. sz. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell elvégeztetni. A veszélyes anyagokkal, készítményekkel való tevékenységet a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, és a veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes keverékekkel végzett tevékenység bejelentéséről, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet szabályozza.

Termőföld mennyiségi védelme szempontjából

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: Tftv.) 1. § (1) és (2) bekezdései akként rendelkeznek:

1. § (1) A törvény hatálya kiterjed a termőföldre, valamint – ha e törvény így rendelkezik – a termőföldnek nem minősülő ingatlanokra.

*(2) E törvény a termőföldek hasznosítására, a **földvédelemre**, a földminősítésre és a talajvédelemre vonatkozó rendelkezéseket állapítja meg.*

A Tftv. 2. § 5. pontja alapján *földvédelmi eljárás*: az ingatlanügyi hatóság által, ügydöntő hatósággként vagy szakhatósággként lefolytatott olyan hatósági eljárás, amely a termőföld mennyiségi védelmének érvényre juttatására, illetve a termőföld más célú hasznosításának engedélyezésére irányul.

A Tftv. 2. § 19. pontja alapján *termőföld* az a földrészlet, amely a település külterületén fekszik, és az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva, kivéve, ha a földrészlet az Evt.-ben meghatározott erdőnek minősül.

Szakmai véleményem a Tftv. alapján termőföldnek minősülő földrészletre terjed ki.

A rendelkezésre álló dokumentáció alapján a tervezett beruházás esetén termőföld érintettséggel nem kell számolni a Sárospatak 0709/10, 0710/1, 0710/2, 0710/3, 0710/4, 5686 és 5687 hrsz.-ú ingatlanok esetén.

Amennyiben a beruházás során szükségessé válik a Tftv. hatálya alá tartozó környező termőföldek időleges vagy végleges más célú igénybevétele, úgy a Tftv. megfelelő rendelkezéseit kell alkalmazni.

Termőföld más célú hasznosításának minősül a Tftv. 9. § (1) bekezdés a) pontja és (3) bekezdése alapján az olyan időleges, vagy végleges igénybevétele, amellyel a termőföld a továbbiakban mezőgazdasági hasznosításra időlegesen vagy véglegesen alkalmatlanná válik. A Tftv. 14. § (2) bekezdése alapján termőföld időleges más célú hasznosítása csak meghatározott időre, legfeljebb 5 évre engedélyezhető.

A Tftv. 10. § (1) és (3) bekezdései akként rendelkeznek:

10. § (1) A termőföldet az ingatlanügyi hatóság engedélyével lehet más célra hasznosítani, (...). Az engedély hiánya esetén a más hatóságok által kiadott engedélyek nem mentesítik az igénybevevőt az e törvényben foglalt jogkövetkezmények alól. Az ingatlanügyi hatóság engedélye nem mentesít a szükséges más hatósági engedélyek megszerzésének kötelezettsége alól.

(3) A termőföld más célú hasznosításával járó engedélyezési, jóváhagyási vagy tudomásulvételi (a továbbiakban együtt: engedélyezési) eljárásban érdemi döntés a termőföld más célú hasznosításának engedélyezéséről szóló véglegessé vált ingatlanügyi hatósági határozat figyelembevételével hozható. Az ingatlanügyi hatóság határozatának hiánya esetén az eljáró hatóság az engedélyezési eljárását felfüggeszti.

A Tfv. 11. § (1) és (2) bekezdései alapján termőföldet más célra csak kivételesen – elsősorban a gyengébb minőségű termőföld igénybevételével – lehet felhasználni. Az átlagosnál jobb minőségű termőföldet más célra hasznosítani csak időlegesen, illetve helyhez kötött igénybevétel céljából lehet.

A Tfv. 16. § (1) bekezdés a) és b) pontjai akként rendelkeznek, hogy termőföld engedély nélküli más célú hasznosításának minősül, ha a más célú hasznosítás megkezdésekor az engedélyezés még nem történt meg, vagy az igénybevevő az engedély előírásaitól eltérően hasznosítja más célra a termőföldet.

A Tfv. 16. § (8) bekezdés alapján az engedély nélküli más célú hasznosításra vonatkozó eljárás során az ingatlanügyi hatóság a termőföld végleges más célú hasznosításához utólagosan csak akkor járulhat hozzá, ha megállapítja, hogy a végleges más célú hasznosítás előzetes engedélyezésének a Tfv.-ben meghatározott feltételei egyébként fennállnak.

A Tfv. 24. § (1) bekezdés f) pontja alapján földvédelmi bírságot köteles fizetni az, aki a termőföldet engedély nélkül hasznosítja más célra.

A csatolt dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett beruházás **nem érint termőföldet**. A tervezett tevékenységből a termőföld mennyiségét érintő jelentős környezeti hatások nem származnak, a környező termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását nem akadályozza, ezért a beruházás a termőföld mennyiségi védelmének érdekeit nem sérti.

Szakmai véleményem a rendelkezésre álló dokumentáción, a Tfv. hivatkozott rendelkezéseiben, valamint a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésén és az 5. számú melléklet I. táblázata 7. pontján alapul.

Termőföld minőségi védelme szempontjából

A felülvizsgálati dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható.

Kulturális örökségvédelmi szempontból

A kérelem és a megküldött dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tárgyi bányatelek az 5/2012. (II. 7.) NEFMI rendelet alapján a Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj történelmi tájként (törzsszáma: 11575) védetté nyilvánított területen, egyben világörökségi területen (világörökségi azonosító: 30481) található. A hegy délnyugati oldalán, a bányatelek területén belül nyilvántartott régészeti lelőhely ismert: Sárospatak, Szemince- hegy DNy (régészeti azonosító: 80263), amelynek pontos kiterjedése nem ismert. A lelőhely jelenléte miatt a bányatelek területe a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi törvény (Kötv.) 7. § 29. pont szerinti régészeti érdekű terület.

Tárgyi ügyben a kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV.9.) Korm. rendelet (Övr.) 87. § (3) bekezdése alapján BO/28/00954-2/2023. számú levelemben 10 napos határidő kitévésével kikértem a kulturális örökség védelméért felelős, építési és közlekedési miniszter véleményét.

Az Építési és Közlekedési Minisztérium (továbbiakban: Minisztérium) EPAT/5835-1/2023/MFO hivatkozási számon adott választ, amelyben megállapította, hogy a *bányászati tevékenység folytatásának a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékére hatása nem állapítható meg*, és az alábbi dokumentumok, adatok pótlását kérte:

- a 2024-2033 közötti üzemtervi ciklusban tervezett bányászati tevékenység tervezett kitermelési adatait,
- a fenti időszakban tervezett kitermelés által érintett bányaművelési térképét
- a bánya működtetése közben már megvalósult, illetve annak felhagyása után tervezett tájrendezési tevékenységekről
- a következő üzemtervi periódusban tervezett bányászati tevékenységnek a szőlőművelésre, illetve a bányatelek nyugati részén elhelyezkedő, dunai erdős-sztyeprét (Campanulo-Stipetum) élőhelyre, illetve az ott előforduló védett növények állományaira gyakorolt hatásairól
- valamint a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. tv. 23. § (2) bekezdése értelmében *ex lege* védelem alatt álló, a bányatelken belül található Szent Vince (Szemnice)-hegyi forrás esetleges érintettségéről.

Az EPAT/5835-1/2023/MFO számú levél alapján kiírt BO/28/00954-4/2023. számú hiánypótlási felhívásomra a kérelmező által benyújtott hiánypótlási dokumentációt BO/28/00954-6/2023. számú levelemmel megküldtem a Minisztériumnak, amely EPAT/5835-3/2023/MFO. számú válaszában megállapította, hogy *a világörökségi terület védőövezetében elhelyezkedő, Sárospatak, Szemnice-hegyi andezitbánya a kiemelkedő egyetemes értéket hordozó, „a sok évszázados tájhasználat, a földtani és felszínalaktani adottságok, valamint az élővilág szinergiájának leképeződéseit megtestesítő karakteres tájképi együttesek”, „az élő és élettelen természeti értékek, azaz a biológiai, a földtani-felszínalaktani és a vízrajzi értékek rendkívüli diverzitása”, valamint az „ezeréves, folytonos megújulásra képes szőlészeti-borászati kultúra” érték kategóriákat érinti.*

A Minisztérium tájékoztatott továbbá, hogy a 2024-2033 közötti időszakban tervezett bányászati tevékenységnek a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékére gyakorolt hatása továbbra sem állapítható meg teljeskörűen, az alábbiak hiányában:

- a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény végrehajtásának egyes szabályairól szóló 20/2022. (I.31.) SZTFH rendelet 29. § (2) f) pontja által előírt, a műszaki üzemi terv engedélyezéséhez szükséges, ütemezett tájrendezési feladatok végrehajtásának részletes leírását,
- a világörökségi területen az ásványi nyersanyag kitermelésének és a bányászati tevékenységre vonatkozó műszaki üzemi terv jóváhagyásának részletes feltételeiről szóló 5/2023. (II.28.) SZTFH rendelet előírásainak való megfelelés ismertetését, különös tekintettel a 3. § (3) bekezdésére,
- a bányászati tevékenységnek a bányatelken belül, az üzemi terület közvetlen szomszédságában található élő (dunai erdős-sztyeprét) és élettelen (Szemnicei ciszterna-forrás) természeti értékekre, továbbá a szőlőművelésre, mint a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékének attribútumaira gyakorolt esetleges közvetett hatásait, illetve az ezek megelőzésére megvalósítani tervezett intézkedéseket.

Az EPAT/5835-3/2023/MFO. számú levél alapján a BO/28/00954-8/2023. számú levelemben a fenti adatok, dokumentumok pótlását kértem.

Megállapítom, hogy a felülvizsgálati dokumentációban, valamint a BO/28/00954-4/2023. és a BO/28/00954-8/2023. számú felhívásra a kérelmező által benyújtott dokumentumok alapján a tervezett bányászati tevékenység a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett, örökségvédelmi szempontból folytatható.

Az előírások, kikötések alapján a környezetvédelmi működési engedélyt a lehető legrövidebb időszakra lehet csak megadni, az ütemezett tájrendezési feladatok végrehajtásának és a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékeire gyakorolt hatás évenkénti teljes körű megítélhetősége érdekében.

A környezeti felülvizsgálati dokumentáció alapján megállapítom, hogy a környezetvédelmi működési engedélyezést abszolút kizáró ok kulturális örökségvédelmi szempontból jelen eljárásban a benyújtott dokumentumok alapján jelenleg nem merül fel.

Állásfoglalásom kialakításánál figyelembe vettem a világörökségről szóló 2011. évi LXXVII. törvény (Vötv.) 3. § (1) bekezdés, a 9. § (1) bekezdésben, valamint a világörökségi területen az ásványi nyersanyag kitermelésének és a bányászati tevékenységre vonatkozó műszaki üzemi terv jóváhagyásának részletes feltételeiről szóló 5/2023. (II.28.) SZTFH rendelet 2. § (1)-(6) bekezdésben és 3. § (3) bekezdésben foglalt előírásokat.

Figyelembe vettem továbbá a Tokaj-hegyaljai történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi kezelési tervéről szóló 485/2016. (XII. 28.) Kormányrendelet 3. §-a és 2. melléklete szerint a világörökségi terület kezelési tervét.

Jelen eljárásban a történelmi tájat, egyben világörökségi területet érintő örökségvédelmi szakkérdést az Övr. 87. § (1) bekezdése szerint, az Övr. 89. § (3) bekezdésben foglalt szempontok alapján, a hivatkozott jogszabályi előírások figyelembe vételével vizsgáltam.

A tervezett földmunkák során nem várt módon előkerült régészeti emlékek esetén történő intézkedéseket a Kötv. 24. § határozza meg.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/5493-1/2023. ált. számon a szakhatósági hozzájárulását megadta. Indokolásul az alábbiakat adta elő:

"A Colas Északkő Kft. az ÉMI-KTVF 12188-23/2008. ikt. számú környezetvédelmi működési engedélyével rendelkezik, amely 140 000 t/év (2,43 t/m³ sűrűséggel számolva ~60 000 m³/év) andezit kitermelését teszi lehetővé. A környezetvédelmi engedély 2023. december 31-ig érvényes.

Ezen kívül a telephelyen a BO-08/KT/10675-15/2018. ikt. sz. határozat alapján nem veszélyes hulladék hasznosítását, újrafeldolgozását is végzik, 120 000 t/év maximálisan engedélyezett mennyiségig.

„A Szemince-hegyi andezitbánya Borsod-Abaúj-Zemplén vármegyében, Sárospatak külterületén a városközponttól kb. 2 km-re DNy-ra, a Bodrog jobb oldalán helyezkedik el.

A Zempléni hegység részét képező Szemince-hegy keleti oldalán a 37. sz. főúttól 500 m-re található.”

„Bányaüzem területe: 17,00 ha

Bányatelek területe: 41,8 ha

fedőlap: + 150,0 mBf

alaplapp: + 93,0 mBf”

„A Colas Északkő Kft. tulajdonát képező, bányászati tevékenységgel érintett ingatlanok helyrajzi számai (Sárospatak): 0709/10, 0710/1, 0710/2, 0710/3, 0710/4, 5686, 5687,”

„A technológia lépései:

- Terület előkészítés, munkaszintek kialakítása (lefedés, meddőelhelyezés)
- Kőzetjővesztés robbantással
- Rakodás, belső szállítás
- Előtörés, osztályozás
- Belső szállítás
- Másod törés, osztályozás
- Végtermék depózás
- Rakodás, szállítás eladás”

„A szociális épület a bánya működtetéséhez, termelésirányítási feladatok, és a kiszolgáló személyzet egészségügyi, szociális és tartózkodási célra kialakított épülete.

Az üzem létszáma: 3-4 fő”

„Az épületben található: iroda, raktár, öltöző, zuhanyzó és toalett.

A vízellátást helyi hálózatról oldják meg, a szennyvíz zárt tárolóban gyűlik (~0,1 m³/nap).”

„A kenőanyag tároló egy betonozott aljzattal, kármentővel ellátott, négy oldalán drótfonattal körülvett terület, mely egybe van építve a munkahelyi veszélyes hulladékgyűjtővel.”

„A biztonságos üzemanyag-ellátás érdekében a Colas Északkő Kft. sárospataki telepére egy 4,95 m³-es duplafalú tartályos konténeres gázolaj kiszolgálót telepített 2003. októberében..

„A kiszolgáló, lefejtőtér (kiemelt peremmel ellátott 20 cm vastagságú beton) egyben a bányagépek tisztítására szolgál. A lejtése a nyelők irányába lett kialakítva, így a keletkezett szennyeződés egy iszapfogón s egy olajfogón kerül tisztításra, ahonnan a tisztított vizet egy fémtartály gyűjtőjébe vezetik, majd innen szippantókocsival szállítják a befogadó telepre.

A tartály duplafalú, lyukadásjelzővel van ellátva és teljesen zárt, így a környezetbe káros anyag kerülésének valószínűsége minimális.”

„Az üzemanyag-tároló, a gépkocsi mosó, kenőanyag-tároló és a veszélyes hulladékgyűjtőhely kármentővel ellátott alapbetonra van helyezve. Erről víznyelőknákon és zárt gravitációs csatornákon keresztül jut az esetlegesen olajjal szennyezett csapadékvíz az olaj és iszapfogóra. Az olaj- és iszapfogóról a 10 m³-es csapadékvíz acél gyűjtőtartályba kerül, ahonnan szerződés alapján megfelelő engedéllyel rendelkező alvállalkozó szállítja el.”

„A csapadékvíz a talajba beszivárog, fakadó víz a bánya területén nem található. A sülyesztői szinten nagyobb csapadék után a víz összegyűlik, ilyenkor szivattyúzással kell a vizet kivezetni.”

„A törő-osztályozó berendezésnél locsolással akadályozzák meg az erőteljes kiporzást.

Ennek érdekében a Zempléni Vízmű Kft. vízhálózatáról biztosítják a locsoláshoz szükséges vizet.”

„A bánya szennyvízhálózatba nincs bekötve. A kommunális szennyvíz egy 10 m³-es zárt földalatti tartályban gyűlik ideiglenesen, ill. megtelése előtt szerződött és engedéllyel rendelkező kommunális szennyvízszállító partner tartálykocsival a szennyvíztisztító telepre szállíttatja.”

„A gépek mosása során keletkező technológiai szennyvíz, amely a betonozott mosótérre hulló csapadékvízzel együtt olaj- és iszapfogón keresztül egy 10 m³-es föld alatti tartályba kerül, ahonnan szükség szerint elszállításra kerül a TRIÁSZ-95 Kft. által.”

„Mivel a bánya nincs szennyvízcsatorna-hálózatba kötve a szennyvíz és a kommunális szennyvíz külön-külön zárt, 10-10 m³-es földalatti tartályokba gyűlik ideiglenesen, ahonnan alkalmanként az üzemeltető a szennyvizet szennyvíztisztítóba szállíttatja.”

Hatóságom nyilvántartása szerint a tevékenységgel érintett terület nagyvízi medret, parti sávot, vízbázisvédelmi védőterületet, védőidomot nem érint.

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

A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. pont 9-10. 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.

Az önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bekezdése alapján zártam ki.”

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat szakhatósági állásfoglalásában adott előírásait határozatom II. B). pontjában szerepeltettem.

Fentiekben részletezettek, valamint a dokumentációban és kiegészítéseiben foglaltak alapján, a szakhatósági állásfoglalások figyelembevételével a Colas Északkő Kft. (Tarcál) részére a Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbánya eddigiek szerinti továbbüzemelésre vonatkozó környezetvédelmi működési engedélyét megadtam. Az engedély érvényességét idejének meghatározásakor a kulturális

örökségvédelmi, világörökségi szempontok figyelembevételével jártam el, miszerint a környezetvédelmi működési engedélyt a lehető legrövidebb időszakra lehet csak megadni, az ütemezett tájrendezési feladatok végrehajtásának és a világörökségi terület kiemelkedő egyetemes értékeire gyakorolt hatás évenkénti teljes körű megítélhetősége érdekében.

Fentiekben részletezettek alapján a Colas Északkő Kft. (Tarcal) a Sárospatak, Szemince-hegyi andezitbányát a továbbiakban jelen környezetvédelmi működési engedély alapján üzemeltetheti.

Felhívom az engedélyes figyelmét, hogy valamennyi, az engedélyezett tevékenységgel összefüggő, környezetvédelmi jogszabályba ütköző magatartásáért, valamint a tevékenységével okozati összefüggésbe hozható környezetszennyezésért, környezetveszélyeztetésért, környeztkárosításért teljes körű felelősséggel tartozik.

Jelen határozat az 1995. évi LIII. törvény, valamint a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

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

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. c) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 5. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 6. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, illetve a hulladékgyűjtési hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerint jelen eljárás költségét (igazgatási szolgáltatási díjának összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 2. melléklet 2. pontja („Bányászat”) figyelembe vételével a 2. melléklet 14. pontja (a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 11. § (3) bekezdésében foglalt felülvizsgálat alapján 675 000 - Ft, azaz hatszázhetvenötezer forint összegben állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

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

- az Ákr. 112. §, 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,

- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése,
- az illetékekről szóló 1990. évi CXIII. törvény 62. § (1) bekezdés h) pontja,
- a Kp. 77. §.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

Dr. Alakszai Zoltán
főispán
nevében és megbízásából:

Bese Barnabás
főosztályvezető

Kapják:

1. Colas Északkő Kft. (3915 Tarcfal, Malom u. 10. **(CK 10580125)**)
2. GEON system Kft. (3529 Miskolc, Knézich K. u. 12/A. 4/1.) **(CK13605045)**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. **(KÉR)**
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
(3525 Miskolc, Dózsa György u. 15.) **(KÉR) (tájékoztatásul)**
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
(BAZMKHNSZ, KRID: 312659938)
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi
Osztály **(HK: BAZMKHNTI, KRID: 512508939)**
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 8.
Sátoraljaújhely **(HK: JH05SATOJF; KRID: 413928718)**
8. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi
és Hulladékgyűjtési Főosztály Hulladékgyűjtési Osztály
(e-mail: hulladekgazdalkodas@borsod.gov.hu) (Hiv.: BO/51/05342-2/2023)
9. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály
Örökségvédelmi Osztály **(HK JH05MIJEH, KRID:623573338)**
10. Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága, Bányászati és Gázipari Főosztály, Miskolci
Bányafelügyeleti Osztály (1051 Budapest, Sas utca 20-22.) **(HK: SZTFH, KRID: 469506375)**
11. Honlapra
12. Iratokhoz