



**NYUGAT-DUNÁNTÚLI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS
VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG**

9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2. 9701 Pf.: 183

Kérjük válaszában hivatkozzon iktatószámunkra!

Ikt. szám: 5615-1/3/2009.I.
Jogi előadó: dr. Kovács Zsuzsanna
Műszaki előadó: Bertalan Ágnes
Tel: 94/504-142

Tárgy: „Szökedencs I. – tőzeg” védnevű
bányateleken üzemelő tőzegbánya teljes körű
környezetvédelmi felülvizsgálata

H A T Á R O Z A T

A FÁK Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (2030. Érd, Bertalan u. 11.) mint engedélyes részére a „Szökedencs I. - tőzeg” védnevű bányatelken folytatott bányászati tevékenységre 124/3/2004. számon kiadott környezetvédelmi engedélyt a Gyöpös-Föld Agráripari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (7555 Csokonyavisonta, Xantus János u. 44.) megbízásából eljáró Somogy Kéményseprő-Mester Kft. (7400 Kaposvár, Rákóczi tér 9-11.) által 2009. áprilisában készített teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján az alábbiak szerint

m ó d o s í t o m,

egyúttal

a környezetvédelmi engedélyt egységes szerkezetbe

foglalom az alábbiak szerint.

Környezetvédelmi engedélyes: Gyöpös-Föld Agráripari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
7555 Csokonyavisonta, Xantus János u. 44.

Az engedélyes Környezetvédelmi Ügyfélazonosító Jele (KÜJ): 102447037

A bányatelek Környezetvédelmi Területi Jele (KTJ): 101993532

I.

1./ A tevékenység, illetve létesítmény jellemzői

A tevékenység folytatásának helye

A bánya Somogy megyében, a Pécsi Bányakapitányság 2128/1997/7. számú határozatával megállapított „Szökedencs I.- tőzeg” védnevű bányatelken található. A földhivatali nyilvántartás szerint a 16 ha 8099 m² nagyságú bányatelek területe Szökedencs külterületén a 067 hrsz-ú, gyep (rét) művelési ágú ingatlant érinti. A tőzegbánya Szökedencs községtől DNy-i irányban ~2 km távolságban, a 7. sz. főközlekedési út mentén helyezkedik el.

A Pécsi Bányakapitányság védőpilléreket jelölt ki a bányatelek É-i határánál húzódó 7. számú főút, a Ny-i határnál lévő Zala-Somogyi határárok, a D-i határ mentén lévő Csörgető patak, a bányatelken lévő villamos távvezeték tartóoszlopa, a távvezeték tartóoszlopának D-i irányból történő megközelítését biztosító bejáró útvonal, és a bányatelken található egykori bányaművelés eredményeként létrejött, A-B-C-D sarokpontok által meghatározott sokszög területén található vizes élőhely védelmére.

A tevékenység célja

Tőzeg kitermelése, értékesítése talajjavító kertészeti alapanyagként.

A tevékenység jellemző adatai

A bányatelek sarokpontjainak EOY koordinátái:

Sarokpont száma	Y (m)	X (m)
1.	510 002,1	133 822,7
2.	510 481,8	133 955,5
3.	510 671,3	134 018,5
4.	510 676,0	133 769,8
5.	510 664,6	133 643,0
6.	510 004,3	133 689,5

A bányatelek fedőlapjának szintje: +110,3 mBf.

A bányatelek alaplapjának szintje: +107,0 mBf.

Kitermelhető ásványi nyersanyag mennyisége: 89.931 m³

Maximális kitermelési és kiszállítási mennyiség: 30.000 m³/év, 600 m³/nap

Munkarend: 8-11 hónap/év, 1 műszak

A tevékenység során alkalmazott munkagépek:

Letakarítás, kitermelés: 1 db tolólapos dózer, 1 db kotrógép, 1 db homlokrakodógép

Szállítás: 1 db tehergépjármű

Technológiai jellemzők

A jövesztés alkalmazott módja: felszíni típusú, sekély mélységű külfejtés

A bányászati tevékenység munkafolyamatai:

- A 0,1-0,2 m vastagságú talajréteg szakaszos letakarítása dózerrel történik, a fedőréteg bányatelken belüli elhelyezését, és felhasználását a műszaki üzemi terv ütemezése szerint végzik.
- A bányatelek területén a tőzeg előfordulás a felszínen elhelyezkedő lápföld alatt, helyenként a felszínen jelentkezik. A haszonanyag csekély (~1 m) vastagsága miatt a jövesztést egy szeletben végzik. A fejtési, termelési irány Ny-ról K felé történik. A haszonanyag kezelés nélkül (rostálás, darálás) kerül értékesítésre. A kitermelt tőzeget vagy közvetlenül szállítójárműre rakják, vagy a bánya területén belüli depóniákhoz szállítják. Vízáttemelésre a talajvízállás függvényében kerül sor, élővízbe, vízfolyásba közvetlen bevezetés nem történik.

Kapcsolódó tevékenységek

- Szállítás: A kiszállítás a 7. számú főúton, illetve az M7-es autópályán történik. A szállítás közvetlenül a 7. számú főútra csatlakozik, ahol 50-50 %-ban két irányba oszlik meg a forgalom. A terméket a vásárlók szállítják el saját tehergépjárműveikkel a bányatelekről.
- Tájrendezés, rekultiváció: A tevékenység a műszaki üzemi terv ütemezése szerint történik. A bányatelek újrahásznosítási célja: vizes élőhely kialakítása tavakkal, fás, ligetes feltöltött területrészekkel.

2./ A tevékenység környezeti hatásai

Föld

A tevékenység céljára lehatárolt területről a talaj szakaszosan letakarításra, majd deponálásra kerül. A kitermeléssel párhuzamosan végzett műszaki rekultivációval a humusz felhasználása biztosított.

Levegő

A fedőréteg eltávolítás, a kitermelés, a rakodás és a szállítás során légszennyezést a porképződés és a munkagépek kipufogógázának emissziója okoz minimális mértékben. Mindez nem okoz a környezeti levegő minőségében jelentős változást. A tevékenység során keletkezett porkibocsátás hatásterülete 10-50 méter.

A légszennyezettségi határértékekről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló módosított 14/2001. (V. 9.) KöM-EüM-FVM együttes rendelet 1.1 mellékletében az ülepedő porra vonatkozó egészségügyi határértékeket ($16 \text{ g/m}^2 \cdot 30 \text{ nap}$) az ülepedő por számítására vonatkozó eredmények ($0.02 \text{ g/m}^2 \cdot 30 \text{ nap}$) nem haladják meg.

Víz (felszíni és felszín alatti vizek)

Az érintett terület közvetlen vízgyűjtője a Zala-Somogyi határárok, mely a bányatelek Ny-i határa mentén húzódik. A bányatelek a felszín alatti víz állapota szempontjából a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 7. § (4) bekezdésében nevesített érzékenységi térkép szerint érzékeny területen található, távlati- vagy üzemelő sérülékeny vízbázist nem érint. A talajvíz szintjét a határárok mindenkori vízszintje határozza meg. A bányászati tevékenység következtében a fedőrétegek eltávolítása révén felszínre kerül a talajvíz, így a területen kisebb felületű tavak maradnak vissza. A bánya tervezett üzemszerű működése nem veszélyezteti a földtani közeget, a felszíni és a felszín alatti vizeket.

Élővilág

A tőzeg kitermelése közvetlenül megszünteti a terület jelenlegi természeti állapotát, a területen jelenleg vízkedvelő, lágyszárú növénytársulások találhatók, jellemző növény a sás és a káka. A bányatelek keleti felében korábban letermelt és felhagyott területen az új láposodási folyamat eredményeként létrejött égeres, füzes terület a bányaművelésből kihagyásra, természetvédelmi védőpillérbe került. A védelmi és rekultivációs intézkedések betartásával az élővilágot ért károkat mérsékelni lehet.

Táj

A rekultiváció, a végleges terepfelszín kialakítása az üzemelés alatt rendszeres időközönként, a termelés előrehaladtával folyamatosan történik. A tervezett újrahasznosítási cél vizes élőhely kialakítása tavakkal, fás, ligetes feltöltött területrészekkel. A mentett termőtalaj a rekultiváció során a felszín kialakításához és a szükséges termőréteg biztosításához kerül felhasználásra.

Épített környezet

Bányászati tevékenységet csak nappali időszakban (6^{00} - 22^{00}) végeznek. A tevékenység folytatásához szükséges gépi berendezések és kézi szerszámok használatából eredő zajkibocsátás a felülvizsgálati dokumentációban szereplő számítások alapján a legközelebbi védendő objektumnál nem okoz „a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról” szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. sz. mellékletében rögzített nappali zajterhelési határértéket meghaladó zajterhelést.

A bányászat „a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól” szóló 284/2007.

(X. 29.) Kormányrendelet (továbbiakban Korm. rend.) 6. §-ában foglaltak szerinti zajvédelmi szempontú hatásterülete 249 m. Ezen a távolságon belül védendő létesítmény, illetve terület nem helyezkedik el.

A bányából kitermelt és elszállított haszonanyag mennyisége legfeljebb 600 m³/nap. A szállítással érintett belterületi útvonalon a jelenlegi forgalomból eredő zajterhelést a bányából történő haszonanyag kiszállítás alig növeli. Tehát a szállítási útvonal által érintett zajtól védendő homlokzatok előtt jelenleg kialakult zajszinteket érzékelhető mértékben nem növeli tovább a bányászati tevékenységhez kapcsolódó közúti szállításból eredő zajterhelés.

II.

1./ Kikötések, környezetvédelmi előírások

Általános előírások

1. Havária események bekövetkezésének a lehetőségét gondossággal és megfelelő óvintézkedésekkel minimálisra kell visszaszorítani.
2. A tevékenység során minden havária jellegű esemény (felszíni vagy felszín alatti szennyezés) bekövetkezésekor azonnali bejelentési kötelezettség terheli az engedélyest. A lehetőségekhez képest a legrövidebb időn belül meg kell szüntetni a szennyezés utánpótlódását és fel kell számolni a környezeti kárt.

Talajvédelem

1. A humusréteg letakarítását, deponálását, újrahasznosítását szelektíven kell végezni.
2. Az esetleges szénhidrogén-elfolyást haladéktalanul meg kell szüntetni, a szennyezést fel kell számolni, a talajt ártalmatlanítani kell.

Levegőtisztaság-védelem

1. Az üzemeltető köteles a technika mindenkorai szintjének megfelelő intézkedések megtételével a lehető legkisebb mértékűre csökkenteni a légszennyező anyagok kibocsátását.
2. A bányatelken belül tözefeldolgozás, rostálás, darabolás nem történhet.
3. A bányászati tevékenységgel járó környezeti üledő porterhelés nem haladhatja meg „a légszennyezettségi határértékekről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről” szóló, módosított 14/2001. (V. 9.) KöM-EüM-FVM. együttes rendelet 1.1 számú mellékletének B) pontjában rögzített 16 g/m²*30 nap határértéket.
4. A fedőanyagból készült depóniák kiporzását meg kell akadályozni.
5. Száraz időszakban a szállítójárművek által okozott kiporzás csökkentése érdekében a szállítási útvonalak locsolásáról gondoskodni kell.

Vízvédelem (felszíni, felszín alatti vizek)

1. A bánya nem funkcionálhat a vegyszerrel szennyeződhető területek vízgyűjtőjeként.
2. A munkagépek karbantartása szakszervizben végezhető.
3. A bányában üzemanyag-feltöltés csak kármentő használata mellett történhet.
4. A szociális szennyvíz csak mobilizálható, vízzáró műtárgyban gyűjthető.
5. A vízminőség folyamatos és rendszeres ellenőrzésére a bánya területén kialakult/kialakuló bányató vízből évente egy alkalommal – szabvány szerint –

vízminőség-vizsgálatot kell végezni. A vízminőség-vizsgálati és a bányatelek területén lévő figyelőkút vízszintészlelési eredményeit - értékeléssel együtt - **minden év január 31-ig** meg kell küldeni a Felügyelőség részére. Vizsgálandó komponensek: pH, fajlagos vezetőképesség, KOI_{ps} , BOI_5 , oldott oxigén, összes foszfor, nitrát, ammónia, ásványolaj UV. Vízmintavételt és vízminőség-vizsgálatot csak akkreditált laboratórium végezhet.

Élővilág, táj

1. A környezetvédelmi engedélyben meghatározott újrahasznosítási célnak (vizes élőhely kialakítása tavakkal, fás, ligetes feltöltött területrészekkel) megfelelően a tervidőszakban szükséges tájrendezési feladatokat az aktuális műszaki üzemi tervben elő kell irányozni.
2. A műszaki és biológiai rekultivációval elő kell segíteni a magassásos társulásra jellemző fajok elterjedését, mely hosszabb időtávon lehetőséget biztosít a terület regenerálódására, a tözegképződési folyamatok újraindulására.
3. A természetvédelmi védőpillér (vizes élőhely) és a bányatelken kívüli területek természeti állapotára a bányászati tevékenység és a kapcsolódó műveletek (szállítás, tárolás) nem gyakorolhatnak negatív hatást.
4. A bányatelken belül – különösen a művelésbe nem vont területeken, valamint a humusz és meddődepók területén – folyamatosan gondoskodni kell az invázív fajok elterjedésének megakadályozásáról.

Zaj - és rezgésvédelem

1. Az üzemelés során a környezetet érő zajterhelés nem haladhatja meg „a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról” szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendeletben rögzített határértéket.
2. Munkavégzés csak a nappali időszakban (06⁰⁰-22⁰⁰) történhet.

Hulladékgazdálkodás

1. A keletkező hulladékokkal kapcsolatban be kell tartani a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. tv.-ben és a vonatkozó végrehajtási rendeletekben foglalt előírásokat.
2. A bányatelken belül mindennemű hulladéklerakás tilos!

2./ Engedélyezési feltételek

A környezetvédelmi működési engedély **határozatlan ideig érvényes** az I. fejezetben leírt paraméterekkel jellemezhető tevékenység gyakorlása esetén. Az engedély kiadásához alapul vett körülmények jelentős megváltozását, továbbá a tulajdonosváltást a Felügyelőségre 15 napon belül be kell jelenteni.

Ezen engedély jogszabályokban előírt más, szükséges hatósági engedélyek beszerzése alól nem mentesít.

A környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (a továbbiakban: KvVM rendelet) 1. számú mellékletének IV. fejezet 2. és 22. főszámai alapján az eljárás igazgatási szolgáltatási díját 600 000,- Ft-ban állapítom meg, melyet a kérelmezőnek kell viselnie. Kérelmező az igazgatási szolgáltatási díj-fizetési kötelezettségének eleget tett.

Határozatom ellen a kézbesítéstől számított tizenöt napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez (Budapest) címzett, de az első fokon eljáró környezetvédelmi hatósághoz (Szombathely, Vörösmarty u. 2.) két példányban benyújtandó, igazgatási szolgáltatási díj köteles fellebbezéssel lehet élni. A fellebbezés igazgatási szolgáltatási díja az alapeljárásra meghatározott díjtétel 50 %-a, azaz 300 000,- Ft, természetes személyek és társadalmi szervezetek részére 6 000,- Ft.

Indokolás

A Felügyelőség a „Szökedencs I. – tőzeg” védnevű bányatelket érintően, a FÁK Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (2030. Érd, Bertalan u. 11.) részére bányászati tevékenység végzéséhez 124/3/2004. számú határozatával környezetvédelmi engedélyt adott. A Pécsi Bányakapitányság 6416/2004/3. számú határozatával a bányászati jogot a Gyöpös-Föld Agráripari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (7555 Csokonyavisonta, Xantus János u. 44., a továbbiakban: Kft.) részére átruházta. A Kft. a kitermelési tevékenységet 2009. április 21-ig a Pécsi Bányakapitányság 3355/2004/6. számon jóváhagyott, 6314/3/2008. és 6314/4/2008. számú határozatokkal módosított műszaki üzemi terv alapján végezte.

A környezetvédelmi engedély érvényessége 2009. április 31-én lejárt, ezért a Kft. megbízása alapján a Somogy Kéményseprő-Mester Kft. (7400 Kaposvár, Rákóczi tér 9-11.) 2009. április 17-én benyújtotta a bánya teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációját.

Az érintetteket az eljárás megindításáról a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (a továbbiakban: Ket.) 29. § (6) bekezdése alapján hirdetményi úton értesíttem.

Az igazgatási szolgáltatási díj megfizetése érdekében az 5615-1/1/2009.II. számú ügyiratommal hiánypótlást rendeletem el.

A hiánypótlás teljesítése 2009. április 29-én történt meg, a kérelem ekkor vált teljessé.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban foglaltak alapján az alábbiakat állapítottam meg.

A bányatelek területe nem áll országos jelentőségű, vagy európai közösségi jelentőségű természetvédelmi oltalom alatt. A táj jellege, a természeti értékek megóvása érdekében a rekultivációval biztosított, a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (2) bekezdés f) pontja szerint, a felszíni tájsebek táj jellegének megfelelő rendezése.

A bánya működéséből és a kapcsolódó szállításból származó zajterhelési értékek – a felülvizsgálati dokumentációban szereplő számítások alapján – megfelelnek a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendeletben foglaltaknak.

Fentiek alapján megállapítottam, hogy a bányászati tevékenység – a határozat rendelkező részének III. fejezetében foglalt kikötések, előírások betartása esetén – a környezetvédelmi érdekeket nem sérti, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint a környezetvédelmi engedély határozatlan ideig történő meghosszabbításáról döntöttem. Tekintettel arra, hogy az engedélyes adataiban változás következett be, illetve az engedély kiadása óta az egyes környezeti elemekre vonatkozó jogi szabályozás is megváltozott, az engedély I. fejezetébe

foglalt környezetvédelmi jellemzőket, valamint a II. fejezet 1./ pontjába foglalt kikötéseket, előírásokat is aktualizáltam.

Döntésemet a Korm. rendelet 10. § (8) bekezdése alapján hoztam meg figyelemmel a Ket. 71. § (1) és 72. § (1) bekezdésében foglaltakra. A környezetvédelmi engedély érvényességi idejét – a Korm. rendelet 11. § (1) bekezdésének a) pontja, valamint a Kft. 2009. május 4-én érkezett beadványában foglaltak alapján – határozatlan időre állapítottam meg.

A levegőtisztaság-védelmi előírásokat a levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról szóló többször módosított 21/2001. (II. 14.) Kormányrendeletben foglaltak alapján írtam elő. Az üledő por kibocsátási határértékét a légszennyezettségi határértékekről, a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló többször módosított 14/2001. (V. 9.) KöM-EüM-FVM együttes rendelet 1.1. sz. mellékletének B. pontjában rögzítettek alapján írtam elő.

A bányászati tevékenység környezetre gyakorolt hatásának ellenőrzésére a Kvt. 4. §-ában megfogalmazott elővigyázatosság elvét figyelembe véve, a bánya területén kialakult/kialakuló bányatavak vízminőségének ellenőrzését, a figyelőkút vízszintészlelését és a vízvizsgálati eredmények Felügyelőség felé történő dokumentálását írtam elő.

A havária eseményekkel kapcsolatos előírásaim a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. §-ában foglaltakra alapítottam.

Határozatom elleni fellebbezési jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja.

Döntésemről az érintetteket a Ket. 80. § (3) bekezdése alapján hirdetményi úton is értesítem, valamint a Felügyelőség honlapján (<http://nydktvf.zoldhatosag.hu>) is közzétételre kerül.

A fellebbezési eljárás igazgatási szolgáltatási díját a KvVM rendelet 2. § (4) bekezdése alapján állapítottam meg.

A Felügyelőség hatásköre a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 8. § (2) bekezdésén, illetékessége az 1. számú melléklet IV. pontján alapul.

Határozatot kapják:

1. Gyöpös-Föld Kft. 7555 Csokonyavisonta, Xantus János u. 44.
2. Somogy Kéményseprő-Mester Kft. 7400 Kaposvár, Rákóczi tér 9-11.

Szombathely, 2009. május 25.

Lábdy Miklós sk.
igazgató