



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/16/12890-3/2016.

Ügyintéző: Babinszki Erika

Tárgy: Közérdekű adat-igénylés teljesítése

Hiv. szám:

Ügyintézőjük:

Melléklet: Iratjegyzék szerint

Simon Gergely

kmt+request-7208-bd1693f1@kimittud.org

Tisztelt Simon Gergely!

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához 2016. augusztus 2-án érkezett közérdekű adat igénylését (BorsodChem Zrt. által jelenleg, ill. a jogelődök által korábban üzemeltetett veszélyes hulladék-lerakók) az alábbiak szerint teljesítem:

A BorsodChem Zrt. jogelődje által Múcsony közigazgatási területén korábban üzemeltetett hulladéklerakó

A BorsodChem Zrt. jogelődje a Múcsony 0100/5 helyrajzi számú ingatlanon lévő zagyter 3 zagykazettáján (I-III.) 1977-től 1988. december 31-ig végezte csővezetéken keresztül történő kihelyezéssel a tevékenysége során keletkezett veszélyes és nem veszélyes, iszapszerű hulladékok (főleg vízelőkészítési iszap, valamint polimerüzemi zagy) lerakással történő ártalmatlanítását. A kazetták alja alatt mindenütt legalább 5 m-es vastagságú, a volt Borsodi Hőerőműből származó salakpernye található. Az egyes kazettákban elhelyezett hulladék mennyisége archív és jelenlegi terepi adatok alapján az alábbiakra becsülhető:

Kazetta jele	Hulladék mennyisége (m ³)
I.	123 600
II.	51 800
III.	20 000
összesen	195 400

A létesítmény vízjogi engedély alapján létesült, illetve üzemelt.

A lerakó felülvizsgálatát követően a BorsodChem Zrt. 776-25/2013. számon egységes környezethasználati engedélyt kapott nem veszélyes hulladék-lerakónak a III. sz. kazetta helyén történő kialakítására.

Így az I. és II. kazetta rekultivációjával párhuzamosan a III. kazetta helyén – miután az abban elhelyezett hulladék és az aljzatán található szennyezett salakpernye a II. kazettába áthelyezésre kerül – B1b besorolású nem veszélyes hulladék-lerakó kerül kialakításra.

Az I. és II. kazetta rekultivációjára és utógondozására a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya 9517-5/2015. számon adott engedélyt.

A kazetták alatt átlagosan mintegy 5 m vastagságú salakpernye réteg, az alatt kb. 1 m vastagságú közepes vízzáróságú agyagréteg található, a kazetták oldalfalai ugyancsak ezen pernyéből kerültek kialakításra. A pernye alacsony szivárgási tényezője ($k \sim 10^{-8} - 2 \times 10^{-8}$ m/s) és a pernyeréteg jelentős vastagsága, valamint az agyagréteg az I. és II. kazetta számára megfelelő alsó lezárást biztosít. Az I. és II. kazetta felső lezárása rekultiváció során a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően valósul meg. A III. kazetta helyén tervezett nem veszélyes hulladék-lerakó létesítése ugyancsak a hatályos jogszabályi előírásoknak, illetve műszaki követelményeknek megfelelően fog történni.

A BorsodChem Zrt. jogerődjé által Berente területén üzemeltetett hulladéklerakó

A berentei hulladéklerakó Berente községtől DK-re, a Berente 0215 hrsz.-ú ingatlanon található. A hulladéklerakó eredetileg a BVK 1978-ban létesített PVC gyára ipari hulladéklerakójának készült, amelyet a VEGYTERV Vegyiműveket Tervező Vállalat tervezett.

A lerakót egy kis oldalvölgyben, völgyzáró gáttal alakították ki. Az 1998-1999. között megépített műszaki védelem biztosította a gát megfelelő állékonyságát, megakadályozta, hogy a depóniatérből átszivárgó csurgalékvíz távolabbi területeken (üzemterületen kívül) a talajvizet elszennyezze.

A gátat 2002-ben vasbeton szőgtámfallal megmagasították, majd 2015-ben megerősítették.

A tározótér aljzatát épített, 1,0 m-nél vastagabb agyagréteg borítja. A hulladék lerakását úgynevezett homlokdöntési technológiával oldották meg. A betöltés a depónia belseje felé haladt, az ürítési pontok stabilizálását az előrehaladással párhuzamosan folyamatosan biztosították. A különböző konzisztenciájú hulladékokat keverve rakták le. A lerakott hulladék csak a BC Zrt. saját veszélyes és nem veszélyes hulladéka. A lerakott hulladékok döntő hányadát iszapszerű hulladékok teszik ki, ezen kívül zagy, PVC por illetve egyéb, a kiadott engedélyben szereplő hulladék elhelyezése is itt történt.

A lerakót a BorsodChem Zrt. a Főosztály jogerődjé, a Felügyelőség 16346-10/2004. számú határozatával módosított 7407-19/2001. számú környezetvédelmi működési engedély alapján üzemeltette 2007. október 31-ig, amikor is a lerakó bezárásra került.

A lerakó rekultivációja és utógondozása a 2151-1/2015. és BO/16/1106-5/2016. számokon módosított 11493-4/2011. számú határozattal került engedélyezésre. A rekultiváció közvetlenül a befejezés előtt áll.

A BorsodChem Zrt. és az AES Borsodi Energetikai Termelő és Szolgáltató Kft. „f.a” részére az egykori Borsodi Hőerőmű zagyterén végzett részletes tényfeltárás záródokumentációja 10444-19/2012. számon elfogadásra került, valamint kármentesítési monitoring lett elrendelve.

A kármentesítési monitoring tevékenység befejezésének időpontja: 2016. augusztus 31.

A kármentesítési monitoring záródokumentáció 2016. július 27-én benyújtásra került a Főosztályunkra, melynek elbírálása jelenleg is folyamatban van.

Kérem tájékoztatásom szíves tudomásulvételét.

Miskolc, 2016. augusztus 26.



Demeter Ervin
kormány megbízott
nevében és megbízásából:

Dr. Balogh Beáta
Dr. Balogh Beáta
koordináló ügyintéző

Kapják:

1. Címzett email-en
2. Iratokhoz

Iratjegyzék:

- 7407-19/2001.
- 16346-10/2004.
- 11493-4/2011.
- 16578-3/2011.
- 16579-3/2011.
- 10444-19/2012.
- 776-25/2013.
- 2151-1/2015.
- 9517-5/2015.
- 12173-3/2015.
- BO/16/1106-5/2016.