



Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

Szám: 11419-14-24/2013.

Ea: dr. Séra Judit/F.I.

Tóth Éva

Balatonyi Zsolt

Sipos László

Tárgy: Héjja Testvérek Kft. Csongrád 0183/75 hrsz.-ú

Biogáz üzem egységes környezethasználati engedélye

HATÁROZAT

A **Héjja Testvérek Kft.** (6641 Csongrád, Tanya 248.) részére a Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt. (6721Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) által benyújtott kérelem és tervdokumentáció alapján

e g y s é g e s k ö r n y e z e t h a s z n á l a t i e n g e d é l y t

adok a Csongrád, 0183/75 hrsz.-ú Biogáz üzem: a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 10. pont: szerinti *(állati anyagok feldolgozása (létesítmények állati tetemek és állati hulladékok ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással)* tevékenység folytatásához.

AZ ENGEDÉLYES ADATAI

ENGEDÉLYES NEVE:	Héjja Testvérek Kft.
ENGEDÉLYES CÍME:	6641 Csongrád, Tanya 248.
TÁRSASÁG KSH SZÁMA:	11086837 014611 306
KÖRNYEZETVÉDELMI ÜGYFÉL JELE (KÜJ):	100 173 716
KÖRNYEZETVÉDELMI TERÜLETI JELE (KTJ):	102 366 201
LÉTESÍTMÉNY KTJ SZÁMA (IPPC KTJ):	102 429 182
NOSE-P KÓD:	109.07

A környezetvédelmi felülvizsgálatot végző adatai:

Neve:	Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt.
Címe:	6721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.
Szakértő neve:	Zala Izabella
Címe:	6721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.

ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG:

MEGNEVEZÉSE:	Állati anyagok feldolgozása
FOLYTATÁSÁNAK HELYE:	Csongrád, 0183/73 hrsz.
TEÁOR SZÁM:	TEÁOR 3511
A telephely súlyponti koordinátái:	X = 149 024 m Y = 730 970 m
EKHE BESOROLÁS	314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet 10. pont: állati anyagok feldolgozása (létesítmények állati tetemek és állati hulladékok ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással).

Feldolgozási kapacitás:

Telephely:

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| ▪ Feldolgozó kapacitása: | 62,8 t/nap → 22.000 t/év |
| ▪ Alapanyag felhasználás: | |
| ○ Sertés hígtrágya: | 6.500 t/év |
| ○ Sertés bélsár: | 7.000 t/év |
| ○ Baromfi almostrágya: | 1.000 t/év |
| ○ Silókukorica/cukorcirok: | 7.500 t/év |
| Összesen: | 22.000 t/év |

Központ: 6721 Szeged, Felső-Tisza part 17. Postacím: 6701 Szeged, Pf.: 1048, Tel.: (62) 553-060 Fax: (62) 553-068

Kirendeltség: 6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10., Postacím: 6501 Baja, Pf.: 113, Tel.: (79) 521-960 Fax: (79) 521-970

Ügyfélfogadás: hétfő, szerda, péntek: 8:30-12:00, továbbá szerda 13:00-16:00

E-mail: alsotiszavidéki@zoldhatosag.hu, Honlap: www.atiktvf.hu

- Termelt éves biogáz mennyisége: 2.300.000 Nm³/év (53 tf% CH₄ tartalommal)
- Erjesztési maradék mennyisége:
 - Szeparált szilárd fázis: 1.300 t/év
 - Szeparált hígfázis: 17.300 t/év
- Energia termelése:
 - Elektromos energia: 5.099.050 kWh/év (8.030 üzem h/év üzemvitel esetén)
 - Hőenergia: 5.235.560 kW/év (8.030 üzem h/év üzemvitel esetén)

A TECHNOLOGIA ISMERTETÉSE

A tervezett biogáz üzemben a szerves anyagból anaerob, kétlépcsős, mezofil technológiával, energetikailag hasznosítható biogáz nyerhető. A szilárd nyersanyagok, mint a silókukorica vagy a cukorcirok szilárdanyag-adagolóval kerülnek a fermentorba. A folyékony alapanyagok pl.: hígtrágya, az előtároló tartályból szivattyú segítségével juttatják a fermentorba.

A tervezett biogáz üzem a következő fő részekből tevődik össze:

- **Előtároló tartály:** vasbeton-tartály, mely szivárgásmentes szulfátálló vasbetonból készül. Az előtároló tartály befogadóképessége 314 m³ és a gáztermelő erőműnek igény esetén szivattyúzható hígtrágyával való ellátását biztosítja. Az adagolást automatizált vezérlési rendszer irányítja.
- **Fermentor:** szilárd alapanyag-adagolóval. Vasbeton-tartály, szivárgásmentes szulfátálló vasbetonból készült, hőszigetelt, fűthető, gáztömör, duplamembrános fóliakupolával fedett. Merülőmotoros keverőművekkel biztosítják, hogy a fermentor tartalma magas szárazanyag-tartalom esetén is szivattyúzható és keverhető legyen. A hőmérséklet- és folyamatvezérlés a fermentorban melegvíz-cirkulációs fűtéssel történik. A tartály belső falára rögzített 2" saválló cső a fermentor fűtésére szolgál és a blokkfűtő-erőmű meleg vizét használja fel
- **Utófermentor:** vasbeton-tartály, hőszigetelt, fűthető, gáztömör hordozólevegős fóliakupolával fedett, amelynek két membránja támasztó légpárnával szigetelt. A szubsztrátum felszíne felett alacsony nyomású gáztárolóval ellátott utóerjesztő egy henger alakú vasbeton tartály. Ugyanúgy, mint a fermentor, ez is fali fűtéssel, szigeteléssel és hordozólevegős fóliaborítással készült, amely alatt alacsony nyomású gáztároló helyezkedik el. A fermentációs lé keringetését az utófermentorban a merülőmotoros keverőművek végzik.
- **Utótároló:** vasbeton-tartály, melynek vízzáró szulfátálló vasbetonból készült alapzata van, és falai szivárgásmentesek. Teteje fedett.
- **Szilárd alapanyag-adagoló:** a közvetlen szilárdanyag-bevitel a szilárd biomasszával való ellátást biztosítja pl.: silózott energianövény, igény esetén almostrágya behordására is alkalmas. A szilárd alapanyag-adagoló egy kompakt egységet alkot, amely egy tartályrészből és villamosenergiával meghajtott csigákból (szállítócsiga, töltőcsiga) áll. A nyersanyagok a feladótartályból a szállítócsigához kerülnek és a töltőcsigákkal a fermentorokba továbbítják őket. Az adagolás a központi vezérlési rendszer által teljesen automatizált. A szilárd alapanyag-adagoló, a fermentort táplálja. Az alapanyag-adagolót homlokrakodóval töltik fel, naponta kétszer.
- **Szeperator:** már meglévő berendezés. Az utófermentorból érkező fermentációs maradékot a szeperator szilárd és folyékony fázisra bontja. A szilárd fázis a szeperatorról egy pótkocsira hullik, majd szilárdanyag-tárolóba kerül. A szeparált folyadékfázist a beruházó a saját földjein hasznosítja. A szeperatorállomás működése automatikus, meghatározott időben kell a szilárdfázis-gyűjtő pótkocsit leüríteni a szilárdanyag-tárolóban.
- **Gázkéntelenítés:** a nyers biogázt az erjesztő tartályok gáztereiben kontrollált levegőbeadagolással biológiai úton kéntelenítik. A baktériumok biztosítják az elemi kén és szulfát kicsapódását a kénhidrogén oxidálása által. Az elemi kén a kéntelenítő hálón válik ki, majd a szubsztrátumba visszaesik. A biogáz oxigéntartalmát folyamatosan ellenőrzik, a robbanásveszélyes gázelegy kialakulásának megelőzése végett.
- **Biogáz hűtése, víztelenítése:** a fermentorban képződött biogáz földbe fektetett gázvezeték-rendszerbe kerül. A gázvezetékrendszerben történik a biogáz hűtése. Ennek következtében a biogázban található nedvesség lecsapódik. A gázvezeték 1%-os lejtéssel kerül kiépítésre, a kondenzált víz a csővezeték alacsonyabban fekvő végéhez folyik. A gázvezeték mélypontjához egy kondenzvíz-leválasztó berendezés van csatlakoztatva, melyben összegyűlik a kondenzátum. A kondenzvíz-leválasztó fagymentesen kialakított aknában helyezkedik el. A kondenzvíz-leválasztóban összegyűlt vizet egy szintkapcsolóval vezérelt szivattyúval az előtároló tartályba pumpálják.
- **Blokkfűtő-erőmű:** a blokkfűtő-erőmű zárt konténerben van elhelyezve. A friss levegő légbevezető-ventilátoron és a kinti falon elhelyezkedő hangtompító elemekkel ellátott lamellákon keresztül jut be. A használtlevegő-ventilátorok szellőzteljesítményét a hőmérséklet által szabályozzák, a helyiség levegőjét metángáz-érzékelő ellenőrzi. A blokkfűtőerőmű-konténer hangszigetelt. A motor leállása esetén a biogáz több órán keresztül a gáztároló-rendszerben tárolható (cca. 7-8 óra) anélkül, hogy a gázfáklya, illetve a nyomásterhermentesítés működésbe lépne.
- **Gázfáklya** a fermentorokban keletkező biogázt, elsődlegesen a telepen található gázmotor, illetve annak meghibásodása esetén a kényszerégető fáklya segítségével ég el.

A biogáz kétféleképpen juthat el a fáklyához:

1. ha a gázmotornál rendelkezésre áll a segédüzemi feszültség, a gázmotor konténerébe telepített gázsűrítő segítségével,
2. ha a gázmotornál nem áll rendelkezésre a segédüzemi feszültség, kupolanyomással jut el a fáklyához. Ebben az esetben az indításhoz és az üzemeléshez szükséges villamosenergiát külső megáprálásal kell biztosítani az adott sorkapcsokon.

A fáklya automata gázminimum-, gyújtás- és lángfigyeléssel van ellátva.

- **Szivattyúház:** a fermentor és az utóerjesztő közötti területen található a szivattyúház, melynek hosszabbik oldalai a tartályok hőszigetelt falai. A szivattyúházban található a szubsztrátumelosztó rendszer, a központi irányítástechnikai rendszer elemei – kezelőfelület, kapcsolószekrények, gázelemző készülék – és a hőközpont.

A biogázüzem technológiája:

A fermentorban a biológiai folyamatok mezofil hőmérsékleti tartományban, azaz cca. 40 °C-on mennek végbe. A fermentorok állandó hőmérsékletét a blokkfűtőerőmű gázmotorjának hulladékhője biztosítja, a hőátadó közeg lágyvíz, illetve fagyálló folyadék, amit a motorbloktól hőcserélő és szivattyú segítségével vezetnek keresztül a fermentorokon. A szubsztrátum adott ideig tartózkodik a fermentorban, itt végbemegy a gázképződés közel 80 százaléka, majd vezetéken keresztül az utófermentorba kerül. Ott megy végbe a gázképződés cca. 20 százaléka. A fermentor és az utófermentor is gáztömör. A kiejert anyag az utófermentorból a zárt végtárolóba kerül.

A bemenő anyagokból a fermentáció során biogáz keletkezik. A termelt biogázt a blokkfűtő-erőműbe vezetik, aminek a segítségével égetik el. A gázmotor generátort hajt meg, ami villamosenergiát termel. A villamosenergia mellett hulladékhő keletkezik a füstgáz és a hűtővíz hőenergiájából, ezt hőcserélővel meleg víz előállítására használják fel, és juttatják el a fermentor- és utófermentor-tartályokba, illetve egyéb fűtési igények is kielégíthetőek. Amennyiben nincs egyéb fűtési igény, a felesleges hőt vészhűtőn keresztül a környezetbe juttatják.

A megtermelt áram közcélú hálózatba kerül betáplálásra.

A végtárolóban visszamaradó fermentált anyag a mezőgazdaságban trágyaként kerül hasznosításra és ez által visszakerül a mezőgazdasági üzem biológiai körfolyamatába.

A fermentáció hasznos eredményei:

- a fosszilis energiahordozók biogázzal való helyettesítése,
- a kórokozók életképességének, gyommagvak csírázókéességének csökkentése,
- a talajerő-pótló anyag minőségi javulása azáltal, hogy a szerves vegyületek átalakulnak olyan ásványi formába, amelyet a növények közvetlenül fel tudnak venni (a biogáz fermentum nem égeti ki a növényeket), tehát hozzájárul a trágya minőségének javításához, amely a szántóföldeken műtrágya helyett használható fel a hiányzó tápanyagok pótlására.
- az üvegházhatást okozó gázok (metán) légkörbe jutásának csökkentése.

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI

Helyhez kötött bűzkibocsátó, légszennyező források

Hígtrágya előtároló (tárolókapacitás 274 m³)

A Héjja Testvérek Kft. szomszédos sertéstelepről zárt csővezetéken érkező hígtrágyát a biogáz telepen egy monolit vasbeton teljesen zárt műtárgyban fogadják, felhasználásig előtárolják. A tárolóból a hígtrágya zárt csővezetéken szivattyúval jut a fermentorba. A műtárgy ponyvatetővel és légző nyílásokkal ellátott.

Átmeneti szilárd anyag tároló (6.300 m³)

A szilárd burkolatú támfalas tárolótéren a biogáz előállításához szükséges szilárd halmazállapotú alapanyag tárolása történik ponyvafedés alatt.

Szilárd komponens adagoló

A szilárd halmazállapotú alapanyag fermentorba történő beadagolása feladótartályból, szállító és töltőcsigából álló adagolóval történik. Az adagoló berendezés a feltöltéskor időszakosan nyitott.

Fermentor (befogadó kapacitás 2.283 m³)

A vasbetonból készült fermentor belső része csőrendszerrel fűtött, külső része hőszigetelt. A fermentorba betáplált alapanyag homogenizálása a fermentor belsejébe szerelt 3 db állítható magasságú merülőmotoros keverőművel biztosított.

Utófermentor (befogadó kapacitás 2.283 m³)

A vasbetonból készült fermentor belső része csőrendszerrel fűtött, külső része hőszigetelt. Az utófermentorból lévő szubsztrátum homogenizálása a fermentor belsejébe szerelt 2 db állítható magasságú merülőmotoros keverőművel biztosított.

Utótároló (befogadó kapacitása 2.918 m³)

A vasbetonból készült utótároló belső része csőrendszerrel fűtött, külső része hőszigetelt. Az utófermentorból az utótárolóba átvezetett szubsztrátum homogenizálása az utótároló belsejébe szerelt 1 db állítható magasságú merülő motoros keverővel biztosított.

Biogáz víztelenítő (1 db)

Az anaerob folyamat során keletkező és biológiailag kéntelenített biogáz szárítása földbe fektetett gázvezetéken történik, ahol a gáz visszahül és a benne lévő vízgőz folyadék fázisba megy át.

Gázmotor (1 db)

A fermentorokban és utótározóban keletkező biogázból a hő-, és elektromos energiát blokkfűtő-erőművel (gázmotorral) állítják elő.

Blokkfűtő-erőmű egység műszaki paraméterei:

Gyártó:	GE Jenbacher
Típus:	JMS 312 GS-BL
Hengerek száma:	12 db („V” elrendezésben)
Darabszáma:	1 db
Elektromos teljesítmény:	637 kW
Elektromos hatásfok:	40,1 %
Névleges hőteljesítmény:	631 kW
Termikus hatásfok:	39,7 %
Hőcserélők teljesítménye:	
- keverék hűtő	0,099 MW
- olaj hűtő	0,076 MW
- motor hűtő	0,169 MW
- kipufogógáz hűtő	0,631 MW
Füstgáz elvezető kémény	
Azonosítója:	Gázmotor füstgáz elvezető kémény (P1)
Kémény magassága:	8 m
Kémény átmérő:	0,25 m
Generátor	
Generátor gyártó:	Leroy Sommer e
Típusa:	LSAC49.1L9E

Fáklya

A létesítmény indításakor-leállításakor keletkező nem hasznosítható biogáz és a berendezés esetleges meghibásodásakor a tárolókapacitás hiánya miatt a biogáz elfaklyázása érdekében működik. A fáklya teljesítménye max. 400 Nm³/h.

Fáklya műszaki paraméterei:

Tűztér hossza	3 m
Tűztér külső keresztmetszete	500 mm
Füstgáz kibocsátási magassága	11 m

Műtárgyak közötti szállítás

Az egyes műtárgyak között az anyagot, szubsztrátumot a csigaszivattyú zárt csővezetékben továbbítja.

Tárolók

A biogáz termelés során keletkező kierjedt zagyot az utótározóból a Héjja Testvérek Kft. tulajdonában lévő Felgyő 016/7 hrsz. alatti Vidre-ér melletti 4 db nyitott, szigetelt tározóba, illetve a Felgyő 063/3 és 063/11 hrsz. alatti ingatlanon lévő 2 db nyitott, szigetelt tározóba helyezik el.

A kitérőfedésű megbontott alapanyag tároló, a fermentor szilárd fázis adagolója, illetve a javításkor és karbantartáskor megbontott fermentor, utófermentor és az utótározó diffúz bűzforrásnak minősülnek.

A telephely elindulásakor, leállásakor, illetve a biogáz üzem üzemzavarakor működő fáklya diffúz égéstermék kibocsátóként üzemel.

A gázmotor kéménye, kibocsátási határértékkel szabályozott, bejelentésköteles légszennyező pontforrásnak minősül.

Járműforgalom hatása a levegőre

A telephelyen belüli járműmozgás a szomszédos sertéstelep, illetve a telephely melletti 4519 sz. összekötő út forgalmához képest nem jelentős, így az ebből származó légszennyező anyag kibocsátás sem számottevő.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

A telephelyen kezelhető hulladékok:

EWC kód	Hulladék megnevezése
02	MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, VÍZKULTÚRÁS TERMELESBŐL, ERDŐGAZDASÁGBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZER-ELŐÁLLÍTÁSBÓL ÉS -FELDOLGOZÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
02 01	mezőgazdaság, kertészet, vízkultúrás termelés, erdészet, vadászat és halászat hulladékai
02 01 06	állati ürülék, vizelet és trágya (beleértve a szennyezett szalmát), elkülönítve gyűjtött és nem a képződés helyén kezelt folyékony hulladék (hígtrágya)

A bioqáz előállítási technológiában felhasznált anyagok, hulladékok, melléktermékek mennyiség összesen:

○ Silókukorica:	7.500 t/év
○ Sertés hígtrágya (EWC 02 01 06):	6.500 t/év
○ Sertés bélsár (EWC 02 01 06):	7.000 t/év
○ Baromfi almos trágya (EWC 02 01 06):	1.000 t/év
Összesen:	22.000 t/év

A kezelés kódja a 2012. évi CLXXXV. törvény 3. sz. melléklete szerint:

R1	Elsődlegesen tüzelő- vagy üzemanyagként történő felhasználás vagy más módon energia előállítása;
R3	Oldószerként nem használatos szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a komposztálást, más biológiai átalakítási műveleteket, továbbá a gázosítást és a pirolízist is, ha az összetevőket az utóbbiaknál vegyi anyagként használják fel);

A létesítés során keletkező hulladékok kezelése

A telephely kivitelezést megelőző tereprendezése során keletkező anyagok (szennyezetlen talaj) anyagában kerülnek hasznosításra.

A kivitelezés során keletkező építési hulladékokat a kivitelező elkülönítve gyűjti a telephelyen belül ideiglenesen jogszabályi előírásokat kielégítő gyűjtőhelyeken hulladékkezelési engedéllyel rendelkező kezelőnek történő átadásig.

Az üzemelés során keletkező hulladékok kezelése

A zagy teljes mennyisége, a Héjja Testvérek Kft. hígtrágya kihelyező mezőgazdasági területére kerül kilocolásra, módosított kihelyezési engedély birtokában. A zagy tárolása, 6 havi tárolókapacitással rendelkező, szivárgásmentes, nyitott tározókban történik.

Az üzemeltetés során keletkező karbantartási, javítási hulladékok a munkálatok elvégzésével megbízott szakszervezetek tevékenysége során fognak keletkezni, mely hulladékok gyűjtését és kezelését a munkálatokat végző szakszervezetek fogják végezni.

Települési hulladékok gyűjtése/kezelése

A kommunális jellegű hulladékokat a többi hulladéktól elkülönítetten, zárt helyen elhelyezett, zárható, hulladékgyűjtőben fogják gyűjteni és településtisztasági szolgáltatás keretében szállítják el.

Hulladékok ártalmatlanítása/hasznosítása

Hulladék megnevezése	EWC kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
kevert települési hulladék	20 03 01	nincs	nincs	elszállítás közszolgáltatás keretében

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely Felgyő község lakóterületétől ÉK-i irányban kb. 750 m-re található. Elhelyezkedése kedvező, mert az összefüggő lakóterületől távol helyezkedik el. A legközelebbi védendő épület a domináns zajforrásoktól kb. 120 m-re van.

Főbb zajforrások

Megnevezése	Üzemidő (óra/műszak)	Zajtjeljesítmény- szintje (dB)
Fermentor	8	70-70
Gépház (gázmotor konténerben)	8	65-65
Gázmotor kipufogó	8	90-90
Gázmotor hűtőegysége	8	93-93
Tolólapos, markolókanalas gép	2 - nappal	100
Tehergépkocsik a telephelyen belül	1.5 - nappal	97

A műszak ideje: 3 műszak

Az elvégzett számítások szerint a közvetlen hatásterületen zajtól védendő létesítmény nincs.

A TEVÉKENYSÉG VÍZ- ÉS TALAJVÉDELMI VONATKOZÁSAI

Vízellátás

A biogáz üzem vízellátása a Kft. tulajdonában levő szomszédos sertéstelep mélyfúrású rétegvíz kútjáról, a telepi vízhálózaton keresztül lesz biztosított, az üzemszél felé irányított víz külön mérési helyének kialakításával, vízmérő berendezés felszerelésével.

A Kft. sertéstelepeinek vízellátása a 308 m talpmélységű, K-88 OKK számú kútról történik.

A Kft. vízellátási üzemeltetésére a 12333-5-20/2013. számú határozattal kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A határozat 2018. június 30. napjáig érvényes.

Szociális vízigény

A biogáz üzemben 2 fő fog dolgozni, így szociális vízigényként 300 munkanappal, 60 l/d fajlagos vízhasználattal számolva 36 m³/év igényelt vízmennyiség adódik.

Technológiai vízigény

A biogáz technológia üzemeltetése az alapanyagok optimális megválasztásából, valamint tervezett receptura szerinti adagolásából adódóan, azok súlyozott szárazanyag tartalmának következtében nem igényel nyersvíz hozzáadást, de az egyes technológiai berendezések, vezetékek, szelepek karbantartását, javítását megelőző öblítés során szükség szerint adódhat vízfelhasználás. Továbbá vízfelhasználás van a töltő, ürítő szivattyúállomás takarításakor.

Ezen vízigények összesen **napi cca. 0,1 – 1,0 m³** vízfelhasználást jelentenek, ez az öblítővíz mennyiség technológiai vízként kerül hasznosításra, a keverőtartályon keresztül bevezetésre kerül a fermentációs technológiába, így technológiai szennyvíz keletkezésével nem kell számolni.

Szennyvíz, csapadékvíz elvezetés és kezelés

Kommunális szennyvíz elhelyezése

A biogáz üzemben dolgozók szociális igényeinek kielégítésére a szomszédos sertéstelep szociális épületében lesz lehetőség, ahol a kommunális szennyvíz elhelyezése egy 20 m³-es zárt szennyvíztároló aknában történik. Innen a szennyvizet a Csongrád város szennyvíztisztító telepe fogadja.

Csapadékvíz elvezetés és kezelés

A biogáz üzem területére hulló csapadékvíz trágyával, fermentlével nem érintkezik, nem szennyeződik. A fermentorok és a lebontási maradéktároló kupoláira hulló tiszta csapadékvíz, a műtárgyak oldalfalain lefolyva a be nem épített területrészekre szikkad el. A biogáz telep beépítéssel nem érintett területrészeire hulló csapadék szintén helyben szikkad el.

A csapadékvíz a növényi alapanyag tároló silókban tárolt zöld növényi alapanyagokkal, valamint a meglévő, betonozott szeparált trágyatárolóban levő szeparált szilárd biotrágyával nem érintkezik. Mindkét tároló esetében a *csurgalékvíz* gyűjtésére a vízzáró kivitelű zárt akna biztosított, ahonnan a csurgalékvizet szippantással juttatják a hígtrágya előtároló műtárgyba, majd onnan nyomott rendszerű zárt csővezetékén keresztül a fermentorba.

Végtermék (biotrágya és a szeparált hígfázis) tárolása, elhelyezése

A fermentációs technológiában az alapanyagok összegzett tartózkodási ideje 75 nap, a végtermék tárolásához a vonatkozó jogszabályok figyelembevételével 6 havi tárolási kapacitás az előírás, ezért mind az üzemi berendezések, mind az alapanyag és végtermék tározók relatíve nagy kapacitással rendelkeznek.

Az erjesztést követően keletkező biotrágya a telephelyen meglévő BAUER típusú szeparátor segítségével híg és szilárd fázisra kerül szétbontásra.

A szilárd fázisként megjelenő kierjesztett biotrágya a tervezett biogáz üzem K-i, ÉK-i oldalán meglévő vasbeton szerkezetű, vízzáró szeparált trágyatárolóba kerül, míg a szeparált híg fázist zárt, nyomott rendszerű csővezetéken juttatják a meglévő 4 + 2 db HDPE szigeteléssel, mint műszaki védelemmel ellátott hígtrágya tároló medencékbe, ahonnan a Kft. saját tulajdonban levő mezőgazdasági területeire kerül kihelyezésre.

Hígtrágyatároló kapacitás:

– 4 db tároló	Σ 14.150 m ³
– 2 db tároló	Σ 7.104 m ³
Összes tároló kapacitás:	21.254 m³

A hígtrágya tárolók helye:

Az V. számú Vidre-éri belvíztározó mellett kialakított 4 db tároló EOY koordinátái: X = 146 754 m

Y = 732 264 m

Felgyő 063/3 és 063/11 hrsz. alatt épült 2 db szigetelt tároló EOY koordinátái:

X = 146 104 m

Y = 734 934 m

A szeparált szilárd fázis mennyiségi adatait figyelembe véve a telepen rendelkezésre álló tárolókapacitás (6.300 m³) mintegy 1,5 év szilárd fázis betárolására alkalmas. A Kft. a leválasztott szilárd fázist saját földterületeinek szerves és tápanyag pótlására használja fel.

A Kft. a hígfázis, illetve a szilárd fázis tárolására vonatkozóan a 6 havi tároló kapacitással rendelkezik.

A biogáz üzemben a következő végtermékek keletkeznek:

A biogáz üzem 22.000 t/év alapanyagot fog feldolgozni. **A kierjedt szeparálatlan zagy mennyisége 18.600 (m³/év) ~ (t/év)** mennyiségben várható.

A sertéstelep és a biogáz üzem várható trágyaanyag kibocsátása, illetve az elvárt 6 havi trágyatároló kapacitás:

	Összegzett kibocsátás
Szeparált szilárd fázis (m ³ /év)	7.771
Szeparált szilárd fázis (t/év)	6.605
Szeparált híg fázis (m ³ /év) ~ (t/év)	42.038

Tároló kapacitások:

A fentiekben megadottak alapján a sertéstelep és a biogáz üzem is ugyanazon tárolótereket használja, a szeparált fázisok vonatkozásában.

A Kft. az alábbi trágyatárolókkal rendelkezik:

Szeparált hígfázis részére:

Összes tároló kapacitás: 21.254 m³

Szeparált szilárdfázis részére:

1 db vb. trágyatároló: 6.300 m³ ~ 5.355 t (Csongrád 0183/75 hrsz.)

A sertéstelep és a biogáz üzem hat havi várható híg és szilárd fázisú trágyamennyiségi adatai:

	Elvárt 6 havi trágyatároló kapacitás
Szeparált szilárd fázis (m ³ /év)	3.885
Szeparált szilárd fázis (t/év)	3.302
Szeparált híg fázis (m ³ /év) ~ (t/év)	21.019

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet vonatkozó előírásai alapján **a végtermékek (szeparált híg és szilárd fázis) tárolásához a Kft. 6 havi, a felszín alatti vizek szennyeződését is kizáró, műszaki védelemmel ellátott tározókapacitást biztosít.**

Az üzem végtermékének szeparálást követő szilárd fázis várható mennyisége 1.300 t/év, nitrogén hatóanyag tartalma a sertéstrágyához hasonlóan 3,5-4 kg/t értéken adható meg. A fentiek alapján a szeparált szilárd fázis termőföldi elhelyezéséhez mindösszesen 27 – 31 ha földterület elégséges. A Kft. több ezer ha kiterjedésű földterületen gazdálkodik, így a szilárd fázis elhelyezése biztosított.

A szeparált híg fázis elhelyezése a Csongrád Megyei Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság N.17100/3-06TV/2007. ikt. számú hígtrágya kihelyezési engedélye alapján történik a Felgyő 067/9; 043; 097 külterületi hrsz.-ú mezőgazdasági művelés alatt álló területeken történik. Az engedély 2013. november 15-ig érvényes.

Felszíni vizek

A biogáz üzemet mezőgazdasági művelés alatt álló területek veszik körül. Ny-i irányban, mintegy 180-200 m távolságban húzódik a Vidre-éri csatorna.

Felszín alatti vizek

Csongrád település területe a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete alapján, a 219/2004.(VII. 21.) Korm. rendelet 2. számú mellékletével összhangban **a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területi kategóriába tartozik.**

Csongrád város közigazgatási területe a 219/2004 (VII. 21.) Kormány Rendelet 2. számú melléklete alapján, valamint a 27/2004 (XII. 25.) KvVM rendelet alapján a felszín alatti víz szempontjából *érzékeny* települések közé sorolt.

A tevékenység nem érint kijelölt hidrogeológiai védőterületet.

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés d) pontja szerint nitrátérzékeny terület: az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alá tartozó állattartó telepek, valamint az állattartó telephez tartozó trágyatárolók területe, viszont Csongrád város nem nitrátérzékeny területen lévő település.

Meglévő és létesülő monitoring rendszer

A Kft. állattartási, hígtrágya kezelési tevékenységének a felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére 4 db monitoring kutat létesített a régi (4 db) szigetelt hígtrágya tározók környezetében. A kutak üzemeltetése az ATI-H-00993/016/2002. ikt. számú vízjogi üzemeltetési engedély (módosítva 12333-8-2/2010.; 12333-8-3/2011.számú határozatokkal) alapján. Az engedély 2030. december 31. napjáig érvényes.

Kutak adatai	1.kút	2.kút	3.kút	4.kút
EOV-X	146 891	146 609	146 624	147 003
EOV-Y	732 201	732 245	732 428	732 326

A sertéstelep tevékenységének a felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére létesítendő további 3 db monitoring kútra a Kft. 12333-14-8/2012. számú határozattal kapott vízjogi létesítési engedélyt.

Helye (hrsz.)	EOV X (m)	EOV Y (m)	Z (mBf)
0183/73	148 478,04	732 029,57	83,02
0183/75	148 612,40	731 656,58	82,18
0183/76	148 508,30	731 697,41	82,20

Kárelhárítási terv

A Biogáz üzem felügyelőségünk által jóváhagyott kárelhárítási tervvel nem rendelkezik.

TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELEM

A beruházás országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet, védett természeti értéket nem érint. A beküldött dokumentáció szerint megvalósítandó tájba illesztés tájvédelmi szempontból megfelelő.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

Elérhető legjobb technika:

Az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A létesítmény technológiája, és az előírt intézkedések megvalósításával, betartásával levegővédelmi és hulladékgazdálkodási szempontból megfelel a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legésszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító technológiák követelményeinek, mert:

- a biogázüzem berendezéseinek elektromos energiát előállító egységei hatásfoka az ajánlott 38-45%-os tartományban várható,
- a keletkező hőmennyiség is hasznosításra kerül a technológia hőigényének kielégítésére, valamint felhasználásra kerül a szomszédos állattartó telepen,
- az előállított biogázt kénmentesítik,
- a telephelyre telepítendő biogáz technológia teljesen zárt, valamint fedett elemei a bűz kibocsátást minimalizálják,
- a biogáz üzembe zárt csővezetéken szállítják a hígrágya alapanyagot,
- a biogáz üzem potenciális zajforrásait, a gépészeti egységeket zárt térbe telepítik, a gázmotor kipufogóján hangtompító kerül felszerelésre,
- a friss vízfelhasználás minimális, mivel a sertés hígrágya állaga biztosítja a szubsztrát megfelelő szárazanyag összetételét,
- az állati eredetű melléktermékekből (hulladékokból) hő- és elektromos energiát állítanak elő,
- az üzem működtetése környezetbiztonsági szempontból megfelelő, mert a gázmotor esetleges meghibásodása, javítása alatt a keletkező biogáz fáklyán kerül elégetésre,
- a sertés hígrágya fogadó előtároló tartálya, a fermentor, az utófermentor és az utótároló a potenciális szennyező források kialakítása műszaki védelemmel, vízzáróan zártan történik, belőlük szivárgás nem valószínűsíthető,
- a területen szennyezett csapadékvíz keletkezésével nem kell számolni, a tiszta csapadékvizeket a területről elvezetik, elszikkasztják,
- a biogáz üzemben keletkező erjesztési maradékot műszaki védelemmel rendelkező, a keletkező erjesztési maradék 6 havi mennyiségének átmeneti betározását biztosító medencékbe vezetik,
- a tervezett biogáz üzem területén kiépítésre kerülő potenciális szennyező források felszín alatti vizekre gyakorolt hatásainak ellenőrzésére megfigyelő rendszert létesítenek.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások ennek az állapotnak a fenntartását hivatottak biztosítani.

ELŐÍRÁSOK

A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

1. A tevékenységet úgy kell ellenőrizni, végezni, működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a felügyelőség által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét képezi.
2. Olyan módosítás vagy átépítés, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdés d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősül, nem valószínűsíthető meg a felügyelőség előzetes értesítése és annak engedélyezése nélkül.
3. Az engedély a maximális 62,8 t/nap → 22.000 t/év feldolgozási kapacitásra vonatkozik.
4. Az a technológiában, illetve a kapacitásban történő bármely változtatás csak a felügyelőség előzetes engedélyével lehetséges.
5. Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.

Határidő: tárgyév február 28-ig

Indokolás

A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések

6. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

Készenlét és továbbképzés

7. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
8. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
9. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.

10. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik.
11. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

Felelősség

12. 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 a felsőfokú környezetvédelmi képesítésű környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a felügyelőség felügyelői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

Jelentéstétel

13. Az engedélyes köteles a felügyelőség részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől december 31-ig terjedő időintervallumról) **március 31-ig** és ezt követően **minden évben március 31-i határidővel** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a felügyelőség által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a felügyelőség részére” című részben előírtakat.
14. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Indokolás

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

Értesítés

15. Az engedélyes köteles értesíteni a felügyelőséget vagy bármely, a felügyelőség által megjelölt hatóságot, a lehetőség szerinti minél rövidebb időn belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
 - Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
 - Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A felügyelőség részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
 - Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül a következő hatóságokat értesíteni:
 - Az Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséget (Szeged, Felső Tisza-part 17., Tel.: (62) 553-060 Fax: (62) 553-068):
a levegő, a talaj, a talajvíz, a felszíni víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén.
 - A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (Szeged, Berliini körút 16-18. telefon: 105 vagy 62/621-280, fax: 62/621-750):
tűz- és katasztrófa helyzet esetén,
 - A Csongrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Hatóságát (6724 Szeged, Vasas Szent Péter u. 9., telefon: 62/551-850, fax: 62/424-529, 62/426-183):
fertőzés gyanúja, tömeges állathullás esetén,
 - A Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervét (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11., telefon: 62/592-500, fax: 62/401-091):
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

Indokolás

Az eseményekkel kapcsolatos értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

Előírások

16. Az engedélyes köteles az üzemben felhasznált alapanyagokról, kiegészítőkről valamint az előállított termékek mennyiségéről, és minden egyéb anyagról (takarítás, fertőtlenítéshez felhasznált anyagok, stb.), és a keletkező hulladékról fajtánként nyilvántartást vezetni.

Határidő: folyamatos

17. Az engedélyes köteles az üzemben felhasznált energiák (villamos energia, gáz, biogáz) mennyiségét is rögzíteni. Meg kell adni energiahordozónkénti bontásban a felhasznált energia mennyiségét és fajlagos értékét. Gondoskodni kell az egyes berendezések, gépek rendszeres karbantartásáról.

Határidő: folyamatos

18. Az engedélyes köteles az üzem anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített jelentést az 5 évenként esedékes felülvizsgálati dokumentációhoz kell csatolni.

Határidő: engedély jogerőre emelkedést követő 5 év

19. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (**belső** energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget. A vizsgálatnak többek között tartalmaznia kell: a fent részletezett adatokat, az egyes energetikai rendszerek állapotát, mekkora megtakarítás érhető el az egyes megoldásokkal (költséghaszon-elemzés), melyek azok a fejlesztések, karbantartások, rekonstrukciók, amelyek szükségesek. Az átvilágításról készített jelentést az 5 évenként esedékes felülvizsgálati dokumentációhoz kell csatolni.

Határidő: engedély jogerőre emelkedést követő 5 év

20. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (energetikai belső audit) megállapításai alapján, az energiatakarékossági intézkedési tervben leírtak szerint, a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani, a szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

Határidő: folyamatos

Indokolás:

A telephely működése kapcsán az anyag és energia felhasználás hatékonyabbá tételének elérése a cél, ezáltal csökkenteni kell az energia és anyag felhasználást, valamint az energia költségeket.

LEVEGŐVÉDELEM

Előírások

A telephelyen levegőterhelést okozó technológia:

Technológia megnevezése	Technológia azonosítója
Hőenergia-villamosenergia előállítás	1

Telephelyen létesítésre kerülő bejelentés köteles légszennyező pontforrás

Megnevezés	Pontforrás
Gázmotor füstgáz elvezető kémény	P1

Technológiai határértékek		
Szennyező anyag	Tömegáram (kg/h)	Határérték
Kén-hidrogén	0,05	5 mg/m ³
Nitrogén-oxidok	–	600 mg/m ³
Szén-monoxid	–	700 mg/m ³
Kén-oxidok	5,0	500 mg/m ³
Összes szerves anyag C-ként (kivéve CH ₄)	-	150 mg/m ³
A berendezésekre megállapított technológiai határérték a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. számú melléklet 2.55.1 pont és a 6. sz. melléklet 2.2.5 és 2.2.9 pontja szerint lett megállapítva.		

PRÓBAÜZEMI ELŐÍRÁSOK

21. A biogáz üzemben üzembe helyezésre kerülő P1 pontforrás légszennyező anyag kibocsátásának megállapítására **maximum 6** hónap *időtartamig* terjedő **próbaüzem**et kell tartani. A próbaüzem megkezdésének időpontját az ATI-KTVF-nek írásban be kell jelenteni, megadva a próbaüzem tervezett zárónapját.

Határidő: a próbaüzem megkezdése előtt 20 nappal

22. A gázmotor kéményén kibocsátott határérték alatti légszennyező anyag kibocsátásokat a próbaüzem időtartama alatt elvégzett emisszió méréssel kell igazolni. A pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagok koncentrációit akkreditált laboratórium által, a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet szerint elvégzett szabványos emisszió méréssel kell meghatározni, a mérés(ek) időpontjáról a mérést megelőzően **8 nappal írásbeli értesíteni kell felügyelőségünket.**

23. A biogáz üzem mérési eredményeinek ismeretében, be kell nyújtani a bejelentésköteles légszennyező pontforrás Levegővédelmi Alapbejelentő Lapját (LAL-t), a mérési jegyzőkönyveket, valamint csatolni kell a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 22. § szerinti megvalósulási dokumentációt.

Határidő: a próbaüzem lezárását követő 15 napon belül

ÜZEMBE HELYEZÉST KÖVETŐ ELŐÍRÁSOK

24. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 30. §-a értelmében a létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe. A berendezések zártságát az üzemelés során biztosítani kell.
Határidő: folyamatos
25. A telephelyen működő pontforrásokból kiáramló légszennyező anyagok koncentrációi a technológiai kibocsátási határértékeket nem haladhatják meg.
26. A **gázmotor P1 jelű** kéményéből kiáramló légszennyező anyagok határérték alatti mennyiségét **évente** kell akkreditált laboratórium által elvégzett **emisszió méréssel** igazolni. A mérésen felügyelőségünk képviselői is részt kívánnak venni, ezért a mérések időpontjáról, a mérést megelőzően **8 nappal írásbeli értesítést kérünk a felügyelőségre.**
27. A berendezések hatékony működtetéséhez biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
28. A berendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépközhatal stb.) szabad használni.
29. A légszennyező pontforrás éves adatszolgáltatási kötelezettséget a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdése alapján kell teljesíteni.
30. A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotokról a felügyelőiséget telefonon azonnal és 24 órán belül írásban tájékoztatni kell.
31. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatos, légszennyező anyag kibocsátásokra vonatkozó változásokról bejelentési kötelezettséget ír elő, amelyet maradéktalanul teljesíteni kell. A jogszabály 8. sz. mellékletének 2. pontja bírság kiszabását írja elő a változásjelentés elmulasztásának esetére. Az engedélynek a 9. § (5) bekezdés szerinti felülvizsgálatában, melyet az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjában kell megadni, az üzemeltetőnek kell nyilatkoznia arról, hogy az engedélyben, illetve a jogszabályban előírtakhoz képest volt-e változás vagy sem, külön kitérve a berendezés műszaki állapotára.
32. A telephelyen lévő biztonsági gázfáklya kizárólag a technológia beindításakor, leállításakor és havária esetén üzemeltethető.
33. Biztosítani kell a fáklya lehető legtökéletesebb égését, a szükséges karbantartásokat, javításokat el kell végezni.
34. Az éves beszámolóban meg kell adni az energiatermelésre felhasznált, az elfáklázott biogáz mennyiségét, valamint az üzemidőket.
Határidő: tárgyévet követő év március 31.
35. A közlekedő utakat szükség szerint takarítással, locsolással pormentesíteni kell.
36. A telephely évelő és egynyári növényzetét folyamatosan gondozni, az esetlegesen elpusztult egyedeket pótolni kell.
Határidő: folyamatos
37. A telephely mezsgyéjére többszintes legalább 3 sorból álló fasort kell telepíteni.
Határidő: 2013. december 31.
38. A telephely évelő és egynyári növényzetét folyamatosan gondozni, az esetlegesen elpusztult egyedeket pótolni kell.
Határidő: folyamatos

Indokolás:

Az előírások célja hogy a tevékenység során a lehető legkevesebb legyen a környezeti levegőbe bocsátott légszennyező anyagok mennyisége.

A fenti előírások a határérték alatti kibocsátások fenntartását és a határérték feletti kibocsátások megakadályozását hivatottak biztosítani.

A technológia, a bűzkibocsátó források zártsága, fedettsége a szagkibocsátások minimalizálását, csökkentését biztosítják.

Védelmi övezet**Előírások:**

39. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) értelmében a Csongrád, 0183/75 hrsz. alatti biogáz üzem levegővédelmi övezetét a telephely középpontjától 166 m-es sugarú körben állapítom meg. Az ily módon meghatározott terület a telep területén kívül gyeper, mezőgazdasági szántó és sertéstelep területeket érint.
40. A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatait a következő táblázat foglalja össze:

Héjja Testvérek Kft. (Csongrád)				
Védelmi övezet (r=166 m) által érintett területek				
Település	Sor-szám	Ingtatlan helyrajzi száma (hrsz.)	Adott hrsz.-on belül a védelmi övezet által érintett terület nagysága [ha]	Művelési ág
Csongrád	1.	0183/24	0,8175	Gyep
	2.	0183/25	1,0495	Szántó

Csongrád	3.	0183/45	0,3155	Szántó
	4.	0183/46	0,1405	Szántó
	5.	0183/32	0,0776	Út
	6.	0183/47	0,1731	Szántó
	7.	0183/48	0,1260	Szántó
	8.	0183/35	0,1022	Szántó
	9.	0183/36	0,1035	Szántó
	10.	0183/37	0,03	Szántó
	11.	0183/54	0,006	Szántó
	12.	0183/41	0,0075	Gyep
	13.	0183/73	1,1910	Sertés telep
	14.	0183/76	0,8145	Gyep
	15.	0183/75	2,5525	Biogáz üzem

41. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) értelmében a Felgyő, 063/3 és 063/11 hrsz. alatti tározó telephely levegővédelmi övezetét a kellemetlen szaghatást eredményező hígtrágya (fermentlé) tároló szélétől 61 m-es sugarú körben állapítom meg. Az így módon meghatározott terület a tároló telep területén kívül gyep és mezőgazdasági szántó területeket érint.
42. A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatait a következő táblázat foglalja össze:

Héjja Testvérek Kft. (Felgyő)				
Védelmi övezet (r=61 m) által érintett területek				
Település	Sor-szám	Ingyatlan helyrajzi száma (hrsz.)	Adott hrsz.-on belül a védelmi övezet által érintett terület nagysága [ha]	Művelési ág
Felgyő	1.	063/11	0,45708	tározó
	2.	063/4	0,29148	gyep
	3.	063/14	0,19003	gyep
	4.	044	0,19048	szántó
	5.	043	0,5140	szántó
	6.	063/12	0,10672	gyep
	7.	063/10	0,17865	gyep
	8.	063/2	0,18109	gyep
	9.	064	0,20785	szántó
	10.	065/4	0,26582	szántó
	11.	065/1	0,2556	szántó
	12.	063/3	0,28816	tározó

Indokolás

A Csongrád, 0183/75 hrsz. alatti biogáz üzem, illetve a Felgyő, 063/3 és 063/11 hrsz. alatti tározó esetében a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (3) bekezdése alapján védelmi övezetet kell kialakítani a bűzkibocsátással járó egységes környezethasználati engedély köteles tevékenységek esetében.

A Felgyő 016/7 hrsz. alatti Vidre-ér melletti 4 db meglévő hígrágya tározó, mint bűzforrás körül a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. §-a értelmében levegővédelmi övezet kijelölés nem történt, mivel a tározók a jogszabály hatályba lépését megelőzően védelmi övezettel nem rendelkező már meglévő létesítmények voltak és egységes környezethasználati engedéllyel rendelkező telephely részét képezték.

A védelmi övezeten belül lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület nem lehet.

306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (3) bekezdése alapján védelmi övezetet kell kialakítani a bűzkibocsátással járó egységes környezethasználati engedély köteles tevékenységek esetében. Az 5. § (5) szerint meglévő telephelyen tervezett új légszennyező forrás esetében a felügyelőség a védelmi övezet kijelölése során a (4) bekezdésben előírt 300 méternél kisebb távolságot is meghatározhatja, amennyiben valamennyi levegővédelmi követelmény teljesül.

A védelmi övezet nagyságának megállapításánál a felügyelőség a technológia teljes zártságát és a BAT-nak való megfelelést egyaránt figyelembe vette.

HULLADÉKGAZDÁLKODÁSElőírások:

43. Az építési munkálatok során keletkezett hulladékok kezelőinek átvételi igazolását meg kell küldeni felügyelőségünkre.
Határidő: a használatbavételi engedélyezéssel egy időben
44. A biogáz üzemben csak a jelen engedélyben felsorolt hulladékok használhatók fel.
45. A hulladékokat a feldolgozás megkezdéséig csak a kiépített tárolókapacitásnak megfelelő mennyiségben, környezetszennyezést kizáró módon lehet tárolni. A tárolás műszaki feltételeit az építés során kell kialakítani, illetve a tevékenység végzése során folyamatosan biztosítani kell.
46. A biogáz előállítására átvett trágya mennyiségéről napi pontosságú nyilvántartást kell vezetni.
47. A biogáz üzemben keletkező végtermék kihelyezésére csak hatósági engedély birtokában kerülhet sor.
48. A kezelésre átvett biohulladékok eredetéről, mennyiségéről, azok telephelyi gyűjtésének módjáról, és a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendeletben előírt kezelési feltételek megvalósításáról beszámolót kell készíteni és felügyelőségünk részére benyújtani.
Határidő: próbaüzem lezárásáig
49. A biohulladékot a keletkezés helyén elkülönítetten kell gyűjteni, és el kell kerülni annak egyéb hulladékkal vagy anyaggal való szennyeződését.
50. A biohulladék-kezelő telep üzemeltetését külön elkészített üzemeltetési szabályzat szerint kell végezni, amelynek legalább a következőkre kell kiterjednie:
 - az adminisztrációra, ezen belül a szállítás rendjére, a hulladékfajták mennyiségi és minőségi nyilvántartására,
 - a hulladékkezelés rendjére.
51. A biohulladék-kezelő telep üzemeltetési szabályzatát jóváhagyás céljából be kell nyújtani felügyelőségünkre.
Határidő: a használatbavételi engedélyezéssel egy időben
52. A biohulladék-kezelő telep üzemeltetőjének a hulladék átvételekor ellenőriznie kell
 - a hulladék típusát és minősítését (összetételét) megállapító dokumentáció megfelel-e az előírásoknak, és azonosítható-e a beszállított hulladék és annak mennyisége,
 - a beszállított hulladék megfelel-e a birtokos által átadott, a hulladék minősítését tartalmazó dokumentációban meghatározottaknak.
53. A biohulladék-kezelő telepek esetében a biológiai kezelés mérvadó jellemzőit (hőmérséklet és tartózkodási idő) a higiénizációs fázisban naponta fel kell jegyezni. A rögzített adatokat öt éven keresztül meg kell őrizni, és az illetékes hatóság kérésére annak bármikor rendelkezésére bocsátani.
54. A célszerű folyamatirányítás és ellenőrzés érdekében a biohulladék-kezelő létesítményeket mintavevő- és mérőhelyekkel kell ellátni.
55. A biohulladék-kezelő telep hulladékforgalmáról a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint nyilvántartást kell vezetni, és adatszolgáltatást kell teljesíteni.
56. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a felügyelőségnek adatszolgáltatást teljesíteni a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint.
57. Az engedélyes köteles technológiánként minden évben anyagmérleget készíteni.
58. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat, környezetszennyezést kizáró módon szelektíven gyűjteni.
59. A telephelyen keletkező települési hulladékot az ártalmatlanításra történő átadásig zárt gyűjtőedényzetben kell gyűjteni.
60. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.

61. A veszélyes hulladékokkal kapcsolatban a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, a települési hulladékok kezelésével kapcsolatban a 438/2012. (XII. 29.) Korm. rendeletben, a biohulladékok kezelésével kapcsolatban a 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendeletben, az egyéb nem veszélyes hulladékok esetén a 2012. évi CLXXXV. törvényben előírtakat kell betartani.

Indokolás:

A hasznosítható hulladékok sem lerakással, sem egyéb módon nem ártalmatlaníthatók, azok kezelési módjaként csak a hasznosítás fogadható el (újrafeldolgozás, visszanyerés, energetikai hasznosítás).

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.

ZAJVÉDELEM

Előírás

62. A próbaüzem ideje alatt szabványos zajkibocsátási vizsgálatokat kell végezni, és a mérési jegyzőkönyvet be kell nyújtani a felügyelőségre.

Határidő: folyamatos

63. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.

64. A telephely zajhelyzetének megváltozását a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségre be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

Indokolás

A benyújtott mérési jegyzőkönyv alapján megállapítható, hogy a védendő környezet terhelhető, és a tervezett beruházás zajterhelése nem okoz a zajterhelési határértékeken felüli zajterhelést.

Az előzetes számítások alapján a hatásterületen belül nem lesznek védendő épületek.

A számítási eredményeket szükséges méréssel ellenőrizni, pontosítani.

VÍZ- ÉS TALAJVÉDELEM

65. Az építendő műtárgyaknak szivárgásmentesnek kell lenni. A szivárgás mentességet bizonylatoló jegyzőkönyvet felügyelőségre be kell nyújtani.

Határidő: 2013. december 31.

66. A sertés trágyát csak zárt rendszeren keresztül lehet az előtárolóba vezetni.

67. A zagy csak zárt vezetéken keresztül juthat az utótárolóba.

68. A felszíni vizek közvetett szennyeződésének lehetőségét ki kell zárni.

69. Üzemi Kárelhárítási Tervet kell készíteni a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007.(IV. 26.) Korm. rendelet alapján. A kárelhárítási tervet felügyelőségre be kell nyújtani jóváhagyásra.

Határidő: 2013. december 31.

70. A stabilizált biotrágya tartálykocsival történő szállítását csepegésmentesen kell végezni, a felszín alatti vizek és talaj védelme érdekében.

71. A biotrágya termőföldön történő kihelyezése előtt a 29/2006. (IV. 10.) FVM rendelet előírásainak megfelelően az elhelyező terület talajtani vizsgálatát és a hígfázis vizsgálatát el kell végezni. A kihelyezésére szánt területekre a stabilizált biomassza csak a Csongrád Megyei Kormányhivatal, Növény-és Talajvédelmi Igazgatósága engedélyével helyezhető ki.

72. Hígtrágyát termőföldre kihelyezni október 31-től február 15-ig tilos.

73. A kiszállításra kerülő hígtrágya mennyiségéről és kijuttatásáról nyilvántartást kell vezetni.

FELSZÍN ALATTI VÍZRE VONATKOZÓ TERHELÉSI HATÁRÉRTÉKEK

74. A 3 db monitoring kútra vonatkozó üzemeltetési vízjogi engedélykérelemben a telephelyen, illetve a trágyatárolók környezetében lévő összes monitoring kutat szerepeltetni kell (kút jelöléssel, helyszín megjelöléssel, hrsz., EOV koordinátákkal).

75. A tevékenység végzése csak a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető. A tevékenység nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint a felszín alatti víz, a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke.

76. A felszín alatti vizeket ért szennyezések és azok hatásainak környezetvédelmi minősítéséhez és a szükséges védelmi intézkedések megtételéhez a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet mellékletében megadott (B) szennyezettségi határértékeket kell alkalmazni.

77. A 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 2. számú mellékletében a felszín alatti vizekre meghatározott szennyezettségi határértékek a következők:

Szennyező anyag megnevezése		Szennyezettségi Határérték (B)	Szennyező anyag típusa (K _i)
Foszfát (PO ₄ ³⁻)	mg/l	0,5	K ₂
Nitrát	mg/l	50	K ₂
Ammónium	mg/l	0,5	K ₂
Szulfát	mg/l	250	K ₂

78. Folyamatosan üzemeltetni kell a kiépített figyelőkutakat, az éves vizsgálati eredményeket (laboratóriumi jegyzőkönyvek), a mintavételt bizonylatoló jegyzőkönyvet és az állapotértékelő szakvéleményt évente, azaz tárgyévet követő március hónap 31-ig kell az ATI-KTVF részére eljuttatni. Az adatszolgáltatást a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c) pontja szerint az ATI-KTVF részére a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 6. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapon is be kell nyújtani.
79. A kutakból a vízmintavételt és a minták vizsgálatát csak akkreditált laboratórium végezheti.
80. A figyelőkutak vízmintáiból a pH, ammónium, nitrát, foszfát és szulfát meghatározását éves gyakorisággal kell elvégezni.

Indokolás

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint az állati anyagok feldolgozása a 10. pontba sorolható (létesítmények állati tetemek és állati hulladékok ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással), ezért a tevékenységet folytató üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az üzemi kárelhárítási terv tartalmi és formai kellekeinek a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 1. számú mellékletében előírtaknak kell megfelelnie.

A felszín alatti vizeket ért szennyezések és azok hatásainak környezetvédelmi minősítéséhez és a szükséges védelmi intézkedések megtételéhez a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet mellékletében megadott (B) szennyezettségi határértékeket kell alkalmazni.

Az áttekinthetőség szempontjából a monitoring kutak vízjogi üzemeltetési engedélyt egységes szerkezetben adja ki felügyelőségünk.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés alapján a felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.

A helyes mezőgazdasági gyakorlat, valamint az adatszolgáltatási és nyilvántartási kötelezettségek vonatkozásában a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendeletben előírtakat be kell tartani.

Az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet vonatkozó előírásai alapján a végtermékek (szeparált híg és szilárd fázis) tárolásához 6 havi, a felszín alatti vizek szennyeződését is kizáró, műszaki védelemmel ellátott tárolókapacitást kell biztosítani.

Az engedélyezett tevékenység a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerint is engedélyköteles, így a tevékenység végzésével kapcsolatos előírásokat a rendeletnek megfelelően kell teljesíteni. Az adatszolgáltatási kötelezettséget a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. §-a írja elő.

A felszín alatti vizeket ért szennyezések és azok hatásainak környezetvédelmi minősítéséhez és a szükséges védelmi intézkedések megtételéhez a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet mellékletében megadott (B) szennyezettségi határértékeket kell alkalmazni.

TÁJ- ÉS TERMÉSZETVEDELEM

81. A telep körüli gyepek, vízállásos területek és nádasok nem használhatók közlekedésre, deponálásra.

Indokolás

A telephely országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet, védett természeti értéket nem érint, de körülötte az Ökológiai Hálózatba tartozó természetközeli élőhelyek (Vidre-ér, gyepterületek) húzódnak.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 6. § (2) bekezdése alapján „A tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról”, ezért a környező gyepek, vízállásos területek és nádasok kímélete szükséges.

A TELEPHELYEN A TEVÉKENYSÉG FELHAGYÁSA

Előírás

82. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően az engedélyes köteles a felügyelőség egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést eredményezni képes gépeket; biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket; gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról.
83. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
84. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
85. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen azt megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

Indokolás

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások biztosítják a környezet védelmét.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

86. Eleget kell tenni a 219/2011. (X. 20.) Kormány rendelet alapján elkészített biztonsági jelentésben, belső védelmi tervben, valamint a 90/2007. (IV. 26.) Kormány rendelet alapján elkészített kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségnek.

Indokolás

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja az emberi egészség megóvása és a környezet védelmének biztosítása.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A FELÜGYELŐSÉG RÉSZÉRE

87. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
88. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
89. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül, a panaszokat részletező beszámolót a felügyelőséghez benyújtani.
90. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a felügyelőség által elfogadott kell, hogy legyen. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és mindenkor a felügyelőség részére hozzáférhetőségét kell biztosítani.
91. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a felügyelőséghez az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, 1 eredeti és 1 másolati példányban.
92. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
93. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a felügyelőség rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
94. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a felügyelőség írásbeli hozzájárulásával módosítható.
95. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni:
 - KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt....), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontossággal);
 - TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 2. sz. melléklete szerint;
 - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);

- A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is).

A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:

Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség,
6721 Szeged, Felső-Tisza part 17., Pf.: 1048

Beszámoló	Beszámolás gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
Éves hulladék (veszélyes, nem veszélyes) bejelentés, hulladék mennyiségtől függően EPRT-jelentés	évente	március 1.
LM (Légszennyezés Mértéke) bevallás	évente	március 31.
Eseti beszámoló		
Haváriák jelentése	eseti	haladéktalanul
Panaszok (ha voltak)	eseti	panasz beérkezését követő 2 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	az eseményt követő 1 hónapon belül

Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Hulladékgazdálkodás: kezelésre átvett hulladékok, keletkezett hulladékok, - technológiánkénti anyagmérleg	évente	március 31.
Levegővédelem: - Elvégzett mérések, és azok értékelése - BAT-(elérhető legjobb technika)-nak való megfelelés vizsgálata - Elfűtött gáz mennyisége havi bontásban-		
Vízvédelem: - Fermentációs maradék minőségvizsgálati eredményei - tényleges víz és anyag felhasználás - Kibocsátott anyagok mennyisége - Monitoring rendszer vizsgálat és értékelő jelentés (talajvíz vizsgálati beszámoló)		
- Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések - Panaszok összefoglaló jelentése - Bejelentett események összefoglaló jelentése		
- Energiahatékonysági belső audit	5 évente	
- BAT-nak (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálata		

Indokolás

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása.

Szakhatósági állásfoglalások:**A Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerv VI-R-039/02068-2/2012. sz. szakhatósági állásfoglalása:**

„A Csongrád Város 0183/75. hrsz. alatti területén megvalósítandó biogáz üzem egységes környezethasználati engedélyezési eljárásában a benyújtott dokumentációban foglaltakhoz **közegészségügyi szempontból hozzájárulok.**

Közegészségügyi szakhatósági állásfoglalásom ellen önálló fellebbezésnek nincs helye. Közegészségügyi szakhatósági állásfoglalásom az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által az ügy érdemében hozott határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés elleni fellebbezésben támadható meg.”

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény-és Talajvédelmi Igazgatóság 15.2/5553-5/2012. sz. szakhatósági állásfoglalása:

„A Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény-és Talajvédelmi Igazgatósága, mint talajvédelmi hatóság, a **Héjja Testvérek Kft.** (6641 Csongrád, Tanya 248.) ügyfél részére a „**Csongrád, 0183/75. hrsz-ú ingatlanon tervezett biogáz előállító üzem létesítésére vonatkozó**” **egységes környezethasználati engedély kérelme** ügyében, az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 11419-14-5/2012. számú megkeresésére kiadja az alábbi

TALAJVÉDELMI SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁS – t

A Csongrád Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal a „**Csongrád, 0183/75. hrsz-ú ingatlanon tervezett biogáz előállító üzem létesítésére vonatkozó**” **egységes környezethasználati engedély kérelme** ügyében **szakhatósági állásfoglalása** a következő:

- A beruházás a környező termőföldek minőségében kárt nem okozhat.
- A fermentlé kihelyezéséhez termőföldre a talajvédelmi Hatóság külön engedélye szükséges.

A dokumentum elfogadását talajvédelmi szempontból a fenti kikötések mellett javaslom.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen fellebbezésnek helye nincs, az csak az érdemi határozat elleni fellebbezésben támadható.”

Csongrád Város Jegyzője 13-5626/2012. sz. szakhatósági állásfoglalása:

„A környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdésében foglaltak alapján, a **Héjja Testvérek Kft.** (6640 Csongrád Tanya 248.) képviseletében a Dél- Alföldi Ökoszisztéma BT. (5721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) által elkészített és benyújtott „Egységes környezethasználati engedélyes tervdokumentáció a Héjja Testvérek Kft. Csongrád, 0183/75 helyrajzi számú területen létesülő biogáz üzeméhez” megnevezésű dokumentáció alapján a szakhatósági hozzájárulást megadom.”

Csongrád Megyei Kormányhivatal Kulturális Örökségvédelmi Irodája VI-P-001/4417-2/2012. sz. szakhatósági állásfoglalása:

„Az Alsó - Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) megkeresésére benyújtott, a Csongrád, 0183/75 hrsz.-ú ingatlanon tervezett biogáz előállító üzem létesítésével kapcsolatos egységes környezetvédelmi engedélyezése kapcsán érkezett kérelmet és a mellékelt tervdokumentációt (Tervező: Zala Izabella) megvizsgálva az engedély kiadásához feltételként előírt szakhatósági hozzájárulást megadom az alábbi kikötésekkel:

1. A környezeti hatásvizsgálati dokumentáció elfogadása ellen örökségvédelmi szempontból kifogást nem emelek.
2. A tárgyi beruházás által érintett nyilvántartott régészeti lelőhelyeken próba - és megelőző feltárást kell végezni.
3. A próbafeltárás eredményeként kijelölt lelőhelyet előzetesen fel kell tártani. A próba- és a megelőző feltárások elvégzésére, a munkálatok megkezdése előtt, a beruházó a területileg illetékes múzeummal (Móra Ferenc Múzeum, 6720 Szeged, Roosevelt tér 1-3. T: 06-62/549-040) írásbeli szerződést köteles kötni.
A szerződés érvényességéhez a Csongrád Megyei Kormányhivatal jóváhagyása szükséges.
4. A lelőhelyek által érintett területen a kivitelezési munkálatok kizárólag a megelőző feltárás befejezése után kezdhetők
5. Az engedélyes tartozik továbbá a munkakezdés és a műszaki átadás-átvételi eljárás időpontjáról a kulturális örökségvédelmi hatóságot tájékoztatni.

Ezen állásfoglalásom ellen jogorvoslattal csak az engedélyező hatóság által az ügy érdemében hozott I. fokú határozat ellen benyújtott fellebbezésben lehet élni.”

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat jogerőre emelkedésétől számított 10 év.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat jogerőre emelkedését követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani az Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségre.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a felügyelőség határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20. § (9) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez, mint elsőfokú hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja a jogszabályban meghatározott esetek kivételével a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 750.000,-Ft, amelyet a Magyar Államkincstárnál vezetett 10028007-01711875-00000000 előirányzat-felhasználási számú számlára kell átutalni és a díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát felügyelőségünk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatába kérem feltüntetni jelen határozat számát.

A kérelmező az eljárás 1.500.000,- Ft. igazgatási szolgáltatási díját befizette, és az egyéb eljárási költségként felmerült 200,-Ft. postaköltséget megtérítette.

INDOKOLÁS

A Héjja Testvérek Kft. (6641 Csongrád, Tanya 248.) 2012. augusztus 15-én a Csongrád, 0183/75 hrsz.-ú ingatlanon tervezett biogáz üzem: a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (R.) 2. számú melléklet 10. pont: szerinti állati anyagok feldolgozása (létesítmények állati tetemek és állati hulladékok ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással) tevékenység folytatásához egységes környezethasználati engedélykérelmet nyújtott be felügyelőségünkre. A Kft. a 11419-14-1/2012. sz. felhívásra az eljárás 1.500.000,- Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette, és az egyéb eljárási költségként felmerült 200,-Ft. postaköltséget megtérítette.

Az eljárás többször volt hiánypótlási szakban.

A tevékenységgel kapcsolatos közlemény a felügyelőség honlapján 2012. augusztus 17-től, Csongrád Város Önkormányzatának Polgármesteri Hivatalában 2012. augusztus 21. napjától 2012. szeptember 12. napjáig közzétételre került. Az eljárás kapcsán észrevétel nem érkezett.

A szakhatóságokat a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. §-a alapján kerestem meg.

A szakhatósági állásfoglalásokban foglalt előírások a rendelkező részben szerepelnek.

A szakhatósági állásfoglalások indokolásai:

Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerv:

„A Dél-Alföldi Ökoszisztéma Bt. képviselőjében Zala Izabella környezetvédelmi szakértő (6721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) „Egységes környezethasználati engedélyes tervdokumentáció a Héjja Testvérek Kft. (6641 Csongrád, Tanya 248.) Csongrád 0183/75 hrsz.-ú területen létesítendő biogáz üzeméhez” címen dokumentációt készített a Héjja Testvérek Kft. (6641 Csongrád, Tanya 248.) megbízásából.

A Héjja Testvérek Kft. (6641 Csongrád, Tanya 248.) meghatalmazása alapján a Dél-Alföldi Ökoszisztéma Bt. (6721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) „Egységes környezethasználati engedélyes tervdokumentáció a Héjja Testvérek Kft. (6641 Csongrád, Tanya 248.) Csongrád 0183/75 hrsz.-ú területen létesítendő biogáz üzeméhez” címen dokumentációt nyújtott be az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez.

Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség Engedélyezési és Jogi Titkársága a 11.419-14-5/2012. iktatási számú megkeresésében a Csongrád Város külterületén megvalósuló beruházás előzetes vizsgálati engedélyezési eljárásában közegészségügyi szakhatósági állásfoglalást kért.

A dokumentációk áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a beruházási terület Csongrád és Felgyő települések között helyezkedik el, Felgyő Község legközelebbi lakóházától kb. 980 m távolságban. A kérelmező által a dokumentációban leírtak közegészségügyi érdekeket nem sértenek, a jelen anyagban tételesen szerepel az előzetes vizsgálati eljárás során nem taglalt elérhető legjobb technika alkalmazása annak érdekében, hogy a levegőbe kerülő zavaró bűz a lakosságot ne terhelje.

A fentiek figyelembevételével járultam hozzá a biogáz üzem létesítésének egységes környezethasználati engedélyezési eljárásában benyújtott dokumentációban foglaltakhoz.

Az ügyintézési határidő leteltének napja: 2012. szeptember 22.

Szakhatósági állásfoglalásomat az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömben és illetékességemben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. §-ban, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben valamint a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak alapján hoztam meg.”

Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény-és Talajvédelmi Igazgatóság:

„ATI-KTVF a 11419-14-5/2012. számú megkeresésében kérte talajvédelmi hatóság állásfoglalását a „Csongrád, 0183/75. hrsz-ú ingatlanon tervezett biogáz előállító üzem létesítésére vonatkozó” egységes környezethasználati engedélyezéshez.

A dokumentációt áttanulmányoztam és a következőket állapítottam meg:

A beruházás kivett telephelyen valósul meg.

Az ATI-KTVF által megküldött dokumentum részletesen elemzi a talajt érő hatásokat. Ennek megfelelően az egységes környezethasználati vizsgálati dokumentáció elfogadása ellen, a fenti kikötések mellett, talajvédelmi szempontból kifogást nem emelek.

A szakhatósági állásfoglalást a 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet, valamint a 2007. évi CXXIX. Törvény és a 2004. évi CXL. törvény előírása alapján adtam ki.”

Csongrád Város Jegyzője:

„Megállapítom, hogy a **Héjja Testvérek Kft** (6640 Csongrád, Tanya 248.) alatti telephelyére vonatkozó egységes környezethasználati engedélyes tervdokumentációban a helyi környezet és természetvédelemre kiterjedően a dokumentációban foglaltak nem ellentétesek a Csongrád Város önkormányzat Képviselő-testületének 25/2005. (VIII. 29) Ökt. rendelete Csongrád Város teljes közigazgatási területére vonatkozó Helyi Építési Szabályzata és Szabályozási Terve, valamint a 41/2009. (XII. 1.) Ökt. rendelet Csongrád város környezetvédelméről előírásaival.

Ezen hozzájárulás nem mentesít az egyéb engedélyek, hozzájárulások beszerzése alól.

Szakhatósági állásfoglalásomat a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44-45.§ szabályai alapján folytattam le.”

Csongrád Megyei Kormányhivatal Kulturális Örökségvédelmi Irodája:

„Az Alsó - Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség kezdeményezésére a Csongrád, 0183/75 hrsz.-ú ingatlanon tervezett biogáz előállító üzem létesítésével kapcsolatos egységes környezetvédelmi engedélyezése ügyében 2012. szeptember 10. napján eljárás indult Hivatalomnál, melynek ügyintézési határideje a hiánypótlás teljesítése után 2012. október 10-én jár le.

A tárgyi beruházás által érintett ingatlanon Hivatalom régészeti lelőhelyeket (Csongrád 133., 137. lh., KÖH azonosítószám: 17304, 17308) tart nyilván, melyet a *kulturális örökség védelméről* szóló módosított 2001. évi LXIV. törvény (a továbbiakban Kötv.) 19. § (1) bekezdése értelmében, a földmunkákkal járó fejlesztésekkel el kell kerülni. A Kötv. 22. § (1) bekezdése értelmében, ha a lelőhelyek elkerülése a fejlesztés költségeit aránytalanul megnövelné, vagy a beruházás másutt nem valósítható meg, a veszélyeztetett régészeti lelőhelyet előzetesen fel kell tární.

A tárgyi létesítmény területén a régészeti lelőhely lehatárolását próbafeltárással kell elvégezni. A Kötv. 21 §-a értelmében a próbafeltárás célja a régészeti lelőhelyek jellegének, kiterjedésének, a veszélyeztető források és a megelőző feltárás mértékének meghatározása, a lelőhelyek védelmi fokozatának megállapítása és osztályozása. A Kötv. 22. § (2) bekezdése értelmében a megelőző feltárás részeként a régészeti lelőhelyen - a Hivatal eltérő rendelkezésének hiányában — próbafeltárást kell végezni.

A próbafeltárás, illetve a megelőző feltárás elvégzésére, a munkálatok megkezdése előtt, a beruházó a Kötv. 22. § (3) bekezdése, továbbá a *régészeti lelőhelyek feltárásának, illetve a régészeti lelőhely, lelet megtalálójának anyagi elismerésének részletes szabályairól* szóló 18/2001. (X. 18.) NKÖM rendelet (a továbbiakban Rendelet) 14. § értelmében, a területileg illetékes múzeummal (jelen esetben: Móra Ferenc Múzeum Szeged, Roosevelt tér 1-3. tel.: 62-549-040) írásbeli szerződést köteles kötni.

A Rendelet 14. § (4) bekezdése szerint a megkötött szerződést a beruházónak hatósági jóváhagyás céljából be kell mutatnia a Csongrád Megyei Kormányhivatalnak,

amely ellenőrzi, hogy abban érvényesülnek-e a régészeti lelőhelyek fenntartható használatának elvei. Az Iroda a szerződést – az Ásatási Bizottság javaslatát figyelembe véve - határozatban hagyja jóvá. A beruházás területátadása csak a próba és a megelőző feltárás lezárulása után történhet.

A Kötv. 19. § (2) bekezdése értelmében a régészeti örökség elemei a régészeti érdekű területekről vagy a régészeti lelőhelyről csak régészeti feltárás keretében mozdíthatók el.

Tájékoztatom az Engedélyest, hogy a *kulturális örökség védelméről* szóló módosított 2001. évi LXIV. törvény (továbbiakban: Kötv.) 7. §. 31. pontja szerint nagyberuházás „minden olyan beruházás, amely a Kormány által rendeletben nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánított beruházás, a Tisza-völgy árvízi biztonságának növelését, valamint az érintett térség terület- és vidékfejlesztését szolgáló program (a Vásárhelyi-terv továbbfejlesztése) közérdekűségéről és megvalósításáról szóló 2004. évi LXVII. törvény hatálya alá tartozó beruházás, a Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő Zrt. által kezelt egyéb beruházás, és a részben vagy egészben európai uniós forrásból megvalósuló beruházás, továbbá az a beruházás, amelynek megvalósítási költségeit teljes egészében a központi költségvetés fedezi.”

Amennyiben nagyberuházásról van szó, akkor a Kötv. 20/A § (1) pontja értelmében előzetes régészeti dokumentációt kell készíteni. A Kötv. 7. § 29. pontja szerint előzetes régészeti dokumentáció a valamely terület régészeti érintettségének egyértelmű tisztázására, a régészeti örökségi elemekre vonatkozó ismeretek (különösen a lelőhely jellegének, korának, kiterjedésének és intenzitásának) megszerzésére és pontosítására szolgáló, valamint az ebből következően elvégzendő régészeti feladatellátás formájának, idő- és költségvonzatainak meghatározásához hozzájáruló, a lelőhely állapotában maradandó változással nem járó műszeres lelőhely-, illetve leletfelderítés és terepbejárás vagy próbafeltárás alkalmazásával készült dokumentum. Jelen esetben a próbafeltárás alkalmazásával készült dokumentáció elkészítése elegendő.

A régészeti kutatások elvégzésére a területileg illetékes múzeum a (Móra Ferenc Múzeum, 6720 Szeged, Roosevelttér 1-3. T: 06-62/549-040) jogosult.

Az előzetes régészeti dokumentációt a beruházóval vagy a beruházásokkal kapcsolatos feladatokat ellátó költségvetési szervvel (a továbbiakban együtt: beruházó) kötött írásbeli szerződés alapján az illetékes múzeum a Magyar Nemzeti Múzeummal együttműködésben készíti el oly módon, hogy a szakmai koordinációs, valamint - a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal közhiteles nyilvántartásának adatain alapuló — központi adatnyilvántartó és adatszolgáltató tevékenységet a Magyar Nemzeti Múzeum, a helyszíni munkát az illetékes múzeum végzi.

A beruházás területátadása csak a megelőző feltárás lezárulása után történhet.

Hatóságom, mint szakhatóság hatáskörét a Kulturális Örökségvédelmi Hivatalról, a kulturális örökségvédelmi szakigazgatási szervekről, és eljárásaikra vonatkozó általános szabályokról szóló 324/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 6. § (1) bekezdése és a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/E. § (3) bekezdés c) pontja, illetékességét a Kr. 1. mellékletének 1. pontja határozza meg. A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban: Ket.) illeték visszafizetésére vonatkozó 33/A §-ban foglalt alkalmazásának nincs helye.

A jogorvoslat módjáról a Ket. 44. § (9) bekezdése rendelkezik.”

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Csongrádi Körzeti Földhivatala 10242-3/2012. sz. végzésében szakhatósági eljárását hatásköre hiányában megszüntette.

A benyújtott felülvizsgálati tervdokumentáció és kiegészítései valamint a szakhatóságok állásfoglalásai alapján a Héjja Testvérek Kft. részére egységes környezethasználati engedélyt adtam.

A határozatot a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) és (8) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 70. § (1) bekezdése alapján a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat figyelembe véve hoztam meg.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2013. szeptember 24.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet III. 4. 1. pontja alapján határoztam meg. A postaköltséget a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 6. § d) pontjára figyelemmel az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 73/A § (1) bekezdése alapján állapítottam meg.

A fellebbezési jogot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 98. § (1) bekezdése és 99. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

A fellebbezést a Ket. 102. § (1) bekezdése alapján annál a hatóságnál kell előterjeszteni, amely a megtámadott döntést hozta.

A jogorvoslati eljárás díját a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2. § (4)-(8) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a R. 26. § (4) bekezdése határozza meg, az ügyfelet erről a Ket. 72. § (1) bekezdésének df) pontja alapján tájékoztattam.

A felügyelőség hatáskörét és illetékességét a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet állapítja meg.

Szeged, 2013. augusztus 8.

Némethy Tímea s. k.
igazgató

Kapják:

- | | |
|--|-----|
| 1. Héjja Testvérek Kft. 6641 Csongrád, Tanya 248. | tv. |
| 2. Dél-alföldi Ökosisztéma Bt. 6721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23. | tv. |
| 3. Csongrád Város Jegyzője 6640 Csongrád, Kossuth tér 7. | tv. |
| 4. Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve 6701 Szeged, Pf.: 389 | HKP |
| 5. Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvéd Ig. 6800 Hmvh. Rárósi út 110. | HKP |
| 6. Csongrád Megyei Kormányhivatal Szegedi Járási Hivatal | |
| 7. Járási Építésügyi és Örökségvédelmi Hivatal 6720 Szeged, Horváth Mihály u. 1/B | HKP |
| 8. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Szeged, Pf. 414. 6701 (tájékoztatásul) | HKP |
| 9. Csongrádi Járási Hivatal Járási Földhivatala 6640 Csongrád, Justh Gyula u.2/B. | tv. |
| 10. Csongrád Megyei Kormányhivatal Szegedi Mérésügyi és Műszaki Biztonsági Hatósága 6701Szeged, Pf. 28 | tv. |
| 11. Hatósági nyilvántartás | |
| 12. Irrattár | |