



FELSŐ-TISZA-VIDÉKI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG

4400 Nyíregyháza, Kölcsey F. u. 12-14.

☎: Pf.:246, ☎: (42) 598-930, Fax: (42) 598-941

E-mail: ftvkvf_ugyfszolg@ftvktvf.kvvm.hu

Internet: <http://ftvktvf.zoldhatosag.hu>

Ügyélfogadás: hétfő és péntek 8⁰⁰-12⁰⁰, szerda 8⁰⁰-12⁰⁰ és 13⁰⁰-16⁰⁰

Zöldpont Iroda ügyélfogadás: hétfő – csütörtök 9⁰⁰-12⁰⁰ és 13⁰⁰-15⁰⁰, péntek 9⁰⁰-12⁰⁰

Ügyszám: 898-14/2009. **Tárgy:** Egységes környezethasználati engedély az
Ügyintéző: Szijártóné Szűcs Katalin AGRO-CITY Zrt. Nyírtelek, Tokaji út 3.
dr. Cserepes Cintia Nyírtelek, 041/45 hrsz.-ú területen lévő
Telefonszám: (42) 598-930 sertéstelephez.
Tel.mellék: 224 / 153 **Melléklet:** 7 db

HATÁROZAT

A Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 5415-20/2007.számú és 5415-15/2007.számú határozattal módosított **842-12/2006.számú egységes környezethasználati engedélyt az alábbiak szerint módosítom, és jelen határozattal az alábbiak szerint egységes szerkezetbe foglalom:**

I. Környezethasználó (az engedély jogosultja):

AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt.
4401 Nyíregyháza, Ilona-tanya, 02019 hrsz.
KÜJ szám: 100221899
KSH száma: 11248916-0111-114-15

II. Engedélyezett tevékenység adatai, leírása:

Tevékenység megnevezése:

- **intenzív sertéstenyésztés** (TEÁOR: 01.46)

(A 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet 2.számú mellékletének 11. b) pontja szerint besorolva: *létesítmények intenzív sertéstenyésztésre, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára*)

NOSE-P : 110.05

Létesítmény (sertéstenyésztés) KTJ száma: 101626559

Férőhely:

Állatfajta	Férőhely
Hízó	4120
Koca	632

- **Állati anyagok feldolgozása**

(A 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet 2.számú mellékletének 10. pontja szerint besorolva: *Állati anyagok feldolgozása - Létesítmények állati tetemek és állati hulladékok ártalmatlanítására vagy újrafeldolgozására 10 tonna/napnál nagyobb kezelési kapacitással. (biogáz üzem)*)

NOSE-P : 105.14

Létesítmény (biogázüzem) KTJ száma: 101974885

A tevékenységet jellemző adatok:

A felhasznált hulladékok:

- almos trágya (EWC 020106):	7.900 t/év
- sertés hígtrágya (EWC 020106):	40.370 t/év
- szarvasmarha trágya (EWC 020106):	10.230 t/év
- kukorica szilázs (EWC 020103):	1.400 t/év
- búzaszalma (EWC 020103):	335 t/év
- kukoricaszár, csutka (EWC 020103)	1.500 t/év
- napraforgószár (EWC 020103):	500 t/év
- vegyes mezőgazdasági hulladék (EWC 020103):	600 t/év
összesen:	62.835 t/év

A szennyezőforrás EOY koordinátái:

Gázmotor füstgáz kéménye

X: 845250.12;

Y: 297050.60

A biogáz előállítás során keletkező anyagok:

- állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó folyadék /biotrágya, egyéb nem veszélyes hulladék/ (EWC 19 06 05):	47.000 t/év
- szerves anyag (ipari hulladék) / (EWC 19 06 06):	3.000 t/év
- villamos energia (számított):	5,2 millió kWh/év.

Tevékenység folytatásának helye, hatásterülete:

Nyírtelek, Tokaji út 3. 041/45 hrsz.-ú külterülete.

Telephely KTJ száma: - 100355092

Az engedély alapján folytatott tevékenység hatásterülete (érintett környezeti elem: a levegő) a telephely 81 m-es sugarú környezete.

A tevékenységet jellemző adatok és az üzemeltetés során alkalmazott elérhető legjobb technika:

Sertéstelep

A telep a Tokaji út mellett, Nyíregyházától 4 km-re helyezkedik el. 1972-ben adták át a „Mező” panel rendszerű 630 kocás árutermelő telepet. Az egységhez tartozik egy Skjold típusú takarmánykeverő, amelynek a teljesítménye 2,5 t/h. Ennek a feladata a sertéstelep és a Gyulatanján lévő szarvasmarhatelep táppal való ellátása. A keverőüzem is 1972-ben épült, azóta rekonstrukció nélkül üzemel. A sertéstelep a következő épületekből áll:

Előhízlaló: 1 épület, 6 db teremmel, termenkénti férőhely 300. Mindegyik teremben ISV battéria.

Fiaztató: 1 épület 3 istálló rész. Istálló részenként 4 terem, termenként 12 ISV rendszerű fiaztató battéria.

Összférőhely: 144.

Utóhizlalda: 5 db istálló, ebből 3db 1200 férőhelyes (4 x 300 férőhelyes rekeszekkel), 2 db 260 állat elhelyezésére alkalmas. Összférőhely: 4120. Az utóhizlaldákban moslékos etetési technológia van.

Kocaszállás: 1 db épület, 3 elkülönülő résszel:

- Csoportos kocaszállás: 512 férőhely

- Egyedi kocaszállás: 120 férőhely

- Kanszállás: 24 férőhely.

A telep teljes feltöltöttségi fokkal képes évi 1100 t vágósertés kibocsátására, és 1500-2000 db malac értékesítésére.

A telepen található egyéb épületek: boncoló, veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely, szociális épület, porta. A telep éves takarmány felhasználása 3800 tonna. A takarmány szállítása és ürítése zárt rendszerben történik. A táp tárolására zárt silókban kerül sor. A kanszálláson és a karantén épületben kézi takarmányadagolást végeznek, a többi épületben önetető rendszer található. Az alkalmazott takarmányok összetétele az állatok energia szükségleteinek megfelelő.

A takarmány előállítás a moslékos konyhában történik. A meglévő mellett új takarmánykonyha épül, amelyből kiépített csővezetéken keresztül történik a moslékos etetés. A számítógép vezérelte belső technológia vezérli a receptura szerinti moslékösszetétel bekeverését és vezérli az etetési időszakok adarmennyiségi adagolását.

A fiazatató épületekben és a kanszálláson a sertések itatása szopókás önitatóval történik. Az istállókban elhelyezett automata itatórendszer szelepei víztakarékosan, az állatok igényei szerint adagolják a folyadékot. A megfelelő beállítás kizárja a víz elfolyását. A többi épületben vályús itatórendszert alkalmaznak. Az utóhizlaldában tányéros önitatók vannak.

Az istállók közül a kocaszállások nem fűtöttek. Az utóhízóban sincs fűtés. A fiazatatóban meleg levegős kazánok vannak, - valamint a batériák felett gázinfra. A fűtött istállókban automatikus vezérlésű ventilátorok felszerelésével folyosófűtés és folyosószellőztetés van kialakítva. Az épületek fűtése vezetékes gázzal, 6 db 140 kW-os teljesítményt nem meghaladó gázkazánnal történik. A fűtés intenzitása szabályozható. Az istállók kialakítása a lehető legjobb hőszigetelő paraméterekkel rendelkező anyagokkal történt. A szellőztetőrendszer kürtői ráccsal vannak felszerelve.

Az épületek megvilágítása energiatakarékos izzókkal és fénycsövekkel történik.

Járvány megelőzése érdekében alkalmazott eljárások: a telep körülkerítése, a kerítés állapotának rendszeres ellenőrzése; kártevők elleni védekezés kémiai anyagok kihelyezésével; az állattartó épületekbe történő belépés csak tisztasági fürdőn történő áthaladás és védőruha felvételével történhet; az állatok folyamatos ellenőrzése; az istállók rendszeres fertőtlenítése. A telep állatorvosi felügyelete állandó jellegű.

A telep áramellátását aggregátor biztosítja áramkimaradás esetén. A telepen történő energiafelhasználás mérésére fogyasztásmérő órák vannak felszerelve. Az éves gázfelhasználás 105.000 m³.

A telep vízellátásához szükséges víz beszerzése a 641-44/1997.sz. vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező 1 db mélyfúrású kútról történik, egy kút pedig tartalékként szerepel. A vízminőség az állatállomány számára megfelelő. A dolgozók számára az ivóvíz biztosítása palackosan történik. A felhasznált vízmennyiséget vízórá méri.

A keletkező kommunális szennyvizet 25 m³-es aknában gyűjtik, majd fogadónyalvázat alapján szennyvíztisztító telepre szállítják. A boncolóban keletkező bejelentési kötelezettség alá vont betegségek kórokozóival való fertőzöttség esetén fertőtlenítést követően a szennyvizet az ATEV-nek adják át elszállításra.

A telep területén keletkező csapadékvizek elszikkasztásra kerülnek.

A sertéstelep vízellátása és szennyvíz elhelyezése 9380-3/2007.sz., 1712-2/2007.sz., 641-50/2000.sz. és 641-35/1997. számú határozatokkal módosított, 5105-10/1979. számú (vksz.: 37/176-1973.) vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, melynek érvényességi ideje 2010. 04. 11.-ig szól.

A telepen keletkező veszélyes hulladékok: egyéb hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében (évi 129 kg). Nem veszélyes hulladékok: hígtrágya (évi 58000 m³), kommunális szennyvíz (évi 25 m³), szilárd kommunális hulladék (évi 50 m³). A veszélyes hulladékok gyűjtése megfelelően kialakított veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen történik. Az elhullott állati tetemeteket műanyag, csepegésmentes, zárt konténerekben gyűjtik. Éves mennyisége 30415 kg. A hullák elszállítását az ATEV végzi. A veszélyes hulladékokat szerződéses vállalkozó szállítja el. A szilárd kommunális hulladékok elszállítását a Nyíregyházi Városüzemeltetési KHT végzi.

Az istállók takarítását nagynyomású berendezésekkel, víztakarékosan végzik. A tisztítás hatásfokának növeléséhez tisztító- és fertőtlenítőszeret alkalmaznak. A tisztítás során keletkező trágyával

szennyezett vizek a hígtrágya elvezető rendszerbe kerülnek bevezetésre.

A szállítójárművek tisztítása, fertőtlenítése a központi trágyatároló tér mellett található gépkocsi-mosón történik. A keletkező szennyvizet gravitációsan a központi gyűjtő-átemelő aknába vezetik. A járművek szervizelése nem a telephelyen történik.

A hulladékok tárolása, a szennyvizek gyűjtése kellő technikai védelmet biztosító műtárgyakban történik, ezáltal a talaj szennyezése jelentéktelen, ill. kizárható. Az üzemszerű működés nem okoz talajterhelést.

Zajforrások a nevelőépületek elszívó ventilátorai, és a szállító járművek. Az elszívó ventilátorok működése időszakos, a járművek csak nappali időszakban közlekednek. Zajtól védendő létesítmények a telep környezetében nincsenek.

A környezethasználó környezetvédelmi megbízottat alkalmaz.

A 27/2007.(IV.17.) FVM rendelet alapján az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból elnyert támogatás igénybevételével többek közt a 3 db 1.200 férőhelyes utóhízaló („A” típusú hízalók) és a 2 db 260 férőhelyes süldő kocaszállást („B” típusú hízalók) esetében technológiaváltás következik be, valamint a telepen lévő összes állattartó épületnél új hígtrágyaelvezető rendszert, biogázüzemet és takarmánykonyhát építenek ki.

Biogáz üzem:

Az állattartó épületekben a padló hézagosan lesz kialakítva, mely alatt lagúnákba gyűjtik a trágyát, melyet a tartásidő végén a tárolók alján kiképzett lefolyón keresztül a csatornarendszerbe engednek le. A hígtrágya gravitációsan a biogáz üzem mellett kialakított gyűjtőmedencébe folyik, melynek a végén egy gyűjtő-átemelő medence lesz kialakítva. Innen a hígtrágya egy elektromos merülőszivattyú segítségével emeléssel jut a biogáz üzem elősilójáig.

A hígtrágya szerves anyagának nagy részéből feldolgozás során a biogáz üzemben biogáz keletkezik. A fennmaradó erjesztett híg állagú trágyalé a biogáz üzem 5.500 m³ térfogatú „*leerjesztett trágyalé tároló medencéjébe*” kerül. Ez a medence képes a sertéstelepen keletkező 6 havi (5.442 m³/6 hónap) hígtrágya mennyiséget is tározni.

Az utótározóból a hígtrágya a 10-0-0 jelű csatornán keresztül gravitációs úton a meglévő átemelő aknába folyik, ahonnan szivattyús átemeléssel a meglévő nyomócsövön keresztül az üzem nyárfás öntözőtelepére kerül kiöntözésre. Az elhelyező terület körül 2 db monitoring kút található.

A hígtrágya csatornahálózatot évente tisztítják és fertőtlenítik. A föld feletti beton felületet fehérre meszelik. A tisztító aknákat rendszeresen, de legalább évente kétszer takarítják.

A Biogáz üzem létesítményei:

- 2 db 50,24 m²-es elősiló, (200 m³)
- 2 db 415,27 m²-es fermentor, (2491 m³)
- 1 db 165,13 m²-es utótartály, (678 m³)
- 1 db 65 m²-es szeparátor,
- 1 db 109,18 m²-es szárazanyag tároló,
- 1 db 907,92 m²-es leerjesztett trágyalétároló,(5587 m³)
- 1 db 70 m²-es erőmű.

A naponta keletkező trágyát az előtárolóban gyűjtik össze. A fermentálóba való berakás előtt pumpálható anyaggá dolgozzák át, majd keveréssel homogenizálják, így az előtárolóból egy betöltő pumpán keresztül légtelenítve friss, feldolgozott anyagot vezetnek be a fermentálóba. A fermentáló mesophil hőmérsékleti viszonyok között működik 30-40 °C között. A fűtőberendezéssel (blokkhőerőmű) a fermentálóban biztosítják a folyamathoz megkívánt hőmérsékletet, amit hőérzékelővel automatikusan szabályoznak. A fermentáló tartalmát egy beépített homogenizáló berendezéssel rendszeresen és kíméletesen keverik. Az így keletkezett biogázt átmenetileg egy integrált, nyomásmentes gáztárolóban helyezik el. A keletkező biogáz felhasználása blokkhőerőműben történik. Az erőmű villamos energiát és párhuzamosan hőenergiát termel, melynek egy részét, mint a folyamat során keletkezett energiát visszavezetik a fermentálóba, és fűtésre használják.

A biogáz üzemben felhasznált anyagok:

A keletkező hígtrágya mennyisége a telephelyen tartott állatok számától függ. Heti váltásban egy-egy rekesz kerül leürítésre, így a teljes leürítés 3 havonta történik. :

A biogáz üzemnél a telephelyen keletkező hígtrágyán kívül almos trágyát, marha trágyát, valamint a saját mezőgazdasági területeikről kukorica szilázst, búzaszalmát, kukoricaszárat, csutkát, napraforgószárat, valamint vegyes mezőgazdasági hulladékot kívánnak felhasználni.

A biogáz üzemben előállított anyagok:

A létesítmény zöldmezős fejlesztésű biogáz tüzelésű erőmű, amely a sertéstelepen keletkező metángázból (megújuló) villamos energiát állít elő.

A biogáz összetétele:

- metán : 60-70%
- szén-dioxid: 25-40%
- egyéb gázok (N₂, H₂, H₂S) : 0-3%

A biogáz fűtőértéke: 6,0-7,5 kWh/m³.

A gázturbina által hajtott generátor villamos teljesítménye 800-1000 kVA.

Az erőmű által termelt villamos energiát - a házi üzemi fogyasztást leszámítva - az E-ON Tiszántúli Áramszolgáltató Zrt. hálózatára tervezik betáplálni, mely tervet az E-ON Tiszántúli Áramszolgáltató Zrt jóváhagyott.

Az erőmű egyenáramú elosztója 1 db töltő, 1 db akkumulátor telepet és egyenáramú elosztó berendezést tartalmaz.

A várható előállított villamos energia: 5,2 millió kWh/év.

A telep üzemeltetése során a levegő minőségét - az istálló vonatkozásában - elsősorban szaganyagok kibocsátása érinti.

A telepen 6 db 140 kW-os teljesítményt nem meghaladó gázkazánt üzemeltetnek, melyek nem bejelentésre kötelezett légszennyező pontforrások.

A biogáz üzemhez kb. 600 kW teljesítményű 16 hengeres 4 ütemű biogázmotoros áramfejlesztő blokkfűtőművet terveznek, melyhez már jelentésköteles légszennyező pontforrás fog csatlakozni.

A tevékenység végzésének feltételei:

1. Általános előírások

1.1. A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a telephely kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

1.2. Minden olyan módosítás, amely a tevékenységre irányadó hatályos jogszabály szerint jelentős változtatásnak minősül, csak a Felügyelőség engedélyét követően valósítható meg. Az engedély tartalmát képező szabályozás nem értelmezhető a hatályos jogszabályokkal ellentétesen.

1.3. A környezethasználó köteles betartani a telephelyi tevékenységekkel kapcsolatosan a tájékoztatásra, a nyilvántartásra, az adatszolgáltatásra, az együttműködésre, a szennyező anyagok kibocsátására, valamint a felelősségre vonatkozó mindenkorai környezetvédelmi, jogszabályi és hatósági előírásokat, határértékeket.

1.4. Az engedély az 1. sz. mellékletben foglalt férőhelyre és a biogázüzemre vonatkozik.

1.5. A felügyelőség az egységes környezethasználati engedélyben rögzített követelmények betartásának igazolására a Nyírtelek, Tokaji út 3. sz. alatti sertéstelepen tervezett biogázüzemre vonatkozóan próbaüzemet ír elő. **A próbaüzem időtartama: a jogerős használatbavételt követő 3 hónap.** A környezethasználónak a **próbaüzem lezárását követő 60 napon belül megvalósulási dokumentációt kell benyújtania**, amely tartalmazza, hogy a létesítmény milyen berendezésekkel valósult meg, valamint

annak bizonyítását, hogy a folytatott tevékenység megfelel az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

A próbaüzem megkezdésének időpontját a próbaüzem megkezdését megelőző 3 munkanapon belül írásban be kell jelenteni a felügyelőségnek.

1.6. A tevékenység a próbaüzem után csak az egységes környezethasználati engedélyben rögzített feltételek teljesítésével folytatható.

2. Hulladékgazdálkodás

2.1 A hulladékgazdálkodás a 2., 3. és 4.sz. melléletekben foglaltak szerint kell, hogy megvalósuljon, a vonatkozó nemzeti és Európa Uniós szabályozás előírásainak megfelelően. Más hulladék telephelyen történő hasznosítása, ártalmatlanítása tilos a felügyelőség hozzájárulása nélkül.

2.2. Az üzemelés során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtéséről úgy kell gondoskodni, hogy a környezeti elemek (talaj, levegő, felszíni és felszín alatti vizek) szennyeződése kizárt legyen.

2.3. A környezethasználó a tevékenysége gyakorlása során keletkező, illetőleg más módon a birtokába kerülő hulladékot köteles gyűjteni, továbbá hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról gondoskodni.

2.4. Tilos a hulladékot elhagyni –a gyűjtés, begyűjtés, tárolás, lerakás szabályaitól eltérő módon– felhalmozni, ellenőrizetlen körülmények között elhelyezni, kezelni.

2.5 A keletkezett hulladékot, ha az ökológiailag előnyös, műszakilag lehetséges és gazdaságilag megalapozott, hasznosítani kell. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.

2.6. A hulladék kezelési tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, illetve a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést, illetve környezetszennyezést, biztosítsa a hulladék hasznosítását, környezetkímélő ártalmatlanítását.

2.7. A környezethasználó köteles a tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a hulladékot az arra a környezetvédelmi hatóságtól engedéllyel rendelkező személynek vagy szervezetnek adhatja át. Az átadó köteles meggyőződni az engedély meglétéről.

2.8 Az állati hulladékok kezelésével, hasznosításával kapcsolatosan a 71/2003. (VI. 27.) FVM rendelet előírásait be kell tartani.

2.9. A környezethasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetni a tevékenysége során képződő, vagy egyéb módon birtokába jutott, illetve másnak átadott hulladék mennyiségéről és fajtánkénti összetételéről, a 164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet 1. számú melléklete 1. pontjában nem veszélyes hulladék esetében, illetve veszélyes hulladék esetén az 1. melléklet 2. pontjában meghatározott adattartalmú, naprakész nyilvántartást köteles vezetni, valamint rendszeres adatszolgáltatását e rendelet 2., 3. és 5. számú mellékletei szerint köteles teljesíteni, a tárgyévet követő év március 1. napjáig. A kezelés során keletkező hulladékokat elkülönítetten, a hulladék termelőjére vonatkozó adattartalommal kell nyilvántartani.

2.10. Amennyiben a környezethasználónak a telephelyéről az évente kiszállított hulladék mennyisége meghaladja veszélyes hulladék esetén a 2 tonnát és nem veszélyes hulladék esetében a 2000 tonnát az éves hulladék bejelentéséhez E-PRTR lapot is csatolnia kell, melyet az éves hulladék bejelentés részeként a tárgyévet követő év március 1. napjáig kell a Felügyelőségnek megküldeni.

2.11. A környezethasználónak a hulladékok kezelését a technológiai leírás szerint kell végezni, mely alapján az engedélyes csak a saját hulladékát használhatja fel a hulladékkezelés során. A hulladék begyűjtési tevékenység tilos a Felügyelőség hozzájárulása nélkül. Az állati eredetű hulladékok

begyűjtésére vonatkozó engedélyt a 71/2003. (VI.27.) FVM rendelet értelmében a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatóságától kell megkérni, - ezen eljárásban a Felügyelőség szakhatóságként vesz részt - illetve a többi hulladék tekintetében a Felügyelőség hulladék kezelési engedélye szükséges a hulladék begyűjtési tevékenység végzéséhez.

2.12. A környezethasználó a Nyírtelek, 041/45. hrsz. alatti telephelyére vonatkozó egyedi hulladékgazdálkodási tervét jelen engedély kiadásával egyidejűleg jóváhagyom.

2.13. A környezethasználónak 2 évente beszámolót kell készítenie a hulladékgazdálkodási tervében foglaltak végrehajtásáról. A beszámoló összeállításával egyidejűleg a tervet felül kell vizsgálni, és a végrehajtás tapasztalatai alapján a tervet szükség szerint módosítani kell. Az első felülvizsgálatot **2010. december 31-ig**, a következő felülvizsgálatot **2012. december 31-ig**, azt követően **2014. december 31-ig** kell benyújtani a Felügyelőségre.

2.14. Amennyiben az építési és bontási tevékenység során keletkező hulladékok birtokosa a környezethasználó lesz, abban az esetben a 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet előírásait maradéktalanul be kell tartani.

3. Vízhőminőség védelem

3.1 A mélyfúrású kút üzemeltetése során be kell tartani a vízkivételre vonatkozó előírásokat.

3.2 A vízkészlet megóvása és a vízminőség biztosítása érdekében az ivóvíz kút közvetlen környezetét védőterületként kell kezelni. A védőövezet nagysága nem lehet kevesebb, mint egy 10m sugarú kör [vagy a kör köré rajzolható négyzet].

A védőövezetnek bekerítettnek kell lennie. A kerítésen belül a terepfelszínnek olyan kialakításúnak kell lennie, hogy ott csapadékvízből visszamaradó pangó vizek ne keletkezhesse. A védőövezeten lehetőleg összefüggő füvesített területet kell kialakítani, ahol trágyázás (szerves és műtrágyázás), valamint növényvédő szerek használata tilos. A nem füvesíthető felületeket időtálló, szennyezést nem okozó anyaggal kell burkolni.

3.3. A sertésstelepen kitermelt vizet fogyasztó állatállomány, valamint a foglalkoztatottak egészségének védelme érdekében a 6. sz. mellékletben meghatározott vízvizsgálatokat szükséges elvégeztetni. A kútvíz vizsgálati eredményeket **minden évben április 30-ig**, a belső hálózathoz vett minták vizsgálati eredményeit **évente kétszer – április 30-ig és november 15-ig** - az illetékes megyei ÁNTSZ-hez kell benyújtani.

3.4. A csapadékvíz akkor szikkasztható el a területen, ha a vízminőségi paraméter értékek megfelelnek a 220/2004.(VIII.21.) Korm.rendelet által előírt, és a 28/2004.(XII.25.) KvVM rendeletben található határértékeknek, valamint az elszívárogatásra használt területen a talajvíz és a földtani közeg szennyezettsége a 10/2000. (VI. 2.) KöM-EüM-FVM-KHVM együttes rendeletben megállapított „B” szennyezettségi határértéket nem haladja meg.

3.5. Abban az esetben, ha a csapadékvíz szennyeződést mutat, az engedélyes köteles:

- azonnal elvégezni a szennyeződés forrásának megállapítását és izolálását,
- megtenni a szükséges intézkedéseket a további szennyeződés elkerülése és a szennyezés környezetre gyakorolt káros hatásának minimalizálása érdekében,
- értesíteni a felügyelőséget a 12. pontban foglaltaknak megfelelően.

3.6. Tilos a kerékfertőtlenítőben keletkező használt vizek csapadékvíz rendszerbe történő vezetése!

3.7. A telepen keletkező szociális eredetű szennyvizet zárt, vízzáróan szigetelt szennyvíztárolókban kell gyűjteni. A szennyvizet átadni csak a környezetvédelmi hatóság engedélyével rendelkező félnek lehet. A szennyvizet érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező, folyékony hulladék fogadására alkalmas szennyvíztisztító telepre kell beszállítani, fogadó nyilatkozat alapján. A szennyvíztisztító telepre beszállított folyékony hulladékról naprakész nyilvántartást kell vezetni. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a beszállítások időpontját, a folyékony hulladék mennyiségét, a szippantókocsi forgalmi rendszámát, típusát és a gépkocsivezető nevét. A nyilvántartást elérhető helyen kell tárolni és ellenőrzéskor az

ellenőrzést végző hatóság rendelkezésére kell bocsátani.

3.8. A Nyíregyházi szennyvíztisztító telepre beszállított szennyvizek minőségének meg kell felelnie a 28/2004.(XII.25.) KvVM rendelet 4.sz. mellékletében az „Egyéb befogadóba való közvetlen bevetés esetén” előírt küszöbértéknek.

3.9. A boncoló helyiségből kikerülő szennyvizeket zárt, vízzáróan szigetelt aknában kell gyűjteni. A bejelentési kötelezettség alá vont betegségek kórokozóival nem fertőzött szennyvizet fertőtlenítés után érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező, folyékony hulladék fogadására alkalmas szennyvíztisztító telepre kell beszállítani, fogadó nyilatkozat alapján. A szennyvíztisztító telepre beszállított szennyvízről naprakész nyilvántartást kell vezetni. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a beszállítások időpontját, a szennyvíz mennyiségét, a szippantókocsi forgalmi rendszámát, típusát és a gépkocsivezető nevét. A nyilvántartást elérhető helyen kell tárolni és ellenőrzéskor az ellenőrzést végző hatóság rendelkezésére kell bocsátani.

A boncoló helyiségből kikerülő, bejelentési kötelezettség alá vont betegségek kórokozóival fertőzött szennyvizet veszélyes hulladékként kell kezelni.

3.10. A telepen keletkező almos trágya és hígtrágya gyűjtését, tárolását a talajvíz szennyezését kizáró módon kell végezni, majd a talajvédelmi hatóság engedélyének megfelelően kell elhelyezni.

3.11. A tevékenység környezetre gyakorolt hatásának figyelemmel kísérése érdekében a telephelyen kialakított monitoring rendszert jelen határozat 7. pontjában előírtak szerint kell működtetni.

3.12. A monitoring kutak kútfejeit a vízminőség védelme érdekében le kell zárni. A kutak karbantartásáról, állagmegóvásáról a tulajdonosnak kell gondoskodnia.

3.13. A felszíni és felszín alatti vizek jó minőségi állapotának védelme érdekében a tervezett biogáz üzem kialakításánál a módosított 219/2004. (VII.21.) és 220/2004. (VII.21.) Korm. rendeletek előírásait maradéktalanul be kell tartani. A biogáz üzem technológiai és egyéb létesítményeit úgy kell kialakítani, a kiviteli munkálatokat úgy kell végezni, hogy a talaj, valamint a felszíni és felszín alatti vizek ne szennyeződjenek.

3.14. Amennyiben a tervezett biogáz üzem vízilétesítményeit a sertéstelepi vízilétesítményekhez csatlakozva kívánják megoldani, úgy figyelembe kell venni azok műszaki állapotát, alkalmasságát, illetve szükség szerint gondoskodni kell azok megfelelő átalakításáról, bővítéséről stb.

3.15. A biogáz üzem vízellátását, szennyvíz- és csapadékvíz elhelyezését szolgáló vízilétesítmények megvalósítása **csak jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában kezdhető meg**. A vízjogi létesítési engedély kiadása iránti kérelmet a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet 2. §-ában és 2. számú mellékletében előírtak szerint kell összeállítani és hatóságomhoz engedélyezésre benyújtani.

3.16. A környezethasználó a felszín alatti vizek védelméről szóló módosított 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. §-a alapján Alap-és részletes adatlap benyújtására kötelezett. **Az adatlapok benyújtásának határideje: biogáz üzem üzembe-helyezését követő 30. nap.** (Az adatlapok, illetve a kitöltési útmutatók nyomtatványai a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium Honlapján (www.kvvm.hu) hozzáférhetőek)

- Az alap-bejelentést követően bekövetkező esetleges változásokat, a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 16. §-ának (8) bekezdése alapján a tárgyévben az alap-adatlapon közölt adatokban bekövetkezett változást - az anyagforgalomban bekövetkezett 25%-nál nagyobb változás fölött, bevezetéseknel minden esetben - be kell jelenteni a felügyelőségnek a tárgyév utolsó napján érvényes adatokkal az éves jelentés részeként vagy új alap-adatlapon.

4. Levegőtisztaság védelem

4.1 A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.

4.2. A rendkívüli légszennyezés megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket, és a 12. pontban foglaltaknak megfelelően értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot.

4.3. A helyhez kötött diffúz légszennyező forrásokat (trágyatároló terek) úgy kell kialakítani, működtetni, fenntartani, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerüljön a környezetbe.

4.4. Búzzal járó tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.

4.5. A telep körüli véderdősáv karbantartását, ápolását folyamatosan végezni kell.

4.6. Porlódó és kiporzásra hajlamos anyagokat zárt konténerekben, erre a célra épített silókban, vagy lefedve kell tárolni.

4.7. A takarmány szállítása, a takarmánytároló silók feltöltése esetén úgy kell eljárni, hogy a levegőbe történő porkibocsátást megakadályozzák.

4.8. A felügyelőség a 1114-3/2009.számú – 2009. február 9-én jogerőre emelkedett - határozatában az AGRO-CITY Mezőgazdasági ZRT (4401 Nyíregyháza, Ilona-tanya, 02019 hrsz.) által a Nyírtelek külterület, Tokaji út 041/45 helyrajzi szám alatti telephelyén létesítendő biogáz üzem geometriai középpontjától (EOV koordináták: X: 845250.12; Y: 297050.60) húzott 81 m sugarú körrel lefedett védelmi övezetet állapított meg. A védelmi övezet fenntartási költségei hasznosított terület tekintetében a hasznosítót terheli, hasznosítás hiányában a környezethasználót

4.9. A kijelölt védelmi övezetbe nem lehet építeni és oda a későbbiekben sem építhető a védelmi övezetre vonatkozó tilalom feloldásáig lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület, kivéve a telepítésre kerülő, illetve a már működő légszennyező források működésével összefüggő építményt.

4.10. Pontforrásra vonatkozó előírások:

4.10.1. Határértékre vonatkozóan:

P1 biogázmotor kéménye:

Légszennyező anyag	Kibocsátási határérték (mg/m ³)
Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ben kifejezve)	600
Szén-monoxid	700
Összes szerves anyag C-ként a metán kivételével	150

A technológiából kikerülő valamennyi légszennyező anyag esetében a kibocsátási határértékek 5 tf% O₂-tartalmú, 273 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású száraz véggázzra vonatkoznak.

4.10.2. Üzemeltetésre vonatkozóan:

- a környezetvédelmi hatóság határozatában megállapított határértékek nem léphetők túl;
- a légszennyező források és hozzá kapcsolódó berendezések technológiai és kezelési előírásait el kell készíteni;
- a technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést;
- a rendkívüli légszennyezés megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket, és értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot;
- a létesítmény üzemeltetője köteles a légszennyező forrásának és az ezekhez tartozó technológiai berendezések üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót vezetni, amelyben naprakészen fel kell tüntetni:
 - a berendezések üzemidejét;

- a felhasznált anyagok mennyiségét, minőségi jellemzőit;
- a bekövetkezett üzemzavarok, a szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint az azok megszüntetésére tett intézkedéseket;
- a kibocsátások ellenőrzésének formáját, a mérés időpontját;
- a kibocsátás ellenőrzését végző szervezet megnevezését, a mérési vagy vizsgálati jegyzőkönyv számát vagy jelét;
- az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni és az éves jelentéshez előírt összesítést el kell végezni

4.10.3. A kibocsátás ellenőrzésére vonatkozóan:

- A **gázmotorhoz kapcsolódó P1 jelű légszennyező pontforrás légszennyező anyag kibocsátását az üzemeltető évente - legalább egy alkalommal – köteles méréssel ellenőrizni, vagy ellenőriztetni.**
- A **P1 légszennyező pontforrás emisszió méréséről készült vizsgálati jegyzőkönyvet első ízben a próbaiüzem lezárását követően 60 napon belül, a megvalósulási dokumentációhoz csatolva** zt követően a **Légszennyezés Mértéke Éves bejelentéssel egyidejűleg tárgyévet követő március 31-ig** kell benyújtani a felügyelőségre.
- A szennyezőanyag kibocsátás értékét a gázmotor tartósan megengedett, névleges kimenő teljesítményén végzett minimum 1 óra időtartamú állandósult üzemállapotú vizsgálat három mérési eredmények átlagaként kell meghatározni, az emisszió mérésére vonatkozó szabályok szerint.
- A méréseket az engedélyben megállapított légszennyező anyagokra kell elvégezni.
- Az időszakos mérések során alkalmazandó mérőhelyet úgy kell kialakítani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen.
- A helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának ellenőrzését végző szervezetnek:
 - Rendelkeznie kell feladatai szerinti akkreditálással,
 - El kell végeztetnie az ellenőrző kalibrálást,
 - Kétévente részt kell vennie a környezetvédelemért felelős miniszter által kijelölt intézmény (Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Kutató Intézet Közhasznú Társaság 1095 Budapest, Kvassay Jenő út 1.) ipari helyszínen szervezett összehasonlító mérésén.

4.10.4. Adatszolgáltatás a pontforrásra vonatkozóan:

- Az üzemeltető köteles a **pontforrás üzembehelyezését 60 napon belül alapbejelentő lapon (LAL)** bejelenteni.
- Az üzemeltető köteles az adatlap adatainak megváltozása esetén a **bekövetkezett változásokat 60 napon belül** az (LAL) alapbejelentő lapon bejelenteni.
- A légszennyező források tényleges légszennyező anyag kibocsátásáról évente, a **tárgyévet követő március 31-ig** bejelentést kell készítenie az erre rendszeresített nyomtatványon (LM).
- A kibocsátás ellenőrzés adatait, részeredményeit és a pontforrások üzemnaplóját, valamint az éves jelentéseket az üzemeltető öt évig köteles megőrizni.

4.10.5. Új légszennyező forrásra az alapbejelentést a használatbavételi engedélykérelemmel egyidejűleg kell teljesíteni

5. Zaj

5.1 Az építés során használni kívánt építőipari zajforrásokat úgy kell megválasztani, üzemeltetni, hogy azok üzemszerű működésük során ne okozzanak a zajtól védendő területen a *környezeti zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 2. sz. mellékletében szereplő határérték feletti zajterhelést.*

5.2 A létesítéshez kapcsolódó szállítási tevékenységet a nappali (6:00-22:00) időszakban kell végezni.

5.3 A telephely telepítésre kerülő és már meglévő helyhez kötött, valamint a mozgó zajforrások által okozott környezeti zajterhelés mértéke nem haladhatja meg a létesítményhez legközelebb eső zajtól védendő épületek homlokzata előtt a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. sz. mellékletében szereplő határértékeket.

6. Erőforrások felhasználása

6.1 A környezethasználó köteles az 5 év múlva esedékes felülvizsgálat részeként a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos belső auditálást elvégezni, annak jellegéről, mértékéről a felügyelőséggel egyeztetni, és köteles a felügyelőség által elfogadott belső auditálási programot/tervet kialakítani. Az auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

6.2. A környezethasználó köteles megvizsgálni az éves beszámoló részeként a telephelyen felhasznált vízmennyiség csökkentésének lehetőségeit.

6.3. A környezethasználó köteles éves összes fogyasztást nyilvántartani a következő anyagokról:

- A telephelyen felhasznált üzemanyag és energia.
- A telephelyen felhasznált vízmennyiség: teljes havi fogyasztás, kommunális jellegű vízfogyasztás, itatóvíz fogyasztás és takarítás során felhasznált vízmennyiség szerint rendszerezve.

6.4. Az engedélyes köteles a felügyelőség részére javaslatokat és határidőket is tartalmazó intézkedési tervet készíteni a következőkről:

- állati takarmány nitrogén és foszfortartalmának csökkentése
- takarmány adalékok használatának bevezetése a búz kibocsátás csökkentése érdekében.
- víztakarékos itató berendezések használata

Az intézkedési tervet az éves jelentés részeként évente május 15-ig kell benyújtani a felügyelőségre.

7. Monitoring

7.1. A nyárfás telep területen található meglévő monitoring rendszerhez tartozó figyelőkutak műszaki állapotát meg kell vizsgálni.

7.2. A környezethasználó köteles mintavételezést, laboratóriumi analízist, mérést és vizsgálatot végezni az 5. sz. mellékletben foglalt paraméterek és vizsgálati módszerek szerint. **A vizsgálati eredményeket az 5.sz. mellékletben előírt határidőre a felügyelőségnek meg kell küldeni.**

7.3. A vizsgálatok, mintavételek és laboratóriumi analízisek ütemezésére, körére vonatkozóan az engedélyben előírtak módosíthatók a felügyelőség írásbeli hozzájárulásával a minták elemzését követően.

8. Természetvédelem

8.1. A telep épületeiben megtelepedett és ott költő, vagy a telep épületein kívül megtelepedett madarak fészkelésének veszélyeztetése, károsítása tilos. A fészkelési időn kívül (szeptember 15. – február 15. közötti időszakban) gondoskodni kell az épületek belső tereinek lezárásáról úgy, hogy oda a vadon élő madarak ne tudjanak bejutni. Az épületek külső részére telepedett madarak fészkei a költési időszakon kívül csak akkor távolíthatók el, ha műszaki megoldással elérhető, hogy oda fészket rakni a következő szezonban se tudjanak.

8.2. Gondoskodni kell arról, hogy a rágcsáló irtás során ne használjanak olyan mérget, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyezteti az elpusztult rágcsáló egyedeket elfogyasztó védett állatokat. A mérgezés során elpusztult állatokat össze kell gyűjteni.

8.3. A madárpusztulások elkerülése érdekében a szellőzőrendszereket le kell zárni.

9. Készenlét és továbbképzés

9.1. A környezethasználó köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a dolgozók azon tagjai számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről feljegyzéseket kell készítenie.

9.2. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.

10. Felelősség

10.1. A környezethasználó köteles környezetvédelmi megbízottat alkalmazni, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak.

11. Jelentéstétel

11.1 A környezethasználó köteles a felügyelőség részére **minden évben május 15.** határidővel megelőző naptári évre vonatkozóan „**Éves környezetvédelmi jelentést**” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a felügyelőség által támasztott követelményeknek. A jelentésnek összefoglalóan tartalmaznia kell legalább az Adatrögzítés és jelentéstétel a felügyelőség részére című 7. sz. mellékletben előírtakat.

12. Értesítés

12.1. A környezethasználó köteles értesíteni a felügyelőséget, vagy bármely a felügyelőség által - a 12.3 pontban - megjelölt hatóságot a lehetőség szerinti legrövidebb időn belül a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:

12.1.1. Tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások.

12.1.2. Bármely olyan esetben, amely a felszíni vagy felszín alatti vizek, a talaj, vagy a levegő veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel.

12.2. A környezethasználó köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, az esemény részleteit, és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. A környezethasználó köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a 12.1 pontban megjelölt eseményről. A felügyelőség részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatását, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedések leírását.

12.3. Az alábbi események kapcsán a környezethasználó köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül a következő hatóságokat értesíteni:

- A levegő, a felszíni és felszín alatti vizek, a talaj veszélyeztetése vagy szennyezése esetén:
Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (Nyíregyháza, Kölcsey u. 12-14. tel.: 42/598-930; fax: 42/598-941)
- Tűz és katasztrófavédelem esetén:
Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (Nyíregyháza, Egyház u. 13. tel.: 42/311-206; fax: 42/315-666)
- Fertőzés gyanúja, tömeges állathullás esetén:
Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága (Nyíregyháza, Keleti út 1. tel.: 42/598-992; fax: 42/451-221)
- Emberi egészséget veszélyeztető járványveszély esetén:
Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Intézete (Nyíregyháza, Árok u. 41. tel.: 42/438-316; fax: 42/434-037)

A felügyelőség a bekövetkezett környezetszennyezéstől függően intézkedések megtételére kötelezheti a környezethasználót.

13. Adatrögzítés és adatközlés a felügyelőség részére

13.1. A környezethasználó köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.

13.2. A környezethasználó köteles valamennyi, a tevékenység végzését érintő esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet szennyezését okozza.

13.3. A környezethasználó köteles valamennyi, esetlegesen hozzá beérkező, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét, a panasz fontosabb adatait, és a panaszra adott választ. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és minden lehetséges időpontban a felügyelőség részére hozzáférhetővé kell tenni.

A környezethasználó köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a felügyelőséghez benyújtani.

13.4. A 7. sz. melléklet előírásainak megfelelő valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a felügyelőséghez az általa előírt gyakorisággal és határidőre kell benyújtani 1 példányban. Az adatszolgáltatási kötelezettség az 7. sz. mellékletben foglaltak alapján a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium hivatalos lapjában közzétett nyomtatványon, számítógépes adathordozón, vagy egyéb módon teljesíthető.

13.5. Minden beszámolót a környezethasználó képviselője vagy a környezethasználó által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia. Az adatszolgáltatás során közölt adatok teljes körűségéért, a bejelentésre kötelezettre érvényes számviteli szabályokkal, statisztikai rendszerrel, valamint egyéb nyilvántartási rendszereivel, mérési, megfigyelési adataival való egyezésért a bejelentésre kötelezett felelős.

13.6. Minden az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a felügyelőség rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzések alkalmával.

13.7. Az adatszolgáltatásra kötelezett köteles az egységes környezethasználati engedély bármely adatának megváltozása esetén a bekövetkezett változásokat 15 napon belül bejelenteni a felügyelőségnek.

13.8. A beszámoló ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre a minták elemzése alapján a felügyelőség írásbeli hozzájárulásával módosítható.

14. Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

14.1. A telepen lévő műszaki létesítményeket folyamatosan karban kell tartani.

14.2. A sertéstelepre vonatkozóan készített kárelhárítási tervet felül kell vizsgálni, majd a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 7. § (1) bekezdése alapján, a rendelet 1.sz. melléklete szerint átdolgozott üzemi kárelhárítási tervet jóváhagyásra a **biogáz üzem üzembe-helyezését követő 30 napon belül** 5 példányban kell benyújtani a felügyelőség részére.

- A felügyelőség által jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv egy példányát a gazdálkodó szervezet székhelyén, egy példányát a terv által érintett üzemegységnél, telephelyen kell tartani, továbbá egy példányát meg kell küldeni a működési területe szerinti érintett KÖVIZIG-nek és NPI-nek.

- Az üzemi kárelhárítási tervek adatainak folyamatos vezetéséről, az adatokban bekövetkezett változás rögzítéséről, átvezetéséről, illetve a terv ezzel összefüggő felülvizsgálatáról - ideértve az üzem munkarendjében bekövetkezett változásokat – gondoskodni kell. A változásokról a felügyelőséget 30 napon belül értesíteni kell.

- Az üzemi kárelhárítási tervet - a változások átvezetésétől függetlenül – **ötévenként felül kell vizsgálni**, majd az elkészített felülvizsgálatot **minden ötödik év május 15-ig** kell benyújtani a felügyelőségre.

- Az üzemi kárelhárítási tervet az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében **bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia**, majd megküldeni a felügyelőségre.

15. Az eljárásba bevont szakhatóságok előírásai:

A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-alföldi Iroda 480/5091/1/2008. számú szakhatósági állásfoglalása alapján:

15.1. A telephely területén tervezett új létesítmények (biogázüzem, hígtrágya tároló) kivitelezéséhez kapcsolódó földmunkák csak folyamatos régészeti felügyelet mellett végezhetők. a kivitelezés megkezdése előtt megelőző feltárás elvégzése szükséges.

15.2. Az új létesítmények műszaki átadásához és használatba vételének engedélyezéséhez feltétel a régészeti kutatást igazoló jegyzőkönyv másolatának bemutatása.

A Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság 24.2/Tv/2175/1/2009. számú szakhatósági állásfoglalása alapján:

15.3. A Biogáz üzem létesítése és üzemeltetése során be kell tartani a 2007. évi CXXIX. tv. (a termőföld védelméről) 43. §. (1) bekezdésének előírásait, amely szerint a környező mezőgazdaságilag hasznosított területeken (szántó, gyümölcsös és gyep művelési ágú területek) a talajvédő-gazdálkodás feltételei nem romolhatnak, a termőföld - az engedélyezett területeken kívül - fermentlével ("biotrágyával"), hígtrágyával, szennyezett csapadékvízzel, vagy egyéb hulladékkal nem szennyeződhet. Termőföldön talajidegen-, vagy veszélyes anyag még átmenetileg sem tárolható.

15.4. A biogáz üzemben keletkező nem veszélyes hulladék (fermentlé) termőföldön - a 2007. évi CXXIX. tv. (a termőföld védelméről) 49. §. f) pontja alapján - **csak a talajvédelmi hatóság engedélyével helyezhető el.** A biogáz üzemben keletkező melléktermék termőföldön történő hasznosításához - az üzem beindulása után - a keletkező fermentlé ("biotrágya") és a talajvizsgálati eredményei alapján talajvédelmi tervet kell készíttetni a 90/2008. (VII. 18.) FVM rendelet (a talajvédelmi terv készítésének részletes szabályairól) 2. melléklet 2.11. pont előírásainak megfelelően.

15.5. A Biogáz üzemre lehulló csapadék elvezetését úgy kell megoldani, hogy a szomszédos mezőgazdasági területek művelhetőségét nem akadályozhatja.

Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Észak-alföldi Regionális Intézete Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kirendeltsége a 963-2/2009. számú szakhatósági állásfoglalásában, Nyírtelek Város Jegyzője az 5681/2008. számú szakhatósági állásfoglalásában a helyi környezet- és természetvédelemre vonatkozóan, 2522-14/2008. számú szakhatósági állásfoglalásában a településrendezési és építési előírásokkal való összhang tekintetében és a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága a 415-2/2007. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az egységes környezethasználati engedély módosításához.

16. Egyéb előírások

16.1. **A környezethasználónak** éves felügyeleti díjat **kell fizetnie.** A díj mértéke 100.000 Ft, melyet **minden évben február 28-ig** a felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10044001-01711923-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára kell megfizetni.

16.2. Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább 5 évente a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok, valamint a tevékenység engedélyezésére irányuló hatályos jogszabály alapján felül kell vizsgálni. Az első **felülvizsgálati dokumentációt 2011. október 1-ig** be kell nyújtani a felügyelőségre.

AZ EGYSÉGES KÖRNYEZETHASZNÁLATI ENGEDÉLY

a fentiekben megadott előírások betartása esetén jelen engedély jogerőre emelkedésének napjától

2016. október 1-ig

É R V É N Y E S.

III. Ezen határozat jogerőre emelkedésével egyidejűleg a Felügyelőség 842-12/2006. számú, 5415-15/2007.számú és 5415-20/2007.számú határozatai érvényüket veszítik.

Az egységes környezethasználati engedély módosítása kapcsán indult eljárás igazgatási szolgáltatási díjköteles. Az eljárási díjat az ügyfél megfizette, egyéb eljárási költség nem keletkezett.

A módosított rendelkezések ellen e határozat kézhezvételétől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de a Felügyelőséghez benyújtott fellebbezésnek van helye. A fellebbezés díjköteles, díja a hulladékgazdálkodási terv jóváhagyása elleni fellebbezés esetén 7.500 Ft., minden egyéb esetén 125.000,- Ft, melyet fellebbezés esetén a Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség a Magyar Államkincstárnál vezetett 10044001-01711923-00000000 számú számlájára kell megfizetni a fellebbezés benyújtásával egyidejűleg az ügyiratszámra való hivatkozással. A fellebbezés elektronikus úton történő benyújtására nincs lehetőség.

I N D O K O L Á S

A Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. (4401 Nyíregyháza, Ilonatanya 02019) részére a Nyírtelek, Tokaji út 3. Nyírtelek 041/45 hrsz-ú külterületen végzett hízótartás tevékenységre 842-12/2006.sz. határozatában egységes környezethasználati engedélyt adott, mely 2006. október 1-én emelkedett jogerőre. Az engedélyezési eljárás 2006-ban, az akkor hatályos szabályok alapján az alábbiak szerint történt:

I. Tényállás

Az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. Nyíregyháza-Tokaji út 041/45 hrsz alatt lévő sertéstelepe az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás részletes szabályairól szóló 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet hatálya alá esik, mert a rendelet 1. számú mellékletének 11. b) pontja szerint a nagy létszámú állattartás - létesítmények intenzív sertéstenyésztésre, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára – egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenység, ezért felügyelőségünk a 10.924-1/2003. számú határozatában az egységes környezethasználati engedély megszerzése érdekében teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció benyújtására kötelezte az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. -t.

Az egységes környezethasználati engedély kiadásához szükséges teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt - megbízás alapján - a Beregi Zöldvonal Környezetvédelmi Kft. (4400 Nyíregyháza, Kállói út 71/a.)2005. augusztus 12-én nyújtotta be felügyelőségünkre.

II. Az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem elbírálása:

A kérelem elbírálásához, figyelemmel a folytatott tevékenységre és a tevékenység helyére, a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 7.§ és 4. számú melléklete alapján szakhatóságként az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Intézetét, a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálatot, a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Állategészségügyi és Élelmiszerellenőrző Állomást, a Magyar Geológiai Szolgálat Kelet-Magyarországi Területi Hivatalát, Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Debreceni Regionális Irodát, valamint Nyírtelek Város Önkormányzatának Jegyzőjét kerestem meg.

Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Intézete az 5906-2/2005.sz. szakhatósági állásfoglalásában a dokumentáció kiegészítését írta elő. A hiánypótlás teljesítését követően felügyelőségünk újra megkérte a szakhatóságokat, hogy a hiánypótlási dokumentumban foglaltakkal kapcsolatosan szakhatósági állásfoglalásukat megadni szíveskedjenek.

Az ÁNTSZ Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Intézete az 577-4/2006.számú szakhatósági állásfoglalásában az AGRO-CITY RT. Nyíregyháza, Tokaji úti sertéstelepének környezetvédelmi működési engedélyének ügyében az Államigazgatás általános szabályairól szóló többször módosított 1957. évi IV. tv. szerint, az 1995 évi LIII. törvény 78.§-ának megfelelően, az ÁNTSZ-ről szóló 1991. évi XI. tv.-ben biztosított jogkörében eljárva kikötések mellett a környezetvédelmi működési engedély kiadásához környezet-egészségügyi szempontból hozzájárult.

Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Intézete előírásait határozatom rendelkező részének 2.7, 3.2 - 3.3 és 8.1 – 8.2 pontjai tartalmazzák.

A Magyar Geológiai Szolgálat Kelet-Magyarországi Területi Hivatala az 1124-2/2005.számú szakhatósági állásfoglalásában előírásokat tett, melyeket határozatom rendelkező részének 8.1 – 8.3 pontjai tartalmazzák.

Indoklása a következő:

„A benyújtott felülvizsgálati dokumentációban közölt, a vizsgált terület sekélyföldtani adottságaira vonatkozó információk elfogadhatóak. A telep környezetéből származó anyagvizsgálati eredményeket - a jelenleg hatályos szabályozórendszer kritériumai alapján - megfelelően értelmezték.

A mérési eredmények szerint a sertéstelep környezetében a talajvíz szennyeződése tolerálható mértékű. A terület felszín közeli földtani üledékei homokos, homokos iszap kifejlődésűek, vízáteresztők. Az esetleges szennyeződés emelkedés észlelése céljából a monitoring rendszereket rendszeresen vizsgálni szükséges a további intézkedések megtétele végett.

Az alkalmazott technológia - földtani szempontból - a jelenleg elérhető legjobb technikának minősül. Mindezekre tekintettel a rendelkező részben foglaltak szerint határoztunk.

Szakhatósági állásfoglalásunkat az 1995. évi LIII. tv. és a 132/1993. (IX. 29.) Korm. rendeletben foglalt jogkör alapján adtuk ki.”

A felülvizsgálati dokumentáció hiánypótlásra történő kiegészítést követően a Magyar Geológiai Szolgálat Kelet-Magyarországi Területi Hivatala a 378-2/2006.számú szakhatósági állásfoglalásában a korábban kiadott 1124-2/2005.iktató számú szakhatósági állásfoglalásban leírtakat megerősíti.

A Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálat a 2584/1-Tv./2005. sz. talajvédelmi szakhatósági állásfoglalását az 1994. évi. LV. tv. 70. §., 71. §. (1) bekezdés a) pontja, a 49/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet, valamint a 21/2001. (III. 9.) FVM r. 3. §. előírásait figyelembe véve, a megküldött dokumentumok és az 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 7. §.-a értelmében előírások nélkül adta meg:

Szakhatósági állásfoglalását a következőkkel indokolta:

„A Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség megkeresésére az Agro-City Mezőgazdasági Rt. (4400 Nyíregyháza, Ilona tanya) Nyíregyháza, Tokaji u. 3. sz. alatti ingatlanon elhelyezkedő sertéstelepének egységes környezethasználati engedélyezési eljárásához adunk talajvédelmi szakhatósági állásfoglalást a megküldött dokumentumok és a helyszíni bejárás alapján. A megküldött dokumentumok átvizsgálására és a helyszíni bejárás alapján megállapítható, hogy a sertéstelepen és a környezetében lévő mezőgazdasági területeken a tevékenységből származó talajszennyeződés nem mutatható ki. A sertéstelepen keletkező hígrágya nyárfás öntözőtelepen történő elhelyezésének vízjogi engedélyezési eljárásához szakhatósági hozzájárulást adtunk. A vízjogi üzemeltetési engedély 2010. április 11.-ig érvényes. A tevékenység további folytatása a környező mezőgazdaságilag hasznosított termőföldeken a talajvédő gazdálkodás feltételeit - a felülvizsgálati dokumentáció javaslatainak betartása mellett - nem rontja.”

A felülvizsgálati dokumentáció hiánypótlásra történő kiegészítését követően a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Növény- és Talajvédelmi Szolgálat 789/1-Tv./2006.sz. talajvédelmi szakhatósági állásfoglalását a 2584/1-Tv./2005. szakhatósági állásfoglalással megegyező tartalommal adta ki.

A Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Állategészségügyi és Élelmiszer-ellenőrző Állomás 01305/001/SzBer/2005. számú szakhatósági állásfoglalását az 1995. évi LIII. Törvény 78. §-a alapján az alábbiak szerint adta meg:

„Megállapítom, hogy a Beregi Zöldvonal Kft. (Nyíregyháza, Kállói u. 71./a) által készített teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció részletesen és a jelen állapotnak megfelelően reálisan mutatja be az Agro-City Mezőgazdasági Rt. Nyíregyháza, Tokaji u. 3.szám alatti sertéstelepét, annak állategészségügyi, állatvédelmi és környezetvédelmi vonatkozásait. Megállapításai helytállóak. A teljes körű felülvizsgálati dokumentáció állategészségügyi szempontból megfelel a 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 2. sz. melléklet, az 1995. évi LIII. törvény 75. §-a, valamint a 193/2001. (X.19.) Korm. rendelet 3. sz. melléklet szerinti alaki és tartalmi követelményeknek.

Fentiek alapján az Agro-City Mezőgazdasági Rt. Nyíregyháza, Tokaji u. 3. szám alatti sertéstelep részére az egységes környezethasználati engedély megadásának állategészségügyi és állatvédelmi szempontból akadálya nincs.”

A felülvizsgálati dokumentáció hiánypótlásra történő kiegészítését követően a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Állategészségügyi és Élelmiszer-ellenőrző Állomás a 170-2/2006.sz. szakhatósági állásfoglalásában a korábban kiadott 01305/001/SzBer/2005.számú szakhatósági állásfoglalásában foglaltakra hivatkozva ismételten megállapítja, hogy *„állategészségügyi és állatvédelmi szempontból az egységes környezethasználati eljárás lefolytatásának akadálya nincs, ahhoz hozzájárul.”* Ezt a szakhatósági hozzájárulást az 1995. évi LIII. Törvény 34.§-ban biztosított jogkörében a 41/1997.(V.28.) FM rendelet 1.sz.mell. Állategészségügyi Szabályzat és a mezőgazdasági haszonállatok tartásának állatvédelmi szabályairól szóló 20/2002.(III.18.) FVM rendelettel módosított 32/1999.(III.31.) FVM rendelet vonatkozó előírásait figyelembe véve adta ki.

Nyírtelek Város Önkormányzatának Jegyzője a 6345/2005.sz. és 2448/2006.sz. szakhatósági állásfoglalásait előírások nélkül adta meg az alábbiak szerint:

„Hivatkozással a 46/1997. (XII. 29.) KTM rendelet 2.§. (3) bekezdésére, a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 7.§-ában és 4. sz. mellékletében foglaltak figyelembevételével, - a Beregi Zöldvonal Környezetvédelmi Kft. (4400 Nyíregyháza, Kállói u. 71/a. sz.) által tervezett - az AGRO-CITY (Nyíregyháza, Ilona tanya) Nyírtelek Tokaji u. 3. sz. alatti 041/45. hrsz-ú ingatlanon elhelyezkedő sertéstelepen végzett tevékenység egységes környezethasználati engedélyének megszerzésével kapcsolatosan tervdokumentációt felülvizsgálva az alábbi szakhatósági állásfoglalást adom:

A tervdokumentációban szereplő létesítmény elhelyezése megfelel a településrendezéssel és építményekkel kapcsolatos országos szakmai követelményeknek, a vonatkozó helyi településrendezési tervekkel és szabályzatokkal nem ellentétes.

A szakhatósági állásfoglalásom nem menti fel építetőt a külön jogszabályok szerint szükséges más hatósági engedélyek megszerzésének kötelezettsége alól.”

A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Debreceni Regionális Iroda 480/3554/1/2006. számú szakhatósági hozzájárulását a 2001. évi LXIV. Törvény 63. § (4) bekezdése a) és b) pontja, a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 7. § és 4. sz. melléklet, a 16/2001. (X. 18.) NKÖM rendelet 24. § a) pontja alapján előírások nélkül megadta:

„A már meglévő sertéstelep üzemeltetése örökségvédelmi érdeket nem sért.

Továbbá felhívom az engedélyes figyelmét ha a telephelyen folytatott bármilyen földmunka végzésekor régészeti leletek kerülnek elő, vagy ennek gyanúja felmerül, a munka felelős vezetője köteles a bolygatást azonnal abbahagyni, az esetről a területileg illetékes Jósza András Múzeumot (4400 Nyíregyháza, Benczúr tér 21. tel.: 42/315-722) haladéktalanul értesíteni, a területet és a talált leleteket a felelős őrzés szabályai szerint megőrizni és a múzeum képviselőjének átadni. A kivitelezési munkák során előkerülő régészeti leletek feltárását biztosítani kell. A bejelentési kötelezettség elmulasztása A kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. Tv. 82. § (2) és a 191/2001. (XI. 18.) Korm. r. alapján örökségvédelmi bírság kiszabását vonhatja maga után.”

A felülvizsgálat során a sertéstelep területén kialakított furatokból talaj és talajvízmintákat vettek.

A felszín alatti víz ammónium koncentrációja a 10/2000. (VI. 2.) KöM-EüM-FVM-KHVM együttes rendelet 3. számú melléklete szerinti „B” szennyezettségi határértéket két mintában lépte túl, a foszfát-ion tekintetében a „B” szennyezettségi határértéket egy mintában érte el.

Az elvégzett vizsgálatok szerint a talajban egyik komponens koncentrációja sem mutatott a 10/2000 (VI. 2.) KöM-EüM-FVM-KHVM együttes rendelet 2. sz. mellékletében meghatározott „B” szennyezettségi határértékeket meghaladó eredményt.

A terület felszín közeli földtani üledékei homokos, homokos iszap kifejlődésűek, vízáteresztők.

A sertéstelep a sérülékeny földtani környezetű Nyíregyháza I. Vízmű H-5163-11/2004.számú határozattal kijelölt hidrogeológiai védőövezete B zónája legközelebbi pontjától 3,2 km-re, a sérülékeny földtani környezetű Nyíregyháza II. Vízmű becsült hidrogeológiai védőövezete B zónája legközelebbi pontjától 5,2 km-re biztonságos távolságra helyezkedik el.

A 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet szerint a felszín alatti víz szempontjából a település érzékeny terület

A sertéstelep 641-50/2000, 641-35/1997.számú határozatokkal módosított 5101-10/1979. számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. Azonban a területen található figyelőkutak a mai jogszabály szerint önálló vízellátási társaságként minősülnek, ezért vízjogi rendezésük szükséges. A vízjogi rendezés során a kutak számát, helyét, működtetésük körülményeit vízjogilag rendezetté kell tenni, amit határozatom rendelkező részének 8. pontjában írtam elő.

Az előírt figyelőkutak kialakításával és működtetésével a felszín alatti víz minőségének alakulása figyelemmel követhető, és a vizsgálati eredmények ismeretében az esetlegesen szükséges intézkedések végrehajthatóak.

2006.07.24-én az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt.. Nyíregyháza-Tokaji út 041/45 hrsz alatti sertéstelepeinek hivatalos helyiségben a felügyelőség kezdeményezésére, a felügyelőség munkatársának, illetve a AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. képviselőjének részvételével a sertéstelepen alkalmazni kívánt elérhető legjobb technika meghatározásával kapcsolatosan szakmai konzultáció folyt. A konzultáció célja az alkalmazható technikák közül az elérhető legjobb technika meghatározása volt. Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjait a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete tartalmazza. A telepen alkalmazott elérhető legjobb technikák ismertetése jelen határozat „A tevékenységet jellemző adatok és az üzemeltetés során alkalmazott elérhető legjobb technika” című fejezetében található.

A konzultációról emlékeztető készült.

Felügyelőségünk a tudomására jutott adatok kivizsgálása keretében, ill. a hatósági intézkedés szükségességének megállapítása érdekében helyszíni szemlét tartott a sertéstelepen alkalmazott elérhető legjobb technika meghatározásával kapcsolatosan tartott szakmai konzultációval egyidejűleg. A jegyzőkönyvbe foglaltak szerint az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. a hígtrágya kezelő létesítmények között a talajvízfigyelő monitoring rendszert 2007. október 30-ig ki tudja építeni.

Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás részletes szabályairól szóló 193/2001. (X.19.) Korm. rendelet 8. § (1) bekezdés értelmében az egységes környezethasználati engedély megadásával valamennyi, a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyt megadottnak kell tekinteni, ezért az alábbiakról is rendelkezem:

A felügyelőség a 2954-1/2005. számú határozatában az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. Nyíregyháza-Tokaji út 041/45 hrsz-ú telepére vonatkozó hulladékgazdálkodási tervét jóváhagyta. A 2954-1/2005. számú határozatban foglalt előírásokat jelen határozat 2.5. pontjában érvényesítettem.

A 2954-1/2005.sz. határozat jelen határozat jogerőre emelkedésével egyidejűleg hatályát veszti.

A határozat meghozatalakor figyelembe vettem, hogy a szennyező anyagok az egyik környezeti elemből a másikba szennyezést közvetíthetnek. A környezeti elemeket külön-külön és egységesen is megvizsgáltam. A határozat rendelkező részében foglalt előírások betartásával hosszú távon biztosítható a környezeti elemek védelme.

A tevékenység környezetre gyakorolt hatása, a működtetés következményei, az előírások maradéktalan betartása mellett környezetvédelmi szempontból nem kifogásolható. Az üzemeltetés hatásait megvizsgálva,

értékelve, a rendelkezésre álló adatok alapján, a szakhatóságok állásfoglalásainak figyelembevételével a Felügyelőség az egységes környezethasználati engedély kiadása mellett döntött.

A környezetvédelmi, műszaki követelményeket, technológiákat, valamint a feltételek teljesítésének ütemezését a BAT alapján határoztam meg, figyelembe véve: a létesítmény műszaki jellemzőit, földrajzi elhelyezkedését, a környezet jelenlegi és célállapotát, a megteendő intézkedések előnyeit.

Az elérhető legjobb technológiák meghatározásánál és az ebben szereplő előírások meghatározásánál figyelembe vettem azt, hogy a BAT technológiák alkalmazásával a környezetet érő káros hatások, kibocsátások mérsékelhetőek. A tevékenység környezetet terhelő kibocsátásainak megelőzése érdekében, a környezeti elemeket terhelő kibocsátások, valamint a környezetre ható tényezők csökkentésére, illetőleg megszüntetésére irányuló, az elérhető legjobb technikán alapuló intézkedéseket az 1995. évi LIII. törvény, illetve a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet értelmében állapítottam meg.

Az egységes környezethasználati engedélyt 10 évre adtam meg a 193/2001. (X. 19.) Korm. r. 9. § (1) bekezdését figyelembe véve, mert a határozat rendelkező részében foglalt előírások teljesítése, a tervezett fejlesztés megvalósulása biztosítja, hogy a telep kibocsátásai hosszú távon határérték alatt maradnak. A határozatba foglaltak teljesítésének 5 évenkénti felülvizsgálatát a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdése szerint kell elvégezni.

Az adatszolgáltatási kötelezettséget a 193/2001. (X. 19.) Korm. r. 12. §-a alapján írtam elő.

Az engedély rendelkező részében előírt feltételeket az alábbi jogszabályok alapján állapítottam meg: 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet, 2000. évi XLIII. törvény, 98/2001. Korm. rendelet, 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet, 10/2000 (VI. 2.) KöM-EüM-FVM-KHVM együttes rendelet, 49/2001. (IV. 3.) Korm. rendelet.

Határozatomat az 1995. évi LIII. tv. 66. § (1) b) pontja, 72/A. 1 § 1.sz. melléklet 11.c) pontja és 6.§ alapján is, a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 1.§ 6. melléklete szerinti tartalommal adtam ki, a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet szerinti eljárásban, figyelemmel a többszörösen módosított 1957. évi IV. tv. 43. §-ára.

A szakhatóságok megkeresésére a 193/2001. (X. 19.) Korm. rendelet 7.§-a és 4. számú melléklete alapján került sor.

A határozat elleni jogorvoslati lehetőséget a többszörösen módosított 1957. évi IV. tv. 62. § (1) bekezdése biztosítja. A fellebbezés illetékét az 1990. évi XCIII. tv. 29. § (4) bekezdés alapján a törvény mellékletének XIV. része határozza meg.

A Felügyelőség az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. (4401 Nyíregyháza, Ilonatanya 02019) kérelmére a 842-12/2006. számú egységes környezethasználati engedélyt az 5415-20/2007.sz.; és 5415-15/2007.számú határozataival módosította.

A 27/2007.(IV.17.) FVM rendelet alapján az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból elnyert támogatás igénybevételével az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. a Nyírtelek, Tokaji út 041/45 hrsz-ú külterületen lévő sertéskombinát korszerűsítését tervezi, mely során épületeket alakítanak át, új hígtrágya elvezető és elhelyező létesítményeket és biogáz üzemeltetést kívánnak létesíteni.

A tervezett beruházások alapján megállapítást nyert, hogy a 842-12/2006.sz. egységes környezethasználati engedélyben elfogadott és engedélyezett elérhető legjobb technika jelentősen megváltozik, ezért az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. megbízásából a Keleti Zöldvonal Kft. (3942 Sáradsány, Új sor 24.) 2008.09.22-én kérelmet nyújtott be a Felügyelőségre az egységes környezethasználati engedély módosítása céljából.

Felügyelőségünk a beküldött dokumentáció kiegészítését kérte, melyet követően a Keleti Zöldvonal Kft. 2008. november 4-én a hiánypótlásnak megfelelően átdolgozott dokumentációt ismételtelen megküldte a felügyelőség részére.

A kérelem beérkezését követően a felügyelőség megállapította, hogy az eljárás a módosított 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet III.táblázat 10/1.főszám szerint *(az egységes környezethasználati engedély módosítása jelentős változás esetén)* igazgatási szolgáltatási díjköteles. A

díj mértéke 234.800,-Ft, amelyet a környezethasználó AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. (4401 Nyíregyháza, Ilona-tanya 02019 hrsz) megfizetett.

Az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. a felügyelőségre az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló kérelmében egyúttal kérte, hogy a Nyíregyháza, Tokaji út 041/45 hrsz-ú külterületen üzemelő sertéskombinát egységes környezetvédelmi engedély 7.2. pontjában előírt monitoring kút létesítésétől tekintsünk el. Kérelmét azzal indokolta, hogy a keletkező hígtrágya biogáz termelés alapanyagaként kerül majd feldolgozásra, mely a telep és ezen belül a hígtrágya kezelés és elhelyezés teljes felújítását teszi szükségessé.

A felügyelőség döntése alapján az egységes környezethasználati engedély 7.2. pontjának módosítására irányuló kérelem elbírálása során indult eljárás igazgatási szolgáltatási díját a fent említett 234.800,- Ft igazgatási szolgáltatási díj magában foglalja.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (2) bekezdése alapján tájékoztatta a nyilvánosságot az eljárás megindulásáról azáltal, hogy a felügyelőség saját hirdetőtábláján és honlapján hirdetmény tett közzé, illetve a kérelmet és a hirdetményt megküldte Nyírtelek Város Jegyzőjének, mint a telepítés helye szerinti települési önkormányzat jegyzőjének.

A közzététel időtartama alatt a felügyelőséghez észrevétel nem érkezett. Nyírtelek Város Önkormányzatának Jegyzője sem jelezte felügyelőségünk felé, hogy a közzététel időtartama alatt hozzá, tárgy ügygel kapcsolatban észrevétel érkezett.

Az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó kérelem elbírálása:

Az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. biogázüzem létesítésére vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló kérelmének elbírálásához a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (2) bekezdése alapján az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvos Szolgálat Észak-alföldi Regionális Intézete Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kirendeltségének, a Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-alföldi Irodájának, Nyírtelek Város Jegyzőjének, és Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatóságának, a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóságának szakhatósági állásfoglalását kérte meg a felügyelőség.

A Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága illetékességét a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. CXL. törvény 21.§ (1) bekezdés a.) pontja alapozza meg. Az egységes környezethasználati engedély módosításához – előírás nélkül - hozzájáruló 415-2/2007. számú szakhatósági állásfoglalását a 274/2006. (XII.23.) Korm. r. 14.§. o.) pontjában meghatározott jogkörében eljárva adta ki a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága, melyet a következőkkel indokolt:

„A dokumentációban megadott adatok, az üzemelési leírás állategészségügyi szempontból megfelelő, ezért a Nyíregyháza, Tokaji út 041/45 hrsz.-ú üzemelő sertéstelep - egységes környezethasználati engedélyének módosításának - állategészségügyi és állatvédelmi szempontból akadálya nincs, ahhoz hozzájárulok.”

Nyírtelek Város Jegyzője a helyi környezet- és természetvédelemre kiterjedően adott 5681/2008.számú szakhatósági állásfoglalásában az egységes környezethasználati engedély módosításához előírás nélkül hozzájárult. Szakhatósági állásfoglalása a következőket tartalmazza:

„A Nyírtelek Tokaji út 041/45. hrsz. alatti sertéskombinát korszerűsítéséhez a helyi környezet- és természetvédelemre kiterjedően hozzájárulok.

A szakhatósági állásfoglalásom nem menti fel építetőt a külön jogszabályok szerint szükséges más hatósági engedélyek megszerzésének kötelezettsége alól.

Nyírtelek Város jegyzője által megállapítást nyert, hogy a fenti tárgyban tervezett beruházás a helyi környezet- és természetvédelmet nem sérti.

A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 45.§

(2) bekezdés értelmében a szakhatósági állásfoglalás ellen külön fellebbezésnek nincs helye, az ügyfél a határozat ellen irányuló fellebbezés keretében gyakorolhatja az ezzel kapcsolatos jogorvoslati jogát. Hatáskörömet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. Korm. rend. 12. sz. melléklete, illetékességemet az építésügyi és az építésfelügyeleti hatóságok kijelöléséről és működési feltételeiről szóló 343/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés b) pontja biztosítja.”

Nyírtelek Város Jegyzője a településrendezési és építési előírásokkal való összhang tekintetében adott 2522-14/2008.számú szakhatósági állásfoglalásában az egységes környezethasználati engedély módosításához előírás nélkül hozzájárult.

Szakhatósági állásfoglalása a következőket tartalmazza:

„Nyírtelek Város Jegyzője, mint kiemelt építésigazgatási ügyekben eljáró elsőfokú építésügyi hatóság, az egységes környezethasználati engedély módosításának megadásához építésügyi szakhatósági szempontból hozzájárulok.

A tervdokumentációban szereplő létesítmény elhelyezése megfelel a településrendezéssel és építményekkel kapcsolatos országos szakmai követelményeknek, a vonatkozó helyi településrendezési tervekkel és szabályzatokkal nem ellentétes.

A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 45.§ (2) bekezdés értelmében a szakhatósági állásfoglalás ellen külön fellebbezésnek nincs helye, az ügyfél a határozat ellen irányuló fellebbezés keretében gyakorolhatja az ezzel kapcsolatos jogorvoslati jogát.

Hatáskörömet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20.§. (2) bekezdése és 12. sz. melléklete, illetékességemet az építésügyi és az építésfelügyeleti hatóságok kijelöléséről és működési feltételeiről szóló 343/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés b) pontja biztosítja.”

Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvos Szolgálat Észak-alföldi Regionális Intézete Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kirendeltsége a környezet- és település-egészségügyre kiterjedően adott 8172-2/2008.sz. szakhatósági állásfoglalásában az egységes környezethasználati engedély módosítása kapcsán készített dokumentáció hiánypótlására kötelezte az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt.-t.

A hiánypótlás teljesítését követően az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvos Szolgálat Észak-alföldi Regionális Intézete Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kirendeltsége 8172-6/2008.sz. szakhatósági állásfoglalásában a következőket állapította meg:

„Az AGRO-CITY Zrt. Nyíregyháza, Tokaji u. 041/45 hrsz. alatti sertéstelepére vonatkozó egységes környezethasználati engedélyének módosítása ügyében a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. szerint, az 1995. évi LIII. törvény, valamint a 314/2005.(XII.25.) Korm. rendeletnek megfelelően, az ÁNTSZ-ről szóló 362/2006. (XII. 28.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömben az alábbi tájékoztatást adom:

A 8172-2/2008.számú hiánypótlási felhívásunkat az Agro-City Zrt. december 16-án kelt levelében teljesítette, mely anyagot jelen levelemhez csatoltam.

Időközben az egységes környezethasználati engedély módosítását befolyásoló külön eljárás indult, a tervezett biogáz üzem védelmi övezetének meghatározására.

A külön eljárás végéig a felügyelőségtől kapott tájékoztatás alapján az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás felfüggesztésre kerül, ezért az üggyel kapcsolatos szakhatósági állásfoglalásunkat csak a külön eljárás befejezése után van módunkban megadni.”

Az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvos Szolgálat Észak-alföldi Regionális Intézete Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kirendeltsége a legutóbbi 963-2/2009.sz. szakhatósági állásfoglalásában az egységes környezethasználati engedély módosításához előírás nélkül hozzájárult.

Indoklása a következő:

„Az egységes környezethasználati engedély módosításához, a hiánypótlás során bemutatott adatok alapján, valamint a levegőtisztaság-védelmi övezet kijelölését követően, környezetegészségügyi szempontból hozzájárulok.”

A Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-Alföldi Irodája a kulturális örökség védelmére kiterjedően adott 480/5091/1/2008.sz. szakhatósági állásfoglalásában a 314/2005. (XII 25.) Kormányrendelet 4. § (1)

bekezdése, továbbá a rendelet 12. sz. mellékletének 2. h) pontja, valamint *A Kulturális Örökségvédelmi Hivatalról* szóló 308/2006.(XII. 22.) Kormányrendelet 1. § a) pontja, valamint 2. § (5) bekezdése alapján a Nyíregyháza, Tokaji út 041/45 hrsz-ú ingatlanon üzemelő sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének módosításához feltételekkel hozzájárult.

Indoklása a következő:

A sertéstelep által érintett terület A kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. tv. 7. § 17. pontja szerint régészeti szempontból jelentős területnek minősül, ugyanis egykori élővíz magaspártján húzódik. Az egykori természetes vízfolyások, illetve a Nyírség területén a homokbuckák között kialakult tavak, jelentős szerepet játszottak az egykoron megtelepedett régészeti kultúrák és népek életében. A települések létrejöttéhez alapvető fontosságú volt a megfelelő mennyiségű és minőségű ivóvíz közelsége. A régészeti lelőhelyek ennek következtében vízfolyások, tavak árvíz által nem veszélyeztetett magaspártján sűrűsödnek. A tervezési terület közvetlen közelében is nyilvántartott régészeti lelőhely található, ahol több korszakon keresztül lakott település nyomai húzódnak. A lelőhelyen szisztematikus régészeti kutatás a mai napig nem folyt, így nem ismerjük a lelőhely pontos kiterjedését, intenzitását, állapotát. A tervezett új létesítmények telepítésére kijelölt terület geomorfológiai adottságai következtében a földmunkák során további régészeti leletek előkerülése várható.

A fentiek alapján, mivel A kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. tv. 19. § (1) bekezdése alapján a régészeti örökség elemei a régészeti érdekű területekről vagy a régészeti lelőhelyről csak régészeti feltárás keretében mozdíthatók el, a régészeti örökség védelme érdekében a kivitelezés során a próbafeltárás elvégzése szükséges, amelynek formája régészeti felügyelet. A régészeti felügyelet eredményei alapján kerülhet sor a kivitelezés további folytatására, vagy egy esetleges megelőző feltárás elvégzésére.

A tervezett beruházás amennyiben a 21/2007. (III. 26.) OKM rendelet által módosított a régészeti lelőhelyek feltárásának, illetve a régészeti lelőhely, lelet megtalálója anyagi elismerésének részletes szabályairól szóló 18/2001. ex. 18.) NKÖM rendelet 1. §-ban meghatározott nagyberuházásnak minősül akkor a terepen végzett régészeti munkálatok elvégzésére a Kulturális Örökségvédelmi Szakszolgálat jogosult (1036 Budapest, Dugovics Titusz tér 13-17.). Amennyiben a tervezett beruházás nem minősül nagyberuházásnak, azaz a beruházás bekerülési költsége nem haladja meg az 500 millió Ft-t, a régészeti kutatások elvégzésére a területileg illetékes nyíregyházi Jósa András Múzeum jogosult (4400 Nyíregyháza, Benczúr tér 21. Régészeti Osztály, Babolcsi Andrea, tel.: 42/315-722)

Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-Alföldi Irodája a kulturális örökség védelmére kiterjedően adott 480/5091/1/2008.sz. szakhatósági állásfoglalásában tett előírásokat a **határozat rendelkező rész 15.1.-15.2. pontjában** írtam elő.

A Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága a 24.2/Tv./2175/1/2009 számú szakhatósági állásfoglalásában a sertéstartó telep egységes környezethasználati engedélyének módosításához talajvédelmi szempontból a **határozat rendelkező részének 15.3.- 15.5. pontjaiban** foglalt feltételekkel hozzájárult.

Döntését az alábbiakkal indokolta:

„A megküldött dokumentum alapján megállapítható, hogy a Biogáz üzem környezetében lévő mezőgazdasági területen a tevékenységből származó talajszennyeződés nem valószínűsíthető. Az üzem működése a környező mezőgazdaságilag hasznosított termőföldeken a talaj védő gazdálkodás feltételeit - előírásaink betartása mellett - nem rontja. Ugyanakkor a biogáz üzemből keletkező nem veszélyes hulladék (fermentlé) termőföldön csak a talajvédelmi hatóság engedélyével helyezhető el!”

Nyírtelek település a módosított 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 7. § és 2. számú mellékletével összhangban, a módosított 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet szerint a felszín alatti vizek szempontjából érzékeny területek közé került besorolásra. A biogáz üzem ivóvízbázis védőterületet nem érint. A sérülékeny földtani környezetű Nyíregyháza II. sz. Vízmű becsült hidrogeológiai védőövezete „B” zónájától mintegy 5,4 km-re helyezkedik el

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet szerint Nyírtelek település a nitrátérzékeny települések közé tartozik.

A P1 helyhez kötött légszennyező pontforrásra a módosított 14/2001.(V.9) KöM-EüM-FVM együttes rendelet 6. számú melléklet 54. pontja (*Helyhez kötött biogáz- és depóniagáz- üzemű gázmotorok*) szerinti technológiai kibocsátási határértékek kerültek megállapításra **a határozat rendelkező rész 4.10.1.pontjában.**

A P1 gázmotor helyhez kötött pontforrás létesítésére, üzemeltetésére levegőtisztaság védelmi engedélyt adtam, mert a rendelkező részben foglalt előírások betartásával a levegőtisztaság védelmi követelmények teljesülnek.

A légszennyező pontforrás levegőtisztaság-védelmi előírásait a levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról szóló módosított 21/2001.(II.14.) Korm. rendelet 8.§ (2), 9.§ (1),(4), (9), 16.§ (10), 23.§ (2) bekezdés a) pontja, a 27.§ (1), (6) bekezdése alapján írtam elő.

Az 5. pontban szereplő előírásokat a *környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdése alapján tettük, mely szerint a környezetbe zajt vagy rezgést kibocsátó létesítményeket úgy kell tervezni és megvalósítani, hogy a védendő területen, épületben és helyiségben a zaj- vagy rezgésterhelés feleljen meg a zaj- és rezgésterhelési követelményeknek.

A környezethasználó a Hulladék Informatikai Rendszerbe bejelentkezett, az adatszolgáltatási kötelezettségét teljesítette, illetve az állattartó telep vonatkozásában a FAVI adatszolgáltatást 2001. február 28-án benyújtotta felügyelőségünknek.

Azonban a 842-12/2006.számú egységes környezethasználati engedély kiadása óta jogszabályváltozás következett be, mely a FAVI adatszolgáltatásra új követelményeket írt elő. A jelenleg hatályos szabályozás, a *felszín alatti vizek védelméről szóló módosított 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet* 13. szakaszának (1) bekezdése értelmében a tevékenységet végző a hivatkozott rendelet 16. szakaszának (2) bekezdése alapján, figyelembe véve a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendeletben leírtakat Alap-adatlap benyújtására kötelezett, így ennek teljesítését írtam elő **a határozat rendelkező rész 3.16. pontjában** (Alap-bejelentőlap a felszín alatti víz és a földtani közeg veszélyeztetéséről, terheléséről).

A Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség megkapta a Zrt. által elkészített és a Felügyelőséghez 2009. január 13-án benyújtott Nyírtelek, Tokaji út 041/45 hrsz-ú külterületen lévő sertéskombinátra vonatkozó egyedi hulladékgazdálkodási terv jóváhagyására irányuló kérelmét.

A kérelem a környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjáról szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet értelmében igazgatási szolgáltatási díjköteles. A díj mértéke a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. számú melléklet III/10/2. főszáma szerint egységes környezethasználati engedély módosítása nem jelentős változás esetén 15.000,- Ft., melyet az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. (4401 Nyíregyháza, Ilona-tanya 02019 hrsz) megfizetett.

A határozat rendelkező rész 2.12. pontban a környezethasználó Nyírtelek, 041/45. hrsz. alatti telephelyére vonatkozó egyedi hulladékgazdálkodási tervét jelen határozatommal jóváhagyom. **A 2.13. pontban** előírtak alapján a környezethasználónak 2 évente beszámolót kell készíteni a hulladékgazdálkodási tervében foglaltak végrehajtásáról, a beszámoló összeállításával egyidejűleg a tervet felül kell vizsgálni, és a végrehajtás tapasztalatai alapján a tervet szükség szerint módosítani kell. A felülvizsgálatot (beszámolót) két évente (2010.; 2012.; 2014. december 31-ig) kell benyújtani a felügyelőségre.

Felhívom a figyelmet, hogy a módosított 126/2003. (VIII.15.) Korm. rendelet 12. § (4) bekezdése alapján a gazdálkodó szervezetnek a jóváhagyott tervet meg kell küldenie Nyírtelek Város Önkormányzata részére.

A biogáz üzemben felsorolt – rendelkező részben szereplő – hulladékok kezelésére a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 14. § (2) bekezdése alapján hulladékkezelési engedélyt adtam, mert a rendelkező részben foglaltak betartása esetén a hulladékgazdálkodási követelmények teljesülnek. Az állati hulladékok az állati hulladékok kezelésével és hasznosításukkal készült termékek forgalomba hozatalának az állategészségügyi szabályairól szóló 71/2003.(VI.27.) FVM

rendelet az irányadó. A hulladékkezelési engedély más termelőtől hulladék átvételére (begyűjtésére) nem jogosít!

A próbaüzemre vonatkozó előírásokat a 314/2005.(XII.25.) Korm.rendelet 22. § (1) és (2) bekezdése alapján tettem.

A sertésenyésztés TEÁOR besorolást módosítottam, mivel a gazdasági tevékenységek egységes osztályozási rendszere 2008-ban megváltozott.

2009.03.04-én a Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség hivatalos helyiségben a felügyelőség kezdeményezésére, a felügyelőség munkatársának, illetve az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. képviselőjének részvételével a sertésüzem megvalósulásával az alkalmazni kívánt elérhető legjobb technika meghatározásával kapcsolatosan szakmai konzultáció folyt.

Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjait a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. sz. melléklete tartalmazza. A biogázüzemben alkalmazott technológia ismertetése jelen határozat „A tevékenységet jellemző adatok és az üzemeltetés során alkalmazott technológia” című fejezetében található.

A konzultációról emlékeztető készült.

A határozat meghozatalakor figyelembe vettem, hogy a telephely rekonstrukcióját követően megvalósul az elérhető legjobb technika.

- A takarmánykonyha megépítésével az etetéstechnológiában valósul meg a BAT, mivel az új gépesített automatikusan üzemelő takarmánykonyha segítségével a száraz takarmányozás esetében a kiszóródás, valamint a tületetés nem lehetséges. A berendezés teljesen zárt rendszeren keresztül juttatja a takarmányt az istállókba. Az épületekben rekeszenként elhelyezett csapok segítségével elzárható, vagy megnyitható a takarmány útja annak függvényében, hogy az adott rekeszekben vannak-e állatok vagy sem.

- A tartáskörülmények javulását eredményezi az I, II, III. számú utóhízlalók, valamint a kocaszállás épületének felújítása, átalakítása, a lagúnarendszer kialakítása a rácsos padozat alatt.

- A megfelelő méretű szivattyúk és csővezetékek a folyékony takarmány használatát segítik elő. A víztakarékos itató berendezések használatával az éves vízfogyasztás, és az éves hígtrágya mennyisége csökkenthető.

- A zárt technológiai rendszerű biogázüzem a sertésartásból adódó bűzhatást csökkenti. A biogázüzemből különböző folyamatok után kikerülő szárazanyag, illetve trágyalé is csökkent bűzhatást eredményez.

- Az erőmű villamos energiát és ezzel párhuzamosan hőenergiát termel, melynek egy részét, mint a folyamat során keletkezett energiát visszavezetik a fermentálóba, és fűtésre használják.

Összességében megállapítható, hogy az állattartásnál a tartási mód, alomanyag, takarmányozás módja, takarmány minősége, itatási rendszer, trágyaelvezetés módja, gyakorisága, a biogázüzemnél a trágya zártrendszerű kezelése, hasznosítása során a BAT technológiák alkalmazásával a környezetet érő káros hatások, kibocsátások mérsékelhetőek.

A határozat meghozatalakor figyelembe vettem, hogy a szennyező anyagok az egyik környezeti elemből a másikba szennyezést közvetíthetnek. A környezeti elemeket külön-külön és egységesen is megvizsgáltam. A határozat rendelkező részében foglalt előírások betartásával hosszú távon biztosítható a környezeti elemek védelme.

A tevékenység környezetre gyakorolt hatása, a működtetés következményei, az előírások maradéktalan betartása mellett környezetvédelmi szempontból nem kifogásolható. Az üzemeltetés hatásait megvizsgálva, értékelve, a rendelkezésre álló adatok alapján, a szakhatóságok állásfoglalásainak figyelembevételével a Felügyelőség az 5415-20/2007.sz.; és 5415-15/2007.számú határozattal módosított 842-12/2006.számú egységes környezethasználati engedély módosítása, valamint egységes szerkezetbe foglalása mellett döntött.

A határozat rendelkező részében foglalt előírások teljesítése biztosítja, hogy az üzem kibocsátásai hosszú

távon határérték alatt maradnak.

A környezetvédelmi, műszaki követelményeket, technológiákat, valamint a feltételek teljesítésének ütemezését a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 9. sz. melléklete alapján határoztam meg, figyelembe véve a létesítmény műszaki jellemzőit, földrajzi elhelyezkedését, a környezet jelenlegi és célállapotát, a megteendő intézkedések előnyeit.

Az AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. (4401 Nyíregyháza, Ilonatanya, 02019) részére a Nyírtelek, Tokaji út 3. Nyírtelek 041/45 hrsz-ú külterületen végzett hízótartás tevékenységre a felügyelőség 842-12/2006.sz. határozatában egységes környezethasználati engedélyt adott, mely 2006. október 1-én emelkedett jogerőre. A fent hivatkozott egységes környezethasználati engedély - a jogerőre emelkedésének napjától - 10 évig, vagyis 2016. október 1-ig érvényes. Mivel jelen határozattal az 5415-20/2007.sz.; és 5415-15/2007.számú határozattal módosított 842-12/2006.számú egységes környezethasználati engedélyt módosítottam, így annak érvényességi ideje nem változott.

Mivel a határozatba foglaltak teljesítésének 5 évenkénti felülvizsgálatát a hatályos jogszabály szerint kell elvégezni, így az első felülvizsgálati dokumentációt - a fentiekre való hivatkozással - 2011. október 1-ig kell benyújtani a felügyelőségre.

Határozatom jogerőre emelkedésével egyidejűleg a Felügyelőség 842-12/2006.sz.; 5415-15/2007.sz.; és 5415-20/2007.sz.; határozatai érvényüket veszítik.

A határozatot a 314/2005. (XII.25.) KvVM rendelet 20.§ (10) és (12) bekezdése alapján a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. 71. § (1) bekezdése alapján a törvény 72. § (1) bekezdése szerinti tartalommal hoztam, a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 1. számú mellékletének IV. fejezet 7. pontjában meghatározott illetékességben eljárva.

A határozat elleni fellebbezési lehetőséget és az arra nyitvaálló határidőt a 2004. évi CXL. törvény 98. (1) és 99. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

A fellebbezés díjáról a környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló módosított 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 2. § (4) bekezdése és 1. számú melléklet III/10. főszám 1. és 2. pontja alapján rendelkeztem.

A határozat elleni fellebbezési lehetőséget és az arra nyitva álló határidőt a 2004. évi CXL. törvény 98. § (1) és 99. § (1) bekezdése biztosítja.

A döntést a hirdetmény kifüggesztését követő 15. napon tekintem közöltnek és az innen számított 15 napon belül biztosítok jogorvoslati lehetőséget a 2004. évi CXL tv. 78. § (6) bekezdése értelmében.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 21. § (8) bekezdésben előírtaknak megfelelően az egységes környezethasználati engedélyről szóló határozatot megküldöm az eljárásban részt vett települési önkormányzat jegyzőjének, aki annak kézhezvételét követően tizenöt napon át közzemlére teszi. Ha a határozat közlése postai úton történik, akkor a fellebbezési határidőt a határozat kézhezvételétől kell számolni.

Nyíregyháza, 2009. április 8.

Rozinka Zsolt Illés
műszaki igazgatóhelyettes sk.
Szentesi Péter
igazgató megbízásából

Határozatot közöljük:

1. AGRO-CITY Mezőgazdasági Zrt. (4401 Nyíregyháza, Ilona-tanya) + térti
2. Állami Népegészségügyi és Tisztiorvos Szolgálat Észak-alföldi Regionális Intézete Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kirendeltsége (4400 Nyíregyháza, Árok u. 41.)
3. Kulturális Örökségvédelmi Hivatal Észak-Alföldi Irodája (4025 Debrecen, Piac u. 79.)
4. Sz.-Sz.-B. Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatósága (4400 Nyíregyháza, Keleti u. 1.)
5. Nyírtelek Város Jegyzője (4461 Nyírtelek, Petőfi u. 28.)
6. Sz.-Sz.-B. Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága (4400 Nyíregyháza, Kótaji u. 33.)
7. Irrattár

1. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

A telephelyen tartható állatok száma

Állatfajta	Férőhely
Hízó	4120
Koca	632

2. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

Veszélyes hulladékok ártalmatlanítása/hasznosítása

Hulladék megnevezése	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Egyéb hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	nincs	nincs	Hatósági engedéllyel rendelkező szerződő félnek történő átadás
Bejelentési kötelezettség alá vont betegség kórokozójával fertőzött boncházi szennyvíz	Állategészségügyi előírásoknak megfelelő fertőtlenítés	nincs	Átadás az ATEV részére

3. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

Egyéb hulladékok ártalmatlanítása/hasznosítása a biogázüzem üzembehelyezéséig

Hulladék megnevezése	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Egyéb települési hulladék (EWC 200301)	nincs	nincs	Hatósági engedéllyel rendelkező szerződő félnek történő átadás
Kommunális szennyvíz (EWC 200304)	nincs	nincs	Elszállítás szennyvíztisztító telepre
Bejelentési kötelezettség alá vont betegség kórokozójával nem fertőzött boncházi szennyvíz	fertőtlenítés mésszel	nincs	Elszállítás szennyvíztisztító telepre
Almos trágya	szalmával való keverés	nincs	Szántóföldi hasznosítás
Hígtrágya	fázisbontás	nincs	nyárfás hasznosítás
Állati hulla	nincs	nincs	Átadás az ATEV részére

4. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

Egyéb hulladékok ártalmatlanítása/hasznosítása a biogázüzem használatbavételét követően

Hulladék megnevezése	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Egyéb települési hulladék	nincs	nincs	Hatósági engedéllyel rendelkező szerződő félnek történő átadás
Kommunális szennyvíz	nincs	nincs	Elszállítás szennyvíztisztító telepre
Bejelentési kötelezettség alá vont betegség kórokozójával nem fertőzött boncházi szennyvíz	fertőtlenítés mésszel	nincs	Elszállítás szennyvíztisztító telepre
almos trágya sertés trágya szarvasmarha trágya (EWC 020106)	nincs	R1; R3 Fűtőanyagként történő felhasználás	nincs
kukorica szilázs búzaszalma kukoricaszár, csutka napraforgószár vegyes mezőgazdasági hulladék (EWC 020103)	nincs	R1; R3 Fűtőanyagként történő felhasználás	nincs
Szerves anyag (ipari hulladék) (EWC 190606)	nincs	nincs	szántóföldi hasznosítás nyárfás hasznosítás
állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó folyadék /biotrágya, egyéb nem veszélyes hulladék/ (EWC 19 06 05):	nincs	nincs	nyárfás hasznosítás

5. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

Talajvízvizsgálat

Paraméterek	Vizsgálat gyakorisága	Vizsgálati módszerek/technikák
Nitrogénformák (ammónium, nitrit, nitrát)	Évente, április 15.-ig	Érvényes szabvány szerint
Foszfát	Évente, április 15.-ig	Érvényes szabvány szerint
Szulfát	Évente, április 15.-ig	Érvényes szabvány szerint
pH	Évente, április 15.-ig	Érvényes szabvány szerint
Nehézfémek (Cd, Cu, Zn, Pb, Cr, Ni)	Az engedély felülvizsgálatával egyidejűleg	Érvényes szabvány szerint
Összes alifás szénhidrogén	Az engedély felülvizsgálatával egyidejűleg	Érvényes szabvány szerint

6. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

Mélyfúrású kút vízvizsgálata

Vizsgálat gyakorisága	Paraméterek
Kútvíz vizsgálata évente egy alkalommal (<i>április 30.</i>)	a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének I-II. oszlopa (kivéve: alumínium, pH, zavarosság, Clost. Perfr., telepszám 37 °C, mikroszkópos biológiai vizsgálatok)
A telep belső hálózatából évente 2 alkalommal (pl.: szociális épület csap) (<i>április 30. és nov.15.</i>)	E. coli, Coliform bakt., telepszám 22 °C, nitrit, nitrát, ammónia

7. sz. melléklet a 898-14/2009. sz. határozathoz

Adatrögzítés és jelentéstétel a felügyelőség részére

Beszámoló	Beszámolás gyakorisága	Beadási határidő
Hulladékkal kapcsolatos nyilvántartás és adatszolgáltatás	évente	március 01.
Talajvíz vizsgálati beszámoló	évente	április 30.
Mélyfúrású kút vizének vizsgálata	évente	április 30.
A telep belső hálózatában lévő víz vizsgálata	évente 2 alkalommal	április 30. és november 15.
Panaszok	eseti	Panasz beérkezését követő 1 hónapon belül
Bejelentett havária események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Alternatív kezelési technológiák (pl. trágyahasznosítás egyéb célra) alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata	Az engedély felülvizsgálatával egyidejűleg	
FAVI alap és részletes bejelentés	egyszer	biogáz üzem üzembe-helyezését követő 30 napon belül
új légszennyező forrásra alapbejelentés	egyszer	a pontforrások üzembe helyezését követő 60 napon belül
változásjelentés	eseti	60 napon belül
Légszennyezés Mértéke (LM) éves jelentés	évente	március 31.
P1 pontforrás próbaüzemi emisszió méréséről készült vizsgálati jegyzőkönyv	egyszeri	Megvalósulási dokumentációhoz csatolva
P1 pontforrás emisszió méréséről készült vizsgálati jegyzőkönyv	évente	Évente március 31-ig az LM-hez csatolva
Energia hatékonysági belső audit	Az engedély felülvizsgálatával egyidejűleg	
Éves környezeti beszámoló (A fentiek összefoglaló értékelésén túl tartalmazza: trágyanyilvántartás, vízhasználat vizsgálata, keletkezett szennyvíz mennyiség, takarmány összetétel és felhasználás, intézkedési terv)	évente	május 15.