



**CSONGRÁD MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL**

Ügyiratszám: 13005-10-12/2015.  
Ügyintéző: dr. Balthazár Éva  
Kissné Nagy Ildikó  
Balatonyi Zsolt  
Berényi Anita  
Lovászi Péter  
Dóczi Brigitta  
Báló Bertalan Barnabás  
Tel.: +36 (62) 553-060 / 44145

Tárgy: Pigmark Kft., Szeged, egységes  
környezethasználati engedély 5 éves  
felülvizsgálat alapján

**H A T Á R O Z A T**

A **PIGMARK Állattenyésztő és Kereskedelmi Kft.** (6728 Szeged, Külterület 2.) részére a képviseletében a Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt. (6726 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) által 2015. június 1-jén benyújtott 5 éves felülvizsgálati dokumentáció alapján

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

adok a Szeged, külterület 2. (01223/3 hrsz.) alatti telephelyen végzett, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet

1. számú melléklet 1. c) pontja (Intenzív állattartó telep sertéstelepnél 3 ezer férőhelytől 30 kg feletti sertéshízők számára), 1. d) pontja (Intenzív állattartó telep sertéstelepnél 900 férőhelytől sertéskocák számára),
2. számú melléklet 11. b) pontja (Nagy létszámú állattartás, Intenzív sertéstenyésztés, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára) és 11. c) pontja (Nagy létszámú állattartás, Intenzív sertéstenyésztés, több mint 750 férőhely kocák számára) **tevékenység folytatásához.**

**AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG**

**ENGEDÉLYES:**

**Név:** PIGMARK Állattenyésztő és Kereskedelmi Kft.  
**Cím:** 6728 Szeged, Külterület 2.  
**Cégkivonat száma:** Cg. 06-09-001956  
**KSH szám:** 11082558-0146-113-06  
**KÜJ szám:** 100172281

**FELÜLVIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓT KÉSZÍTŐ:**

**Név:** Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt.  
Zala Izabella ügyvezető, környezetvédelmi szakértő  
**Cím:** 6721 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.

---

Postacím: Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály

☒ 6721 Szeged, Felső-Tisza part 17. ☒ 6701 Szeged, Pf. 1048.

☎ +36 (62) 553-060 ☎ +36 (62) 553-068

🌐 [www.csmkh.hu](http://www.csmkh.hu) ✉ [alsotiszavideki@zoldhatosag.hu](mailto:alsotiszavideki@zoldhatosag.hu)

## **TELEPHELY:**

**Cím:** 6728 Szeged, Külterület 2. (01223/3 hrsz.)  
**Telephelyi KTJ:** 100592169  
**Létesítmény KTJ<sub>hízó</sub>:** 101616642  
**Létesítmény KTJ<sub>koca</sub>:** 101616675

## **TEVÉKENYSÉG:**

**Megnevezés:** Nagy létszámú állattartás  
**TEÁOR szám:** 01.46. Sertésenyésztés  
**NOSE-P kód:** 110.05.  
**EKHE besorolás:** 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 2. számú melléklet 11. b) és c)  
11. Nagy létszámú állattartás  
Intenzív sertésenyésztés, több mint  
b) 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára,  
c) 750 férőhely kocák számára.  
**EKHE szerint engedélyezett férőhelyszám (db):** Hízó: 5544 db  
Szoptató koca: 192 db  
Vemhes és üres koca: 894 db  
Tenyézsüldő: 168 db

## **TERVEZETT BŐVÍTÉS**

A tervek között szerepel egy 480,56 m<sup>2</sup> (447,61 m<sup>2</sup> nettó) alapterületű malacnevelő (200 férőhely), előhizláló (600 férőhely) ól létesítése. A lagúnás rendszerű épület vb. oldalfalakkal, illetve beton lemezalappal épül, a tető előre gyártott szeglemezes fa tartókból áll. Az új épület létesítése nem jár kapacitásbővítéssel, az a meglévő állatállomány állatjóléti és állategészségügyi előírásoknak megfelelő tartását hivatott szolgálni.

## **A LÉTESÍTMÉNY ÉS A TEVÉKENYSÉG JELLEMZŐI**

### **A telep elhelyezkedése:**

Az érintett sertéstelep Szeged város É-i részén, a 4519. számú közúttól mintegy 500 m-re, külterületen, a 01223/3 hrsz. alatti ingatlanon helyezkedik el.

### **A telepi állatlétszám (db):**

<b>Korcsoport</b>	<b>Állatlétszám (db)</b>
Szoptató koca	192
Vemhes és üres koca	894
Tenyézsüldő	168
Szopósmalac	2496
Utónevelt malac	3380
Hízósertés	5544

**Az állattartó épületek elnevezése és jellemző adatai:**

Épület sorszám	Épület megnevezés	Kapacitás (db)	Épület mérete (m <sup>2</sup> )	Padozat anyaga
1.	Fiaztató (5 terem)	120 koca+1560 szopósmalac	633	Műanyag- és acélrács
2.	Fiaztató (3 terem)	72 koca+936 szopósmalac	444	Műanyag- és acélrács
3.	Malacnevelő (6 terem)	1560	552	Műanyag rács
4.	Malacnevelő (7 terem)	1820	636	Műanyag rács
5.	Süldőszállás	168	280	Beton
6.	Kocaszállás	200	600	Beton
7.	Kocaszállás	232	498	Beton
8.	Kocaszállás	224	498	Beton
9.	Kocaszállás	238	528	Beton
10.	Hizlalda	816	648	Beton
11.	Hizlalda	816	648	Beton
12.	Hizlalda	816	648	Beton
13.	Hizlalda	816	648	Beton
14.	Hizlalda	816	648	Beton
15.	Hizlalda	816	648	Beton
16.	Hizlalda	648	648	Beton
17.* (Tervezett)	Előhizláló-Malacnevelő	600 (Előhizláló) 200 (Malacnevelő)	480,56 (447,61 nettó)	Beton

\*Az új épület létesítése nem jár kapacitásbővítéssel, az a meglévő állatállomány állatjóléti és állategészségügyi előírásoknak megfelelő tartását hivatott szolgálni.

**A technológia ismertetése:**

A tenyészkocák termékenyítése vásárolt spermával történik. A fialás a fiaztató ólakban zajlik. A szoptatási idő (28-30 nap) végeztével a malacok a malacnevelőbe kerülnek. A malacnevelőből a malacok 75-80 napos korban kerülnek a hizláló ólakba. A megfelelő

vágó súly elérését követően a hízókat vágásra elszállítják a telephelyről. A telephelyen vágóhíd nem üzemel.

#### Vízellátás:

Az ingatlan vízigénye mélyfúrású (talpmélység: 350 m) rétegvíz-kútról (K-488) biztosított, amelyre vonatkozóan az engedélyes többször, legutóbb 37057-5-29/2013. számon módosított, 37057-5-7/2009. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A határozat érvényességi ideje 2018. november 30. napja. A lekötött vízkontingens 33.390 m<sup>3</sup>/év (gazdasági célú, gazdasági célú egyéb, gazdasági célú ivó), valamint 450 m<sup>3</sup>/év (tüzivíz). A Kft. jogosult vizet szolgáltatni a környékbeli üzemek részére.

#### Szennyvíz:

A kommunális szennyvizek elvezetése teljesen zárt rendszerű (aknás gyűjtés, tengelyen történő elszállítás). Technológiai szennyvíz nem keletkezik.

#### Trágya:

A tartástechnológia hígtrágyás rendszerű. A tevékenységből származó hígtrágya a szomszédos biogáz üzem részére kerül átadásra, biogáz előállítási céllal.

#### Csapadékvíz:

A burkolt-, illetve tetőfelületek tiszta csapadékvizei a füves területeken elszikkadnak. A tartástechnológiából adódóan szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

#### Monitoring:

A telephelyi tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatásának nyomon követését 2 db talajvíz-figyelőkútból álló monitoring rendszer szolgálja. A vizilétesítmény többször, legutóbb 37057-5-29/2013. számon módosított, 37057-5-7/2009. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A határozat érvényességi ideje 2018. november 30. napja.

#### Tüzivíz:

A telephely tüzivíz igénye (450 m<sup>3</sup>/év) saját kútról biztosított.

### **AZ ELMÚLT 5 ÉVBEN FOLYTATOTT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE**

#### **Az elmúlt 5 évben folytatott telephelyi tevékenység állat-, takarmány-, trágya-, anyag- és energiagazdálkodása:**

<b>Anyagáram</b>	<b>2010.</b>	<b>2011.</b>	<b>2012.</b>	<b>2013.</b>	<b>2014.</b>
Állatlétszám (db)	10.559	10.113	10.653	11.211	11.121
Takarmány felhasználás (t)	5.824,915	6.098,290	6.151,390	6.364,845	6.330,047

Keletkező hígtrágya (m <sup>3</sup> )	18.250	18.600	19.050	19.730	19.330
Elektromos energia (MWh)	735,4	695,9	727,4	818,0	804,2
Gázenergia (em <sup>3</sup> )	112,6	63,7	67,2	25,3	22,5
Víztermelés saját kútról (m <sup>3</sup> )	24.155 (melyből átadott 3.850)	35.184 (melyből átadott 6.970)	32.746 (melyből átadott 5.930)	24.990 (melyből átadott 3.310)	41.344 (melyből átadott 9.511)

### **A sertésstelep ammónia- és metán kibocsátása a felülvizsgálati időszakban:**

A sertésstelep ammónia és metán légszennyező anyag kibocsátása az állatlétszám és tartástechnológia figyelembevételével az EPRT számítási metodika alapján:

Megnevezés	Évenkénti állatlétszám szerinti légszennyező anyag kibocsátás (kg/év)				
	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Ammónia	25.922	24.737	26.295	26.318	28.395
Metán	31.828	58.206	61.870	61.924	59.703

### **A felülvizsgálati időszakban a tevékenység végzése során keletkezett hulladékok:**

EWC kód	Megnevezés	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
020102	sertés hulla	66.000	58.160	57.450	58.270**	57.031**
180202*	egyéb állategészségügyi hulladék	-	-	-	35	-
180207*	citosztatikus gyógyszermaradvány	-	-	-	-	65
180208	gyógyszermaradékok	27	54	23	-	-
150202*	olajos törlerongy	-	-	-	3	3
150110*	festékes műa. hulladék	-	-	-	7	7
150111*	kiürült hajtógázpalack	-	-	-	-	4

\*\*Az állati hullát a Kft. 2013. évtől a 45/2012. (V. 8.) VM rendelet előírásai szerint melléktermékként tartja nyilván.

## **A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

### **Fűtés:**

A telephely szociális épületének fűtésére 1 db, a fiaztató és malacnevelő épületek fűtésére 6-6 db, 60 kW/db hőteljesítményű gázkazán került beépítésre. Az energiatermelő berendezések égéstermék elvezető kéményei egymástól függetlenek. A malacnevelőben, fiaztatóban padozatfűtést alakítottak ki, a légtér-fűtés csak esetenként kiegészítésként infralámpával biztosított.

2012. évtől a telephellyel szomszédos Zöldforrás Kft. üzemeltetésében lévő biogáz-üzem gázmotorjainak működése során keletkező 70-80 °C-os meleg vizet a sertéstelep fűtésrendszerében hasznosítják.

A megépülő malacnevelő és előhizláló épületének fűtése melegvizetes termoventillátoros fűtéssel lesz biztosított. A fűtési rendszer hőenergiája a Zöldforrás Kft. biogázüzeméből átvezetett gázmotorok által felmelegített melegvízről kerül biztosításra a sertéstelepen már kiépített rendszerhez való csatlakozással.

### **Hűtés:**

A telephelyi állattartó épületek hűtését 2009. évtől ködgenerátorok biztosítják, amely berendezések a teremek levegőjének hőmérsékletét a hőségnapokon 5-7 °C-kal csökkentik.

A megépülő malacnevelő és előhizlalda épületének hűtését ködgenerátorok fogják biztosítani.

### **Szellőztetés:**

A sertéstelepen számítógép vezérlésű, programozható, FUNKI szellőztető technológia üzemel, amellyel az adott korcsoport hőigénye beállítható.

Az elhasznált levegő a tetőgerinceken elhelyezett ventilátoros elszívó kürtőkön távozik, a friss levegő az oldalfalakon található szabályozott légbecjőkön jut az épületbe. Az állattartó épületekben – a fiaztatót kivéve – depresszív szellőztetési rendszer üzemel. A fiaztatóban kiegyenlített nyomású szellőztető rendszert működtetnek, ott mind az elszívás, mind a levegő utánpótlás ventilátoros.

A megépülő malacnevelő és előhizláló épületének szellőztetését 4 db 11.000 m<sup>3</sup>/h térfogatáramú ventilátor biztosítja. Az épületekbe a friss levegő bevezetése 22 db oldalfali légbecjőn, a belső légtérből elszívott levegő elvezetése 4 db kürtőn keresztül fog történni.

Épület Megnevezés	Hűtés Mód	Épület szellőztetése					Épület fűtése		
		Vent. típus	Vent. (db)	Légsz. telj. (m <sup>3</sup> /h,ber.)	Légcsere szám		Ber. típus	Db	Hő telj. (kW/db)
					tél	nyár			
Fiaztató (5 terem)	ködgene- rátor	Grundfos	10	9.000	17/h	25/h	BUDE RUS GB- 112-60	3	3 × 60 kW
Fiaztató (3 terem)	ködgene- rátor	Grundfos	6	9.000	17/h	25/h	BUDE RUS GB- 112-60	3	3 × 60 kW
Malacnevelő (6 terem)	ködgene- rátor	Grundfos	6	9.000	20/h	30/h	BUDE RUS GB- 112-60	3	3 × 60 kW
Malacnevelő (7 terem)	ködgene- rátor	Grundfos	7	9.000	20/h	30/h	BUDE RUS GB- 112-60	3	3 × 60 kW
Süldőszállás	ködgene- rátor	Grundfos	1	9.000	4/h	12/h	nincs fűtés	-	-

Kocaszállás	ködgenerátor	Grundfos	2	11.000	5/h	14/h	nincs fűtés	-	-
Kocaszállás	ködgenerátor	Grundfos	2	11.000	5/h	14/h	nincs fűtés	-	-
Kocaszállás	ködgenerátor	Grundfos	2	11.000	5/h	14/h	nincs fűtés	-	-
Kocaszállás	ködgenerátor	Grundfos	2	11.000	5/h	14/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-
Hízlalda	ködgenerátor	Grundfos	5	11.000	9/h	30/h	nincs fűtés	-	-

### **Hígrágya gyűjtés:**

A keletkező bélsár, vizelet és mosóvíz az ólak, kutricák alatt kialakított gyűjtőmedencékbe kerül. A medencéket átlagosan 30 naponként ürítik le. Az ürítés a záródugó eltávolításával a medencékből gravitációsan történik.

A telep középpontjában lévő központi gyűjtőaknában (70 m<sup>3</sup>) összegyűlő hígrágyát szintszabályozós szivattyú juttatja ki földalatti vezetéken a szomszédos Zöldforrás Kft. telepére.

### **Takarmányozás:**

A Kft. telephelyén lévő keverőüzembe a takarmány alapanyagok és adalékanyagok tehergépjárművön érkeznek, majd az alap- és adalékanyagokat ömlesztve tartályokban tárolják felhasználásig.

A Kft. takarmánykeverő üzemében a FUNKI-PRESIDENT által gyártott magas fokú automatizációval rendelkező, számítógép által vezérelt takarmánykeverő üzemel.

A telepen mindhárom termelési egységben automatizált, folyékony takarmányozási rendszerek működnek. A berendezések FUNKI és WEDA gyártmányúak.

A megkevert és a kiosztott takarmány mennyisége pontosan beállítható, a takarmány kiosztása a technológiából adódóan nem jár a takarmány elszóródásával. Hagyományos darált takarmányfélék etetésén túl lehetővé teszi nedves silózott kukorica és ipari melléktermékek (tejsavó, sörélesztő) felhasználását is.

### **A TEVÉKENYSÉG SORÁN KELETKEZŐ MELLÉKTERMÉK**

A telephelyen keletkező állati hullát az állategészségügyi jogszabályok szerinti melléktermékként tartják nyilván.

Az állati hullákat – orvosi vizsgálatot követően – a telep határvonalán járványügyi szabályoknak megfelelően kialakított 35 m<sup>3</sup>-es hűtőkamrában helyezik el az ATEV Zrt.-nek történő átadásig. A gyűjtőhely szilárd burkolatú úton megközelíthető.

## **A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI**

### **A keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:**

A telephelyen a Kft. tevékenysége során keletkező hulladékok gyűjtésére 2 db munkahelyi gyűjtőhely áll rendelkezésre. Az állatgyógyászati hulladékokat és a gyógyszeres göngyölegeket a központi irodaépületben lévő állatorvosi szoba melletti zárt helyiségben, a karbantartás során keletkező hulladékokat a TMK műhelyben kijelölt gyűjtőhelyen gyűjtik engedéllyel rendelkező kezelőnek történő átadásig.

A települési szilárd hulladékot fedett edényzetekben gyűjtik, majd ártalmatlanításra a települési szilárd hulladék kezelőjének adják át.

Az állattartás során keletkező hígtrágya az ólak, kutricák alatt kialakított gyűjtőmedencékbe kerül, amelyet átlagosan 30 naponként ürítenek le.

A telep középpontjában lévő központi gyűjtőaknában (70 m<sup>3</sup>) összegyűlő hígtrágyát szintszabályozós szivattyú juttatja el földalatti vezetéken a szomszédos Zöldforrás Kft. telepére.

### **A telephelyen lévő hulladék gyűjtőhely gyűjtési kapacitása:**

<b>Azonosító kód</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>Gyűjtőhely megnevezése</b>	<b>Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (kg)</b>	<b>Gyűjtés módja</b>	<b>Elszállítási gyakoriság</b>
180202*	állati betegségek kezeléséből, megelőzéséből származó hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött	állatgyógyászati munkahelyi gyűjtőhely	80	25 l-es fém gyűjtőedény	Kéthavonta
180207*	citotoxikus és citosztatikus gyógyszer		80	25 l-es fém gyűjtőedény	Kéthavonta
180208	gyógyszerek, amelyek különböznek a 18 02 07-től		80	25 l-es fém gyűjtőedény	Kéthavonta



150202*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	Egyéb termelési munkahelyi gyűjtőhely a TMK raktárban	20	PE zsák	Évente kétszer
150110*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék		20	PE zsák	Évente kétszer
150111*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat		20	PE zsák	Évente kétszer

**Telephelyen keletkező hulladékok kezelése:**

Azonosító kód	Megnevezés	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
020106	állati ürülék, vizelet és trágya (beleértve a szennyezett szalmát), elkülönítve gyűjtött és nem a képződés helyén kezelt folyékony hulladék (hígtrágya)	nincs	nincs	Átadás engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek
180202*	állati betegségek kezeléséből, megelőzéséből származó hulladékok, amelyek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött			
180207*	citotoxikus és citosztatikus gyógyszer			

180208	gyógyszerek, amelyek különböznek a 18 02 07-től			
150202*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat			
150110*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék			
150111*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat			
20 03 01	Települési szilárd hulladék			Lerakás települési szilárd hulladéklerakóban

### **Hulladék nyilvántartás:**

A Kft. a jogszabályok alapján vezeti a veszélyes és nem veszélyes hulladék nyilvántartást, illetve eleget tesz a veszélyes és nem veszélyes hulladékok adatszolgáltatási kötelezettségének.

### **A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI**

A telephely Szeged összefüggő lakott területétől É-i irányban, több mint 1 km-re, gazdasági övezetben helyezkedik el. A telephely mellett az AGROPLANTA Kft., a KAROTIN Kft., a KITE Zrt. és a Zöldforrás Energia Kft. található.

A legközelebbi védendő épületek a telephely középpontjától kb. 500 m-re, ÉNY-i irányban lévő 01220/5 hrsz. alatti, jelenleg lakatlan tanya és kb. 250 m-re K-i irányban, a 01223/7 hrsz. alatti tanyaépület.

A telephely megközelítése a 4519 sz. Szeged-Csongrád összekötő útról leágazó üzemi útról történik.

A technológia domináns zajforrásai a nappal is és éjjel is üzemelő légttechnikai berendezések, a takarmányozó berendezések, a silók feltöltése, valamint a szállítást végző tehergépjárművek.

Az Akusztikai-Zajcsökkentési Kft. 2012. január 4. és 5. napján műszeres zajmérést végzett, mely alapján elkészített jegyzőkönyv másolata a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció kiegészítéseként beküldésre került.

A telep zajvédelmi szempontú közvetlen hatásterülete a helyszíni zajmérésekre alapozva került kijelölésre, melyen zajtól védendő létesítmények nincsenek.

Az új állattartó épületbe tervezett 5 db kisnyomású, kürtőbe épített ventilátor, a telepen üzemelő 70 db ventilátorhoz képest, az üzemi zajkibocsátást csak kis mértékben növeli meg.

## **A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI**

### **Műszaki védelem:**

A telephelyi tevékenység megfelelő műszaki védelem mellett zajlik. A tevékenységből adódóan a szennyeződéssel potenciálisan érintett térrészek burkoltak, az állattartó épületek padozata, a hígtrágya gyűjtő, -elvezető rendszer kialakítása megfelel a hatályos környezetvédelmi előírásoknak.

### **Szennyvíz:**

A kommunális szennyvizet zárt aknában (30 m<sup>3</sup>) gyűjtik, ahonnan szükség szerint engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítják ártalmatlanítás céljából. Technológiai szennyvíz nem keletkezik.

### **Trágya:**

A telephelyen keletkező hígtrágya (55-60 m<sup>3</sup>/d) 2012. évtől teljes egészében a Zöldforrás Energia Kft. (biogáz üzem) részére kerül átadásra, biogáz előállítás céljára. Az ólakban keletkező hígtrágya az ólak, kútrácák alatt kialakított gyűjtőmedencékbe kerül, amelyet átlagosan 30 naponként ürítenek le. A telep középpontjában lévő központi gyűjtőaknában (70 m<sup>3</sup>) összegyűlt hígtrágyát szintszabályozós szivattyú juttatja el zárt, földalatti csővezetéken keresztül a szomszédos biogáz üzembe, ahol a hígtrágyát növényi silóval keverve fermentálják. A visszamaradó fermentlé zárt csővezetéken keresztül a sertésstelep egykori, kettős mederszigetelésű hígtrágya tározóiba jut, majd termőföldön hasznosul, a biozagy elhelyezés azonban a Zöldforrás Energia Kft. kötelezettsége (többször, legutóbb 59.410-3-29/2013. számon módosított, 59.410-3-20/2011. számon kiadott egységes környezethasználati engedély).

### **Csapadékvíz:**

A burkolt-, illetve tetőfelületek tiszta csapadékvizei az ingatlan zöldfelületein elszikkadnak. A tartástechnológiából adódóan szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

### **Üzemi kárelhárítási terv:**

A telephely az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség által 67822-3-4/2014. számon jóváhagyott, 2019. december 31. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

## **TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELEM**

A telephely nem érint országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet. A védett természeti érték élőhelyeként nem ismert telephelyen a korábban megkezdett tevékenység folytatásának kedvezőtlen természetvédelmi és tájképi hatása várhatóan nem lesz.

## **LEGJOBB ELÉRHETŐ TECHNIKA**

A BAT összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és

gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A tevékenységre vonatkozóan magyar nyelvű BAT útmutató rendelkezésre áll. Az útmutató alapján a telep megfelel a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

### **A BAT-nak való megfelelés a tartástechnológia szempontjából:**

Az állatok etetése életkoruknak megfelelő összetételű táppal történik.

A telepen korszerű, folyás- és csepegés-mentes itatórendszert alkalmaznak, így az állatállomány igényeinek megfelelő mennyiségű vízhasználat merül fel.

A felhasznált energia és víz technológiánkénti felhasználása mérhető. Az energia-fogyasztások mennyisége átlagos értékű, kismértékben folyamatosan csökken.

Az ólak takarítása állategészségügyi, higiéniai előírások figyelembe vételével, napi rendszerességgel, fertőtlenítése állománycserék alkalmával történik, melyhez víztakarékos, nagynyomású mosó berendezést alkalmaznak.

A keletkező hígtrágya biogáz üzemben, a visszamaradó fermentlé pedig mezőgazdasági területen hasznosul, mint tápanyag.

### **A BAT-nak való megfelelés a levegővédelem szempontjából:**

A tüzelőberendezések rendszeres, optimumra történő beszabályozása biztosítja az alacsony légszennyező anyag kibocsátást.

A megfelelő takarmány-receptúra alkalmazása csökkenti a trágya bűzanyag tartalmát.

A hígtrágya zárt gyűjtése és csővezetéken keresztül a biogáz üzembe történő továbbítása csökkenti a telephelyen belüli hígtrágya gyűjtésből származó bűzkibocsátást.

A keletkező hígtrágyát biogáz üzemben hasznosítják, a keletkező fermentlevet pedig mezőgazdasági területen használják fel.

A telep járófelületeinek rendszeres takarítása csökkenti a környezeti levegő porszennyezettségét.

### **A BAT-nak való megfelelés a hulladékgazdálkodás szempontjából:**

Az alkalmazott etetőrendszer és tartástechnológia biztosítja a felhasznált termékek, anyagok hatékony felhasználását, ezáltal a fajlagos hulladékképződés minimalizált.

A hulladékok szelektív és környezetszennyezést megelőző módon történő gyűjtése biztosítja a telephelyen a minimális veszélyes hulladék keletkezését.

### **A BAT-nak való megfelelés a zaj- és rezgésvédelem szempontjából:**

A telephely összefüggő lakott területtől távol helyezkedik el. A zajvédelmi határértékek a legközelebbi védendő létesítményeknél biztonsággal teljesülnek.

Az automata vezérlésű szellőzési technológia alacsony zajteljesítményű ventilátorokból épül fel.

A belső szállítási tevékenységből származó zajkibocsátás – az épületek kedvező elhelyezkedésének köszönhetően – árnyékolása a védendő épületek felé biztosított.

### **A BAT-nak való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából:**

A telephelyen az állattartó tevékenység vízzáró padozattal rendelkező állattartó épületekben történik.

A keletkező hígtrágya biogáz üzemben, a visszamaradó fermentlé pedig mezőgazdasági területen hasznosul tápanyagpótlás céljából.

A szennyvízelvezetés zárt rendszerben történik.

A tiszta csapadékvizek ingatlanon belül elszikkadnak, szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

A sertéstelep rendelkezik vízminőségi kárelhárítási tervvel.

Az elmúlt 5 éves időszakban a sertéstelepen folytatott tevékenységgel kapcsolatos lakossági panaszbejelentésről az üzemeltetőnek és hatóságunknak tudomása nem volt.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a korszerű, környezettudatos műszaki megoldások fenntartására irányulnak, melyek betartásával a telep megfelel a legjobb elérhető technika (BAT) feltételrendszerének.

## **ELŐÍRÁSOK**

### **A tevékenység végzésének általános feltételei**

1. A tevékenységet úgy kell ellenőrizni, végezni, a létesítményt működtetni, hogy kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóságunk által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét képezi.
2. Olyan módosítás vagy átépítés, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdés d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősül, csak a változtatásra vonatkozó, jogerős módosított egységes környezet használati engedély birtokában valósítható meg.
3. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben hatóságunkra be kell jelenteni.
4. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul hatóságunkra be kell nyújtani.
5. Az engedély az engedélyezett férőhelyszámra vonatkozik.
6. Az állatok férőhelyszámában történő bármely változtatás csak hatóságunk előzetes engedélyével lehetséges.
7. Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.  
**Határidő: tárgyév február 28.**
8. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.

### **Indokolás:**

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

## Szabályok a tevékenység végzése során

### Óvintézkedések:

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

### Készenlét és továbbképzés:

10. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie, és az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
11. Személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
12. Az engedélyes köteles biztosítani, hogy alkalmazottai ismerjék az ebben az engedélyben megfogalmazott követelményeket.
13. Az engedélyes köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik.
14. Az engedélyesnek gondoskodnia kell arról, hogy ennek az engedélynek 1 példánya, illetve az engedélykérelmi dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.

### Felelősség:

15. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a felsőfokú végzettségű környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen hatóságunk felügyelői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

### Jelentéstétel:

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

### **Indokolás:**

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

### **Értesítés:**

18. Az engedélyes köteles értesíteni hatóságunkat vagy bármely, a hatóságunk által megjelölt egyéb hatóságot, a lehetőség szerinti minél rövidebb időn, de legkésőbb 24 órán belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
  - A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
  - Bármely olyan esetben, amely az egyes környezeti elemek veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
19. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A hatóságunk részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
20. Minden olyan esemény kapcsán, amely valamely környezeti elem veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn, de legkésőbb 24 órán belül a következő hatóságokat értesíteni:
  - Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (6721 Szeged, Felső Tisza-part 17., telefon: +36/62/553-060, fax: +36/62/553-068, e-mail: alsotiszavideki@zoldhatosag.hu)  
Hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában
  - Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerv (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11., telefon: +36/62/592-500, fax: +36/62/401-091)  
Emberi egészség veszélyeztetése esetén
  - Csongrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Hatóság (6724 Szeged, Vasas Szent Péter u. 9., telefon: +36/62/680-800, fax: +36/62/680-801)  
Fertőzés gyanúja, egyéb rendkívüli esemény bekövetkezése esetén
  - Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (6721 Szeged, Berlini krt. 16-18., telefon: +36/62/621-280, fax: +36/62/621-299)  
Tűz- és katasztrófavédelem esetén
  - Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17., telefon: +36/62/549-340, fax: +36/62/549-342)  
Felszíni- és felszín alatti víz veszélyeztetése, szennyezése esetén
  - Alsó-Tisza vidéki Vízügyi Igazgatóság (6720 Szeged, Stefánia 4., telefon: +36/62/599-599, fax: +36/62/423-840)  
Rendkívüli vízszennyezés (felszíni-, felszín alatti víz) esetén

### **Indokolás:**

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

### **Erőforrások felhasználása**

21. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról (takarmányok, takarmány kiegészítők, alom, állatgyógyászati anyagok, takarító-, fertőtlenítő szerek), a keletkező anyagokról (trágya) és az állatlétszámról nyilvántartást vezetni.

**Határidő: folyamatos.**

22. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani. Az átvilágításról készített dokumentációt az 5 évenként elkészítésre kerülő, egységes környezethasználati engedély felülvizsgálati dokumentációjához kell csatolni.

**Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).**

23. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram és a gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást valamint a fajlagos értékeket is. (Meg kell adni 1 kg tömeggyarapodásra vetített energiafelhasználást.)

24. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.

**Határidő: 5 évente (az 5 éves felülvizsgálati dokumentáció részeként).**

25. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.

**Határidő: folyamatos.**

### **Indokolás:**

Fenti előírások célja a telephely működése kapcsán az anyag- és energia felhasználás hatékonyabbá tétele, ezáltal csökkenteni lehet az anyag- és energia felhasználást, valamint az energia költségeket. Az energetikai auditban meg kell adni a telepen felhasznált energiák éves mennyiségi adatait, be kell mutatni az energetikai rendszerek állapotát, meg kell adni a fajlagos éves energiafogyasztás adatokat. Be kell mutatni az egyes energia megtakarítási lehetőségeket és ehhez kapcsolódóan az egyes megtérülési időket. Az egyes állattartó épületek hőtechnikai mutatóit meg kell adni.

### **Levegővédelem**

#### **Védelmi övezetre vonatkozó előírások:**

A nagyüzemi állattartással összefüggő bűzkibocsátásra vonatkozó védelmi övezetet – a levegővédelemmel kapcsolatos egyes szabályokról szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése alapján – a sertéstelep körül az alábbiakban jelöljük ki:

26. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdés értelmében a Szeged, 01223/3 hrsz. alatti sertéstelep levegővédelmi övezetét az állattartó épületek szélétől mérve 156 m sugarú területen a táblázat szerinti ingatlanokra állapítjuk meg.



A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatai:

Szeged (hrsz.)	Hatásterületbe eső rész nagysága (m <sup>2</sup> )	Művelési ág
01223/3	40.011	kivett
01220/8	9.744	udvar
01215/8	2.320	kivett
01215/6	2.035	kivett
01215/2	7.585	kivett
01221	5.526	út
01223/6	3.959	kivett
01223/45	1.523	út
01223/41	18.868	kivett
01223/5	2.980	kivett
01223/22	26.510	kivett
01223/55	6.420	szántó
01223/57	18.888	kivett
01223/7	1.745	szántó
01223/59	35.690	szántó

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

**Indokolás:**

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (3) bekezdése alapján védelmi övezetet kell kialakítani a bűzkibocsátással járó egységes környezethasználati engedély köteles tevékenységek esetében.

A védelmi övezet nagyságának megállapításánál a környezetvédelmi hatóság a technológia BAT-nak való megfelelést vette figyelembe.

**Állattartási tevékenység végzésére vonatkozó előírások:**

28. A takarmányozástani kutatási eredmények folyamatos követésével és alkalmazásával mindenkor a lehető legkisebb mértéken kell tartani az állatok által kibocsátott emésztetlen takarmányhányad mennyiségét, a legkisebb mértékűre csökkentve azzal az állatok élettevékenysége során kibocsátott légszennyező anyagok mennyiségét, továbbá csökkentve ezzel a trágya átalakulása során keletkező légszennyező anyagok mennyiségét is.
29. Az épületek szellőzési rendszerét folyamatos karbantartással megfelelő műszaki állapotban kell tartani, a körülményeknek megfelelően üzemeltetni kell, biztosítva az állatok megfelelő komfortérzetét, az optimális hőmérsékletet, elősegítve ezzel a minél jobb takarmány-értékesülést.
30. A hőenergia energiatermelő berendezéseinek hatékony működéséhez biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
31. A telep járófelületeinek rendszeres takarításával csökkenteni kell a diffúz kiporzást.
32. A sertéstelep CH<sub>4</sub> és NH<sub>3</sub> diffúz kibocsátását évente az állatlétszám és a technológia függvényében vizsgálni kell. Az éves jelentésekben a változások okát indokolni kell.
33. A sertéstelep CH<sub>4</sub> és NH<sub>3</sub> kibocsátásának éves EPRT adatszolgáltatási kötelezettségét teljesíteni kell.

### **Indokolás:**

Az állattartó épületek, a szellőzési rendszer, a berendezések, az állattartás technológiája levegővédelmi szempontból megfelelő, biztosítva ezzel az állattartó épületek, mint légszennyező források alacsony légszennyező anyag kibocsátását.

A fenti előírások a BAT-nak való megfelelést, a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet vonatkozó előírásainak betartását, továbbá a lakosságot zavaró bűz környezetbe kerülésének megakadályozását, illetve a légszennyezőanyag keletkezés és kibocsátás csökkentést hivatottak biztosítani.

Az adatszolgáltatásra vonatkozó előírásunk a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. §-ában előírtakon alapul.

### **Hulladékgazdálkodás**

34. A telephely átalakítása, állagmegőrző felújítása során keletkező építési és bontási hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.
35. A tevékenységet, környezetszennyezést kizáró módon, a vonatkozó jogszabályokban előírtaknak megfelelően kell végezni.
36. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat, környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a hatályos jogszabályban meghatározott módon – gyűjteni.
37. 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.
38. A hasznosítható hulladékok gyűjtése csak szelektíven történhet.
39. Az engedélyes köteles a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelő részletes nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a hatóság munkatársainak mindenkor köteles – kérésre – rendelkezésre bocsátani.
40. A hulladék nyilvántartást a telephelyen kell tartani, megőrizni úgy, hogy az bármely időpontú helyszíni ellenőrzéskor megtekinthető legyen.
41. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a hatóságnak adatszolgáltatást teljesíteni a hatályos jogszabályi előírások szerint.
42. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.

### **Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:**

43. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő, a telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését biztosító gyűjtőhelyeket.
44. Az Állatgyógyászati munkahelyi gyűjtőhelyen egyidőben 240 kg, a TMK raktárban lévő Egyéb termelési munkahelyi gyűjtőhelyen egyidőben 60 kg hulladék tárolható összesen, oly módon, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.
45. A munkahelyi hulladék gyűjtőhelyek gyűjtési kapacitásának folyamatos fenntartása érdekében az Állatgyógyászati munkahelyi gyűjtőhelyről a hulladékot 2 havonta, a

TMK raktárban lévő Egyéb termelési munkahelyi gyűjtőhelyről 6 havonta kell a hulladékot gazdálkodónak átadni kezelésre.

46. A munkahelyi gyűjtőhelyeknek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzenek, amely biztosítja a telephely mindenkor termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.

### **Indoklás:**

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban Ht.) 4. §-a alapján: „Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.”

[Ht. 31. § (1)] „A hulladékbirtokos a hulladék kezeléséről b) a hulladék hulladékkezelőnek történő átadása, c) a hulladék közvetítőnek történő átadása, d) a hulladékkereskedőnek történő átadása útján gondoskodik.”

[Ht. 12. § (1)] „A hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében a hulladékbirtokos – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni tilos.”

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés (A hulladék termelője, gyűjtője, szállítója, közvetítője, kereskedője és kezelője – az (5) és (6) bekezdésben meghatározott kivétellel – a tevékenysége során telephelyenként és hulladéktípusonként képződő, mástól átvett, másnak átadott vagy általa kezelt hulladékról az adott telephelyen nyilvántartást vezet) alapján tettük.

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

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

A munkahelyi gyűjtőhely üzemeltetésével kapcsolatos előírásainkat a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 13. § (9) bekezdés alapján tettük.

A gyűjtőhelyek tároló kapacitását az üzemeltető adta meg az eljárás során. A hulladék elszállításának gyakorisága a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásainak figyelembevételével történt.

### **Zaj- és rezgésvédelem**

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

**Határidő: folyamatos.**

48. A telep zajhelyzetének megváltozását a környezetvédelmi hatósághoz be kell jelenteni.

**Határidő: folyamatos.**

### **Indokolás:**

A dokumentációban leírtak szerint a létesítmény zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmény nincs.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § 3), valamint a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § 1) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség.

A 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 11. § 1) pontja értelmében, ha a zajforrás üzemeltetője olyan intézkedéseket hajt végre, amely miatt a 10. § 3) bekezdésben megállapított feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor az üzemeltetőnek zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a környezetvédelmi hatóságunkhoz.

A zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 2. számú melléklete tartalmazza.

A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott kérelem alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét meg kell vizsgálni.

### **Földtani közeg védelme**

49. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.

50. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.

51. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott *(B)* szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.

52. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.

53. A tervezett állattartó épület padozatának vízzáróságát a megvalósulást követően vizsgálni kell.

**A vizsgálati jegyzőkönyv környezetvédelmi hatóság részére történő benyújtási határideje: az állattartó épületekre kiadott használatbavételi engedély jogerőssé válását követő 90. nap**

54. Az állattartó épületek padozatának műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

**Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.**

55. A telephelyen keletkező tárgya mennyiségéről, illetve átadásáról nyilvántartást kell vezetni és hatóságunknak be kell mutatni.

**Határidő: tárgyévet követő év március 31., az éves jelentés részeként.**

56. A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló jogszabály szerinti Helyes Mezőgazdasági Gyakorlat kötelező előírásait be kell tartani.

57. A vonatkozó jogszabály értelmében, a telephelyre vonatkozóan komplex alapállapot-jelentést kell készíteni. Az alapállapot-jelentés részeként – a földtani közegre vonatkozóan – a vizsgálatokat pH, fajlagos vezetőképesség, ammónia, nitrát, nitrit komponensekre kell elvégezni. A mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált laboratórium végezheti.

**Határidő: Jelen határozat jogerőre emelkedését követő 6 hónap.**

### **Indokolás:**

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A (B) szennyezettségi határértéket a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

A műszaki védelem kialakítását a Favir. 10. § (1) bekezdés alapján írtuk elő.

A padozat vízzáróságára vonatkozó előírásunkat a Favir 10. § értelmében tettük.

A trágyára vonatkozó nyilvántartással igazolható, hogy a trágya jogszabályoknak megfelelő kezelése biztosított, a telephely földtani közegének veszélyeztetettsége nem áll fenn.

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

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. B § (1) bekezdése alapján az egységes környezethasználati engedély iránti kérelemhez, valamint a 19. § (1) bekezdése, a 20/A. § (4) bekezdése, a 20/A. § (6) bekezdése és a 20/A. § (8) bekezdése szerinti felülvizsgálathoz benyújtott adatokat a Favir. 15. § (8) bekezdésében és 13. számú mellékletében foglaltaknak megfelelően elkészített alapállapot-jelentéssel (a továbbiakban: alapállapot-jelentés) kell kiegészíteni, ha a telephelyre vonatkozó alapállapot-jelentés, illetve a Favir. szerinti részletes tényfeltárási záródokumentáció nincs a hatóságunk birtokában.

Okirattári Nyilvántartásunkban nem lelhető fel a fenti alapállapot-jelentés, ezért indokolt annak hatóságunkhoz történő benyújtása.

### **A BAT alkalmazására vonatkozó előírások**

58. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

59. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkedni kell:

- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
- a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
- a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
- a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
- a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
- a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
- valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:

- a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó porterhelés, valamint a kellemetlen szaghatások,
- a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
- a forgalom okozta zaj-terhelés,
- a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
- a tüzesetek.

60. A karbantartást rendszeresen kell végezni.

61. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.

62. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

### **Indokolás:**

A legjobb elérhető technológia alkalmazásával biztosítható a környezet terhelés minimális szinten tartása.

### **Műszaki baleset megelőzése és elhárítása**

63. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.

64. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.

65. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

66. Az engedélyesnek – a jelenleg érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejártát megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra 2 példányban.

**Határidő: 2019. október 31.**

### **Indokolás:**

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

A telephely üzemeltetője a környeztkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 6. § (3), illetve a 2. számú melléklet 11. b) pontja Nagy létszámú állattartás, Létesítmények intenzív sertésenyésztésre, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára – alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

A meglévő telep az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség által 67822-3-4/2014. számon jóváhagyott, 2019. december 31. napjáig érvényes üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

### **A tevékenység megszüntetésére vonatkozó előírások**

67. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére, vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően, az engedélyes köteles hatóságunk egyetértésével leszerelni a környezet-szennyezést okozó gépeket, biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket, gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok,

- anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról.
68. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
  69. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a bűzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
  70. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
  71. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció, hatóságunkra történő benyújtásával kell igazolni, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

### **Indokolás:**

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások teljesítésével biztosítani kell a környezet védelmét.

### **Adatrögzítés, adatszolgáltatás és jelentéstétel a Környezetvédelmi és Természetvédelmi Hatóság részére**

72. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
73. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
74. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő egy hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót hatóságunkhoz benyújtani.
75. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának a hatóságunk által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és hatóságunk részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
76. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint hatóságunkhoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, egy eredeti és egy másolati példányban.
77. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
78. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot hatóságunk rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
79. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre – a minták elemzése alapján – a hatóságunk írásbeli hozzájárulásával módosítható.
80. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
  - KÜJ, KTJ;

- A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz., Pf.);
- A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házsám, hrsz.);
- A telephely/létesítmény EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
- TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
- Arra való nyilatkozat, hogy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van-e szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
- Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet szerint;
- Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
- A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód.

**Adatszolgáltatás, beszámolók ütemezése:**

<b>Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése</b>	<b>Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága</b>	<b>Beadási határidő</b>
Éves adatszolgáltatás		
(E)PRTR-A adatlap (166/2006/EK rendelet alapján)	évente	március 31.
Éves hulladék (veszélyes, nem veszélyes) adatszolgáltatás, mennyiségtől függően EPRTR jelentés	évente	március 1.
Állattartótelep CH <sub>4</sub> és NH <sub>3</sub> diffúz kibocsátásának EPRTR adatlapjai	évente	március 31.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		



Hulladékgazdálkodás: – Keletkezett hulladékok – Technológiánkénti anyagmérleg		
Levegővédelem: – Technológia bűzkibocsátása, csökkentésére tett intézkedések – Takarmány összetétel, és felhasználás vizsgálata – Telep éves ammónia és metán diffúz kibocsátása		
Földtani közeg védelme: – Padozat repedezettségének ellenőrzése – Trágyanyilvántartás		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
évente		
március 31.		
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 2 napon belül
Haváriák jelentése		Haladéktalanul
A bejelentett események összefoglalója		Az eseményt követő 1 hónapon belül
Energetikai belső auditálás (veszteségfeltáró vizsgálat)	5 év	A felülvizsgálati dokumentáció részeként

**A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:**

Csongrád Megyei Kormányhivatal  
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály  
6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.; 6701 Szeged, Pf.: 1048

### **Indokolás:**

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

### **Közegészségügyi szakkérdés:**

- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat ne okozzon, illetve a lehető legkisebb mértékű környezetterhelést valamint környezet-egészségügyi kockázatot idézzen elő.
- Az egészségkárosító kockázatok csökkentésének érdekében a veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtése és ideiglenes tárolása során a közegészségügyi követelményeket maradéktalanul be kell tartani.
- A telep vízellátását is biztosító üzemi vízműből származó vizet ivóvízként illetve szociális célra abban az esetben lehet használni, ha minősége megfelel a vonatkozó jogszabályban támasztott követelményeknek. Amennyiben a kitermelt víz minősége nem megfelelő, úgy közvetlen emberi fogyasztásra ivóvíz minőségű vízről gondoskodni szükséges.
- A Cég tevékenysége során a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében meghatározott járványügyi intézkedések betartása szükséges, különös tekintettel a házi legyek elleni védekezés, melyet rendszeresen, tervezett program szerint kell végrehajtani.
- A munkavégzés során a levegőterhelési szintre vonatkozó egészségügyi határértékek betartása szükséges, valamint kiemelt figyelmet kell fordítani a bűzzel járó tevékenységekre.
- A munkavégzés alatt az előírások szerinti zajterhelési határértékeket be kell tartani a beruházási terület környezetében élők és tartózkodók egészségének megóvása érdekében.
- A cég működése során külön figyelmet kell fordítani a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel végzett tevékenységre vonatkozó előírások maradéktalan betartására.

### **Indokolása:**

A dokumentáció áttanulmányozását követően megállapítottam, hogy a sertéstelep Szeged Megyei Jogú Város külterületén található, a város összefüggő lakott területéről több mint 1 km távolságra. Környezetében lakott és nem lakott tanyasi ingatlanok valamint mezőgazdasági területek találhatóak.

A sertéstelep területén veszélyes (egyéb állategészségügyi hulladék, citosztatikus gyógyszermaradvány, olajos törlőkendők ... stb.) és nem veszélyes hulladékok (hulladékká vált állati szövetek, gyógyszermaradványok ... stb.) keletkezésével is egyaránt számolni kell, a gyűjtéssel és ideiglenes tárolással kapcsolatos tevékenységek végzése során a közegészségügyi követelmények figyelembevétele és betartása környezet-egészségügyi szempontból elengedhetetlen. A hulladékkal kapcsolatos tevékenység veszélye - az alkalmazott technológia és a vonatkozó jogszabályok betartása esetén - az emberi egészségre nem valószínűsíthető.

A telep vízellátását az üzemi vízellátó rendszerről biztosítják, így a szociális vízfelhasználást is így elégítik ki. Az iratanyag nem tartalmazott pontos információkat a mélyfúrású kútból kitermelt víz minősége valamint annak ivási célra történő felhasználásának tekintetében.

Az ivóvízként valamint szociális célra felhasznált víznek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet előírásainak meg kell felelni, ellenkező esetben közvetlen emberi fogyasztásra ivóvíz minőségű vízről gondoskodni kell.

A benyújtott dokumentáció szerint a K-488 OKK számú kútból nemcsak az állattartó telep vízellátását biztosítják, hanem a környező vállalkozások vízellátásának érdekében a kitermelt vizet közcélú használatra is átadják.

Az állatok itatására szolgáló víz minőségi követelményeiről a Csongrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztály rendelkezései az irányadóak.

A munkavégzés során külön figyelmet kell fordítani a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet vonatkozó előírásaira, különös tekintettel a házi legyek elszaporodásának megelőzése érdekében.

A telephelyen végzett tevékenységből adódó légszennyező anyag kibocsátásra valamint a bűzzel járó tevékenység végzésére tekintettel, a telep környezetében tartózkodók egészségének megóvása érdekében be kell tartani a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben rögzített előírásokat, miszerint tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.

A sertéstelep területen a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM – EüM együttes rendeletben meghatározottakat a műszaki és munkaszervezési intézkedések során szükséges figyelembe venni az érintett lakosság egészségének megőrzése érdekében.

A veszélyes anyagok és keverékek felhasználásának tekintetében a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

A fentiek figyelembevételével alakítottam ki szakmai álláspontom a telephely egységes környezethasználati engedélyének öt éves felülvizsgálatához a benyújtott dokumentációban foglaltak alapján.

A közegészségügyi szakkérdés vizsgálata során kialakított szakmai álláspontomat az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömben és illetékességemben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvényben, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben, a települési és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 10.) EüM rendeletben, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendeletben, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendeletben, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben, a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM – EüM együttes rendeletben, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény valamint a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltak alapján hoztam meg.

A szakhatóság előírásai:

**Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya 35600/5754-1/2015.ált. számú állásfoglalása:**

„PIGMARK Kft. (6728 Szeged, Külterület 2.) részére, a Szeged, Külterület 2. szám alatti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadásához

**az alábbi feltételekkel hozzájárulok.**

**Előírás:**

- A telephely vízilétesítményeit a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint kell üzemeltetni.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal élni a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (Ket.) 44.§ (9) bekezdése alapján csak az I. fokú határozat, illetve az I. fokú eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezésben lehet.”

\*

Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.

**Jelen határozat jogerőre emelkedésétől a korábban kiadott, a 13005-8-14/2010. számú határozattal módosított 10661-9-7/2010. számú határozat érvényét veszti.**

**Az engedély érvényességi ideje:** jelen határozat jogerőre emelkedésétől számított **11 év.**

**Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat jogerőre emelkedését követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.**

*Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forintról ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.*

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez címzett, de a Csongrád Megyei Kormányhivatalhoz, mint elsőfokú környezetvédelmi és természetvédelmi hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja – a jogszabályban meghatározott esetek kivételével – a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 125 000 Ft, amelyet a Csongrád Megyei Kormányhivatal 10028007-00335663-00000000 előirányzat-felhasználási számú számlára kell átutalni, és a díj

megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát hatóságunk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatába kérem feltüntetni jelen határozat számát.

A kérelmező az eljárás 250 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

Jelen határozat – fellebbezés hiányában – a fellebbezésre nyitva álló határidő leteltét követő napon jogerőre emelkedik.

## INDOKOLÁS

Hatóságunk jogelődje, az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (továbbiakban: Felügyelőség) 13005-8-14/2010. számon 5 éves felülvizsgálati dokumentáció és egységes környezethasználati engedély kérelem alapján egységes környezethasználati engedélyt (IPPC) adott a Pigmark Kft. részére a Szeged, Külterület 2. szám alatti ingatlanon végzett, *a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (továbbiakban: R.) szerinti 1. számú melléklet 1. c) pontja (Intenzív állattartó telep sertéstelepnél 3 ezer férőhelytől 30 kg feletti sertéshízók számára), 1. d) pontja (Intenzív állattartó telep sertéstelepnél 900 férőhelytől sertéskocák számára), valamint a 2. számú melléklet 11. b) pontja (Nagy létszámú állattartás, Intenzív sertéstenyésztés, több mint 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára) és 11. c) pontja (Nagy létszámú állattartás, Intenzív sertéstenyésztés, több mint 750 férőhely kocák számára) tevékenység folytatásához.

A telepet 1974-ben építette a Felszabadulás MgTSZ. A rendszerváltást követően, 1992-ben alakult meg a Pigmark Kft. a jogelőd Felszabadulás MgTSZ-ből való kiválással. A telepen az 1970-es évektől kezdődően sertéstenyésztés folyik. A Pigmark Kft. tevékenységét jelenleg az 13005-8-14/2010. számon kiadott, 2015. december 31. napjáig érvényes egységes környezethasználati engedély alapján végzi.

A Kft. megbízásából a Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt. (6726 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) képviseletében Zala Izabella környezetvédelmi szakértő 2015. június 1-jén kérelmet nyújtott be hatóságunkhoz a fenti telephelyre vonatkozó 13005-8-14/2010. számú egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálata tárgyában. Az ügyfél a hatóság felhívására pótlólag benyújtotta az igazgatási szolgáltatási díj (250 000, - Ft) befizetéséről szóló bizonylatot.

A hatóság a benyújtott dokumentációt áttanulmányozva megállapította, hogy az hiányos volt, ezért a 13005-10-4/2015. sz. végzés szakmai indokaira tekintettel tényállás tisztázás vált szükségessé. A fenti számú végzésben kérteket az ügyfél 2015. szeptember 7-én teljesítette teljes körűen.

\*

A szakhatóságot a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. CXL. törvény* (a továbbiakban: Ket.) 44. § (1) bekezdése alapján, a *környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. III. 30.) Korm. rendelet* (Kr.) 30. § (3) bekezdése alapján a 5. sz. melléklet II. táblázat 3. pontjában foglalt szakkérdések tekintetében (veszélyes hulladékok vonatkozásában kerestem meg 2015. május 7-én.

**Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet**  
**Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály állásfoglalásnak indokolása:**

Csongrád Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) 2015. június 8. napján érkezett levelében a Pigmark Kft. részére Szeged, Külterület 2. szám alatti telepre vonatkozó egységes környezethasználati engedély 5 éves felülvizsgálatának elfogadásához kérte hatóságunk szakhatósági állásfoglalását.

A hatóságunk részére rendelkezésre bocsátott tervdokumentáció alapján az alábbiakat állapítottam meg:

A Pigmark Kft. fenti telephelyén sertésenyésztéssel foglalkozik. Az állattartó telep vízellátása a Kft. tulajdonában és üzemeltetésében levő K-488 OKK számú kútról biztosított. A kút és a vízellátó rendszer 37057-5-7/2009. ikt. számon vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, az engedély érvényessége a 37057-5-29/2013. sz. módosító határozat alapján 2018. november 30. napja. Az engedélyben leköötött vízmennyiség: 33.390 m<sup>3</sup>/év.

A vízjogi üzemeltetési engedélyben megadottak alapján a Kft. jogosult vizet szolgáltatni az Agroplanta Kft-nek, a Karotin Kft-nek és Kotogány Mihály vállalkozásának 600 – 2950 – 250 m<sup>3</sup>/év mennyiségben. A fentiekén túl vízáradás történik a Zöldforrás Energia Kft. (biogáz üzem) részére is.

A vízhasználati adatok a felülvizsgálati dokumentáció szerint (saját vízhasználat+átadott vízmennyiség):

	2010	2011	2012	2013	2014
Saját kútról (m <sup>3</sup> /év)	24155	35184	32746	24990	41344

A telep vízforgalma meghaladja az 5 m<sup>3</sup>/h értéket, ezért a Kft. Üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján. Az üzem aktualizált, 2019. december 31-ig jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A telepen kizárólag szociális szennyvíz keletkezik, az állattartásból származó szennyezett vizek, csurgalékok kezelése a hígtrágya elvezető rendszeren keresztül történik. Az új kettősfalú szigeteléssel ellátott tároló medencék 2 x 6000 m<sup>3</sup> (helyük: Szeged 01223/2-3 hrsz.) hígtrágya tárolására alkalmasak, földmedrük kettős szigeteléssel és a bűzhatás megakadályozására úszó szigetelő paplannal van ellátva. Az új hígtrágya elvezető és tároló rendszer 37057-3-3/2008. számon kapott vízjogi üzemeltetési engedélyt, melynek érvényessége a 35600/330-1/2015. (TVH- 37057-8-7/2015.) számú határozatban foglaltak alapján 2020. január 31. napja.

A hígtrágyát 2012. januártól 100 %-ban a Zöldforrás Energia Kft. részére adják át, biogáz előállítási céllal.

A termelt víz mennyiségének mérése a kútra felszerelt hitelesített vízmérő berendezéssel történik. A vízóra hiteles mérésre alkalmas: 2017. december 31.

A telep területén elválasztott rendszerű csapadékvíz elvezetés nincs. A tartástechnológiából adódóan szennyezett csapadékvíz nem keletkezik. A tetőfelületek tiszta csapadékvize a füves területeken elszikkad.

A telephelyen a felszín alatti vizek állapotváltozásának nyomon követésére 2 db monitoring kutat üzemeltetnek. A monitoring kutak laborvizsgálati eredményei több komponens esetében változó jelleggel „B” szennyezettségi határérték feletti szennyezettséget mutatnak, ugyanakkor friss szennyezésre utaló ammónium szennyezés már nem mutatkozik. A határérték feletti nitrát (2014. évben már nem jelentkezett), szulfát és a magas sótartalmat jelző vezetőképesség részben a korábbi hígtrágya tárolásnak, részben a telep környezetében folytatott intenzív mezőgazdasági tevékenységnek tudható be.

Fentiek alapján a tevékenység – a rendelkező részben megadott feltétel betartásával – megfelel a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozó jogszabályi előírásoknak, vízgazdálkodási és vízvédelmi érdeket nem sért.

A vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Kormány rendelet 14. § alapján hatóságom szakhatósági állásfoglalását a megkeresés beérkezését követő naptól számított harminc napon belül köteles megadni.

A szakhatósági megkeresés 2015. június 8. napján érkezett hatóságunkra. A hatóság szakhatósági állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki.

A Ket. 33. § (3) bek. c) pontja szerint nem számít be az ügyintézési határidőbe a hiánypótlásra irányuló felhívástól az annak teljesítéséig terjedő idő.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezés lehetőségét a Ket. 44.§ (9) bekezdése zárja ki.

A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Kormány rendelet 2. melléklet 11. pontja állapította meg.

Szakhatósági állásfoglalásomat a 71/2015. (III. 31.) Korm. rendelet 5. sz. melléklet II. táblázat 3. pontja alapján, az ott meghatározott szakkérdésekre kiterjedően, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtam ki.”

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (3) bekezdése alapján az elsőfokon eljáró környezetvédelmi hatóság a kormányhivatal.

A környezetvédelmi hatóság a benyújtott felülvizsgálati tervdokumentáció, annak kiegészítései és az eljárásba bevont szakhatóság állásfoglalása alapján az engedélyes részére egységes környezethasználati engedélyt adott, továbbá rendelkezett arról, hogy ezen engedély jogerőre emelkedésével érvényét veszti a Felügyelőség által kiadott 13005-8-14/2010. számú engedély.

A fentiek alapján az engedélyes részére a rendelkező rész szerint – a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve, és az engedély átláthatóságára tekintettel – új engedélyt adtam ki, továbbá rendelkeztem arról, hogy a fenti számú engedélyek érvényüket veszítik.

Az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény* (továbbiakban: Kvtv.) 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adtam ki.

Az engedély érvényességi ideje a R. 20/A. § (1) bekezdésén alapul.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2015. október 19.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban FM rendelet) 3. számú melléklet 7. és 10.1. pontja alapján határoztam meg.

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

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

A jogorvoslati eljárási díját az FM rendelet 2. § (4)-(10) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a R. 26. § (4) bekezdése határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a Kvtv. 71. § (1) bekezdés c) pontja, illetékességét a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 2. számú melléklete állapítja meg.

S z e g e d, 2015. október 8.

**Dr. Juhász Tünde**

kormány megbízott nevében és megbízásából:

**Dr. Börcsök Levente**

főosztályvezető



Kapják:

1. PIGMARK Állattenyésztő és Kereskedelmi Kft. (6728 Szeged, Külterület 2.) tv.
2. Dél-alföldi Ökoszisztéma Bt. (6726 Szeged, Osztrovszky u. 21-23.) tv.
3. Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
(6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11.) b.p.
4. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály  
(6721 Szeged, Berliini krt. 16-18.)
5. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság  
(6724 Szeged, Berliini krt. 16-18.) *tájékoztatásul*
6. Hatósági nyilvántartás
7. Irattár