



## BÉKÉS VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám:	BE/38/03645-5/2023.	Tárgy:	Gádoros, külterület 073/7, 073/8 hrsz. alatti ingatlanokon található nagy létszámú állattartó sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének módosítási eljárása kapcsán közlemény eljárás megindításáról
Ügyintéző:	Szelezsán Erika	Ügyfél:	FirstFarms Hungary Kft. 5932 Gádoros, Tanya hrsz. 073/8
Telefon:	(66) 362-944	KÜJ:	100655186
		KTJ:	101364743

### KÖZLEMÉNY

A Békés Vármegyei Kormányhivatalnál, mint területi környezetvédelmi hatóságnál a **FirstFarms Hungary Kft.** (5932 Gádoros, Tanya hrsz. 073/8, KÜJ: 100 655 186) képviseletében eljáró Szilágyi Éva kérelmére indult egységes környezethasználati engedély módosítási eljárásában a környezetvédelmi hatósági eljárás megindításáról szóló értesítés közhírré tételét rendelem el a nyilvánosság bevonása érdekében.

**Az eljáró hatóság:** Békés Vármegyei Kormányhivatal

**A hatósági ügy tárgya:** Gádoros, külterület 073/7, 073/8 hrsz. alatti ingatlanokon található nagy létszámú állattartó sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének módosítása

**Az ügy száma:** BE/38/03645/2023.

**A hatósági eljárás megindításának napja:** 2023. december 13. napja.

**Az ügyfajta iránnyadó ügyintézési határidő:** 105 nap.

**Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartamok:**

- az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének az időtartama.

Az ügyintéző neve és hivatali elérhetősége: Szelezsán Erika (66) 362-944/2015 mellék

**A közlemény a Békés Vármegyei Kormányhivatal internetes honlapján – <https://kormanyhivatalok.hu/> –, valamint a Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály hirdetőtábláján is megtalálható.**

A közlemény közhírré tételének időtartama: 2023. december 21. – 2024. január 12. (21 nap)

A területi környezetvédelmi hatóság a kérelem és mellékleteinek elérését elektronikus úton FTP (*File Transfer Protocol*) használatával – mely az interneten történő állományátvitelre szolgáló szabvány – biztosítja az alábbiak szerint:

Elérési hely: <ftp://ftp.tiktvfki.hu>  
Felhasználónév: [kozvetetel@tiktvfki.hu](mailto:kozvetetel@tiktvfki.hu)  
Jelszó: gyula

Ügyiratszám: 03645\_2023\_38

(Javasolt FTP kliens: Core FTP LE)

A Békés Megyei Kormányhivatal a BE-02/20/50011-001/2019. ügyiratszámú határozatával egységes környezethasználati engedélyt (továbbiakban: IPPC engedély) adott a Dan-Farm Hungary Kft. részére a Gádoros, külterület 073/7, 073/8 hrsz. alatti ingatlanokon található nagy létszámú állattartó sertéstelepen folytatott tevékenységéhez. Az IPPC engedély hatálya: 2029. június 30. napja.

Az IPPC engedély a BE-02/20/50554-013/2019. ügyiratszámú határozattal módosításra, a BE-02/20/53284-007/2019. ügyiratszámú határozattal a FirstFarms Hungary Kft. nevére átírásra kerül.

Az egységes környezethasználati engedély IV. fejezet 11.3. pontjában előírásra került, hogy az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat ötévente felül kell vizsgálni. A következő felülvizsgálati dokumentációt 2023. december 31. napjáig kell benyújtani a területi környezetvédelmi hatóságra.

A fentiek alapján a FirstFarms Hungary Kft. képviselőjében eljáró Szilágyi Éva 2023. december 13-án benyújtotta a felülvizsgálati dokumentációt, mely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult a területi környezetvédelmi hatóságon.

#### A telephely tulajdonosa és üzemeltetője

Név:	FirstFarms Hungary Kft.
Székhely:	5932 Gádoros, Tanya hrsz. 073/8
Cégjegyzékszám:	04-09-005726
Adószám:	12851157-2-04
KÜJ szám:	100 655 186

#### Telephely adatai

Telephely címe:	5932 Gádoros, külterület 073/7, 073/8 hrsz.
Művelési ág:	073/8 hrsz. – kivett tanya és sertéstelep, területe: 4 ha 6058 m <sup>2</sup> 073/7 hrsz. – kivett trágyatelep, területe 1 ha 6142 m <sup>2</sup>
KTJ <sub>telephely</sub> :	101 364 743
KTJ <sub>létesítmény</sub> :	101 702 369
EOV <sub>központi</sub> :	X = 147 939 m; Y = 771 032 m

A tervezett új épületek a Gádoros, külterület 073/10 hrsz. alatti ingatlanon kerülnek megvalósításra. Az ingatlan a Gádoros, külterület 073/9 hrsz.-ú, erdő művelési ágú terület megosztásával került kialakításra. A telekalakítás 2017. évben megtörtént. Az ingatlan művelési ág módosítása folyamatban van. A Gádoros, külterület 073/10 hrsz.-ú ingatlan területe: 2 ha 1851 m<sup>2</sup>. Az ingatlan tulajdonosa a FirstFarms Hungary Kft.

#### A telephelyen folytatott tevékenység besorolása

A telephelyen folytatott tevékenység besorolása a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. sz. melléklet 1. d) pontja és a 2. számú melléklet 11. c) pontja alapján:

„1. sz. melléklet

1. Intenzív állattartó telep

d) sertéstelepnél 900 férőhelytől sertéskocák számára

2. sz. melléklet

11. Nagy létszámú állattartás

Intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés, több mint

c) 750 férőhely kocák számára.”

a környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységek közé tartozik.

#### A telepen folytatott tevékenységek TEÁOR száma és NOSE-P kódja

Főtevékenység: TEÁOR' 08: 0146 – Sertéstenyésztés

## Kiegészítő, műszakilag kapcsolódó tevékenységek

- vízellátás,
- hígtrágyakezelés,
- monitoringozás,
- anyag- és energiaellátás,
- emberi fogyasztásra alkalmatlan állati melléktermék/hulladék kezelése,
- állategészségügyi ellátás,
- szociális igények biztosítása, karbantartás,
- takarmány előállítás

A tevékenység célja

A FirstFarms Hungary Kft. gádorosi telephelyén tevékenységét 2005. év óta végzi. A gádorosi telepen a gazdálkodó szervezet malac (hízóalapanyag) előállításával, azaz kocaállomány-tartással és szaporítással foglalkozik. A malacokat szoptatási idő leteltével (26 nap, átlagsúly 6,2 kg) leválasztják és utónevelésre átszállítják a cég orosházi telepére.

A telephely meglévő és tervezett létesítményei

Az állattartó telep Gádoros külterületén a településtől K-i irányba, a belterület határától 1,5 km-re található. A telep megközelítése a Gyomaendrőd-Szentes összekötő 4642. számú közútról leágazó betonozott bekötőútról biztosított.

Meglévő állattartó épületek		Hasznos alapterület (m <sup>2</sup> )	Funkció	Max. férőhely-kapacitás
F1	Fiaztató (5 terem)	1793	étkező, fiaztató	240 db koca 3500 db szopós malac
F2	Fiaztató (5 terem)	1793	fiaztató	240 db koca 3500 db szopós malac
F3	Fiaztató (3 terem)	952	fiaztató	144 db koca 2100 db szopós malac
G1	Vemheskoca-szállás (1 terem)	1394	vemhes koca csoportos tartása	440 db koca
G2	Vemheskoca-szállás, vemhesítő (1 terem)	1414	vemhes koca egyedi tartása, kanszállás	412 db koca 16 db kan
G3	Vemheskoca-szállás (1 terem)	1394	vemhes koca csoportos tartása	442 db koca
G4	Vemheskoca-szállás (1 terem)	1394	vemhes koca csoportos tartása	442 db koca
<b>Összesen:</b>		<b>10134</b>		<b>2360 db koca 9100 db malac 16 db kan</b>
<b>A tervezett fejlesztés</b>				
F3	Fiaztató bővítése	841	fiaztató	96 db koca 1400 db szopós malac
G5	Vemheskoca-szállás	1440	vemhes koca csoportos tartása	576 db koca
G6	Vemheskoca-szállás	1440	vemhes koca csoportos tartása	576 db koca
P1	Tenyézsüldő- és kan szállás	704		848 db tenyészsüldő 10 db kan
<b>Összesen:</b>		<b>14559</b>		<b>3608 db koca 26 db kan 10500 db malac 848 db tenyészsüldő</b>

A gádorosi telepen az F3 fiaztatót bővíteni, illetve két új G5, G6 jelű kocaszállást, valamint P1 jelű tenyészsüldőszállást kívánnak létesíteni. A tervezett férőhelybővítéssel párhuzamosan egy új 3370 m<sup>3</sup>-es hígtrágyatároló is létesítésre, illetve a belső úthálózat bővítésre, átalakításra kerül.

Kapcsolódó létesítmények:

- 21,6 m<sup>2</sup> kútház
- 4 x 3370 m<sup>3</sup> hígtrágyatároló
- 30 m<sup>3</sup>-es hígtrágya-átemelő akna
- 5 db talajvízfigyelő kút
- 807,3 m<sup>3</sup>-es takarmánykeverő
- 2 db 44 m<sup>2</sup>/db fertőtlenítő tálca, fertőtlenítő kapu
- 10 m<sup>3</sup>-es szennyvízgyűjtő akna
- 10 m<sup>3</sup>-es technológiaszennyvíz-gyűjtő akna
- 600 kW-os biomasszakazán
- 24,75 m<sup>2</sup>-es napi szalmatároló
- 100 m<sup>3</sup>-es tűzvíztározó
- 121 m<sup>2</sup>-es portaépület
- 360 kW-os állatihulla-égető
- 170 kW-os aggregát
- 655 m kerítés
- 15 m<sup>2</sup> fertőtlenítő konténer

A telephely jelenlegi és tervezett maximális férőhely-kapacitása**A telep jelenlegi maximális férőhely-kapacitása korcsoportok szerint:**

- **koca: 2360 db**
- **kan: 16 db**
- **malac: 9100 db**

**A telep tervezett maximális férőhely-kapacitása korcsoportok szerint:**

- **koca: 3608 db**
- **kan: 26 db**
- **malac: 10500 db**
- **tenyészsüldő: 848 db**

A telepi férőhelyszám megoszlása az engedélyköteles tevékenységekre vonatkozóan:

Állat korcsoportok	Jelenlegi maximális férőhelyszám	Tervezett maximális férőhelyszám
30-kg-on aluli sertés (malac)	9100 db	10.500 db
30 kg-on felüli sertés (kan, tenyészsüldő)	16 db (kan)	26 db (kan) 848 db (tenyészsüldő)
<b>kocák</b>	<b>2360 db</b>	<b>3608 db</b>

A sertésenyésztés és a műszakilag ahhoz kapcsolódó tevékenységek bemutatása

Kocaforgó: 2,3 db/év (365/158):

- összeválogatási és vemhesítési idő: 5 nap
- vemhességi idő: 117 nap
- szoptatási/választási idő: 26 nap
- pihentetési/üresen állási idő: 10 nap
- ciklusidő összesen: 158 nap

Termelési és tenyésztési rotáció:

- tervezett fiaztatások száma: 110 db/hét
- fialási átlag: 19 malac/alom
- született malacok száma:  $110 \times 52 \times 19 = 108.680$  db/év
- malacok születéskori átlagos testtömege: 1,1 kg/malac
- szoptatási/választási idő: 26 nap
- malacok választáskori testtömege: 6,2 kg/malac

- elhullás a fiasztatóban: 14%

Foglaltsági ciklusidő fiasztatóban:

- kocaszoktatás: 5 nap
- szoptatási idő: 26 nap
- tisztítási, fertőtlenítési idő: 5 nap
- ciklusidő összesen: 33 nap

## VEMHESÍTŐ ÉS KANSZÁLLÁS

Helye: G2 számú épület

A G2 épület a kereső kanok, az üres (választott) kocák, valamint a kocaállomány pótlására szánt tenyésztett kocasüldők helye. Elhelyezésük: egyedi bokszos. Az istálló funkciója a kocák és a tenyészüldők felkészítése az ivarzásra és termékenyítésre, a búgatás és a termékenyítés helye. A kocák és a tenyészüldők az épületben a vemhességük 30. napjáig (első vemhességi vizsgálat) tartózkodnak. A tenyészállatok megtermékenyítését mesterséges módon, vásárolt szaporítóanyaggal végzik. A visszaivarzó kocák termékenyítését megismélik, az állatot második visszaivarzását követően leselejtezik.

Az épületben alom nélküli technológiát alkalmaznak, az épület aljzata részben (1/3) beton rács padozatú, alatta mélyülő trágyacsatornával. Az állati ürülék eltávolítását kézi eszközökkel (toló-lappal napi szinten a lagúnába) és szükség szerint vizes öblítéssel végzik. Teljes nagytakarítás és a hígtrágya lagúnarendszerből való leeresztése 2 hetente történik.

Etetőrendszer: Big Dutchman típusú, láncos kihordóval ellátott, egyedi térfogat adagolású etetőrendszer, száraz takarmánnyal (428 db).

Itatórendszer: Big Dutchman típusú szinttartásos, vályús itató rendszer (20 db).

Szellőztetés: mennyezetten elhelyezett 60 x 60 cm-es légbefejtőkön keresztül érkezik a padlástérből a temperált levegő, melyet a kocaszállások végfalán elhelyezett ventilátorok mozgatnak át az istállón. Az oldalfalba szerelt kisebb teljesítményű ventilátor a levegő jobb keringését segíti elő.

Fűtés: az épületek fala 10 cm vastagon kőzetgyapattal szigetelt, a mennyezet 15-17 cm vastagságban cellulóz alapú szigeteléssel ellátott. Az épületben aktív fűtés nincs kiépítve, a szigetelés, illetve az állatok testhője elegendő hőmérsékletet biztosít.

Hűtés: épületek fiasztató felőli oldalán elhelyezett 1-1 db 13 méter hosszúságú evaporatív hűtőpanellel.

Világítás: az állatok természetes fényigényét beépített nyílászárókon biztosítják, mely mesterséges világítási rendszerrel (fénycsőarmatúra) van kiegészítve.

## KOCASZÁLLÁSOK

Helyei: G1, G3, G4 számú épületek

A vemhesség a fogamzástól a fialásig eltelt idő. A koca vemhességének hossza átlagosan 117 nap. Ebbe az istállóba a vemhes kocák kb. 30-35 napos vehemmel érkeznek és a várható fialás előtt 5 nappal távoznak, azaz ott tartózkodási idejük 75-80 napot tesz ki.

Az épületekben a kocák tartása csoportos. Az épületek kialakítását tekintve alom nélküli technológiára kialakított, beton rács padozattal (1/3) alatta mélyülő trágyacsatornával. Az állati ürülék eltávolítását kézi eszközökkel és vizes öblítéssel végzik. A teljes nagytakarítást és a lagúnarendszer leeresztését kéthetente végzik.

Etetőrendszer: Big Dutchman típusú, láncos kihordóval ellátott, egyedi térfogat adagolású etetőrendszer, száraz takarmánnyal (1324 db).

Itatórendszer: Big Dutchman típusú szinttartásos, vályús itató rendszer (20 db/épület).

Szellőztetés: mennyezetten elhelyezett 60 x 60 cm-es légbefejtőkön keresztül érkezik a padlástérből a temperált levegő, melyet a kocaszállások végfalán elhelyezett ventilátorok mozgatnak át az épületen. Az oldalfalba szerelt kisebb teljesítményű ventilátor a levegő jobb keringését segíti elő.

Fűtés: az épületek fala 10 cm vastagon kőzetgyapattal szigetelt, a mennyezet 15-17 cm vastagságban cellulóz alapú szigeteléssel ellátott. Az épületben aktív fűtés nincs kiépítve, a szigetelés, illetve az állatok testhője elegendő hőmérsékletet biztosít.

Hűtés: épületek fiasztató felőli oldalán elhelyezett 1-1 db 13 méter hosszúságú evaporatív hűtőpanellel.

Világítás: az állatok természetes fényigényét beépített nyílászárókon biztosítják, mely mesterséges világítási rendszerrel (fénycsőarmatúra) van kiegészítve.

## FIAZTATÓK

Helye: F1, F2, F3 számú épületek

Az F1 és F2 épületben 240 db boks, míg az F3 épületben 144 db boks van. A boxok alapterülete 1,38 m<sup>2</sup>, melyekben a kocák szaporulatukkal egyedileg vannak elhelyezve. A fiaztatóba a vemhes koca fialás előtt 5 nappal (~110 napos vemhesen) kerül betelepítésre és fialást követő 26 napon kerülnek a malacok leválasztásra. Fialási átlag: 19 db malac/koca. A kocák ezt követően visszakerülnek a vemhesítőbe, ahol 5 nap múlva ismétellen bebúgatják őket. Az átlagosan 6,2 kg súlyú malacok utónevelésre átszállításra kerülnek a cég orosházi telepére.

Az épületek kialakítása megegyezik, alom nélküli hígtrágyás technológiájúak, lagúnás trágyaelvezető rendszerrel. A hígtrágya, a mosóvíz a rotáció végén kerül a lagúnából leeresztésre. Az F1, F2 épületben folyosók alatt 100%-ban vasbeton taposórács, kutricák alatt 40% öntöttvas taposórács van kialakítva. Az F3 jelű épületben a termék teljes alapterülete műanyag taposórácscsal borított.

A fiaztató épületek automata etető, itató, hűtő, fűtő és szellőztetési technológiával vannak felszerelve.

Etetőrendszer: Big Dutchman típusú száraz takarmányos, láncos kihordóval ellátott, egyedi térfogat adagolású etetőrendszer, SOWMAX mechanikus ad libitum etető dobozokkal (624 db).

Itatórendszer: egyedi, szelepes önitató (624 db + malacoknak).

Szellőztetés: a fiaztatók légáramlását a termék oldalfalába épített nagy teljesítményű szívó ventilátorok biztosítják. A termekbe a folyosókról ellensúlyokkal beállított légbecéjtőkön keresztül szívott temperált (nyáron hűtött, télen fűtött) levegő kerül. A légbecéjtők kétféle nagysága és elhelyezkedési különbsége teszi lehetővé a levegő finom keveredését. A ventilátorok ezen temperált levegőt – negatív nyomást keltve – átszívják a termeken, míg a használt levegő közvetlenül a kültérbe távozik.

Hűtés: a fiaztatók hűtése a folyosókon elhelyezett evaporatív hűtőpanelekkel szabályozott. A termekbe a folyosókon keresztül temperált levegőt áramoltatnak be. Téli időszakban a hűtőpaneleket takarással látják el, a fiaztató termekbe a folyosók fűtésrendszere által felmelegített levegőt áramoltatják.

A szellőztetés, hűtés teljes folyamata számítógép-vezérlésű, a termék páratartalma és hőmérséklete alapján szabályozott rendszer.

Fűtés: az épületek fala 10 cm vastagon kőzetgyapattal szigetelt, a mennyezet 15-17 cm vastagságban cellulóz alapú szigeteléssel ellátott. A fiaztatók hőellátása egyrészt a folyosókon keresztül szabályzott (radiátor-hőleadókkal), illetve az F1 és F2 épületekben a malacok alatt padlófűtés, míg az F3 épületben a malacbúvókákban infráfűtés van kialakítva.

Világítás: az állatok természetes fényigényét beépített nyílászárókon biztosítják, mely mesterséges világítási rendszerrel (fénycsőarmatúra) van kiegészítve.

A termék takarítása robotmosó és sterimobos atmoszással (kutricák, technológiai berendezések, trágyacsatorna) történik, majd azt követően fertőtlenítést végeznek átlagosan 4,5 hetente (33 nap) egyszer. A szervizperiódus hossza átlagosan 2-3 nap. A fiaztatók lagúnarendszeréből a trágya és a mosóvíz a rotáció végén kerül eltávolításra, gravitációs úton.

### Takarmány előállítás és gazdálkodás

A gádorosi sertéstelep mellett, azzal egy ingatlanon, állategészségügyi okok miatt kerítéssel elválasztva üzemel a cég takarmánykeverő üze. Az üzembn kizárólag csak a cég telehelyeinek takarmányzükségletét állítják elő ~12.000 – 15.000 t/év mennyiségben. A takarmány a telepre beszállított ömlesztett és zsákos alap- és segédanyagból kerül, saját receptúrák alapján összeállításra. A kihordás zárt takarmányos gépjárművekkal történik napi rendszerességgel. A technológia – alapanyag tárolás, darálás, keverés, kiosztás – zárt kialakítású. A berendezések mobil, zsákos porleválasztóval szereltek, azokhoz bejelentésköteles pontforrás nem kapcsolódik.

A telepen a kialakított technológia szerint az ólakban teljes egészében száraztakarmány-etetési rendszer működik. Az etetési módszer adagolt, azaz egy adott korú állatcsoport részére előírt fejadagok összességének, napi két-három alkalommal történő kiosztását végzik.

Az állatok takarmányát a cég saját takarmánykeverő üzemében állítja elő, melyet a takarmányos kocs az épületeken kívüli állványos 12 tonna kapacitású silótárolókba tölt fel. A silótornyokból automatikus vezérlésű, láncos továbbító rendszer juttatja a takarmányt a felhasználási helyekre.

Jelenleg a telep átlagos takarmányzükséglete: ~3432,4 t/év.

### Vízellátás

A telep vízellátását a 290 m talpmélységű K-40 (EOV koordináták: X = 147.956,93 m, Y = 770.815,26 m) kataszteri számú kút biztosítja, mely vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. Az engedélyezett vízfelhasználás 30.000 m<sup>3</sup>/év.

A búvárszivattyú által kitermelt víz egy VLV 300 típusú gáztalanítóra, majd egy 10 m<sup>3</sup>-es térszíni tározóba kerül. A gáztalanított víz fertőtlenítése nátrium-hipoklorit oldat LMI P 033 vegyszeradagoló rendszeren keresztüli adagolása biztosított. A tározóból a vizet szivattyú termeli rá a vízhálózatra.

Vízfelhasználás megoszlása

- szociális jellegű 100 m<sup>3</sup>/év (0,5%)
- technológiai 15.800 m<sup>3</sup>/év (53%)
- itatás 14.000 m<sup>3</sup>/év (46%)
- tűzivíz 100 m<sup>3</sup>/év (0,5%)

Jelenleg a telep átlagos vízfelhasználása: ~31.940 m<sup>3</sup>/év.

A telepi vízfogyasztást a kútra szerelt fő vízmérőórával, illetve a fő fogyasztási helyekre szerelt almérőkkel mérik.

### Fűtés-rendszer

Az épületek fala 10 cm vastag kőzetgyapot, a mennyezetek 15-17 cm-es cellulóz alapú impregnált hőszigeteléssel ellátottak. Aktív fűtés a fiáztató épületekben, illetve a szociális egységekben van. A hőellátást egy ALTHERM type 113 típusú (600 kW hőteljesítményű) szalmazetüzelésű kazán, valamint 7 db külön kürtőre csatlakoztatott 23-31 kW teljesítményű földgázüzemű – 2 db EOLO MINI S (23 kW/db), 4 db EOLO MAIOR (28 kW/db), HURAY-Q7400 VENT (31 kW) típusú – kazán (tartalék) szolgáltatja. Az F3 jelű fiáztatóban a malacbúvók infráfűtéssel vannak felszerelve. A biomasszakaházhoz csatlakozik a P1 jelű bejelentésköteles pontforrás. Évente felhasznált tüzelőanyag (szalma) mennyisége: ~700 t.

### Szellőztetés, hűtés

A friss levegőt az állatok számára mesterséges berendezések üzemeltetésével és természetes nyílászárókon keresztül biztosítják. A mesterséges szellőztetést az állattartó épületekben ventiláció végzi. A szellőztetési technológia az épület végfalába, oldalfalába, illetve a kocaszállásokon a tetőszellőztetőbe telepített. A ventilátorok szabályozása automatikus, a termék hőmérséklete és páratartalma alapján.

Az állattartó épületekben található ventilátorok típusa, teljesítménye, száma, elhelyezkedése az alábbi:

- F1 fiáztató épületben
  - Aerotech 24" Adantage AT24CP 15.000 m<sup>3</sup>/h – 25 db
  - elhelyezkedése: oldalfali
- F2 fiáztató épületben
  - Big Dutchman Fan FC071-6EQ 16.540 m<sup>3</sup> – 15 db
  - Fan FC050-4EQ 8000 m<sup>3</sup> – 5 db
  - elhelyezkedése: oldalfali
- F3 fiáztató épületben
  - Big Dutchman Fan FC071-6EQ 16.540 m<sup>3</sup> – 9 db
  - Fan FC050-4EQ 8000 m<sup>3</sup> – 3 db
  - elhelyezkedése: oldalfali
- G1 vemheskoca-szálláson
  - Aerotech Adantage AT365 16.450 m<sup>3</sup>/h – 2 db
  - Vortex 51"VX511F1CR 45.990 m<sup>3</sup>/h – 6 db
  - elhelyezkedése: oldalfali, végfali
- G2 vemheskoca-szálláson
  - Aerotech Adantage AT365 16.450 m<sup>3</sup>/h – 2 db
  - Vortex 51"VX511F1CR 45.990 m<sup>3</sup>/h – 6 db
  - elhelyezkedése: oldalfali, végfali
- G3 és G4 vemheskoca-szállásokon
  - Big Dutchman Fan EMC50 45.990 m<sup>3</sup> – 6 db/épület
  - Big Dutchman Fan FC071-6EQ 16.540 m<sup>3</sup> – 2 db/épület
  - elhelyezkedése: oldalfali, végfali

Az állattartó épületekben a levegő hűtése evaporatív hűtőpanelekkel történik.

Műszakilag kapcsolódó tevékenységek:

#### *Tisztítás, fertőtlenítés, állat egészségügyi ellátás*

Az épületek aljzatát, technológiai berendezéseket, melléktermékgyűjtő helyeket rendszeresen mossák, tisztítják és fertőtlenítik. A telepre a közlekedés, alap- és segédanyagok beszállítása kizárólag fertőtlenítést követően lehet. A fertőtlenítés fertőtlenítő tálcák, fertőtlenítő kapuk, germicid lámpa, ózonos fertőtlenítő konténer segítségével biztosított. A vízhálózat kezelése a kútházban elhelyezett zárt fertőtlenítő adagoló rendszeren keresztül biztosított.

Az alkalmazott tisztítószer: Virocid, H-lúg, Kenepro, Kenosan, Virkon, hypo, mész stb.

A felhasznált vegyszer mennyisége: 1000-1500 kg/hónap. A telepen egy időben 1 havi mennyiséget tárolnak, a nevelőterektől elkülönített raktárhelyiségben, közlekedő folyósokon forgalmazási göngyölegükben.

Az állatok egészségügyi ellátását egyedi, illetve állomány szintű kezelését külső szakcég, állatorvos végzi.

A telepen a rovar- és rágcsálóirtást folyamatosan végzik.

#### *Trágyaeltávolítás, hígtrágyakezelés*

A fiazatókból turnusváltásonként, a kocaszállításokról kétheti rendszerességgel történik a lagúnák leeresztése. Trágyaeltávolítás kézi eszközökkel és sterimob berendezésekkel történik. A hígtrágya gravitációs úton, földalatti KPE vezetékrendszeren jut a központi 30 m<sup>3</sup>-es vízzáró betonozott átemelő aknába. Az átemelő aknából szintvezérlésű szivattyú juttatja a hígtrágyát DN150 KMPVC csővezetéken a 4 db egyenként 32 m-es átmérőjű, 3370 m<sup>3</sup>-es föld feletti vízzáró beton műtárgyba.

Hígtrágyatározók műszaki adatai:

- tározó kapacitás: 3370 m<sup>3</sup>/db, összesen 13.480 m<sup>3</sup> (+ lagúna rendszer)
- EOV<sub>középponti</sub>: X= 147929 m, Y = 770952 m
- kialakítása: 15 cm vastag vasbeton alaplemezből áll, függőlegesen felállított egymáshoz csuklósan kapcsolódó vízzáró vasbeton C35/45;XC2;XF3;XA2 minőségi osztályú falpanelekből álló műtárgy, nyitott kialakítással
- monitoring: szivárgásjelzővel ellátott

Jelenleg a telepen átlagosan keletkező hígtrágya mennyisége: 19.862 m<sup>3</sup>/év.

A tervezett fejlesztést követően évente képződő hígtrágya várható mennyisége: 24.300 m<sup>3</sup>. Az új hígtrágyatároló (3370 m<sup>3</sup>) megépítésével a tervezett tárolási kapacitás: 16.850 m<sup>3</sup> (5 db tároló medence). A rendelkezésre álló kapacitás 8,5 hónap alatt képződő hígtrágyamennyiség fogadására lesz alkalmas.

A trágyához központi adagoló rendszeren keresztül folyamatosan BioAmp típusú mikrobiológiai fermentáló anyag kerül adagolásra (1000 l/év), mely a benne lévő FreeFlow baktérium törzs segítségével elősegíti a szerves anyagok természetes bomlását, csökkentve a bűzhatást és megakadályozza a csatorna rendszer eldugulását.

A hígtrágya tápanyagként kerül kijuttatásra az illetékes növény és talajvédelmi hatóság által kiadott igazolások alapján. A hígtrágya kijuttatás injektáló berendezéssel történik.

#### *Monitoringrendszer*

A felszín alatti víz mennyiségi és minőségi állapotának a nyomon követése érdekében 5 db talajvízfigyelő kútból álló monitoringrendszer üzemel.

#### *Csapadékvíz-elvezető rendszer*

A tartástechnológiából adódóan a telepen szennyezett csapadékvíz nem keletkezik. Az épületek tetejéről lefolyó tiszta csapadékvíz az ingatlan zöld területein, valamint a telep D-i, É-i, K-i és Ny-i szélén kialakított földmedrű árkokban kerül elszikkasztásra.

#### *Kiegészítő tevékenységek*

A munkavállalók szociális igényeinek biztosítására a porta épületben, az F1 és F2 nevelő épületekben kialakított szociális helyiségek – öltöző, mosdó-zuhanyzó, illemhelyek stb. – szolgálnak.

A telephely fekete-szürke-fehér övezeti kialakítású, melynek megfelelően vannak az átöltözéshez és fürdéshez szükséges helyiségek kialakítva.



A helyiségek vízellátása az engedélyezett termelő kútról biztosított. A szociális szennyvíz gyűjtésére telephelyen kívüli 10 m<sup>3</sup>-es közműpótló műtárgy szolgál, szociális szennyvíz mennyisége 70-100 m<sup>3</sup>/év.

A karbantartás a technológiai berendezések és az épületek állagmegóvására kézi eszközökkel elvégzett munkálatok teszik ki.

#### **Szükségáram ellátás**

Automata indítású vészhelyzeti áramfejlesztő. Ha a hálózati árammal valami probléma adódik (áramkimaradás, fáziskiesés, asszimetria), úgy az automatika indítja annak berendezését és átkapcsol generátorüzemre, azaz emberi közbeavatkozás nélkül biztosítható a zavartalan működéshez szükséges villamosáram. Amint helyreállt a hálózat, az elektronika átkapcsolja a fogyasztókat a hálózatra, majd leállítja a generátort. Áramfejlesztő típusa: DEUTZ FAHR R610ZLDS-E, generátor típusa: Genset Model NP-WT-WA-220, helye: a szociális épület mögötti udvari térrészen, üzemideje: 2 h/hónap (< 50 h/év). Az áramfejlesztő berendezés helyhez kötött, üzemszerű működését dízelmotor végzi (kompressziós gyújtású motor), ami II. kategóriájú tüzelőberendezésnek minősül. A motor maximális teljesítménye: 176 kW, azonban folyamatos áramellátás esetén 158 kW.

#### **Hulladékok gyűjtése és elhelyezése**

A sertéstartás során a technológiából eredően az alábbi hulladék keletkezésével kell számolni:

- 15 01 01 azonosító kódú papír és karton csomagolási hulladék
- 15 01 02 azonosító kódú műanyag csomagolási hulladék
- 15 01 04 azonosító kódú fém csomagolási hulladék
- 15 01 10\* azonosító kódú veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

A fenti hulladékok gyűjtése az F1-F2 épületek közötti folyosón kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen történik BIG-BAG zsákokban.

- 18 02 02\* azonosító kódú egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében. Az állatok egészségügyi ellátásából képződő hulladék gyűjtése 10 és 60 l-es merev falú fedett gyűjtőeszközben biztosított a G4 épületben lévő raktárhelyiségben, illetve az F2 fiasztató épület zárható raktárhelyiségében. A hulladék az egészségügyi szakellátást biztosító cég (Komlós-Vet Kft.) tulajdona, aki gondoskodik annak rendszeres havi elszállításáról és további kezeléséről.

A takarmánykeverési tevékenységből származó hulladékok:

- 15 01 01 azonosító kódú papír és karton csomagolási hulladék
- 15 01 02 azonosító kódú műanyag csomagolási hulladék

A nem veszélyes csomagolási hulladékok gyűjtése a keverő épület K-i oldalán, nyílttérben kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen biztosított. Alkalmazott gyűjtőeszköz: raklap, BIG-BAG zsák.

Az alkalmasszerűen képződő pld. karbantartásból származó, műanyag-, fémhulladékok ideiglenes gyűjtése szintén itt történik.

A szociális tevékenységből származó hulladék az alábbi:

- 20 03 01 azonosító kódú egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is, melynek gyűjtése a keletkezés helyén kihelyezett gyűjtőeszközökben, illetve a telepen kívül fedett 5 m<sup>3</sup>-es konténerben történik. A hulladék rendszeres (szükség szerinti) elszállítását a közszolgáltató biztosítja.

Hulladékok gyűjtésére szolgáló munkahelyi gyűjtőhelyek:

- takarmánykeverőnél lévő gyűjtőhely: nyílttéri, betonozott terület, nagysága: 15 m<sup>2</sup>, kapacitása: 5 t
- F1-F2 számú állattartó épületek folyosóján lévő gyűjtőhely: fedett, betonozott aljzatú, nagysága: 10 m<sup>2</sup>, kapacitása: 5 t
- F2 számú állattartó épület raktárhelyiségében: zárt, fedett, betonozott aljzatú, nagysága: 2 m<sup>2</sup>, kapacitása: 50 kg
- G4 számú állattartó épület raktárhelyiségében: zárt, fedett, betonozott aljzatú, nagysága: 5 m<sup>2</sup>, kapacitása: 2 t
- égető berendezés mellett, fedett, fém hordóban, kapacitása: 200 kg.

Elszállítás gyakorisága: maximum hat hónap.

#### **Egyéb anyagok gyűjtése és elhelyezése**

- Állati hullák: gyűjtése a G4 épületen belül kialakított mosható, fertőtleníthető 5 m<sup>2</sup>-es raktárhelyiségben történik. A tetemetek a 2019 évben telepített Addfield Animal Incinerator TB típusú állati eredetű melléktermék égető berendezésben kezeli, megsemmisítik. A berendezés működtetésére vonatkozóan az illetékes állategészségügyi hatóságtól működési engedéllyel rendelkeznek. A berendezést heti 2-3 alkalommal használják. Az égetésből származó hamu a hígtrágyával együttesen tápanyagként kerül kijuttatásra.  
A berendezés meghibásodása, karbantartása, illetve tömeges elpusztulás esetén a telepről az állati hulla az ATEV Zrt. által kerül elszállításra és kezelésre.
- A takarmánykeverésből származó selejt takarmány – mint melléktermék – gyűjtése a takarmánykeverő épületen belül biztosított. A zsír – mint melléktermék – gyűjtése a keverő épület hátoldalán elhelyezett 2 db 1 m<sup>3</sup>-es IBC tartályba történik. A melléktermékek elszállítását az ATEV Zrt. végzi.
- A keletkező hígtrágya 4 db 3377 m<sup>3</sup>/db térfogatú, műszaki védelemmel ellátott hígtrágyatározó tartályba kerül összegyűjtésre. A hígtrágya szántóföldre kerül kihelyezésre.
- Az állattartó épületek, technológiai berendezések tisztítása, illetve a trágya lagúnarendszerekből való eltávolítása vízzel történik. A takarítást víztakarékos, nagy nyomású kézi sterimob berendezéssel végzik. A technológiai szennyvíz a hígtrágyatárolóba átszivattyúzásra, majd a hígtrágyával együtt kerül kezelésre.
- A szociális szennyvíz a dolgozók kézmosásából, fürdésből, WC-használatból, mosásból és mosogatásból származik. A szociális szennyvíz gyűjtésére egy 10 m<sup>3</sup>-es fedett, zárt, vízzáró akna szolgál. A keletkező szennyvíz mennyisége ~ 49 m<sup>3</sup>/év. A szennyvíz elszállítását rendszeresen külső vállalkozó végzi.

#### A tevékenység hatásterülete

A tevékenység bűzhatásterülete jelenleg a felületi források eredőjétől számított 402 m sugarú területre, a tervezett fejlesztéseket követően 537 m sugarú területre fog kiterjedni.

Az ALTHERM type 113 típusú szalmatüzelésű kazánhoz tartozó P1 légszennyező pontforrás környezeti levegőminőségre gyakorolt hatása az eredő pontforrástól számított 1481 m sugarú kör területére terjed ki, mely hatás a sertéstelepen kívül is jelen van.

A kis kapacitású állati hullaégető berendezéshez kapcsolódó P2 légszennyező pontforrás környezeti levegőminőségre gyakorolt hatása az eredő pontforrástól számított 66 m sugarú kör területére terjed ki, mely kizárólag a sertéstelep területét érinti.

A Genset Model NP-WT-WA-220 aggregátorhoz tartozó P3 légszennyező pontforrás környezeti levegőminőségre gyakorolt hatása az eredő pontforrástól számított 87 m sugarú kör területére terjed ki.

Országhatáron áterjedő hatások bekövetkezése nem valószínűsíthető.

Tájékoztatom, hogy az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 5. § (1) bekezdése alapján az ügyfél az eljárás során bármikor nyilatkozatot, észrevételt tehet.

Az Ákr. 6. § (1) és (2) bekezdése alapján az eljárás során az eljárás valamennyi résztvevője köteles jóhiszeműen eljárni és a többi résztvevővel együttműködni. Senkinek a magatartása nem irányulhat a hatóság megtévesztésére vagy a döntéshozatal, illetve a végrehajtási eljárás indokolatlan késleltetésére.

Az Ákr. 33. § (1) bekezdése szerint az ügyfél az eljárás bármely szakaszában, és annak befejezését követően is betekinthez az eljárás során keletkezett iratba.

Az Ákr. 33. § (4) bekezdése alapján az iratbetekintés során az arra jogosult másolatot, kivonatot készíthet vagy – kormányrendeletben meghatározott költségterítés ellenében – másolatot kérhet, amelyet a hatóság kérelemre hitelesít.

Az Ákr. 34. § (1) és (2) bekezdése alapján nem lehet betekinteni a döntés tervezetébe. Nem ismerhető meg az olyan irat vagy az irat olyan része, amelyből következtetés vonható le valamely védett adatra vagy olyan személyes adatra, amely megismerésének törvényi feltételei nem állnak fenn, kivéve, ha az adat – ide nem értve a minősített adatot – megismerésének hiánya megakadályozná az iratbetekintésre jogosultat az e törvényben biztosított jogok gyakorlásában.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 98. § (1) bekezdése kimondja, hogy a környezetvédelmi érdekek képviselőjére létrehozott politikai pártnak és érdekképviselőnek nem minősülő, a hatásterületen működő egyesületeket a környezetvédelmi közigazgatási hatósági eljárásokban a működési területükön az ügyfél jogállása illeti meg.

A területi környezetvédelmi hatóság a Khvr. 20/A. § (10) bekezdése alapján az alábbi döntéseket hozhatja:

- módosítja az egységes környezethasználati engedélyt, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.
- elutasítja a kérelmet.

Tájékoztatásul közlöm, hogy az ügyben keletkezett iratokba – az ügyintézővel történő előzetes egyeztetést követően – betekinthez, és az azokban foglaltakra nyilatkozatot tehet.

**Cím:** Békés Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály, 5700 Gyula, Megyeház u. 5–7.

**Ügyfélfogadási idő:** hétfőn 8:30 órától – 12:00 óráig; szerdán 8:30 órától – 12:00 óráig és 13:00 órától – 16:00 óráig, pénteken 8:30 órától – 12:00 óráig.

A közhírré tétel az Ákr. 89. § (1) bekezdésén és a Khvr. 21. § (2) bekezdésén alapul, megfelelően a Khvr. 21. § (4) bekezdésében foglalt tartalmi követelményeknek.

### **Figyelemfelhívás**

**A kérelem tartalmára vonatkozóan a területi környezetvédelmi hatóság közleményének közhírrétételétől számított 21 napon belül lehet írásbeli észrevételt tenni az önkormányzat jegyzőjénél vagy a területi környezetvédelmi hatóságnál.**

Gyula, időbélyegző szerint

**Dr. Takács Árpád**  
főispán  
nevében és megbízásából:

**Dr. Bárány Katalin Emese**  
osztályvezető

Kapják: ügyintézői utasítás szerint.