



Fejér Vármegyei Kormányhivatal

Iktatószám: FE/KTF/8935- 24/2024

Ügyintéző: Gáll Erzsébet

Dr. Győri Andrea

Tárgy: az Pálhalmi Agrospeciál Kft. által a 2459 Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz.-ú ingatlanon végzett nagy létszámú állattartó tevékenységre vonatkozó egységes környezethasználati engedély

Mellékletek: Kibocsátási határérték
OKIRkapu adatszolgáltatás

HATÁROZAT

1. Engedélyes megnevezése, azonosítók

1.1 Engedélyes megnevezése: Pálhalmi Agrospeciál Mezőgazdasági Termelő, Értékesítő és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (továbbiakban: Engedélyes)

1.2 Engedélyes székhelye: 2407 Dunaújváros, Pálhalma 1. 078/36 hrsz.

1.3 Statisztikai azonosító jele: 11109000-0150-113-07

1.4 Környezetvédelmi Ügyfél Jel (KÜJ): 100215429

1.5 Telephelyének címe, amelyre az engedély vonatkozik: 2459 Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz. (továbbiakban: Telephely)

1.6 Telephelyének EOY koordinátái: X=183522 m, Y=636902 m

1.7 Környezetvédelmi Területi Jel:

Telephely azonosító KTJ_{th}: 100947989

IPPC Létesítmény azonosító KTJ_{létesítmény}: 101610835

1.8 Az engedélyezett tevékenység besorolása:

a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) 2. számú melléklete alapján

11. Nagy létszámú állattartás

b) 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára,

c) 750 férőhely kocák számára.

1.9 A tevékenység NOSE-P kódja:

110.04 Baromfi (> 40000), sertés (> 2000) vagy tenyészkoca (> 750) tenyésztésére szolgáló létesítmények | Állatok emésztése (az egész csoport)

110.05 Trágya kezelése (az egész csoport)

1.10 A tevékenység E-PRTR kódja:

7.(a) Nagy létszámú állattartás és akvakultúra - létesítmények intenzív baromfi- vagy sertés-tenyésztésre ii. 2 000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára, iii. 750 férőhely kocák számára

1.11 A Telephelyen folytatott tevékenységek TEÁOR száma:

01.46 – Sertés-tenyésztés

Kérjük, válaszában hivatkozzon ügyszámunkra!

8000 Székesfehérvár, Szent István tér 9., Tel. szám: 22/526-900, Fax: 22/526-905, e-mail: hivatal@fejer.gov.hu

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Ügyintézés helye: 8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1. Levelezési cím: 8002 Székesfehérvár, Pf.: 137.

Hivatali Kapu: FMKHKOTE, 733602766

Telefonszám: (22) 795-145, E-mail: kornyeztvedelem@fejer.gov.hu

Ügyfélfogadás: Hétfő: 8³⁰-12⁰⁰, Szerda: 8³⁰-12⁰⁰ és 13⁰⁰-15³⁰, Péntek: 8³⁰-12⁰⁰

Y:\DokuTar\OSAP\2024\ESZO-FVO\Környezetvédelmi ügyek\Határozat\FE_KTF_8935_24_2024_határozat.docx

2. Az engedélyezett tevékenység

2.1 Az Engedélyes részére jelen határozatomban foglalt feltételekkel

egységes környezethasználati engedélyt adok

„nagy létszámú állattartás, létesítmények intenzív sertésenyésztésre, több mint 2.000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára, továbbá több mint 750 férőhely kocák számára”

megnevezésű **tevékenység végzésére, valamint tervezett bővítésére** a határozat **1.5** pontja szerinti Telephelyen, a R. 2. sz. mellékletének 11. b) és c) pontja alapján a **3.** pontban részletezettek szerint.

Az egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységhez kapcsolódó létesítmény: a **3.5.14** pontban részletezettek szerinti vágóhíd.

2.2 Az egységes környezethasználati engedély megadásával egyidejűleg az Engedélyes által kérelmezett tevékenységre vonatkozóan – külön jogszabályban meghatározottak szerint – **megadottnak tekintem az alábbiakat:**

2.2.1. Az üzemi gyűjtőhely **üzemeltetési szabályzatának** jóváhagyását.

2.2.2 A 3. és 4. számú termények tisztítása, szárítása technológiához tartozó P3 és P4 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások, valamint az 5. számú nagyüzemi sertésenyésztés technológiához tartozó D1 jelű diffúz légszennyező forrás működtetési engedélyét, a határozat mellékletében, valamint az 5. és 8. fejezetében meghatározott előírások betartása mellett.

2.2.3 A Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, mint területi vízügyi/vízvédelmi hatóság 35700/4923-5/2024.ált. számú szakhatósági állásfoglalása alapján **szennyező anyag elhelyezési engedélyt** – a 13.1 pontban részletezettek szerint.

2.3 Az egységes környezethasználat engedély érvényességi ideje: **2036. augusztus 10.**

2.4 Az egységes környezethasználati engedélyben megadott, külön jogszabályokban meghatározott engedély időbeli hatálya:

2.4.1 A 2.2.2 pont szerinti levegőtisztaság-védelmi működtetési engedély érvényességi ideje: **2029. augusztus 10.**

2.4.2 A 2.2.3. pontban meghatározott szennyező anyag elhelyezési engedély érvényességi ideje a Fejér Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, mint területi vízügyi/vízvédelmi hatóság 35700/4923-5/2024.ált. számú szakhatósági állásfoglalása alapján **12 év.**

2.5 Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított **négy éven belül**, de legalább **ötévente** a környezet védelmének általános szabályairól szóló törvénynek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetést felhasznál.

A felülvizsgálati dokumentációt **2029. május 31-ig** be kell nyújtani a környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörében eljáró Fejér Vármegyei Kormányhivatalhoz.

2.6 A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bekezdésére figyelemmel az Engedélyes éves felügyeleti díjat köteles fizetni, melynek mértéke **100.000,- Ft, azaz egymázezer forint.**

Az éves felügyeleti díj megfizetésének határideje: **évente, a tárgyév február 28. napjáig.**

3. A telephelyre és az engedélyezett tevékenységre vonatkozó általános adatok

3.1 A Telephely elhelyezkedése

A sertéstelep az ország középső részén, a Duna jobb partján, Budapesttől 70, Dunaújvárostól 6 km-re, Rácalmás közigazgatási területén, a 0173/4 hrsz-ú ingatlanon helyezkedik el, egy 24,5 ha nagyságú, kerítéssel körülhatárolt területen. Területét minden oldalról szántóföldek határolják. Területe és tágabb környezetének területe sík fekvésű.

A Telephely a Székesfehérvár-Dunaújváros közötti 62. számú főközlekedési út mellett, annak nyugati oldalán található, melyről szilárd burkolatú úton közelíthető meg.

3.2 A tevékenység célja

A Telephelyen folytatott állattartás célja magas húskihozatalú, kiváló húsminőségű sertések nevelése az engedélyes saját – szintén Újgalamboson található – vágóhídja számára (vágott sertésként történő értékesítés céljából), valamint élőállat értékesítése más vágóhidak számára. Az újgalambosi sertésnevelés az Engedélyes bernátkúti sertéstelepén előállított F1 kocák (Magyar Nagy Fehér koca x Magyar Lapály kan) és a vásárolt H39 –es kanok (Pietrain x Hampshire) szaporulatára épül.

3.3 Az engedélyezett tevékenység kapacitása

3.3.1 A Telephely jelenlegi kapacitása: 10.580 férőhely.

Istálló megnevezése, épület funkciója	Férőhely összesen
Kocaszállás	936
Egyedi kocaszállás	112
Kanszállás	68
Ellető	216
Utónevelő	2808
Hizlalda	6440
Összesen	10.580

3.3.2 A már korábban engedélyezett bővítést követő kapacitás:

A tervezett – korábbiakban engedélyezett – 3200 férőhelyes utónevelő istálló megépítésével és az annak helyén álló jelenlegi (700 férőhelyes) G25 istálló majdani elbontásával a kapacitás 13.080 férőhely lesz. A hizlaldai összes férőhelyszáma 5740-re, az utónevelő összes férőhelyszáma 6008-ra módosul.

3.4 Az állattartó telep fő műszaki létesítményei

Az újgalambosi telephely sertésenyésztéssel szorosan összefüggő létesítményei a Telephely hátsó, nyugati részén található. Ez a terület kerítéssel van elválasztva a telephely első részétől, ahol a főbejárat, az irodaépület, a terményszárító és a takarmány keverő található. Szintén kerítés választja el a vágóhíd területétől. A sertéstelepre csak a portaépületen keresztül, láb és kézfertőtlenítés után lehet bejutni.

Az állatok tartására szolgáló jelenlegi istállók (és dőlt betűvel jelezve a tervezett utónevelő) legfontosabb jellemzői:

Épület jele	Épület funkciója, megnevezése	Férőhely		Alap-terület	Tartástechnológia
		(db)	összesen (db)	(m ²)	
G 23	Utónevelő (II.)	2 x 480	960	640	Almos
G 24	Hizlaló (III.)	700	700	750	Almos
<i>G 25 (Bővítéskor megszűnő)</i>	<i>Hizlaló (IV.)</i>	<i>700</i>	<i>700</i>	<i>750</i>	<i>Almos</i>
	Hizlaló (V. istálló)	2160	2160	1800	Hígtrágyás-lagúnás
	Hizlaló (VI-VII. istálló)	2 x 1440	2880	2x1300	Hígtrágyás-lagúnás
G 33	Ellető (Tenyészt. I. istálló)	2 x 36	72	512	Battériás
G 34	Ellető (Tenyészt. II. istálló)	2 x 36	72	512	Battériás
G 35	Ellető (Tenyészt. III. istálló)	2 x 36	72	512	Battériás
G 36	Utónevelő (IV. istálló)	2 x 396	792	512	Almos
G 37	Egyedi kocaszállás (VI. istálló)	112	112	320	Almos
	Egyedi kanszállás (VI. istálló)	26	26	320	Almos
G 38	Utónevelő (VII. istálló)	2 x 528	1056	640	Almos
<i>(Bővítést követően)</i>	<i>Utónevelő (VIII. istálló)</i>	<i>8 x 400</i>	<i>3200</i>	<i>1646</i>	<i>Hígtrágyás-lagúnás</i>
G65	Kocaszállás és Süldőszállás (Tenyészt. VIII. istálló)	312	312	526	Almos
G 66	Kocaszállás (Tenyészt. IX. istálló)	312	312	526	Almos
G 79	Kocaszállás (Tenyészt. V. istálló)	312	312	540	Almos
G 93	Kanszállás (Tenyészt. X. istálló)	42	42	270	Almos

A Telephely további műszaki létesítményei:

- Takarmánytároló torony 34 db
- Víztorony 1 db
- Mélyfúratú kút: 3 db
- Tűzi víz tároló medence 1 db

A hizlaló épület és a kocaszállások normál falazású, illetve beton aljzattal felújított szerfás épületek. Az utónevelő és ellető istállók vasszerkezetek (tartóoszlopok, tetőszerkezet) között téglafallal kitöltött épületek, szigetelt tetővel. A kanszállás szintén normál falazású épület.

Az ellető és az utónevelő istállók téglafallal kettéosztott épületek. A kanszállás ún. szabadszálló, tehát az istálló épületéhez kapcsolódik egy kifutó, ahová az állatok az istállókból kimehetnek. A külső, betonozott aljzatú karámban az állatok szintén elválasztva vannak egymástól, minden egyes kutricából külön kijárat nyílik a kifutóra.

Minden istállóban betonpadozat van, szalmával almolva. A padozat az épület közép-vonala felé, a megengedett 2%-nál kisebb mértékben lejt, hogy a vizelet és takarítás során a mosási víz kifolyjon a csurgalékvíz elvezető csatornába. Az állatokat az istállóban fakutricákban tartják, amelyeket keményfából készítettek. A kocaszállásokon a kutricák az etetővályúknál találkozó oldalukon fémráccsal vannak elválasztva.

A kutricákat a hizlaló és utónevelő épületekben két sorban, az épületek hosszabbik fala mentén alakították ki. Középen a karámok között húzódik a közlekedési folyosó. Az ellető istállókban a hosszanti közlekedési folyosó az istálló egyik fala mentén húzódik, amelyről kisebb, rövid folyosók ágaznak le. Két oldalról 3-3 kutrica nyílik egy közös kis folyosóra.

Az ellető istállókban a fűtést földgáztüzelésű, hőlégfűvós kazánokkal biztosítják, amelyeket termosztáttal szabályoznak. A 120 kW-os kazánok az istállók végében kialakított kazánházban vannak elhelyezve. A kettéválasztott épület részeibe fűt levegő mennyisége szabályozható.

Az istállók szellőzését, légcseréjét az ablakok nyitásával biztosítják. Ablakok az istállók teljes hosszában mindkét hosszú oldalon megtalálhatók. Az elhasznált levegő az istállók középvonalában elhelyezkedő kívülről fedett szellőző kürtőkön keresztül távozik az épületekből. Ventilátorok a három ellető istállóban vannak, illetve az utónevelőkben és az egyedi kan és kocaszálláson, amelyekkel biztosítják a folyamatos légcserét.

3.5. A Telephelyen a felülvizsgált időszakban, illetve a tervezett bővítést követően folytatott tevékenység ismertetése

A Telephelyen sertésenyésztés, vágóhídi tevékenység, valamint a telephelyre beszállított termények tisztítása, szárítása, tárolása és takarmánykeverés történik. A telephelyen található, az Engedélyes tulajdonában lévő biogáz üzem jelenleg nem üzemel.

A sertéstartás folyamatában, a következő események ismétlődnek körfolyamat szerűen: *vemhesítés, vemhes kocatartás, elletés, malacnevelés (szoptatás), elválasztás, utónevelés, hizlalás.*

Az állatok tartását és gondozását részletes technológiai utasítás szabályozza.

3.5.1. Vemhesítés

A kocákat az ellető istállókból áthajtják a vemhesítő istállóba, miközben figyelnek arra, hogy az állatok hajtása minél kevesebb töréssel járjon. Egy kutricába lehetőség szerint egyforma kondíciójú max. 9 db állat kerül.

A felelős elletős feladata naponta reggel 8 órakor a bűgőkeresés, a bűgátás és az előző napi rábűgátás elvégzése. A felelős elletős a bebűgátott állatokat naponta feljegyezi a bűgó kan fűlszámával együtt a bűgátási naplóba.

A 21 napos vemhességi időt meghaladó csoportokat a következő istállóba hajtják át. A vemhesült állatok a vemhes kocaszállásra kerülnek, a selejtkoca (ha van) az átkerül a selejtkoca szállásra.

3.5.2. Vemhes kocatartás

A kocák 9 db-os csoportokban kerülnek a vemhes kocaszállásokon elhelyezésre a bűgátó istállóban kialakított csoportok szerint. A kocák vemhességük 110. napjáig tartózkodnak a kocaszálláson. Takarmányozásuk a vemhesség különböző szakaszainak megfelelő.

3.5.3. Elletés

110 napos vemhes korban a kocákat áttelepítik a vemhes kocaszállásról az ellető istállóba. Az anyakocákat a kutricában található, egyedi, állítható kocaeszköztőbe teszik. A vemhes kocák általában 9-18 db, 1,3-1,4 kg tömegű malacot ellenek.

Az elletős gondoskodik a megszületett malacok farkasfogainak eltávolításáról és a farokcsontkításról. A megszületett malacokat a műszakvezető a szaporulati naplóba felveszi. Az elletőssel közösen gondoskodnak az esetleges dajkásításról.

Kitrágyázás naponta, a friss ellések alól azonnal - különös tekintettel a burok eltávolításra - történik. A kitrágyázott kutricákat minden alkalommal, az állatokkal együtt lefertőtlenítik háti permetezővel.

3.5.4. Malacnevelés (szoptatás)

A malacok 4 hetes korukig (a leválasztásig) táplálkoznak a koca tejéből, 15 napos koruktól pedig már száraz takarmányt is kapnak. A malacok az első napokban 24 óra alatt kb. 20 alkalommal szopnak. A szoptatás időszakában a malacok testtömege jelentősen gyarapodik. A szoptató koca megfelelő takarmányozásával biztosítható a magas tejhozam és a malacok maximális testtömeg-gyarapodása.

3.5.5. Elválasztás

A malacok 28 napig maradnak az anyjukkal, míg a súlyuk kb. 8-10 kg-ot el nem éri. A kocák a kocaszállásra, a malacok pedig az utónevelőbe kerülnek.

3.5.6. Utónevelés

Az utónevelőkben általában a fiaztató kutricában lévő alom egy helyen kerül elhelyezésre. Itt 90 napos korukig maradnak az állatok – amíg átlagsúlyban 30-35 kg közé fejlődnek – majd bekerülnek a hizlaldákba.

3.5.7. Hizlalás

A hizlaldákban 26-30 db-os csoportokban véghezvégelt tartják a sertéseket. Itt még kb. 90 napot töltenek el. A fentiek figyelembevételével a hízók 180 életnap alatt érik el a várt súlyt. A hízókat negyedévenként mérlegelik, az adatokat az állatmérlegelési jegyzékben rögzítik.

Az állatok a hizlaldából az Engedélyes saját vágóhídjára vagy élőállat értékesítésre kerülnek.

A hízósertések értékesítése a telep vonalában lévő válogató és mérlegháznál történik. Az istállókból kíméletesen, terelőfákkal idehajítják az állatokat. Az értékesítésre kerülő állatok elszállítása a vevő által küldött ponyvázott teherautókkal, általában heti 1-2 alkalommal történik.

3.5.8. Takarmányozás

A takarmányok összeállítása az állategészségügyi előírások figyelembe vételével, az állatok korának és állapotának megfelelő tápanyag tartalommal történik.

A tenyészkocákat biológiai állapotuktól függően vemhes kocatáppal (31-es kocatáp) vagy szoptató kocatáppal (36-os kocatáp) takarmányozzák a vemhességi időnek megfelelően.

A tenyészkanok naponta egy alkalommal, vályúban kantápot (37-es tápot)kapnak.

A szopósmalacok fő takarmánya az anyatej, de a lehető legrövidebb időn belül szilárd takarmányra szoktatják őket. 15 napos koruktól még csak könnyen emészthető teljes értékű takarmányokat kapnak, majd fokozatosan térnek át száraz, morzsázott formájú malactápra. A malacok 5 fázisú takarmányozásban részesülnek a megszületéstől a véghezvégeltéig.

- 15 napos kortól 40-45 napos korig Prestarter takarmányt
- 40-45 napos kortól 60 napos korig 33 takarmányt
- 60 napos kortól 85-90 napos korig 34 takarmányt
- 85-90 kg átlagsúly elérésig Hízó 1-es takarmányt (35-ös)
- a végsúly elérésig (kb. 95-105 kg) Hízó 2-es befejező takarmányt (38-as) kapnak az állatok.
- a selejtezett kocák 38-as takarmányt kapnak hizlalásra.

A takarmányok közül a Prestarter-t, valamint a 36-os, 33-as, 34-es, 35-ös takarmányokat vásárolják, a többit a Társaság saját takarmánykeverő üzemében állítják össze.

3.5.9. *Etetési, itatási technológia*

A vásárolt zsákos takarmányokat az ellető istállók végében található kis tároló helyiségbe rakják. A zsákos takarmányok kiosztása kézi úton történik.

A keverőből tartálykocsikkal kiszállított ömlesztett takarmányt fluid úton juttatják fel a hizlaldák és az utónevelő istállók előtti tornyokba.

A hízó istállókban automata takarmányadagolás folyik. Korongos takarmánybehordó berendezés hordja be a kombinált etetőkbe a takarmányt. A saválló tálcában oldalt két szopókás itató van elhelyezve, így az állat igény szerint eheti a takarmányt szárazan, félszárazon vagy nedvesen és ugyanabból az etetőből tud inni is.

A tornyokból az utónevelőkbe kézi erővel juttatják ki a takarmányt, etetőkocsik segítségével.

A kocák takarmányai a keverő üzemből szintén az istállók előtti tornyokba érkeznek.

A kocák takarmányozása mind a kocaszállásokon, mind az elletőkben kézi kiadagolással történik a telepen, miután a takarmánytároló silókból kocsikba leengedik a takarmányt.

Az egyedi kocaszálláson automata takarmánybehordó berendezés van. Az ellető istállókban a kocák napi kétszer nedvesítve kapják a takarmányt. A kocaszállásokon naponta egyszer, reggel etetik a kocákat keverék takarmánnyal, ez a takarmány rostkiegészítést tartalmaz.

Az ellető kutricákban a malacoknak csészés itató, a kocáknak szopóka van elhelyezve.

A kanok etetése szintén kézi kiadagolással, betonvályúknak, itatása csészés itatóból történik.

Az itatáshoz és az istállók tisztításához használt vizet saját fűrt kutakból nyerik. Minden istállóhoz ki van építve a vízvezeték rendszer.

3.5.10. *Az állatok almolása, istállók takarítása*

Az istállókat minden korcsoportban naponta takarítják, naponta hordják ki az almos trágyát, így az almolás (friss szalma elhelyezése az istállókban) szintén naponta történik. A kutricák teljes felületét, 10-15 cm vastagságban fedik szalmával. A telepen a tiszta szalmát a két szérűskertben bálázva tárolják. A szalmatároló területéről a szalmát igény szerint szállítják az istállókhoz, a megfelelő mennyiségű és minőségű szalma készletezése biztosított.

Az istállók alapos tisztítására, fertőtlenítésére a sertésnevelés egyes szakaszainak megfelelően, az állatok áttelepítésének időszakában kerül sor. Az ellető istállókat a malacok kikerülése után kb. 30-32 naponta tisztítják. A hizlaldák kb. 60-80 naponta ürülnek, az utónevelő istállók pedig kb. 55-60 naponta. A koca- és kanszállásokat évente 1-2 alkalommal takarítják. A takarítás a következő munkafázisokból áll: kitrágyázás, takarítás, áztatás, mosás magasnyomású mosóberendezéssel, lúgos fertőtlenítés 2% -os oldattal, perzselés.

3.5.11. *Trágyakezelés rendszere*

Almos trágya

A telephelyen az istállók – a 2009-ben épült két hizlaldai istálló és az átalakított (battériás) ellető istálló, valamint az egyedi kocaszállás kivételével – almos rendszerűek, így minden istállóban almos trágya keletkezik. Az alomanyagok istállón belüli mozgatásához megfelelően kialakított közlekedési folyosó, padozat van az épületekben. A trágyát kézi erővel vasvilla, lapát és trágyaszállító koci segítségével gyűjtik össze és tolják ki az istállókba, majd traktoros pótkocsira rakják és az épületek végében kialakított ideiglenes trágyatároló területekre helyezik.

A 3 db betonozott ideiglenes trágyatároló tér a biztonság érdekében bőven elegendő akár 1-2 heti mennyiség - környezeti veszélyeztetés nélküli - tárolására. Az almos trágya szántóföldi kiszórásra kerül. Az ideiglenes trágyatároló területekről az esetlegesen keletkező csurgalékvizet közvetlenül a csurgalékvíz elvezető rendszerbe vezetik.

Az almostrágya hosszú távú, biztonságos gyűjtése és tárolása érdekében szalmástrágya tárolót építettek 2014-ben. A trágyatároló területe 2000 m², mely kb. 7000 m³ trágya tárolására alkalmas. A tároló a sertéstelepen kívül, Nagyvenyim 0139 hrsz-on épült, ahova heti gyakorisággal kerül kitérőtrágya az istállótrágya.

Hígtrágya

A 2009-től kezdődően épített 2 db sertéshizlaldai istálló hígtrágyás, lagúnás rendszerű. Az új utónevelő istálló szintén hígtrágyás, lagúnás rendszerű lesz. Az istállók termeiben lévő lagúnákat kb. heti egy alkalommal engedik le, majd feltöltik 5 cm-es víztükörrel. A leürített, vízzel hígult hígtrágya teljesen zárt szennyvízhálózaton keresztül, gravitációs úton a 15 m³-es gyűjtőmedencébe kerül, ahonnan szennyvízpumpa továbbítja – ugyancsak zárt szennyvízhálózaton – a Telephellyel szomszédos, jelenleg üzemképtelen biogáz területén lévő 2 db 12 000 m³-es tárolóba. A tárolókban ideiglenesen gyűjtött hígtrágya 2023. április 23-ig érvényes engedély birtokában szántóföldi területekre került kijuttatásra, az azóta keletkezett hígtrágya tárolásra kerül. A hígtrágya termőföldi kijuttatására vonatkozó engedély ismételt megszerzését követően ideiglenesen – a biogázüzem felújítást követő üzembe helyezéséig – ismételten megkezdik a tárolókban összegyűlt hígtrágya szántóföldre történő kijuttatását.

3.5.12 Terményszárítás és –tisztítás

A terményszárító technológia főbb gépészeti egységei a következők: fogadógarat láncos szállítóval, hengerrostás elő- és utótisztítók, szárítóberendezés, tranzittartály, anyagmozgató berendezések, lakatos gyártmányok és egyéb szerelvények, kezelőépület. A beérkezett terményt mérlegelés után a szárító előtti garatra borítják, ahonnan serleges felhordó rendszerrel először a tisztítóra adják fel. A szállítási kapacitás 15% nedvességtartalmú búza esetén 60 t/h.

A terménytisztítás hengerrostás osztályozóval történik, amellyel a terményből kirostálják az apró-, törött szemeket, a gyom magvakat, az idegen magvakat, a szármaradványokat, az ocsút.

A magas nedvességtartalmú, szárítást igénylő terményt a tisztítóról serleges felvonó szállítja a szárító acél tornyának tetejére, ahonnan lefelé ereszkedve a meleg levegővel felfűtött csatornarendszerrel, és magával a felfűtött levegővel érintkezik.

A szárítóban egy földgáztüzelésű szőnyegégő, egy axiál keringtető ventilátor, egy radiál elszívó ventilátor és egy online nedvességszabályozó biztosítja a szárítást.

A tisztított és/vagy szárított termény tranzittartályba kerül. A tranzittartályból a termény leürítéssel a szállító gépjárműre, továbbítással a magtárba, valamint visszairányítással a szárító berendezésbe kerülhet. A termények nagyobb hányada értékesítésre kerül, míg kisebb hányadát takarmány készítésére használják a saját állatállomány részére, a telephelyi keverő üzemben.

3.5.13 Takarmánykeverés

A keverőüzemben állatgyógyászati készítményt tartalmazó és nem tartalmazó, ömlesztett és zsákos takarmánykeveréket és tápot állítanak elő az Engedélyes saját állatállománya részére.

Naponta 300-400 q takarmányt állítanak elő, a felhasznált alapanyagok átlagos összetétele: 40% kukorica, 30% búza és árpa, 30% egyéb komponens.

Jelenleg 5 féle takarmánykeveréket állítanak elő. A takarmányok gyártása szigorúan az összeállított receptúrák szerint történik.

A technológia zárt rendszerű.

A teherautókról a terménytároló helyiség padozatára öntött szemes és ömlesztett terményeket zárt padlócsigason szállítják a két daráló egyikébe, majd darálás után, a felső szinten lévő tároló hat hombárba juttatják. Az alapanyagok összemérését a készülék automatikusan végzi. A hombárokból a kívánt receptek szerint mérlegesen keresztül jutnak az alapanyagok a keverő előtárolóba. A zsákos kiserelésű vásárolt premixeket a gépkezelő kézi adagolással önti a keverőhelyiségben található beöntő garatba.

Miután az alapanyagok bemérésre kerültek, megkezdődik a keverési folyamat. A keverési idő 6 perc.

A készterméket a keverőből az utótartályba, onnan pedig a felső szinten lévő megfelelő hombárba továbbítják. A hombárokba a takarmány a keverőhelyiségben található zsákoló berendezésen keresztül zsákokba vagy zárt rendszerben, surrantó csövön keresztül az épületen kívül álló tartálykocsikba kerül ömlesztve.

A gyógyszeres takarmányokat külön recept alapján gyártják.

A takarmány kikerül az Engedélyes állattenyésztő telepeire.

3.5.14 Vágóhid

A 2004-ben felújított vágóhid épülete a telephely déli részén található. Ez a terület külön kerítéssel körbekerített.

Az üzem engedélyezett maximális kapacitása: 40 db sertés/nap, 200 db sertés/hét, 10400 db sertés/év. A vágóhid üzemeltetése folyamatos. A vágóhídon sertések rendes és technológiai selejt vágása történik. A sertések a sertéstelepről származnak.

A sertésvágás folyamatának lépései a következők:

- várakozás, vágás előtti pihentetés
Rendes vágás esetén az ellátó állatorvos a vágóhid várakoztatójában, illetve még a tartási helyen elvégzi a vágás előtti vizsgálatot. A vágásra szánt élő állatok a sertéstelepről lábon hajtva érkeznek a pihenő karámba. A hajtás után néhány órás pihentetést tartanak.
- kábítás, elvéreztetés
A vágóhid mellett, az épületen belül, kalodában történik az elektromos kábítás. Az állat életének kioltása – kényszervágás kivételével – kizárólag kábítás után történik. Kábítás után azonnal az állatot béklyóval magas pályára emelik, és a szúráshoz a véreztető vályú fölé tolják. A véreztetést a kábítás után haladéktalanul elvégzik, mielőtt az állat az öntudatát visszanyerné.
- forrázás, kopasztás
A vágás után az állatokat azonnal 58-70 °C közötti hőfokú vízzel, forrázásos technológiával tisztítják, majd a teljes testfelületet szőrtelenítik, perzselik, majd folyó csapvízzel lemossák.
- bontás
A hasfalat úgy vágják fel, hogy a teljes bélrendszer a gyomorral együtt a testből kiemelhető legyen. A hasított testek teljes felületét megtisztítják a szennyezett, véres részekről. A beleket egybefüggően külön kobzó edénybe, a zsigereket (máj, lép, nyelv, tüdő, szív) egybefüggően külön horogra akasztva az állatorvosi húsvizsgáló asztalra helyezik. Az azonosíthatóságot a húsvizsgálatig biztosítják.
- húsvizsgálat
A húsvizsgálat során a húst a hatósági állatorvos fogyasztathatósági szempontból minősíti. A vizsgálat eredményét nyomtatványon rögzíti.
- előhűtés
A kettéhasított, megtisztított félsertéseket az előhűtő helyiségbe tolják.
- hűtés
A húspihentetőből a hús a hűtőkamrába kerül. A hűtő belső hőmérséklete 2 °C. A hús itt tárolandó a szállításig.
- hús kiadása, elszállítása
- fertőtlenítés
- légy és rágcsálóirtás

3.5.15 Vízellátás

A Telephely vízellátása az Engedélyes saját tulajdonában lévő vízműről történik. A szükséges vízmennyiséget 3 db mélyfúrású kútból nyerik.

Az engedélyezett vízkivétel 44 000 m³/év.

3.5.16 Szennyvíz - csurgalékvíz elvezetés

A telephelyen a következő szennyvizek keletkeznek:

- kommunális szennyvíz,
- csurgalékvíz – az istállók takarítása, tisztítása során keletkező, kis mennyiségű vizelettel, trágyalével keveredett mosási víz,
- vágóhídi szennyvíz.

A kommunális szennyvizeket gyűjtőmedencékben gyűjtik, ahonnan a saját kommunális szennyvíztelepükre szállítják.

A vizelet, a trágyalé, valamint az istállók tisztítása során keletkező mosási víz a karámok közötti közlekedési folyosó szélén kialakított csurgalékvíz elvezető csatornába vezetődik. Az istállókból kivezető csurgalékvíz csatornák az épületek végébe vezető csatornába csatlakoznak, amelyen keresztül a szennyvíz a 15 m³-es szennyvízátemelő aknába kerül.

Az istállók mellől, illetve azokról a betonozott területről (pl. almostrágya szállítási útvonalán), ahol trágyalé kerülhet a csapadékvízbe, kis csatornákon keresztül a csapadékvizet is a csurgalékvizet elvezető rendszerbe vezetik be.

A vágóhídi tevékenység során keletkező szennyvizek zárt csatornán, szűrőrendszeren keresztül egy 2 m³-es szennyvízátemelő aknába kerülnek, majd innen az istálló csurgalékvizeket gyűjtő 15 m³-es átemelő aknába. A gyűjtőaknában összegyűjtött szennyezett mosási vizet az Engedélyes saját szippantó járműve kiszippantja, majd a kiszippantott mosási vizet elszállítja az Engedélyes. Pálhalmi telephelyén lévő saját tulajdonú és üzemeltetésű szennyvíztisztító telepére.

3.5.17 Szállítás

A sertésletelepek közötti telepítés (sertés átszállítások Újgalambos és Bernátkút között) 7 naponként átlagosan 13 fordulóban, traktorral történik.

Az istállóknál keletkezett és kitárolt trágya kiszállítását szántóföldre traktorvontatású pótkocsival végzik. A trágya kihordása heti 2 nap történik. A szállító jármű 5-6 fordulót tesz átlagosan naponta.

A szippantó kocsi hetente több alkalommal szállítja a kommunális szennyvizet a telephelyről a Pálhalmi Agrospeciál Kft. saját biológiai szennyvíztisztítójába.

A vágóhídról az értékesítés munkanapokon, napi 1 alkalommal történik. Az élőállat értékesítése a mérlegháztól átlag heti 2-3 alkalommal történik.

A telepen belüli mozgásokat (szalma, stb.) traktorral hajtják végre.

3.5.18 Karbantartás

A telephelyen kis létszámú karbantartó csapat működik a felmerülő lakatos, asztalos munkákra. A telephelyen az egyéb karbantartási feladatokat a pálhalmi karbantartó szervezet, illetve megbízott vállalkozók végzik el. A keverő és szárítóüzemben a szükséges alkalmi javításokon kívül, rendszeres ellenőrzést, karbantartást is végeznek a gépek zavarmentes működésének biztosítása érdekében.

3.5.19 Veszélyes anyagok használata

A telephelyen a következő veszélyes anyagokat tárolják és használják:

- állatorvosi szerek,
- hypo (telepítés előtti istállófertőtlenítés),
- Virocid,
- klórmész (istállók fertőtlenítése, porta melletti fertőtlenítő vályú),
- Agroid 99,
- Agro-Shine Klar-septo
- HR1 kézmosó

A telep állatorvosi ellátását a gazdaság alkalmazásában álló állatorvos végzi. A gyógyszerek tárolása az állatorvosi rendelőben, zárt gyógyszereszekrényben történik. Az állatgyógyászati készítményekről nyilvántartást vezetnek.

4. A szabályozás köre

- 4.1 A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell ellenőriznie, végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a telephely kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
- 4.2 Az üzemeltetésben, annak körülményeiben, funkciójában, a létesítmény kiterjedésében, kapacitásában tervezett jelentős változtatásokat a környezetvédelmi hatóság részére **15 napon belül** be kell jelenteni.
- 4.3 **Ez az engedély nem értelmezhető a hatályos jogszabályokkal ellentétesen.**

5. Az elérhető legjobb technika megvalósítására vonatkozó szabályok

- 5.1 Az állattartási tevékenység az engedélyben meghatározott technológiai és kapacitásadatok mellett, az engedélyben szereplő előírások betartása és végrehajtása esetén megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.
- 5.2 **Az Engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.** A 2.5 pontban előírt felülvizsgálat részeként be kell mutatni, hogy az alkalmazott technológia továbbra is kielégíti-e az elérhető legjobb technika követelményeit. Ismertetni kell, hogy milyen intézkedéseket tettek, illetve milyen intézkedések megtételével kívánják biztosítani, hogy az alkalmazott technológia megfeleljen a mindenkor elérhető legjobb technika színvonalának.
- 5.3 A környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az **elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie** kell:
- a tevékenység folytatásához szükséges, környezetterhelést okozó anyag felhasználásának fajlagos csökkentéséről;
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról;
 - a kibocsátás megelőzéséről, illetve az elérhető legkisebb mértékűre történő csökkentéséről;
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetve - a hulladékhierarchia elsőbbségi sorrendjének megfelelően - a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék újrahasználatra való előkészítéséről, újrafeldolgozásáról, egyéb hasznosításáról, ártalmatlanításáról;
 - a berendezések karbantartása során a megfelelő műszaki védelemről a környezeti elemek (földtani közeg és a felszín alatti vizek, felszíni vizek, légtér) szennyeződésének kizárásáról;
 - 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.
- 5.4 A telephely létesítményeinek fejlesztését olyan módon kell végrehajtani, hogy a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a környezet terhelését a lehető legkisebbre csökkentsék, továbbá hatékony energiafelhasználást valósítsanak meg.

- 5.5** Az Engedélyesnek az elérhető legjobb technikának megfelelés, az emberi környezetet érő kockázatok csökkentése érdekében folyamatos fejlesztésekkel törekedni kell környezetbarát technológiák alkalmazására, valamint minimalizálnia kell a keletkező hulladékok mennyiségét és a technológia környezetbe történő kibocsátásait.
- 5.6** A létesítményben folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg, valamint a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződjenek.
- 5.7** Fejlesztés esetén a telephelyi technológiát, az alkalmazott gépeket, telepített berendezéseket, egyéb eszközöket az elérhető legjobb technika szerint, a környezeti zajkibocsátás minimalizálására alkalmas módon kell megválasztani.

A 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertésenyésztés tekintetében történő meghatározásáról az Európai Bizottság által 2017/302 számon kihirdetett végrehajtási határozatot (BAT következtetés) alapján tett előírások:

- 5.8** Évente egy alkalommal el kell végezni az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását a trágyában.

Határidő: 2024. december 31., ezt követően minden év december 31.

- 5.9** Évente egy alkalommal el kell végezni a levegőbe jutó ammóniakibocsátás monitorozását anyagmérleg alkalmazásával, a kiválasztás és az egyes trágyakezelési szakaszokban jelenlévő teljes nitrogén (vagy ammónia) alapján, valamint külön a kibocsátási tényezők alapján végzett becslés segítségével.

Határidő: 2024. december 31., ezt követően minden év december 31.

- 5.10** Az 5.8 és 5.9 pontokban előírt monitoring eredményét a Környezetvédelmi Hatóság részére meg kell küldeni.

Határidő: 2025. január 31., ezt követően minden év január 31.

- 5.11** Az egyes sertésólakból a levegőbe jutó (NH₃-ban kifejezett) ammónia kibocsátására vonatkozóan az alábbi kibocsátási szintet állapítom meg:

Állatkategória	Határérték (NH ₃ , kg-ja/férőhely/év)
Ivarzó és vemhes kocák	5,2
Anyakocák (a malacokat is beleértve)	5,6
Utónevelt malac	0,7
Hízósertés	3,5

- 5.12** A szilárd trágya kijuttatása esetén a bedolgozást azonnal meg kell kezdeni. A bedolgozást az emberi és gépi erőforrások figyelembevételével 4 órán belül, de legfeljebb 12 órán belül be kell fejezni.

- 5.13** Az Engedélyes köteles a telephelyen alkalmazott technológiát az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni. A 2.5 pontban előírt felülvizsgálat részeként be kell mutatni, hogy az alkalmazott technológia továbbra is kielégíti-e az elérhető legjobb technika követelményeit. Ismertetni kell, hogy milyen intézkedéseket tettek, illetve milyen intézkedések megtételével kívánják biztosítani, hogy az alkalmazott technológia megfeleljen a mindenkor elérhető legjobb technika színvonalának.

6. Szabályok a tevékenység végzése során

6.1 Övintézkedések

- 6.1.1** Az Engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítani, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén haladéktalanul sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére a környezeti károk megelőzése, illetőleg – amennyiben ez nem lehetséges – mérséklése érdekében.

- 6.1.2** Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a környezetvédelmi hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

6.2 Készenlét és továbbképzés

- 6.2.1** 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 nyilvántartást kell vezetnie.
- 6.2.2** A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.

6.3 Felelősség

- 6.3.1** Az Engedélyes köteles környezetvédelmi megbízottat alkalmazni és biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott – akire a *környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről* szóló rendelet előírásai vonatkoznak – elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel, az ott folytatott tevékenységgel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.

6.4 Jelentéstétel

- 6.4.1** Az Engedélyes köteles jelen határozatom rendelkező részében előírtakat a megadott határidőkre, a hatályos jogszabályokban előírt tartalmi és formai követelményeknek megfelelően a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.
- 6.4.2** A fentiekben túl indokolt esetben vagy a Környezetvédelmi Hatóság kérésére az Engedélyes köteles ésszerű határidőn belül tájékoztatást nyújtani tevékenysége környezeti hatásairól.
- 6.4.3** Lakossági érdeklődésre az Engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
- 6.4.4** Jelen engedélyben előírt mérési kötelezettségek megvalósítása előtt **15 nappal** a Környezetvédelmi Hatóság felé a mérés tervezett időpontját be kell jelenteni.
- 6.4.5** A tervezett bővítés megvalósulását be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságra a megvalósulást követő **15 napon belül**.

6.5 Üzemeltetésre vonatkozó szabályok

- 6.5.1** A tevékenység során felhasznált, illetve hasznosított alap-, és segédanyagok, valamint hulladékok tárolását és szállítását a hatályos jogszabályok, hatósági engedélyekben foglaltak szerint kell végezni. A technológiához felhasznált anyagok tárolása és szállítása során figyelembe kell venni a környezeti elemekre és az egymásra gyakorolt hatásukat.
- 6.5.2** Az állattartó technológiára vonatkozóan a vízfelhasználás és a szennyezőanyag kibocsátás minimalizálása valamint a technológia biztonságos üzemeltetése érdekében környezetvédelmi fejlesztési programot kell fenntartani és folyamatosan aktualizálni, amelyen belül:
- megfelelő műszaki intézkedésekkel folyamatosan optimalizálni kell az energiafogyasztást, a vízfogyasztást és a kibocsátásokat;
 - gondoskodni kell a haváriák és üzemzavarok (jelen engedélyben meghatározott kibocsátási határértékek túllépése) elkerülése érdekében szükséges intézkedések kidolgozásáról.
 - haváriák és üzemzavarok (jelen engedélyben meghatározott kibocsátási határértékek túllépése) elkerülése érdekében a jóváhagyott „Üzemi Kárelhárítási Terv” előírásai szerint kell eljárni.

7. Értesítés

7.1 Az Engedélyes köteles értesíteni a környezetvédelmi hatóságot, illetve a környezetvédelmi hatóság által megjelölt hatóságot **a legrövidebb időn belül**, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:

7.1.1 A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (indítás, azonnali leállítás, üzemzavar, jelen engedélyben meghatározott kibocsátási határértékek túllépése) esetén.

7.1.2 A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.

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

7.2 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 jelentést készíteni valamennyi, a **7.1** pontban megjelölt eseményről.

A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

7.3 Minden olyan esemény kapcsán, amelyre a **7.1** pont hivatkozik, az Engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül a következő hatóságokat értesíteni:

- **A Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1., Hivatali kapu: FMKHKOTE, 733602766, telefon: 22/795-145) a levegő, a talaj, az élővilág, az épített környezet és a természeti terület veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
- **A Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1., Hivatali kapu: FMKI, 601411315, telefon: 22/512-150) a felszíni víz, a felszíni alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
- **A Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (8000 Székesfehérvár, Szent Flórián krt. 2., Hivatali kapu: FMKI, 601411315, telefon: 22/512-150, veszély esetén: 112 vagy 105) tűz- és katasztrófavédelem esetén;
- **A Fejér Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztályát** (8000 Székesfehérvár, Mátyás király krt. 13., Hivatali kapu: FEJKHNSZSZ, 412299758, telefon: 22/795-649) az emberi egészséget veszélyeztető baleset és üzemállapot kialakulása esetén.
- **A Fejér Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztályát**, (8000 Székesfehérvár, Csíkvári út 15-17., Hivatali kapu: FMKHEBFM 632672149, telefon: 22/511-160, 70/450-8115) fertőzés gyanúja, tömeges állatelhullás esetén.

8. Levegőtisztaság-védelmi előírások

8.1 Az elérhető legjobb technika szerint alkalmazott technológia mértékadó kapacitásait, továbbá az érintett létesítmények műszaki adatait, a légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeit jelen engedély mellékletei tartalmazzák.

8.2 A telephely helyhez kötött légszennyező pontforrásainak légszennyezőanyag kibocsátására vonatkozóan a levegővédelmi követelmények teljesülésének biztosítására a melléklet szerinti kibocsátási határértékeket állapítom meg.

8.3 A diffúz forrás üzemeltetése során tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.

- 8.4** A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás hatásterületén biztosítani kell.
- 8.5** A telephelyen végzett nagy létszámú állattartási tevékenység végzése során kialakuló diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során az Engedélyes köteles a diffúz forrás környezetének és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodni.
- 8.6** Búzzal járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.
- 8.7** Az üzemeltető köteles – a levegőterheléssel járó tevékenység fennállásáig – a tényleges légszennyezőanyag kibocsátásról **minden év március 31-ig** LM (légszennyezés mértéke) lapon éves levegőtisztaság-védelmi jelentést tenni.
- 8.8** A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentő lap adatainak megváltozása esetén, az üzemeltető köteles a változást megalapozó kérelmet és LAL változásjelentést elektronikus úton benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
- 8.9** A P3 és P4 jelű pontforrások légszennyező anyag kibocsátásának ellenőrzését **ötévente** legalább egyszer kell elvégezni.

Határidő: 2028. október 31.

- 8.10** A mérést csak olyan akkreditálással rendelkező mérőszervezet végezheti, amely megfelel a minőség-irányítási követelményeknek, és rendelkezik olyan mérőeszközzel, amely megfelel a típusjóváhagyásnak. **A mérés tervezett időpontjáról a Környezetvédelmi Hatóságot 15 nappal előtte írásban kell értesíteni.**

Az emissziómérést nem kell elvégezni a megadott határidőre, amennyiben a pontforrás nem üzemelt az adott időszakban. A méréseket a pontforrás újbóli üzembe helyezésétől számított 30 napon belül kell elvégeztetni. A pontforrások leállítási, valamint beüzemelési időpontjáról tájékoztatni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.

- 8.11** Az időszakos mérések során alkalmazandó mintavételi helyet úgy kell kialakítani és fenntartani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen. A mérőhely kiépítése, valamint a méréshez szükséges állapotok folyamatos fenntartása az üzemeltető feladata.
- 8.12** Az üzemeltető köteles a pontforrásokra vonatkozó időszakos kibocsátás-ellenőrzésről készült vizsgálati jegyzőkönyvet a Környezetvédelmi Hatóságnak megküldeni.

Határidő: 2028. december 31.

- 8.13** Az üzemeltető köteles jelen engedélyben meghatározott diffúz forrásról, pontforrásokról és a kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről a vonatkozó jogszabályi előírások szerinti üzemnaplót folyamatosan vezetni. Az üzemnaplót, valamint az éves jelentéseket az Engedélyes az adatrögzítéstől számított **öt évig** köteles megőrizni.
- 8.14** A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (üzemzavar) esetén az üzemeltető köteles a történeteket, beleértve az üzemzavar megszüntetésére tett intézkedéseket az üzemnaplóban rögzíteni. A kibocsátás ellenőrzés adatait, részeredményeit, a források üzemnaplóját, valamint az éves jelentéseket az üzemeltető az adatrögzítéstől számított öt évig köteles megőrizni.
- 8.15** A rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapot (üzemzavar) esetén az üzemeltető köteles a Környezetvédelmi Hatóságot haladéktalanul értesíteni, a történeteket az üzemnaplóban rögzíteni, és ezzel egyidejűleg a kárelhárítási munkákat megkezdeni.
- 8.16** A levegővédelmi követelmények megsértése (légszennyezés mértéke éves jelentésnek, az adatlap adatainak megváltozása esetén a levegőtisztaság-védelmi változásjelentésnek határidőre való nem teljesítése) esetén a Környezetvédelmi Hatóság az Engedélyes részére levegőtisztaság-védelmi bírságot szab ki.

9. Hulladékgazdálkodási előírások

- 9.1** Az Engedélyes köteles a tevékenysége során keletkező hulladékot az újrahasználatra való előkészítés, az újrafeldolgozás és egyéb hasznosítási műveletek előmozdítása vagy javítása érdekében a telephelyen elkülönítetten gyűjteni.
- Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni tilos.
- 9.2** A hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvétekenység és a hulladékgazdálkodási intézményi résztvétekenység körébe eső hulladékok kivételével, a tevékenység során keletkező hulladékok kizárólag az adott hulladék átvételére engedéllyel és feljogosítással rendelkező szervezetnek adható át.
- 9.3** Az Engedélyes köteles tevékenysége során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokról a hatályos jogszabály alapján nyilvántartást vezetni, valamint adatot szolgáltatni.
- 9.4** A telephelyen lévő munkahelyi gyűjtőhelyeken egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége összesen **10 tonna**. A hulladék gyűjtésének időtartama a munkahelyi gyűjtőhelyen a képződésétől számított legfeljebb **6 hónap**, azonban figyelemmel kell lenni a hulladék gyűjtésére szolgáló edényzet, illetve a gyűjtőhely befogadó kapacitására. Ezen időtartam leteltét követően a hulladékot üzemi gyűjtőhelyre át kell szállítani, vagy kezelés céljából el kell szállítani a telephelyről.
- 9.5** A telephelyen lévő üzemi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége összesen **1,41 tonna**. A hulladék gyűjtésének időtartama üzemi gyűjtőhelyen legfeljebb **1 év**, azonban figyelemmel kell lenni a hulladék gyűjtésére szolgáló edényzet, illetve a gyűjtőhely befogadó kapacitására. Ezen időtartam leteltét követően a hulladékot kezelés céljából el kell szállítani a telephelyről.
- 9.6** A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok minél nagyobb arányú hasznosítására szükséges törekedni.

10. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 10.1** A Telephely üzemeltetéséből semmilyen körülmények között nem származhat a védendő területeken határértéket meghaladó környezeti zajterhelés.
- 10.2** A gépi berendezések, zajforrások folyamatos karbantartásával, műszaki állapotának figyelemmel kíséréssel kell biztosítani, hogy ne növekedjen a környezeti zajkibocsátás.
- 10.3** Amennyiben a zajforrások üzemeltetésében vagy a telephely környezetében olyan változás áll be, ami a környezeti zajviszonyokat kedvezőtlen irányban megváltoztatva határérték túllépést okozhat, a változást 30 napon belül be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak.
- 10.4** Fejlesztés esetén a telephelyi technológiát, az alkalmazott gépeket, telepített berendezéseket, egyéb eszközöket az elérhető legjobb technika szerint, a környezeti zajkibocsátás minimalizálására alkalmas módon kell megválasztani.

11. Táj- és természetvédelmi előírások

- 11.1** Amennyiben az állattartó telep üzemeltetése alatt olyan épület, épületrész kerül bontásra vagy felújításra, amelyeken (vagy amelyekben) fecskefészkek találhatók, az épületek bontása és a fecskefészkek környezetét is érintő felújítása a költési időszakban (vagyis március 31. és szeptember 1. között) szigorúan tilos (de a fecskefészkek eltávolításához vagy a fecskefészkes épületrészen külső felújításhoz, karbantartáshoz a tevékenység megkezdése előtt a természetvédelmi hatóság külön engedélye is szükséges a vonatkozó jogszabályi előírások alapján).

- 11.2** A telephelyen meglévő korosabb és az esetlegesen újonnan telepített fás szárú növényállomány megőrzéséről, illetve szükség szerinti pótlásáról, ápolásáról (semmiképpen nem invazív, a termőhelyhez illeszkedő, lehetőség szerint magasra nőző fajokból álló fák telepítésével) folyamatosan gondoskodni szükséges. Javasolt a fás szárú növényállomány további fejlesztése is.
- 11.3** A tevékenység végzése során az önkormányzati rendelet szerinti legkisebb zöldfelület mértékét az érintett ingatlanon folyamatosan fent kell tartani.

12. Az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban a jogszabály által meghatározott szakkérdéseket vizsgálva tett megállapítások

12.1 Közegészségügyi előírások:

- 12.1.1** A tevékenységet úgy kell végezni, hogy ne szennyezze a felszín alatti és felszíni vizeket, valamint a körülötte elhelyezkedő földtani közeget, a tevékenység végzése során valamennyi vonatkozó előírást, így a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletet előírásait, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait, be kell tartani.
- 12.1.2** A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, kiemelten fontos a talaj- vagy vízszennyezés elkerülése, a felszín alatti vizek jó mennyiségi és minőségi állapotának biztosítása, aminek érdekében valamennyi vonatkozó előírást be kell tartani.
- 12.1.3** Az üzemi és szabadidős létesítményektől származó zaj terhelési határértékei a zajtól védendő területeken nem léphetik túl - a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII.3.) KvVM – EüM együttes rendelet 2. § (1) bekezdése alapján - az üzemi vagy szabadidő zajforrástól származó zajterhelési, *1. számú mellékletben* meghatározott határértékeket.
- 12.1.4** A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően, a rendelet 4. és 5. §-a alapján, valamint, az egészségügyi hatósági és igazgatási tevékenységről szóló 1991. évi XI. törvény 4. § (1) bekezdés b) pontja szerint, a tevékenységet úgy kell végezni, hogy abból a lehető legkevesebb légszennyező anyag kerülhessen a környezetbe, és így a tevékenység az azt végzők és más személyek egészségét ne veszélyeztesse, és a környezet károsodását, illetve szennyezését ne idézze elő, illetőleg annak kockázatát ne növelje meg. A tevékenységből származó szennyezőanyag kibocsátás nem eredményezheti a levegőterheltségi szint és a kibocsátás vonatkozó határértékeinek a túllépését. Szükség esetén a megfelelő intézkedésekkel biztosítani kell a hivatkozott rendeletben rögzített légszennyezettségi határértékek teljesülését, ezt mérésekkel igazolni szükséges.
- 12.1.5** A *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 6. § (1) bekezdésének értelmében hulladékgazdálkodási tevékenységet az emberi egészség veszélyeztetése és a környezet károsítása nélkül úgy kell végezni, hogy az ne jelentsen kockázatot a környezeti elemekre, ne okozzon lakosságot zavaró (határértéket meghaladó) zajt vagy bűzt, és ne befolyásolja hátrányosan a tájat, valamint a védett természeti és kulturális értékeket. Ugyanezen paragrafus (2) bekezdésének értelmében, aki olyan hulladékgazdálkodási tevékenységet végez, amely a tevékenység jellegéből fakadóan a környezeti elemekre, az emberi egészségre, a tájra, valamint a védett természeti és kulturális értékekre kockázatot jelent, gondoskodik arról, hogy a kockázatot a lehető legkisebbre csökkentse.
- 12.1.6** A tevékenységet végzők számára az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023 (I.12.) Korm. rendelet előírásainak megfelelő ivóvizet kell biztosítani.

- 12.1.7** A dolgozók részére a munkajellegének megfelelő öltöző-fürdőt kell biztosítani a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről szóló 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet 18. §. és 19.§-a alapján.
- 12.1.8** A munkáltató köteles biztosítani, hogy a munkavállaló ne étkezzon, ne igyon és ne dohányozzon a munkahelyen, illetve olyan helyiségben, ahol kémiai és biológiai kóroki tényezők kockázatával kell számolni. Továbbá a munkáltató köteles a munkavállaló számára megfelelő védőeszközt és az elsősegélynyújtás megfelelő tárgyi és személyi feltételeit biztosítani.
- 12.1.9** A biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről szóló 61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet (a továbbiakban Rendelet) 3. § (1) bekezdése alapján annak érdekében, hogy a munkavállaló biztonságát és egészségét fenyegető kockázatot meg lehessen becsülni, továbbá a szükséges intézkedések meghatározhatók legyenek, a munkáltatónak minden olyan tevékenységnél, amely feltehetően biológiai tényezők kockázatával jár, meg kell határozni a munkavállalókat, illetve munkát végző személyeket (a továbbiakban együtt: munkavállaló) érő expozíció jellegét, időtartamát és - amennyiben lehetséges - mértékét.
- 12.1.10** A Rendelet 13. § (3) bekezdése szerint a 3. § szerinti becsléstől függően a munkáltatónak írásban kell meghatározni azoknak a munkavállalóknak a körét, akiknél speciális védelmi intézkedések szükségesek, így különösen a 3. számú melléklet szerinti védőoltások biztosítása indokolt. (4) bekezdés alapján, ha a 3. § szerinti becslés kimutatja a munkavállaló egészségének és biztonságának olyan biológiai tényezők expozíciójából származó kockázatát, amelyekre hatékony védőoltás létezik, a munkáltatónak - a foglalkoztatás feltételeként - a munkavállaló számára a 3. számú mellékletben meghatározott védőoltást fel kell ajánlania. A munkavállalót tájékoztatni kell a védőoltás elmaradásának előnyeiről, illetve hátrányairól.
- 12.1.11** Veszélyes anyaggal és keverékkel végzett tevékenység a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény (a továbbiakban Kbtv.) 28. §-a alapján csak a felhasznált anyag vagy keverék adatait tartalmazó biztonsági adatlap birtokában kezdhető meg.
- 12.1.12** A Kbtv. 20. § (3) bekezdése szerint a veszélyes anyaggal, illetve a veszélyes keverékkel kapcsolatos tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy a tevékenység az azt végzők és más személyek egészségét ne veszélyeztesse, a környezet károsodását, illetve szennyezését ne idézze elő, illetőleg annak kockázatát ne növelje meg.
- 12.1.13** A Kbtv. 20. § (7) bekezdés alapján a fel nem használt és nem hasznosítható veszélyes anyagok, illetőleg veszélyes keverékek biztonságos kezeléséről a tevékenységet végző gondoskodik.
- 12.1.14** A telephelyen fertőtlenítést csak olyan fertőtlenítő szerrel lehet végezni, mely engedéllyel rendelkezik a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU rendelet vagy a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013 (VIII.28.) Korm. rendelet alapján.
- 12.1.15** A különböző hulladékokat fogadó és tároló műtárgyak, valamint a területen lévő csapadékvíz elvezetők, gyűjtők műszaki állapotát folyamatosan ellenőrizni kell a felszín alatti vizek szennyeződésének elkerülése érdekében.
- 12.1.16** A telephelyen a rágcsálók és rovarok megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében gondoskodni kell a fertőzőbetegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM. rendelet előírásaival összhangban.
- 12.1.17** A veszélyes hulladékkal végzett tevékenység kapcsán be kell tartani a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásait.

12.2 A termőföld védelmére vonatkozó előírások:

- 12.2.1** A Rácalmás 0173/4 hrsz.-ú ingatlanon üzemelő sertéstelep működése és bővítése a környező termőterületek talajára semmilyen káros hatással nem lehet (hulladék, talajidegen anyagok elhelyezése, szennyezés, karbantartásból eredő károk stb.).
- 12.2.2** Minden olyan esetben, amikor az állattartó telep üzemeltetése során termőterületre káros, veszélyes vagy az előírástól eltérő esemény következik be, az illetékes a talajvédelmi hatóságot haladéktalanul tájékoztatni köteles.

13. Szakhatósági előírások

13.1. A Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, mint területi vízügyi/vízvédelmi hatóság 35700/4923-5/2024.ált. számú szakhatósági állásfoglalása:

1. A Pálhalmai Agrospeciál Mezőgazdasági Termelő, Értékesítő és Szolgáltató Kft. (2407 Dunaújváros-Pálhalma 1.; KÜJ: 100215429; KSH: 11109000-0150-113-07) kérelmére a Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályán FE/KTF/8935/2024. ügyiratszámom indult, a Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz.-ú ingatlanon lévő sertéstelep (KTJ: 100947989) működésére és bővítésére FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata **tárgyában indult közigazgatási hatósági eljárásban az engedély kiadásához az alábbi előírások rögzítésével**

szakhatóságként hozzájárulok:

2. **Az egységes környezethasználati engedélybe kérem belefoglalni az alábbi engedély megadását:**

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdésének a) pontja szerinti szennyező anyag elhelyezésének engedélyét – az alábbiakban meghatározott műszaki védelemmel rendelkező, az állattartás során keletkező szennyező anyagok elhelyezésére szolgáló létesítményekben.

3. **A szennyező anyag elhelyezésének engedélye 12 évig, de legfeljebb az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejéig érvényes.**

4. **Szennyezőanyag elhelyezési engedély:**

Az engedélyköteles tevékenység: szennyező anyag elhelyezése

Az elhelyezni kívánt szennyező anyagok besorolása: a telephelyen sertéstartás során keletkező K2 minősítésű, az eutrofizációt elősegítő anyagok (különösen a nitrátok és a foszfátok) – almostrágya és hígtrágya

A tevékenység helye: Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz. alatti ingatlan

A szennyező anyag elhelyezésére szolgáló létesítmények, műtárgyak műszaki jellemzői:

- Az almos istállóban betonpadozat van, szalmával almolva. A padozat az épület közepe felé lejt, hogy a vizelet és a takarítás során a mosási víz kifolyjon a csurgalékvíz elvezető csatornába. Az istállókat naponta kitrágyázzák, az almostrágya a 3 db betonozott ideiglenes trágyatárolóba [110 m³; 130 m³ (EH KTJ:102708842); 230 m³ (EH KTJ:102708836)] kerül, majd saját szántóföldjeikre kiszórják.
- Az ideiglenes trágyatároló terek betonozottak, gyűjtőmedencével, peremmel ellátottak.
- A csurgalékvizet közvetlenül a csurgalékvíz elvezető rendszerbe vezetik. Az istállók tisztítása során keletkező mosási víz a karámok közötti közlekedési folyosó szélén kialakított betonozott csurgalékvíz elvezető csatornákon keresztül, zárt rendszerben az istállók közelében található betonozott, fedett 15 m³-es gyűjtőaknába (EH KTJ:101835933) kerül.

- A 2009-ben és 2013-ban épített istállók hígtrágyás, lagúnás rendszerűek. A hígtrágyát hetente engedik le, zárt szennyvízhálózaton keresztül gravitációs úton a 15 m³-es gyűjtőmedencébe kerül.
- A vágóhídi tevékenység során keletkező szennyvizek zárt csatornán, szűrőrendszeren keresztül először az épület mögötti 2 m³-es előregyártott, fenékelemes szennyvízátemelő aknába, majd onnan a szennyezett mosási víz egy erre a célra kialakított gyűjtőaknába kerül. A gyűjtőaknában összegyűjtött szennyezett mosási vizet a Társaság saját szippantó járműve kiszippantja, majd a kiszippantott mosási vizet elszállítja a Kft. Pálhalmi telephelyén lévő saját tulajdonú és üzemeltetési szennyvíztisztító telepére.
- A telephely főbejáratánál található irodaépületből, valamint az elítélteknek kialakított pihenő helyiségből a kommunális szennyvíz az épület keleti homlokzatával szemben 2003-ban elhelyezett 10 m³-es földalatti fémtartályba jut. A szennyvizet a gyűjtőmedencéből a Kft. saját tulajdonában lévő, szállítási engedéllyel) rendelkező szippantós járművével a Társaság saját kommunális szennyvíztelepére szállítják biológiai kezelésre.
- A vágóhíd épületében, a fekete-fehér öltözőben, valamint a brigádvezetőknek fenntartott irodaépületben keletkező kommunális szennyvíz (zuhanyzó, WC) külön kiépített vezetéken, zárt gyűjtőmedencébe jut, melyek szociális épület, öltöző 20 m³, elítélt öltöző 20 m³, vágóhíd 4 m³, brigádvezető iroda 12 m³. A keletkezett kommunális szennyvíz elszállítása, majd kezelése az előzőekben leírtak alapján történik.

Monitoring:

A telephelyen lévő 3 db megfigyelő kút (UG-1; UG2; UG-3) 2035. július 31-ig rendelkezik érvényes vízjogi üzemeltetés engedéllyel, amelyet 35700/3111-6/2020.ált. ügyszámú határozatával adott ki a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság.

A tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából állásfoglalásom 5. pontjában éves gyakoriságú talajvíz mintavételt és vizsgálatot írtam elő.

5. Vízvédelmi előírások

- 5.1** A rendelkezésre álló almos- és hígtrágya tárolóhelyeknek legalább 6 havi almos- és hígtrágya befogadására elegendő méretűnek kell lennie, hogy biztosított legyen a tilalmi időszakokban a biztonságos tárolás.
- 5.2** A hígtrágya és csurgalékvíz kizárólag olyan szivárgásmentes, szigetelt tárolóban tárolható, melynek anyagát úgy választják meg, hogy az a korrózióknak ellenálljon, élettartama legalább 20 év legyen.
- 5.3** A telep hígtrágya- és almostrágya tároló létesítményeinek épségét, vízzáróságát rendszeresen ellenőrizni kell. A tároló műtárgyak túltöltését, a trágya talajba jutását meg kell akadályozni.
- 5.4** A 4. pontban rögzített, a szennyezőanyag elhelyezésére szolgáló műtárgyak üzemeltetésére, mint szennyezőanyag elhelyezésére vonatkozóan adatszolgáltatás céljából a **faviR.** 16. §-a szerinti „bejelentőlap a felszín alatti víz és a földtani közeg veszélyeztetéséről, terheléséről” megnevezésű bejelentőlapot (továbbiakban: **FAVI-lap**) elektronikus formában meg kell küldeni az OKIRkapu rendszeren keresztül a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztálynak, mint vízügyi/vízvédelmi hatóságnak.

A FAVI-ENG adatlapok benyújtásának határideje: 2024.09.15.

Felhívom továbbá a figyelmet, hogy Engedélyköteles tevékenység helyéhez rendelt Környezetvédelmi Területi Jel (EH KTJ) egy adott telephelyen belül azon engedélyköteles tevékenység helyének az informatikai azonosító jele, ahol az engedélyköteles tevékenységet folytatják. Az engedélyköteles tevékenységi hely – jelen esetben a szennyezőanyag elhelyezésre szolgáló létesítmények – EH KTJ számát

külön jogszabály szerinti KAR: KTJ-IG lap kitöltésével kell kérni az illetékes Vízügyi Hatóságtól, OKIRkapu rendszerben.

- 5.5** A monitoring kutakból történő mintavételt és vizsgálatokat a kutak üzemeltetésére vonatkozó, mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedély alapján, az alábbiak figyelembe vételével kell végezni:
- Az akkreditált vízmintavételt követően, évente (12 havonta) egy alkalommal meg kell mérni a talajvíz szintjét és akkreditált laboratóriumi vizsgálattal meg kell határozni az alábbi komponensek értékét, koncentrációját: pH, fajlagos elektromos vezetőképesség, ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, szulfát, nátrium, klorid.
 - A vizsgálatokat akkreditált laboratóriumban, a mintavételezést arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezettel kell elvégeztetni. A felszín alatti víz minőségi vizsgálati eredmények kiértékelését *a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel b szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről* szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet vonatkozó (B) szennyezettségi határértékeinek figyelembe vételével kell végezni.
 - A vizsgálatok eredményeit kiértékelve a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére meg kell küldeni - a Monitoring rendszer azonosító - az OKIRkapu rendszer FAVI-MIR-KM felületén keresztül, a **tárgyévét követő év március 15-ig.**
- 5.6** Az állattartó telepen lévő csapadékvíz elvezető létesítmények működőképes állapotáról folyamatosan gondoskodni kell. A csapadékvíz elvezető rendszerbe csak tiszta csapadékvizek vezethetők.
- 5.7** A vízhasználatokat és a vizek védelmét szolgáló beavatkozásokat olyan módon kell végrehajtani, hogy a szennyezés-megelőzés követelményeit figyelembe véve, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a vízszennyezést megelőzzék, illetve a környezet terhelését a lehető legkisebbre csökkentsék, továbbá takarékos vízhasználatot és hatékony energiafelhasználást valósítsanak meg.
- 5.8** A telepen képződő kommunális szennyvizek gyűjtésére szolgáló műtárgy rendszeres ürítéséről és a szippantott szennyvíz elszállításáról gondoskodni kell.
- 5.9** A tevékenység során keletkező szennyvíz és hígtrágya gyűjtő műtárgyak megfelelő gyakoriságú ürítéséről gondoskodni kell, hogy a túlfolyás biztonságosan elkerülhető legyen.
- 5.10** Az istállókban keletkező trágya a szigeteletlen térrészeken még ideiglenesen sem tárolható.
- 5.11** A tevékenység során a felszín alatti vizek és a földtani közeg nem szennyeződhetnek.
- 5.12** Havária eseményt azonnal jelenteni kell a környezetvédelmi hatóságnak és vízvédelmi hatóságnak. Felszín alatti vízben (B) szennyezettségi határértéket meghaladó szennyezőanyag megjelenésekor intézkedni kell a szennyezés okának kiderítése és a szükséges intézkedések megtételére.
- 5.13** A hígtrágya termőföldön történő felhasználásához a talajvédelmi hatóság engedélyével rendelkezni kell.
- 5.14** Az alábbi változásokat az Engedélyes, azok bekövetkezését követő 15 napon belül a Vízvédelmi Hatóságra köteles bejelenteni:
- a) a tevékenység folytatójának változása
 - b) a tevékenység helyének változása
 - c) a tevékenység folytatásának módjában bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás

- d) a tevékenység mennyiségi jellemzőiben, folytatásának körülményeiben bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás
- e) az engedélyben meghatározott kibocsátási paramétereket meghaladó kibocsátás, a (B) szennyezettségi határértéket meghaladó felszín alatti víz, földtani közeg állapot
- f) a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg állapotában tapasztalható
 - fa) trendszerű, egyirányú változás
 - fb) ugrásszerű változás
 - fc) új szennyező anyag által okozott szennyezettség észlelése
 - fd) más – az ismertén kívüli – környezeti elem szennyezettségének észlelése
- g) a környezetvédelmi megelőző intézkedések engedélyben foglalt feltételektől való lényeges eltérése, a változás hatása az engedély szerinti egyéb feltételekre.

5.15 Az Engedélyes köteles részletes nyilvántartást vezetni a keletkező trágya mennyiségéről és elhelyezéséről.

- 6. Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.
- 7. Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye.

14. A telephelyen a tevékenység szüneteltetésére és felhagyására vonatkozó előírások

- 14.1** Amennyiben az Engedélyes az engedélyezett tevékenység szüneteltetése vagy felhagyása mellett dönt, úgy azt a tevékenység szüneteltetését vagy megszüntetését megelőző **30 nappal** köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak.
- 14.2** Az engedélyezett telephelyi tevékenységek felhagyására, a felhagyáshoz szükséges intézkedések meghatározására, a telephely bezárására és a terület újrahasznosítására vonatkozóan ütemezett és költségbecslést is tartalmazó felhagyási tervet kell készíteni, amelyet véleményezésre a **14.1** pont szerinti bejelentéssel egyidejűleg meg kell küldeni a Környezetvédelmi Hatóságnak.
- 14.3** Amennyiben az Engedélyes a telephelyen az engedélyben meghatározott tevékenységet nem kívánja folytatni, köteles a telephelyen lévő hulladékok és egyéb környezetszennyező anyagok hasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából történő elszállításáról, illetve kezeléséről gondoskodni.

15. Adatrögzítés és adatközlés a Környezetvédelmi Hatóság részére

- 15.1** Az Engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi, az engedélyben foglaltak szerint elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
- 15.2** Jelen határozat előírásainak megfelelő, valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint kell benyújtani.
- 15.3** Az Engedélyes a tevékenység végzése során bekövetkező valamennyi **rendeltetésszerű üzemeltetéstől eltérő üzemi állapotot**, valamint **rendkívüli, váratlan szennyezést, környezetveszélyeztetést**, illetve **haváriát** okozó eseményeket köteles nyilvántartásba venni, különös tekintettel a környezetveszélyeztetést, környezetkárosítást, illetve haváriát okozó eseményekre.
- 15.4** Az Engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait.

A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az Engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.

16. Műszaki baleset megelőzése és elhárítása

- 16.1** A tevékenység során bekövetkező haváriaeseményt azonnal jelenteni kell a Környezetvédelmi Hatóságnak és az illetékes Vízügyi Hatóságnak.
- 16.2** A kárelhárítási tevékenységet az Engedélyes köteles azonnal megkezdeni, az okozott kárt saját költségén felszámolni.
- 16.3** Az Engedélyes köteles a Telephelyén folytatott tevékenységét a Környezetvédelmi Hatóság által jóváhagyott üzemi terv alapján végezni. Az üzemi terv adatainak folyamatos vezetéséről, az adatokban bekövetkezett változás rögzítéséről, átvezetéséről, illetve a terv ezzel összefüggő felülvizsgálatáról - ideértve az üzem munkarendjében bekövetkezett változásokat - a terv készítésére kötelezettnek kell gondoskodnia.
- 16.4** A változásokról a környezetvédelmi hatóságot **30 napon belül** értesíteni kell. A környezetvédelmi hatóság a változásról haladéktalanul értesíti a *környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről* szóló Korm. rendelet szerinti szerveket.
- 16.5** A tervet a terv készítésére kötelezettnek - a változások átvezetésétől függetlenül - **ötévenként**, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő **60 napon belül** felül kell vizsgálnia és jóváhagyásra a környezetvédelmi hatósághoz be kell nyújtania.

17. Erőforrások felhasználása

- 17.1** Az Engedélyes köteles az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozóan az elérhető legjobb technika szerint eljárni.
- 17.2** Megfelelő műszaki intézkedésekkel folyamatosan optimalizálni kell az energiafogyasztást, a vízfogyasztást és a kibocsátásokat.
- 17.3** Az Engedélyes köteles minden fő betáplálási pontnál víz- és energia fogyasztásmérőt működtetni, az engedélyezett tevékenység energia felhasználását nyomon követni, felhasználása hatékonyságát vizsgálni, a felhasznált mennyiségről évente adatszolgáltatást készíteni, és azt a környezetvédelmi hatóságnak megküldeni.

Határidő: évente a tárgyévet követő év április 30.

18. Monitoring

- 18.1** A trágyában az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását, valamint a levegőbe jutó ammóna monitorozását az 5.8 és 5.9 pontokban rögzítettek szerint kell elvégezni, és az eredményt az 5.10 pontban foglaltak szerint a Környezetvédelmi Hatóságra eljuttatni.
- 18.2** A P3 és P4 jelű helyhez kötött légszennyező pontforrások légszennyező anyag kibocsátásának ellenőrző mérését a **8.9** és a **8.10** pontokban meghatározottak szerint kell végezni. A mérési eredményeket dokumentáló vizsgálati jegyzőkönyvet a **8.12** pont előírásainak megfelelően kell benyújtani.

19. Rendelkezés a felmerült eljárási költségek viseléséről, valamint az előírt kötelezettségek önkéntes teljesítése elmulasztásának jogkövetkezményeiről

- 19.1** Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja – 250.000,- Ft, azaz kettőszázötvenezer forint – az Engedélyes által megfizetésre került. Egyéb eljárási költség nem merült fel.
- Az eljárási költséget az Engedélyes viseli.
- 19.2** A Környezetvédelmi Hatóság jelen határozatban szereplő kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén végrehajtási eljárás keretében teszi meg a szükséges intézkedéseket.

20. Rendelkezés a korábbi határozatokról

- 20.1 Az FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámú **egységes környezethasználati engedély** jelen határozatom véglegessé válásával egyidejűleg hatályát veszti.

21. Tájékoztatás egyéb engedélyek beszerzéséről

- 21.1 Az egységes környezethasználati engedély nem mentesít egyéb engedélyek beszerzése alól.

22. A döntés közlése

- 22.1 A határozat kiadmányozását követően a Környezetvédelmi Hatóság haladéktalanul gondoskodik a határozatnak a hirdetőtábláján történő kifüggesztéséről, illetve az internetes honlapján való közzétételéről.

23. Jogorvoslat

Szakhatósági állásfoglalás ellen külön jogorvoslatnak helye nincs, az a jelen döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A döntés a közléssel végleges.

A döntést sérelmező ügyfél jogsérelemre hivatkozva, a döntés közlésétől számított 30 napon belül közigazgatási pert indíthat, keresetlevél benyújtásával. A keresetlevelet a Fejér Vármegyei Kormányhivatalnál kell benyújtani, a Veszprémi Törvényszéknek címezve. A jogi képviselővel eljáró fél, valamint a gazdálkodó szervezet a keresetlevelet kizárólag elektronikus úton, a <https://epapir.gov.hu> honlapon keresztül nyújthatja be (Kormányhivatali ügyek → Környezet- és természetvédelmi feladatok → Fejér Vármegyei Kormányhivatal).

A végleges döntést a törvényszék az ügyfél kérelmére – az ügy érdemi elbírálására lényegesen ki nem ható eljárási szabályszegés kivételével – jogsértés megállapítása esetén, ha a jogi feltételek fennállnak, megváltoztatja, illetve megsemmisíti vagy hatályon kívül helyezi, és ha szükséges, a Fejér Vármegyei Kormányhivatalt új eljárás lefolytatására utasítja. Jogsértés hiányában a törvényszék a keresetet elutasítja. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, az ügyfél azonban a keresetlevélben azonnali jogvédelem keretében kérheti a halasztó hatály elrendelését.

Az azonnali jogvédelem iránti kérelemben részletesen meg kell jelölni azokat az indokokat, amelyek az azonnali jogvédelem szükségességét megalapozzák, az ezek igazolására szolgáló okiratokat csatolni, a kérelmet megalapozó tényeket pedig valószínűsíteni kell. A törvényszék a közigazgatási pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevélben kérheti. Ennek elmulasztása miatt igazolási kérelemnek nincs helye. A peres eljárás illetékköteles, melyet a törvényszék döntése szerint kell megfizetni.

INDOKOLÁS

A **Pálhalmi Agrospeciál Mezőgazdasági Termelő, Értékesítő és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság** (Dunaújváros, Pálhalma 1., továbbiakban: Engedélyes) közigazgatási hatósági eljárás lefolytatására irányuló kérelmet nyújtott be a 2459 Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz.-ú telephelyén működő sertéstelepen (továbbiakban: Telephely) végzett nagy létszámú állattartó tevékenységre FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámon kiadott egységes környezethasználati engedély (továbbiakban: Alaphatározat) felülvizsgálata tárgyában. A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt az Ensys Mérnökiroda Kft. készítette 2024. május hónapban.

Az állattartó telepen végzett tevékenység a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (továbbiakban: R.) 2. sz. melléklet 11. b) és c) pontjának [nagy létszámú állattartás 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára, illetve 750 férőhely kocák számára] hatálya alá tartozik, így a környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörében eljáró Fejér Vármegyei Kormányhivatalnál (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) 2024. május 10-én FE/KTF/8935/2024. ügyszámon közigazgatási hatósági eljárás indult az Alaphatározat felülvizsgálata tárgyában.

A Környezetvédelmi Hatóság a rendelkezésére álló adatok alapján megállapította, hogy az eljárás során hiánypótlás, szakkérdés vizsgálata, valamint szakhatóság bevonása szükséges, ezért az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 41. §-ban meghatározott feltétel nem teljesül, így a kérelmet teljes eljárásban bírálta el. A teljes eljárásra történő áttérést az Engedélyest az FE/KTF/8935-3/2024. iktatószámú irat megküldésével tájékoztattam. Az eljárás megindításáról szóló tájékoztató dokumentumot FE/KTF/8935-2/2024. iktatószámon a honlapon (www.kormanyhivatalok.hu) is közzétettem.

A kérelmet, a csatolt mellékleket áttanulmányozva megállapítottam, hogy hiánypótlás benyújtása szükséges. Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett – ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik – egy ízben hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt. A *környezet védelmének általános szabályairól* szóló 1995. évi LIII. törvény (továbbiakban: Kvt.) 91/B. § (1) bekezdése szerint az e törvény, valamint a felhatalmazása alapján kiadott rendeletekben szabályozott közigazgatási hatósági ügyekben hiánypótlásra felhívásnak legfeljebb két ízben van helye.

Fentiekre tekintettel FE/KTF/8935-4/2024. iktatószámú végzésemben 2024. május 16-án az igazgatási szolgáltatási díj megfizetése, valamint a dokumentáció szakmai kiegészítése, javítása tekintetében hiánypótlásra szólítottam fel az Engedélyest, megjelölve a teljesítés határidejét. Tekintettel arra, hogy a hiánypótlásra rendelkezésre álló határidő eredménytelenül eltelt, FE/KTF/8935-5/2024. iktatószámú végzésemben ismételen felszólítottam az Engedélyest annak teljesítésére.

A hiánypótlás teljesítéseként az Engedélyes által benyújtott nyilatkozat nem elégítette ki a felhívásban meghatározott feltételeket, továbbá a dokumentáció szakmai felülvizsgálata során további kérdések merültek fel, ezért FE/KTF/8935-12/2024. iktatószámú végzésemben 2024. június 14-én a tényállás tisztázására hívtam fel az Engedélyest.

2024. június 19-én benyújtásra került a javított, átdolgozott felülvizsgálati dokumentáció, valamint a tényállás tisztázására adott válaszok, illetve dokumentáció.

A hígtrágya gyűjtésére, elhelyezésére vonatkozóan az átdolgozott dokumentáció sem szolgáltatott megfelelően megalapozott információt, ezért a tényállás tisztázása érdekében FE/KTF/8935-17/2024. iktatószámú végzésemben ismételen nyilatkozattételre szólítottam fel az Engedélyest.

Az Engedélyes a hígtrágya ideiglenes gyűjtésére, illetve termőföldre kihelyezésre vonatkozó nyilatkozatát 2024. június 28-án adta meg.

A benyújtott dokumentáció, valamint a rendelkezésemre álló iratanyag alapján az alábbiak állapíthatók meg

A telephely az ország középső részén, a Duna jobb partján, Budapesttől 70, Dunaújvárostól 6 km-re, Rácalmás közigazgatási területén helyezkedik el 24,5 ha nagyságú, kerítéssel körülhatárolt területen. A telephely a Székesfehérvár-Dunaújváros közötti 62. számú főközlekedési út mellett, annak nyugati oldalán található, melyről szilárd burkolatú úton közelíthető meg.

A sertéstelep helyeül szolgáló terület az Engedélyes tulajdona.

A telephelyen sertéstenyésztés, vágóhídi tevékenység, valamint a telephelyre beszállított termények tisztítása, szárítása, tárolása és takarmánykeverés történik.

Az Újgalambosi telephely sertésenyésztéssel szorosan összefüggő létesítményei a telephely hátsó, nyugati részén találhatók. Ez a terület kerítéssel el van választva a telephely első részétől, ahol a főbejárat, az irodaépület, a terményszárító és a takarmány keverő található. Szintén kerítés választja el a vágóhid területétől. A sertéstelepre csak a portaépületen keresztül, láb és kézfertőtlenítés után, engedéllyel lehet bejutni.

Az Újgalambosi sertéstelepen folytatott állattartás célja magas húskihozatalú, kiváló húsminőségű sertések nevelése az Engedélyes saját – szintén Újgalamboson található – vágóhídja számára (vágott sertésként történő értékesítés céljából), valamint élőállat értékesítése más vágóhidak számára. Az újgalambosi sertésnevelés az Engedélyes bernátkúti sertéstelepen előállított F1 kocák (Magyar Nagy Fehér koca x Magyar Lapály kan) és a vásárolt H39-es kanok (Pietrain x Hampshire) szaporulatára épül.

A különböző típusú istállók, valamint a férőhelyek jelenlegi száma:

Istállók megnevezése	Istállók száma (db)	Férőhely összesen	Állatok elhelyezése
Kocaszállás	3	936	9 db/kutrica
Egyedi kocaszállás	1	112	1 db/kutrica
Kanszállás	2	68	1 db/kutrica
Ellető	3	216	1 db/kutrica
Utónevelő	3	2808	12 vagy 30 db/kutrica
Hizlalda	5	6440	30 db/kutrica
Összesen	17	10580	

A már korábban engedélyezett bővítést követő változás:

A hizlalda férőhelyszáma 5740-re, az utónevelő férőhelyszáma 6008-ra módosul.

Az istállók kialakítása határozatom 3.4 pontjában részletesen ismertetésre került.

Az istállók, a kutricák kialakítása megfelel az állatok tartására vonatkozó állategészségügyi követelményeknek. Az épületek padozata, oldalfalai könnyen takaríthatók, fertőtleníthetők, a keletkezett trágya, hígtrágya, trágyalé maradéktalanul eltávolítható. A megfelelő csúszásmentesség, szellőztetés, világítás biztosított, a berendezések könnyen kezelhetők, takaríthatók és fertőtleníthetők, az állatok egészségét, testi épségét nem veszélyeztetik és nem balesetveszélyesek.

Szigorú munkautasítások írják le az állattartás, -nevelés során alkalmazott műveletek (pl. állatok áttelepítése, istállók takarítása, fertőtlenítése stb.) végrehajtásának rendjét, módját, amelyek szintén szolgálják az állatok egészségének védelmét.

A sertéstelep járványvédelmi készenléti tervvel rendelkezik, amely tartalmazza az általános járványmegelőzési, valamint a speciális, egyes fertőző, járványos sertésbetegségek fellépése esetén alkalmazott járványvédelmi intézkedéseket.

Vészhelyzet esetén a telep kiürítése a mindenkori állategészségügyi előírásnak megfelelően történik, kb. 5 napot vesz igénybe.

A sertéstartás folyamatában, a következő események ismétlődnek körfolyamat szerűen: *vemhesítés, vemhes kocatartás, elletés, malacnevelés (szoptatás), elválasztás, utónevelés, hizlalás* a **3.5.1 – 3.5.7** pontokban részletezett technológia szerint.

A technológiához tartozik a takarmányozás rendszere, az etetési, itatási technológia, az állatok almolása, az istállók takarítása, és a trágyakezelés rendszer a **3.5.8 – 3.5.12** pontokban rögzítettek szerint.

Az új istállók megépülésével a keletkező szalmás trágya mennyisége csökkent, a keletkező hígtrágya mennyisége pedig növekedett.

A keletkezett hígtrágya a Telephellyel szomszédos területén lévő tartályokban kerül ideiglenes gyűjtésre, és a biogáz üzem jelenleg üzemképtelen műszaki állapotára tekintettel az Engedélyes tulajdonában lévő mezőgazdasági területeken kerül hasznosításra.

A telephelyen folytatott tevékenység környezeti elemekre gyakorolt hatását vizsgálva az alábbi megállapítások tehetők:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

A telephely a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X.7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján a 13. számú légszennyezettségi zónába tartozik.

A telephely a Székesfehérvár-Dunaújváros közötti 62. számú főközlekedési út mellett, annak délnyugati oldalán található Bernátkút és Pálhalma között. ÉK-i irányban az állattartó telep közvetlen szomszédságában, a 0173/3 hrsz. területen - szintén a Pálhalmai Agrospeciál Kft. tulajdonában lévő - biogázüzem található. A többi irányban művelés alatt álló, saját tulajdonban lévő mezőgazdasági területek határolják a telephelyet.

A levegőtisztaság-védelmi számítások elvégzéséhez az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat Dunaújváros, Köztársaság út 14. szám alatti mérőállomás adatait vették figyelembe.

A vizsgált területen a több éves átlagadatok alapján az átlagos szélesebbesség 2,75 m/s, jellemző iránya ÉNy-i.

A telephelyen lévő szociális és technológiai épületek fűtését és melegvíz ellátását végző berendezésekhez nem kapcsolódnak bejelentés köteles légszennyező pontforrások.

Az állattartási tevékenységhez kapcsolódóan terménnytisztító és -szárító berendezést is üzemeltetnek a telephelyen.

A beszállított termények előtisztítását gabonatisztító berendezéssel végzik, melyhez ciklon csatlakozik. Az előtisztító ciklonhoz a P3 jelű pontforrás kapcsolódik.

A terményszárító berendezésben szárított termény utótisztítása az előtisztítóval azonos típusú berendezésen történik. A kapcsolódó ciklon kilépő kürtője a P4 azonosító számú pontforrás.

A terményszárítóhoz a P3, P4 pontforrásokon kívül más pontforrás vagy diffúz forrás nem kapcsolódik.

A P3 és P4 jelű pontforrás kibocsátásmérése 2023. október 31-én történt. Az Air Analytic System Kft. AAS-107/2023. számú vizsgálati jegyzőkönyve szerint a mintavételi helyek megfelelnek a vonatkozó szabványban foglaltaknak, a mérési eredmények határérték alattiak.

A hatásterület számítás szerint a pontforrásokon kibocsátott szilárd anyag hatásterülete a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (továbbiakban: Levr.) 2. § 14. pontjának c) feltételére a P3 jelű pontforrás esetében 126 m, a P4 jelű pontforrás esetében 82 m. A hatásterület a telephelyet és szántó művelési ágú területeket érint.

Közlekedési jellegű légszennyezőanyag-terhelés a telephelyen lévő erőgépek tevékenységéből, a termény, a takarmány, a vágott és élősertés, valamint a trágya szállításából származik.

A telephely szállítási forgalma a betakarítási időszakban a legnagyobb, napi 50 – 70 tehergépjármű. Ez a szállítási forgalom a terményszárító működéséhez kapcsolódik, ami a sertéstelep szállítási forgalmának 95%-át adja. Ez a szállítási forgalom időszakos jellegű, de a számításoknál ezt vették alapul.

Az elvégzett számítások szerint a szállítási forgalomból származó nitrogén-oxidok és szálló por koncentráció alatta marad a terület terhelhetőségének, egészségügyi kockázatot nem jelent. A dokumentációban foglaltak szerint a 62-es számú főút forgalmához képest elhanyagolható a telephely területén működő gépjárművek forgalma.

A szennyvízelvezető hálózatokban és az ólak padozatán lévő trágyában (részlegesen) anaerob folyamatok révén szagot és korróziót okozó vegyületek keletkezhetnek. Ezek zöme a kén- és nitrogéntartalmú szerves anyagok anaerob lebontódásakor jelentkeznek. A szervesanyag gázok közül jellemzően a hidrogén-szulfid és az ammónia bűzös, azonban a különböző vegyületek együtthatása nyomán olyan szagviszonyok is kialakulhatnak, amelyek az egyes komponensek koncentrációival nem hozhatók összefüggésbe.

A sertéstelep bűzkibocsátásának transzmisszióját olfaktometriás mérési eredmények alapján modellezték. A mérési eredmények a KVI-Plusz Kft. 2010 novemberében Mezőszilas településen és a község határában található 6000 férőhelyes hígrágyás sertéstelepen készültek. A mérési eredmények szerint kedvezőtlen meteorológiai viszonyok (inverziós légrétegződés) mellett a sertéstelep telekhatárán, az ólaktól néhány méterre mért szagkoncentráció mértéke 90 SZE/m^3 volt.

A bűzkibocsátás légszennyezés mértékének számításakor kibocsátó forrásoknak az állattartó istállókat vették fel és olyan mértékű szagkibocsátást tételeztek fel ($80 \text{ SZE}/(\text{m}^2 \cdot \text{s})$), amely a telephelyen belül $50\text{-}150 \text{ SZE/m}^3$ közötti szagkoncentrációt eredményezett, amely nagyságrendileg megfelel az olfaktometriás vizsgálatoknak.

Az elvégzett modellezés eredménye alapján a bűzhatás (10 SZE/m^3) maximum a szomszédos, saját tulajdonban lévő mezőgazdasági területeket terheli, így lakott területen belül zavaró hatások kialakulásának lehetősége kizárható.

A telephelyen tervezett férőhelybővítés építési munkálatai során a földmunkák következtében fellépő kiporzásból, a szállítójárművek szállítási útvonala mellett jelentkező átmeneti közlekedési emisszióból, valamint a munkagépek emissziójából adódik légszennyezőanyag-kibocsátás.

Az építés során felszabaduló légszennyező anyagok jellemzően diffúz módon terhelik a közvetlen környezetet. Ennek hatása csak a kivitelezési időszakra korlátozódik.

Az elvégzett számítások szerint a földmunkák közben levegőbe kerülő por egy erősebb szél esetén, száraz időben max. 83 m távolságra szállítható el, ami a sertéstelepen kívül legfeljebb a mezőgazdasági területeket érinti.

A tervek szerint az építési tevékenységhez kapcsolódó gépjármű forgalom a sertésteleptől a mellette húzódó 62-es számú úthoz vezető kiszolgáló utat és magát a 62-es számú utat érintené. Ez a forgalomváltozás csak időszakos jellegű és naponta maximum 5 tehergépjármű forduló jelent. A telepítés során a tervezési területen egyidejűleg maximum 3 munkagép dolgozik majd.

Az elvégzett számítások szerint az építési fázis által okozott levegőterhelés döntően a tervezési területet, a tervezési területhez közeli külterületi részeket és a szállítási útvonalat érinti. Lakott területet nem érint.

A telepítést követően a működési fázisban a helyhez kötött légszennyező források tekintetében nem lesz változás, továbbra is csak a terményszárító és -tisztító berendezések üzemeltetése tervezett.

A kialakítandó új istálló szellőzése viszont eltér a jelenlegitől. A tervezett állapotnál az utónevelő 4 épület, mint területi források megszűnésével és a helyén létrejövő mesterséges szellőztetésű istálló pontszerű kibocsátásaival számoltak. A számítások szerint a bűzhatás legfeljebb a szomszédos, saját tulajdonban lévő mezőgazdasági területeket érinti.

A telephely istállóinak legtávolabb érezhető bűzhatása a jelenlegi állapotban 765 m távolságban jelentkezik, míg a tervezett modern istálló megépítése után a koncentráltabb kibocsátásnak köszönhetően ez a távolság 940 m-re nő. Az így meghatározott terület értelmezhető a telephely közvetlen levegővédelmi hatás-területeként, mivel a bűzkibocsátáson kívül a terményszárító elő- és utótisztítójának pontforrásaira meghatározott hatásterület ezen érték alatt marad. Ez a mérvadó hatásterület nem érint lakóingatlanokat, mindössze a telephely környezetében található, szintén a cég tulajdonában lévő mezőgazdasági területeket.

A Levr. 26. § (3) bekezdése szerint környezetvédelmi engedély vagy egységes környezethasználati engedély köteles tevékenységek esetén a területi környezetvédelmi hatóság az engedélyben megállapítja a bejelentésre kötelezett diffúz források körét. A területi környezetvédelmi hatóság a bejelentésre kötelezett diffúz forrásra vonatkozó levegővédelmi követelményeket a környezetvédelmi engedélyben vagy az egységes környezethasználati engedélyben állapítja meg. Az állattartó épületek, valamint a kapcsolódó trágyatárolók diffúz forrásnak minősülnek.

A telephelyen a terménytisztítási, szárítási tevékenységhez kapcsolódóan 2 db bejelentés köteles helyhez kötött légszennyező pontforrás is működik.

A telephelyen végzett tevékenység a Levr. hatálybalépését megelőzően már egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezett, ezért a Levr. 5. § (3) bekezdésében meghatározott védelmi övezetet nem kell kialakítani.

Az eljárás során benyújtott és elfogadott OKIRkapu adatszolgáltatást, valamint a kibocsátási határértékeket jelen engedély mellékletei tartalmazzák, melyről a **8.1** pontban rendelkeztem.

A telephely helyhez kötött légszennyező pontforrásaira vonatkozó kibocsátási határértéket *a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről* szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. számú melléklet 2.39 pontja alapján állapítottam meg, melyről a **8.2** pontban rendelkeztem.

A **8.3** pontban a Levr. 4. §-a alapján tettem előírást.

A **8.4** pontban a Levr. 5. § (2) bekezdése alapján tettem előírást.

A **8.5** pontban szereplő előírást a Levr. 26. § (2) bekezdése alapján tettem, figyelembe véve a Levr. 4. §-ában foglaltakat.

A **8.6** pontban a Levr. 30. § (1) bekezdése alapján tettem előírást.

A **8.7** pont szerinti előírást a Levr. 31. § (2) bekezdés alapján, a **8.8** pont szerinti előírást a Levr. 31. § (4) bekezdés alapján tettem.

A **8.9** pontban a P1 és P2 jelű pontforrások kibocsátásmérését írtam elő *a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról* szóló 6/2011. (I.14.) VM rendelet (továbbiakban: VMr.) 12. § (1)-(2) bekezdése, 15. § (1) bekezdésének b) pontja és 14. melléklet 1.3 pontja alapján.

A **8.10 és 8.11** pontban a VMr. 7. §-ában, valamint 16. §-ában foglaltak alapján rendelkeztem.

A **8.12** pontban a VMr. 19. § (3) bekezdése alapján rendelkeztem.

A **8.13 és 8.14** pontokban a VMr. 18. § (1) bekezdése, valamint a 19. § (6) bekezdése alapján rendelkeztem.

Üzemzavar, rendkívüli esemény bekövetkezése esetére a **8.15** pontban a Levr. 6. számú mellékletének 6. és 7. pontja szerint előírást tettem.

A **8.16** pontban a Levr. 34. § (1) bekezdés alapján rendelkeztem.

A telephelyen végzett nagy létszámú állattartási tevékenység az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és - szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló 166/2006/EK Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet (továbbiakban: E-PRTR) I. számú melléklet 7/a. pontjában felsorolt tevékenységek közé tartozik (Létesítmények intenzív sertésenyésztésre: 2000 férőhely 30 kg-on felüli sertések számára), amely alapján az érintett üzemeltetőket a diffúz forrásokból származó kibocsátásokra vonatkozóan adatszolgáltatási kötelezettség terheli.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból a telephelyen alkalmazott technológia megfelel a BAT következtetésben foglaltaknak.

A BAT következtetés 3. és 4. pontja, valamint 24. pontja alapján előírtam az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását a trágyában az **5.8** pontban.

A BAT következtetés 25. és 30. pontja alapján előírtam a levegőbe jutó ammóniakibocsátás monitorozását az **5.9** pontban.

A monitoring eredmények megküldéséről az **5.10** pontban rendelkeztem.

Az **5.11** pontban a sertésólakból a levegőbe jutó ammónia kibocsátására vonatkozóan kibocsátási szintet állapítottam meg a BAT következtetés 30. pontjának 2.1. táblázatában foglaltak alapján, a korábbi engedélyben foglaltakkal összhangban.

A BAT következtetés 26. pontja szerint a levegőbe jutó bűzkibocsátás időszakos monitorozását csak olyan esetekben kell alkalmazni, ahol az érzékeny területeken bűzártalomra lehet számítani és/vagy azt igazolták. Tekintettel arra, hogy a telephely esetében ez nem áll fenn, ezért a levegőbe jutó bűzkibocsátás időszakos monitorozását nem írtam elő.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

A telephelyen folytatott tevékenység során veszélyes és nem veszélyes hulladékok egyaránt képződnek, ezeket, fajtánként elkülönítve munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyen is gyűjtik.

A termelés során képződő nem veszélyes hulladékok: papír és műanyag csomagolási hulladék, kevert építési-, bontási hulladék.

A telephelyen évente 4000 kg mennyiségben keletkező települési hulladékot 1 db 240 literes és 1 db 120 literes edényben gyűjtik, amelynek ürítését és a hulladék elszállítását heti 1 alkalommal végzi engedéllyel rendelkező szervezet.

A termelés során képződő veszélyes hulladékok: veszélyes anyaggal szennyezett csomagolási hulladékok, hajtógáz palackok, állatgyógyászati hulladék, fénycső.

A gyűjtőhelyhez vezető és az ott kialakított útvonalak szilárd burkolattal ellátottak, a gyűjtőhely aljzata sav-, és lúgálló adalékkal kezelt betonból készült, a gyűjtőhely kármentővel és ellenőrző-szivárgó rendszerrel kiépített. Az épület és a helyiség zárható, a csapadékvíz elvezetése megfelelő.

Az állatgyógyászati készítményeket és eszközöket egy speciális, 30 literes veszélyes hulladékgyűjtő konténerben gyűjtik. A veszélyes anyaggal szennyezett csomagolási hulladékok közül a festékes, hígító dobozokat, flakonokat fémhordókban, a gyógyhatású készítményeket is tartalmazó premixes zsákokat kötegelve zsákokban gyűjtik. A fénycső gyűjtése külön gyűjtőedényben történik.

Az FE-08/KTF/5570-19/2019. iktatószámú határozatban jóváhagyott üzemi gyűjtőhelyre vonatkozó üzemeltetési szabályzatban változás, módosítás nem történt.

Az állati melléktermékek gyűjtése 2 db speciális 7 m³-es konténerben történik. Az ATEV Zrt. a szolgáltatási szerződésben foglaltaknak megfelelően október 1-től március 31-ig heti 1 alkalommal, április 1-től szeptember 30-ig heti 2 alkalommal szállítja el az állati mellékterméket.

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban: Ht.) 12. § (4) bekezdésére tekintettel a 9.1 pontban előírást tettem.

A Ht. 31. § (10) bekezdése alapján a 9.2 pontban előírást tettem.

A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII.11.) Korm. rendeletben foglaltak betartására hívtam fel a figyelmet, a 9.3 pontban.

A 9.4 pontban szereplő előírást a Létesítményszer. 13. § (9) és (10) bekezdései, a 9.5 pontban szereplő előírást a Létesítményszer. 15. § (6) bekezdése alapján tettem.

A 9.6 pontban szereplő előírás jogalapja a Ht. 7. § (1) bekezdése.

Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A legközelebbi zajtól védendő létesítmények a Telephely szélétől 1980 m-re Ny-ÉNy-i irányban lévő Pálhalmi Országos Büntetés-végrehajtási Intézet (BVI) épülete falusias lakóterületen, és a Telephely szélétől 1620 m-re DK-i irányban, Pálhalmán a Galambos utcában lévő lakóház falusias lakóterületen. Az újgalambosi sertéstelep és Pálhalma között húzódik az M6 autópálya.

A bővítés szakaszainak várható időtartama alatt a területen üzemelő munkagépek okoznak időszakos környezeti zaj- és rezgésterhelést, azonban határértéket meghaladó zajterhelés nem várható. Az építéshez kapcsolódó szállítás kismértékű járműforgalom növekedést jelent, ami a szállítási útvonal környezetében elenyésző zajterhelés növekedést okoz. A telepítési fázisban jelentkező közvetlen zajvédelmi hatások semlegesnek minősíthetők.

A sertéstelepen folytatott tevékenység jellegéből adódóan a telephely környezeti zajkibocsátását az ott folytatott tevékenységek (sertéstartás, terményszárítás, takarmány előállítás), az egyes épületrészek, istállók szellőztetését, fűtését, hűtését biztosító épületgépészeti berendezések (ventilátorok, kazánok,

hűtőegységek) működése, a szabadban folytatott tevékenység (rakodás) és a telephelyen közlekedő járművek (targoncák, tehergépkocsik, személygépkocsik) határozzák meg. További zajforrások a takarmánykeverő üzem, a terményszárító és tisztító berendezései, valamint a vágóhíd.

A telephelyen 2018. év óta nem történt fejlesztés, új zajforrások nem létesültek, valamint zajforrások sem szűntek meg.

A benyújtott dokumentáció alapján megállapítható, hogy a sertéstelep jelenlegi üzemeléséből a védendő létesítményeknél érzékelhető zajhatás nem származik, így határértéket meghaladó zajterheléssel nem kell számolni.

A tervezett új istálló megépítésével a telephelyen többlet zajforrásként az istálló 8 db szellőztető ventilátora jelenik meg. Az elvégzett számítások szerint a telepítési körülmények következtében a bővített telephely továbbra sem okoz érzékelhető zajhatást a védendő létesítmények környezetében, így a Telephely környezeti zajkibocsátása minden körülmények között megfelel a hatályos jogszabályi előírásoknak.

A telepítési körülmények, és az elvégzett modellvizsgálatok alapján a Telephely továbbüzemeltetése, valamint a tervezett bővítése ellen *a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól* szóló 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet (továbbiakban: Zajrendelet) 9. § (1) bekezdése alapján zajvédelmi szempontból kifogást nem emelek.

A dokumentációban a Zajrendelet 6. § szerint számítással lehatárolásra került a tevékenység zaj- és rezgésvédelmi hatásterülete.

A szoftveres modellszámítások alapján a Telephely zajvédelmi hatásterületének kiterjedése a telekhatártól számítva

nappal: jelenleg = 75 m; bővítést követően = 78 m

éjjel: jelenleg = 400 m; bővítést követően = 407 m

A zajvédelmi hatásterületen védendő létesítmény nem található, így a Zajrendelet 10. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedély keretében zajkibocsátási határérték megállapítása továbbra sem indokolt.

A napi szállítási forgalom átlagosan 35-40 nehéz tehergépjármű forduló naponta. A legforgalmasabb negyedévben, a betakarítási időszakban 50-70 nehéz tehergépjármű forduló naponta. A szállítás kizárólag a nappali időszakban történik. A szállítási forgalom a sertésteleptől a mellette húzódó 62-es számú úthoz vezető kiszolgáló utat és magát a 62-es számú utat érinti. Tekintve, hogy a Telephelyen végzett tevékenységet már évtizedek óta folytatják, a 62-es számú főút aktuális forgalomszámlálási adatai már tartalmazzák a sertéstelep szállítási forgalmát. Az elvégzett számítások szerint a sertéstelep üzemeltetéséhez kapcsolható járulékos forgalom a főúton 0,2 dB mértékű zajterhelés változást okoz, így a Zajrendelet 7. § szerint közvetett hatásterület kijelölése nem indokolt.

A Zajrendelet 3. § (1) bekezdése értelmében tilos a védendő környezetben veszélyes mértékű zajt vagy rezgés okozni.

Az **R.** 11. számú melléklet 3. a) pontja értelmében az egységes környezethasználati engedélyben feltételeket kell előírni az egyes környezeti elemekre, valamint a hulladékokra vonatkozó külön jogszabályok szerint, különösen a levegő, a felszíni illetve a felszín alatti vizek, a talaj védelmére, valamint a zajkibocsátás mérséklésére.

Ezen jogszabályhelyek alapján a **10.1** pontban az üzemeltetésre vonatkozó zajvédelmi előírást fogalmaztam meg.

A **10.2** és a **10.4** pontban foglalt előírás jogalapja a **Kvt.** 6. § (1) bekezdése, miszerint a környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést, kizárja a környezetkárosítást. A 6. §. (3) bekezdése értelmében a megelőzés érdekében a környezethasználat során a leghatékonyabb megoldást, továbbá külön jogszabályban meghatározott tevékenységek esetén az elérhető legjobb technikát kell alkalmazni.

A Zajrendelet 11. § (5) bekezdése alapján a környezeti zajforrást üzemeltető a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, amely határérték túllépést okozhat, 30 napon belül, külön jogszabályban foglalt eljárás szerint (bejelentőlapon) köteles bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A változásjelentést a *zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és a rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról* szóló 93/2007. (XII.18.) KvVM rendelet 3. sz. melléklet szerinti bejelentőlapon kell teljesíteni. Erre vonatkozóan előírássomat a **10.3** pontban szerepeltettem.

Táj- és természetvédelmi szempontból:

A sertéstelep nem része országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, természeti területnek, és az ökológiai hálózat elemeinek, továbbá nem része tájképvédelmi övezet területének sem.

Az érintett terület évtizedek óta sertéstelepként működik, állattartási tevékenységet folytatnak. A telep területének élővilága az évtizedek óta folytatott állattartó tevékenységnek megfelelően átalakult, a terület továbbiakban is ilyen célokra történő felhasználása a természetvédelmi értékeket várhatóan nem veszélyezteti. A konkrét vizsgálati területen a növényállomány természetességi szintje alacsony, az emberi behatások és a gyomfajok terjedése miatt degradáltnak tekinthető. Természet-közeli állapotú vegetáció a telephely területén és a tevékenység hatásterületén nincs.

A Rácalmás Város Önkormányzat Képviselő-testületének 16/2019.(X.2.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: önkormányzati rendelet) alapján az érintett területet K-Műl övezetbe, azaz különleges-mezőgazdasági üzemi építési övezetbe sorolja, amelyre vonatkozóan az alábbiakat rögzíti: A legkisebb megengedett zöldfelület mértékét 40 %-ban jelöli meg.

Az állattartó telep beépített területektől távol, szántóföldi művelés alatt álló területekkel körülölelten helyezkedik el. A közelben halad el az M6-os autópálya és annak le- és felhajtója. A telephelyet az állattartáshoz köthető istállóépületek, építmények, a hozzájuk tartozó burkolatok illetve mozaikszerűen elhelyezkedő zöldterületek jellemzik. A telephely csak gyéren fásított, a zöldterületek gyepterületeit rendszeresen nyírják.

A telephelyen meglévő korosabb és az esetlegesen újonnan telepített fás szárú növényállomány megőrzéséről, illetve szükség szerinti pótlásáról, ápolásáról folyamatosan gondoskodni szükséges, amely tájvédelmi, klímavédelmi szempontból és a negatív környezeti hatások (pl. zaj- és porszenyezés) csökkentése érdekében indokolt.

A felülvizsgálat keretében vizsgálandó időszak alatt a telephely, illetve a szomszédos területek és a hatásterület természeti állapotában, területhasználataiban jelentősebb változás nem történt sem tájvédelmi, sem természetvédelmi szempontból.

Mindezekre figyelemmel az állattartó tevékenység további folytatása ellen táj- és természetvédelmi szempontból kizáró ok nem merült fel.

Figyelemmel kell lenni továbbá arra is, hogy az állattartó épületek gyakorta szolgálnak költőhelyül a védett és napjainkban egyre fogyatkozó számú füstifecske (*Hirundo rustica*), esetlegesen molnárfecske (*Delichon urbicum*) számára. Amennyiben az épületeken vagy épületeken belül fecskefészkek találhatók, az épületek bontása, felújítása a fészkek megszüntetéséhez is vezet, amely a költési időszakban végzett munkálatokkal a védett madárfaj egyedeinek közvetlen pusztulását is okozhatja. A *természet védelméről* szóló 1996. évi LIII. törvény (továbbiakban: Tvt.) 43. § (1) bekezdése szerint a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása tilos.

A fészkek eltávolításához külön természetvédelmi hatósági engedély szükséges (a Tvt. 43. § (2) bekezdésének a) pontjának megfelelően).

A 11.1. – 11.3. pontokban rögzített előírásaimat az előbbieken megjelölt jogszabályhelyek, és a Tvt. 5. § (1) bekezdése, továbbá a 7. § (2) bekezdésének a) pontja alapján tettem.

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés értékelése

A felülvizsgálati dokumentációkban foglaltak alapján, a R. 9. számú mellékletében meghatározott szempontokat vizsgálva, továbbá felhasználva a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról az Európai Bizottság által 2017/302 számon 2017. február 15-én meghozott, és 2017. február 21. napján kihirdetett végrehajtási határozatot (BAT következtetés), az alábbiak állapítható meg:

Az elérhető legjobb technika megvalósulására vonatkozóan a határozat **5.** pontjában rendelkeztem.

Az állattartó technológia üzemeltetése során Engedélyes a legjobb elérhető technikát alkalmazza, mert biztosítja

- a kevés hulladékot termelő technológia alkalmazását;
- a kevésbé veszélyes anyagok használatát;
- az anyagok és hulladékok regenerálását és újrafelhasználását;
- fejlesztések esetén a műszaki fejlődésben bekövetkező változások figyelembe vételével, az alternatív módszerek alkalmazását;
- szennyvíz kibocsátás minimalizálását elősegítő technológiák alkalmazását;
- a felhasznált anyag és energia minimalizálását.

Az Engedélyes a Környezetvédelmi Hatóság által FE/KTF/5275-10/2021. iktatószámon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A sertéstelep járványvédelmi készenléti tervvel rendelkezik, amely tartalmazza az általános járványmegelőzési, valamint a speciális, egyes fertőző, járványos sertésbetegségek fellépése esetén alkalmazott járványvédelmi intézkedéseket.

Engedélyes független szervezet által tanúsított MSZ EN ISO 9002:2015 szerinti minőségirányítási rendszert és MSZ EN ISO 14001:2015 szerinti környezetirányítási rendszert működtet. Az élelmiszerek kezelése és tárolása megfelel az EU HACCP direktívájának. (1. BAT)

Jó gazdálkodás (2. BAT)

A környezeti hatások megelőzése vagy csökkentése, továbbá az általános teljesítmény javítása érdekében a lehetséges jövőbeni fejlesztési kapacitását mérlegelték, folyamatos a hígtrágyás technológiára való áttérés és annak a szomszédos biogáz üzemben történő hasznosításának ismételt alkalmazása tervezett a biogázüzem újbóli üzembe helyezését követően, ami a vízszennyezés csökkentését szolgálja.

A személyzet oktatása folyamatos állatjóléti oktatás, trágyaszállítás és kijuttatás tekintetében, a vészhelyzet tervek és üzemi vízkárterv oktatása tekintetében, valamint a berendezések javítása és karbantartása terén.

Vészhelyzet tervek és üzemi vízkárterv áll rendelkezésre a váratlan kibocsátások és események kezelésére

Rendszeresen ellenőrzik a hígtrágya tárolás létesítményeit, a hígtrágya szivattyúkat, a víz- és takarmányellátó rendszereket, a szellőztető rendszert és hőérzékelőket, a silókat és a szállítóberendezéseket.

Takarmányozás (3. és 4. BAT)

Az ammónia kibocsátás csökkentése céljából az alábbiakat alkalmazzák:

- a) Energiaszükségletre és emészthető aminosavakra épülő étrend biztosítása
- b) Többfázisú takarmányozás
- c) Szabályozott mennyiségű esszenciális aminosavak hozzáadása az alacsony nyersfehérje-tartalmú étrendhez.

A foszfor kibocsátás csökkentése céljából az alábbiakat alkalmazzák:

- a) Többfázisú takarmányozás
- b) Összes kiválasztott foszfort csökkentő takarmányadalék-anyagok

Hatékony vízfelhasználás érdekében (5. BAT) az állatok itatására önitatókat alkalmaznak. Az ólak tisztítására magas nyomású mosókat használnak. A vízfelhasználást vízórával mérik, amit rendszeresen hitelesítenek, a vízfelhasználást nyilvántartják, és az esetleges vízszivárgások feltárását, javítását folyamatosan elvégzik.

Szennyvízkibocsátás (6. BAT)

A szennyvízképződés csökkentése érdekében a szennyezett terület méretét korlátozzák (kis trágyatároló)

A vízfelhasználás minimalizálása érdekében vízporlasztásos hűtést és magas nyomású mosókat alkalmaznak. Ugyancsak befolyásolja a vízfelhasználást a lagúnák ürítésének gyakorisága.

A szennyzetlen esővíz elkülönítésre kerül a szennyezettől.

A vízbe történő szennyvízkibocsátás csökkentése (7. BAT) érdekében a szennyvíz elvezetése saját tartályba történik. A szippantott szennyvizet saját kezelőtelepen tisztítják.

Hatékony energiafelhasználás (8. BAT)

A gazdaság hatékony energiafelhasználásának érdekében nagy hatásfokú, modern fűtő-, hűtő- és szellőztető rendszereket alkalmaznak a hizlaldákban, melyeket koordináltak, optimalizáltak. Az istállók tetejének szigetelése megtörtént.

Energiahatékony világítást (bevilágító ablakok az elletőkben, utónevelőkben), továbbá természetes szellőztetést alkalmaznak, amennyiben (nyáron) nem indokolt az intenzívebb szellőztetés.

Zajkibocsátás (9. és 10. BAT)

A telep elhelyezkedéséből adódóan – a lakott területek nagy távolságra vannak – a környezeti zajkibocsátás a védendő területekre jellemző alaphelyzetről nem emelkedik ki, illetve ott a telephelyi zaj már nem észlelhető.

A takarmányadagoló csövek hossza minimalizált, a takarmánytárolók és silók elhelyezése minimalizálja a gépjárműforgalmat. A szállítoszalagokat teljes terheléssel üzemeltetik.

A berendezéseket tapasztalt személyzet üzemelteti, éjszaka és hétvégén a zajjal járó tevékenységeket mellőzik.

Az alkalmazott ventilátorok, szivattyúk alacsony zajszintűek. Ad libitum etetőket alkalmaznak. A zaj csökkentésére a keverőnél rezgésszigetelést alkalmaznak. A zajos berendezéseket épületben helyezték el.

A telephely kialakítása, az alkalmazott műszaki megoldások a telepítési körülmények következtében megfelelnek a zajvédelmi szempontból elérhető legjobb technikáknak, további zajcsökkentési intézkedésekre nincs szükség.

Porkibocsátás (11. BAT)

A porkibocsátás csökkentése érdekében a következő technikákat alkalmazzák:

- a) Hosszú szalma használata alomanyagként. Kézi almozás használata. Ad libitum takarmányozás. A keverőben porleválasztó alkalmazása. A szellőztető rendszer kialakítási módja csökkenti a levegő áramlás sebességét.
- b) Vízpárásítás alkalmazása a hizlaldákban és két ellető istállóban.

Bűzkibocsátás (12. és 13. BAT)

A telephely közelében nincs olyan érzékeny terület, ahol bűzártalomra lehet számítani.

A bűzkibocsátás megelőzése, csökkentése érdekében a következő technikákat alkalmazzák:

- a) A létesítmény és a legközelebbi védendő terület távolsága 2 km.
- b) Az állatokat és a felületeket szárazon tartják. Trágya kibocsátó felületek minimalizálása rácsokkal (elletőkben). A trágya heti eltávolítása trágyatárolóba. Trágya és beltéri hőmérséklet csökkentése. Trágya felülete felett levegő áramlás csökkentése a rácsos kialakítás miatt. Alom aerob körülmények között tartása a mindennapi almozással.
- c) Távozó levegő kibocsátási feltételeinek optimalizálása a következőkkel

- a kivezető forrás magasságának növelésével (hizlaldáknál tetőgerinc felett)
 - a szellőztetési sebességet automata szabályozza
 - külső akadályok elhelyezése (fasor)
 - terelőlemezek elhelyezése a falak alsó részein elhelyezkedő szívónyílásokra (elletőkben)
 - távozó levegő állattartó telep felőli oldalon történő elszívása
 - természetesen szellőző épület tetőgerince tengelyének keresztirányú hozzáigazítása az uralkodó szélirányhoz
- e) - Hígrágya lefedése (akna, zárt csővezeték)
- Tároló elhelyezése a szélirányra tekintettel, szélesebb csökkentése hat éve telepített fasorral
 - Hígrágya felkavarodásának minimálisra csökkentése (nincs keverés)
- f) A hígrágyát a szomszédos biogáz üzemnél anaerob módon rothasztják.
- g) A trágya kijuttatása során a trágyát a lehető leghamarabb eldolgozzák.

Kibocsátás szilárd trágya tárolásából (14. BAT)

A szilárd trágya tárolásából eredő ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében a kibocsátó felület és a szilárd trágyahalom térfogatarányát szakszerűen csökkentik.

A szilárd trágya tárolásából a talajba és a vízbe jutó kibocsátás csökkentése (15. BAT) érdekében megfelelően méretezett, szigetelt betontárolót alkalmaznak a szilárd trágya tárolására.

Kibocsátás hígrágya tárolásából (16. és 17. BAT)

A hígrágya tárolásából eredő ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében a következő technikákat alkalmazzák:

- a) A kibocsátó felület és a hígrágyatároló térfogatarányának csökkentése érdekében a kapacitás maximális kihasználása. A hígrágya tároló automatikus szintszabályozással működik. A hígrágyát nem keverik.
- b) A hígrágya tárolót fémtetővel fedik le.
- c) A trágyát nem savasítják.

A hígrágya tárolására nem alkalmaznak derítőt.

A talaj és a talajvíz trágya kezeléséből eredő szennyeződésének megelőzése (18. BAT) érdekében a következő technikákat alkalmazzák:

- a) Betonozott tároló alkalmazása.
- b) Olyan tároló létesítmény kiválasztása, amelynek elegendő a kapacitása a hígrágya tárolásához olyan időszakban, amikor a kijuttatás nem lehetséges.
- c) Szivárgásmentes létesítmények és berendezések a hígrágya összegyűjtéséhez és szállításához (aknák, csatornarendszer, szivattyúk).
- d) A tárolók szerkezeti épségének ellenőrzése legalább évente egyszer.

A trágya feldolgozása a gazdaságban (19. BAT)

A levegőbe és a vízbe történő nitrogén-, foszfor- és bűzkibocsátás, valamint a mikrobiológiai kórokozók kibocsátásának csökkentése, továbbá a trágya tárolásának és/vagy kijuttatásának megkönnyítése érdekében az előírt technikák közül korábban a trágya anaerob rothasztását alkalmazták a biogáz üzemben, de az üzem jelenleg nem működik.

A szilárd trágya kijuttatásából a talajba és a vízbe történő nitrogén- és foszforkibocsátás, valamint a mikrobiológiai kórokozók kibocsátásának megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében (20. BAT) alkalmazott technikák:

A trágyát befogadó földterület felméri annak azonosítása érdekében, hogy számolni kell-e elfolyással.

Kellő távolságot tartanak (kezeletlen földszáv fenntartásával) a trágyázott földterületek és olyan területek között, ahol kockázatos a vízbe való lefolyás, illetve a szomszédos ingatlanok felé.

Kerülik a trágya kijuttatását, ha az elfolyás kockázata jelentős.

A trágya kijuttatási arányát kiigazítják a trágya nitrogén- és foszfortartalmára, továbbá a talaj jellemzőire (pl. tápanyagtartalom), a növénykultúra szezonális igényeire, továbbá az időjárási viszonyokra és a földterület körülményeire figyelemmel, amely tényezők elfolyást okozhatnak.

A trágya kijuttatást összehangolják a növények tápanyagigényével.

A trágyázott területeket rendszeresen ellenőrzik az elfolyások feltárása és szükség esetén a megfelelő reagálás érdekében.

Megfelelő hozzáférést biztosítanak a trágyatárolóhoz, és biztosított, hogy a trágya betöltésére hatékonyan sor kerülhessen annak kiömlése nélkül.

Ellenőrzik, hogy a trágyát kijuttató gépek megfelelő üzemi állapotban vannak és a beállításuk a kellő adagolási arányhoz igazodik.

A trágya kijuttatása (21. és 22. BAT)

A trágya kijuttatása során a levegőbe jutó ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében a trágyát a lehető leghamarabb bedolgozzák a talajba. A bedolgozást a kijuttatáskor azonnal megkezdődik. Ha az emberi és gépi erőforrások lehetővé teszik, a bedolgozást 4 órán belül, de ha a feltételek nem optimálisak, akkor legfeljebb 12 órán belül fejezik be.

A teljes termelési folyamat kibocsátása (23. BAT)

A sertésatenyésztésre vonatkozó teljes termelési folyamatból származó ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében a teljes termelési folyamatból származó ammónia-kibocsátást minden évben számítják és jelentik a Környezetvédelmi Hatóságnak.

A kibocsátás monitorozása és az eljárás paraméterei (24., 25., 26., 27., 28. BAT)

A létesítmény évi egy alkalommal minden állatkategóriára elvégzi az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását a trágyában, a kijuttatott trágya teljes nitrogén- és foszfortartalmának elemzése alapján végzett becslés segítségével.

Évi egy alkalommal minden állatkategóriára elvégzik az összes levegőbe jutó ammónia-kibocsátás monitorozását kibocsátási tényezők alkalmazásával.

A levegőbe jutó bűzkibocsátás monitorozása nem alkalmazandó, mivel érzékeny területen nincs bűzhatás.

5 évente pormérést végeztenek a terményszárító berendezésénél. Az egyes állattartó épületek kibocsátásának mérése a mérések költsége miatt nem feltétlenül alkalmazható.

Nincs légtisztító berendezéssel felszerelt állattartó épület.

(29. BAT). A vízfogyasztás, a villamos energia felhasználás, a tüzelőanyag felhasználás, az állatok száma, a takarmányfogyasztás, és a trágyatermelés minden paraméterét folyamatosan nyomon követik.

A sertésórlak ammónia-kibocsátása (30. BAT)

A sertésórlakból a levegőbe jutó ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében az alábbi technikákat alkalmazzák:

- az ammónia-kibocsátó felület csökkentése;
- a hígrágya (trágya) kihordási gyakoriságának fokozása a külső tárolóba;
- a vizelet és a bélsár elkülönítése;
- az alom tisztán és szárazon tartása;
- hígrágya gyakori eltávolítása öblítéssel;
- teljes almozás (tömör beton padló);
- trágya vízbe gyűjtése

Levegőtisztaság-védelmi szempontból a telephelyen alkalmazott technológia megfelel a BAT következtetésben foglaltaknak.

A keletkező veszélyes- és nem veszélyes hulladékokról folyamatos nyilvántartást vezetnek.

A telephelyen a hulladékok gyűjtése hulladék fajtánként történik, a környezetszennyezés megelőzését biztosító gyűjtőhelyeken és gyűjtőedényekben. A keletkező hulladékokat a hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik, és engedéllyel rendelkezőnek adják át.

A veszélyes és nem veszélyes hulladékok keletkezéséről és az elszállításáról naprakész nyilvántartást vezetnek.

A tevékenység fejlesztésénél szempont a hulladékok mennyiségének csökkentése. Biztosított a kis mennyiségű hulladékot termelő technológia alkalmazása.

A hulladékkeletkezés megelőzési lehetőségeit folyamatosan feltárják és kihasználják.

A Telephelyen végzett technológia a határozatban szereplő előírások betartása esetén kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit.

A határozat 5. fejezetében szereplő, az elérhető legjobb technika alkalmazásával kapcsolatos előírásokat a R. 17. § (1) bekezdésében foglaltakat figyelembe véve tettem.

Megállapítások érdemi kérdések vonatkozásában

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: 624/2022. Korm. rendelet) 11. § (1) bekezdése alapján a területi környezetvédelmi hatóság a 3. mellékletben meghatározott szakkérdéseket is vizsgálja, ha a 3. melléklet szerinti, az egységes környezethasználati engedélynek a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) és (6) bekezdése szerinti felülvizsgálatára irányuló eljárásban (a továbbiakban: felülvizsgálati eljárásban) a 3. mellékletben megjelölt feltételek fennállnak.

A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően (624/2022. Korm. rendelet 3. számú melléklet 3. pont) a benyújtott dokumentációt áttekintve megállapítottam, hogy a tevékenység közegészségügyi szempontból egyéb vonatkozásban a rendelkező részben foglalt feltételek betartása mellett eleget tesz a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény előírásainak, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendeletnek, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási-művek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendeletnek, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletnek, valamint az egyéb hatályos közegészségügyi rendelkezéseknek, és engedélyezhető a dokumentációban foglaltak betartásával, valamint a 12.1 pontban rögzített feltételek előírásával.

A termőföldre gyakorolt hatások szerinti szakkérdésre kiterjedően (624/2022. Korm. rendelet 3. számú melléklet 6. pont) a felülvizsgálati dokumentációt áttekintve az alábbiakat állapítottam meg:

Tárgyi sertéstelep a Rácalmás 0173/4 hrsz.-ú kivett major művelési ágú ingatlanon található. Szomszédságában a következő termőföldek találhatók: 0174/2 hrsz.-ú szántó, 0172 hrsz.-ú ingatlan, melynek a) alrészlete szántó, b) alrészlete legelő, illetve 0170/1-2 hrsz.-ú szántó művelési ágú ingatlan.

A talajvédelmi hatóság hatásköre „a termőföld védelméről” szóló 2007. évi CXXIX. törvény (Tfvt.) 32. § (1) bekezdése alapján a termőföldekre terjed ki. A Tfvt. 2. § 19. pontja szerint a termőföld az a földrészlet, mely az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva.

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdése, illetve a 3. melléklet 6. pontja szerint, ha az eljárás termőföldön vagy azzal szomszédos földrészleten megvalósuló beruházás, illetve tevékenység engedélyezésére irányul, a termőföldre gyakorolt hatásokat vizsgálni kell. Fentiek alapján a talajvédelmi szakkérdés vizsgálata a telephely szomszédságában található Rácalmás 0172 hrsz.-ú

ingatlan a) és b) alrészletei, valamint a Rácalmás 0170/1-2 hrsz.-ú és 0174/2 hrsz.-ú termőföldek tekintetében indokolt.

A Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz.-ú ingatlanon lévő sertéstelep működtetésére és bővítésére kiadott egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatával **szemben a talajvédelmi hatóság részéről kifogást nem emelek**, és a telephely szomszédságában lévő termőföldekre való tekintettel a **12.2.** pontban rögzített talajvédelmi előírásokat teszem.

Szakhatóság közreműködése

Az Ákr. 55. § (1) bekezdése értelmében törvény vagy a szakhatóságok kijelöléséről szóló kormányrendelet közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján az ügyben érdemi döntésre jogosult hatóság számára előírja, hogy az ott meghatározott szakkérdésben és határidőben más hatóság (a továbbiakban: szakhatóság) kötelező állásfoglalását kell beszereznie.

Az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint 1. számú melléklet 1. melléklet 9. pontja alatt szereplő táblázat 2. és 3. pontja alapján tárgyi eljárásba szakhatóságot kell bevonni.

Fentiek alapján FE/KTF/8935-8/2024 iktatószámom, majd FE/KTF/8935-16/2024 iktatószámom ismételten megkerestem a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot – mint területi vízügyi/vízvédelmi szakhatóságot a hatáskörébe tartozó szakkérdésekre kiterjedő, jogszabályi előírásoknak megfelelő állásfoglalás megadása érdekében.

A **Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztály** – mint területi vízügyi/vízvédelmi hatóság – 35700/4923-5/2024. ált. számú szakhatósági állásfoglalásában a Pálhalmi Agrospeciál Kft. (2407 Dunaújváros-Pálhalma 1.; KÜJ: 100215429; KSH: 11109000-0150-113-07), kérelmére a Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán FE/KTF/8935/2024. ügyszámom indult, a Rácalmás, Újgalambos major 0173 hrsz. alatti telephelyre (KTJ: 100947989) működésére és bővítésére FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámom kiadott egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata tárgyában indult közigazgatási hatósági eljárásban az engedély kiadásához a **szakhatósági hozzájárulását határozatom 13.1 pontjában rögzített előírásokkal adta meg.**

A szakhatósági állásfoglalás indoklása:

„A Fejér Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztálya (továbbiakban: Kormányhivatal) a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság szakhatósági állásfoglalását kérte a Pálhalmi Agrospeciál Mezőgazdasági Termelő, Értékesítő és Szolgáltató Kft. (2407 Dunaújváros-Pálhalma 1., továbbiakban: Ügyfél) kérelmére indult eljárásban, a Rácalmás, Újgalambos major 0173/4 hrsz.-ú ingatlanon lévő sertéstelep (KTJ: 100947989) működésére és bővítésére FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámom kiadott egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata tárgyában.

Megkereséséhez mellékelte az Ensys Mérnöki Iroda Kft. (2400 Dunaújváros, Csillagdomb u. 10.) által, 2024 májusában - „ÚJGALAMBOSI SERTÉTELEP EGYSÉGES KÖRNYEZETHASZNÁLATI EGNEDÉLYEZÉSI DOKUMENTÁCIÓ” címen - készített felülvizsgálati dokumentációt.

Az Ügyfél a tárgyi sertéstelepre FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, amely 2031. július 31. napjáig érvényes.

Tekintettel arra, hogy a benyújtott dokumentáció nem tartalmazott elegendő, illetve egyértelmű információt a szakhatósági állásfoglalásom kialakításához, ezért a 35700/4923-3/2024.ált. számú végzésemben felkértem ügyfelet a szükséges iratok és nyilatkozatok benyújtására az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (továbbiakban: Ákr.) 62. §-a szerint. Ügyfél a felhívásnak eleget tett.

A benyújtott dokumentációból a rendelkezésemre álló nyilvántartási adatok alapján az alábbiakat állapítottam meg:

Az érvényes egységes környezethasználati engedély alapján a telephelyen sertések tenyésztését, hizlalását végzi.

A trágyakezelési technológia a felülvizsgálati dokumentációban ismertetettek szerint részben almos, részben hígtrágyás-lagúnás rendszerű:

- az almos rendszerű istállókat naponta kitrágyázzák, majd az épületek végében kialakított ideiglenes trágyatároló területekre helyezik. A 3 db betonozott ideiglenes trágyatároló tér elegendő akár 1-2 heti mennyiség tárolására. A Kft. az almos trágyát tápanyag visszapótlás céljából kiszórja saját szántóföldjeire. Az ideiglenes trágyatároló területekről az esetlegesen keletkező csurgalékvizet közvetlenül a csur-galékvíz elvezető rendszerbe vezetik.

Az almostrágya hosszú távú, biztonságos gyűjtése és tárolása érdekében szalmastrá-gya tárolót építettek 2014-ben. A trágyatároló területe 2 000 m², mely kb. 7000 m³ trágya tárolására alkalmas. A tároló a sertéstelepen kívül, Nagyvenyim 0139 hrsz-on épült, ahova heti gyakorisággal kerül kitárolása az istállótrágya.

- a hígtrágyás, lagúnás rendszerű istállók termeiben lévő lagúnákat kb. heti egy alkalommal engedik le, majd feltöltik 5 cm-es víztükörrel. A leürített, vízzel hígult hígtrágya teljesen zárt szennyvízhálózaton keresztül, gravitációs úton a 15 m³-es gyűjtőmedencébe kerül, ahonnan a fent említett módon kerül elszállításra.

A benyújtott engedélyezési dokumentáció alapján megállapítom, hogy a tevékenység – normál üzemmenet esetén, jelen vízvédelmi előírások betartása mellett – a felszíni- és felszín alatti vizekre további káros hatást várhatóan nem gyakorol, ezért a rendelkező részben tett előírásokkal a felülvizsgálat elfogadásához hozzájárultam.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: **faviR.**) 13. § (1) bekezdése szerint a szennyező anyag elhelyezése engedélyköteles tevékenység.

A szennyező anyag elhelyezésének főbb jellemzőit (a szennyező anyag elhelyezésére szolgáló létesítményeket és a műszaki védelem módját) állásfoglalásom 4. pontjában rögzítettem.

Az 5.1-5.3. pontokban a trágyatárolókra vonatkozóan előírásokat tettem a **Nitrát rendelet** 4. § (2) bekezdése és a 8.§ figyelembe vételével. Felhívom a figyelmet, hogy a **Nitrát rendelet** 8. § (5) és (8) bekezdése értelmében a trágyatárolók kapacitásának 6 havi trágya befogadására kell alkalmasnak lennie.

A szennyezőanyag elhelyezésére vonatkozó adatszolgáltatás céljából állásfoglalásom 5.4. pontjában FAVI-lapok OKIRkapu rendszeren keresztül történő benyújtását írtam elő, a **faviR.** 16. §-a alapján.

A **faviR.** 8. § b) pontja szerint a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében tevékenység csak ellenőrzött körülmények között történhet, beleértve monitoring kialakítását, működtetését és az adatszolgáltatást. A **faviR.** 47. § (3) bek. szerint a földtani közegre irányuló vizsgálatot, illetőleg a mintavételeket csak arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezet (laboratórium) végezheti.

A fentiekre való tekintettel a tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatásának ellenőrzése céljából a telephely 3 monitoring kútjában évente vízminavételt és analitikai vizsgálatot írtam elő állásfoglalásom 5.5. pontjában.

A mintavételezést és a földtani közeg minőségi vizsgálatokat a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletbe foglaltak figyelembevételével kell elvégezni.

További előírásaim jogalapja a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Kormányrendelet 10.§ (1) bekezdése alapján, valamint általános felszín alatti vízvédelmi szempontok.

Az érintett telephely szennyeződés-érzékenységi besorolása a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: **faviR.**) 7. § (4) bek. alapuló 1:100.000-es méretarányú érzékenységi térkép alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából érzékeny terület.

A tárgyi ingatlan felszín alatti vízbázist, valamint annak előzetesen lehatárolt, vagy hatósági határozattal kijelölt védőövezetét nem érinti.

A telephely közvetlen közelében felszíni vízfolyás nem húzódik.

*A rendelkezésre álló dokumentációk alapján, a hatáskörömbé utalt kérdéseket megvizsgálva megállapítottam, hogy tárgyi tevékenység – jelen végzésemben rögzített feltételek betartása mellett – vízügyi és vízvédelmi érdeket nem sért, ezért szakhatósági állásfoglalásomat az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 55.§ (1) bekezdésére tekintettel, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rend. 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjai alapján megadtam.*

*Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg az **Ákr.** 55. § (4) bekezdése alapján.*

*A Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörét a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28. § (2) bekezdése a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a vízvédelmi hatáskörömet a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 66/A. §, és a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX.4.) Korm. rendelet (továbbiakban: **Korm. rendelet**) 10. § (1) bekezdés 4. pontja, vízügyi és vízvédelmi illetékességét a **Korm. rendelet** 10. § (2) bekezdése és a 2. mellékletének 4. pontja állapítja meg.*

Összefoglalás

Az értékelés alapján a tevékenységet a R. 9. számú melléklete szerinti szempontok alapján vizsgálva a fentiek figyelembevételével megállapítható, hogy a telephelyen alkalmazott állattartási technológia a 3.2 - 3.5 pontokban meghatározott technológiai, termelési és kapacitásadatok, takarékos vízhasználat és energiafelhasználás mellett, az engedély 5., 8., 9., 10. 11. és 12. pontjaiban szereplő előírások, a 13. pontban rögzített szakhatósági előírások és határértékek betartása esetén a levegőbe történő kibocsátások monitorozására vonatkozóan az 5.7 és 5.8 pontokban előírtak teljesítésével, valamint az 5.10 pontban meghatározott határértékek betartásával megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.

Szükséges továbbá a nagy létszámú állattartás területén a technikai fejlődés figyelemmel kísérése, és az új technikai megoldások bevezetési lehetőségének a rendszeres értékelése a környezetvédelmi teljesítmény és a gazdaságos termelés szempontjai alapján.

A benyújtott dokumentáció és a rendelkezésre álló adatok alapján, valamint a szakhatósági állásfoglalásokban foglaltak figyelembevételével, a rendelkező részben szereplő előírások betartása mellett, a Kvt. 71. § (1) bekezdése c) pontja, valamint a R. 20/A. § (12) bekezdésének a) pontja alapján **az egységes környezethasználati engedélyt megadtam** (2.1 pont).

A R. 2. számú melléklet 9. Élelmiszeripar pont 9.1. alpontja szerint a vágóhidak 50 tonna vágott súly/napnál nagyobb termelési kapacitással minősülnek egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenységnek. A tárgyi üzem maximális kapacitása: 40 db sertés/nap, 200 db sertés/hét, 10400 db sertés/év, mely alapján nem éri el a fenti küszöbértéket.

A R. 2. § (2) bekezdés d) pontja alapján, a környezeti hatásvizsgálati eljárás szempontjából kapcsolódó létesítmény: a tevékenységet elősegítő, kiegészítő, kiszolgáló építmény a telepítés helyén.

A fentiekre figyelemmel jelen határozat **2.1** pontjában a vágóhidat, mint kapcsolódó létesítményt szerepeltettem.

A R. 20. § (3) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni.

A rendelkezésre álló adatok alapján a határozat **2.2.1** pontjában a veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely üzemeltetési szabályzatának jóváhagyásáról, **2.2.2** pontjában a diffúz forrásra és a helyhez kötött légszennyező pontforrásokra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi működtetési engedély megadásáról rendelkeztem a Levr. 22. § (2) bekezdés a) pontja és a 26. § (3) bekezdése alapján, míg **2.2.3** pontjában a szennyezőanyag elhelyezési engedély megadásáról rendelkeztem.

Az egységes környezethasználati engedély érvényességi idejét a **2.3** pontban a R. 20/A. § (1) bekezdése alapján állapítottam meg.

A R. 20/A. § (3) bekezdése szerint az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani. A határozat 2.2.2 pontja szerinti engedélyek érvényességi idejét a Levr. 25. § (5) bekezdése alapján állapítottam meg a **2.4.1** pontban.

A **2.4.2** pontban a Fejér Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Hatósági Osztály – mint területi vízügyi/vízvédelmi hatóság – 35700/4923-5/2024.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában előírtakra figyelemmel rendelkeztem.

A R. 20/A. § (4) bekezdése alapján az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint felül kell vizsgálni. A felülvizsgálati dokumentáció benyújtásának időpontját jelen határozat **2.5** pontjában határoztam meg.

A Kvt. 96/B. § (1) bekezdése szerint, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó, vagy a 66. § (2) bekezdés szerinti bejelentéshez kötött tevékenységet folytat - kivéve, ha a bejelentett tevékenység végzésének időtartama a 30 napot nem haladja meg -, éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély jogerőre emelkedését vagy a bejelentést követő 30 napon belül. Ugyanezen jogszabályhely (4) bekezdése értelmében, az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó nagy létszámú állattartási tevékenység esetében a felügyeleti díj mértéke százezer forint. A fentiekre figyelemmel jelen határozatom **2.6** pontjában rendelkeztem.

A környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet melléklete szerint környezetvédelmi megbízott alkalmazása kötelező, tekintettel a rendelet 1. § (1) bekezdésére. *A környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeit a környezetvédelmi megbízott alkalmazási és képesítési feltételeiről* szóló 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet határozza meg. A környezetvédelmi megbízott alkalmazására vonatkozó kötelezettséget a **6.3.1** pontban írtam elő.

A határozat **7.** pontjában előírásokat tettem a R. 11. sz. mellékletének 4. e) pontja alapján, mely szerint az egységes környezethasználati engedélynek tartalmaznia kell az intézkedéseket, amelyek a rendkívüli, váratlan szennyezések megelőzéséhez, illetve annak bekövetkezése esetén, elhárításához szükségesek, valamint a hatóságok erről történő tájékoztatásának módját, tartalmát.

A határozat **14.** fejezetében a R. 11. számú mellékletének 4. d) pontja alapján rendelkeztem.

A határozat **15.** fejezetében a R. 11. számú mellékletének 4. b) pontja alapján rendelkeztem.

A határozat **16.** fejezetében a R. 11. számú mellékletének 4. e) pontja alapján rendelkeztem.

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (továbbiakban: kárelhárításR.) 6. § (1) bekezdése értelmében az esetleges kárelhárítást üzemi és területi tervek alapján kell végrehajtani. A kárelhárításR. 6. § (3) bekezdése és 2. számú melléklete alapján Engedélyes üzemi terv készítésére köteles. Erre vonatkozóan előírást tettem a **16.** pontban. A tervet a Környezetvédelmi Hatóság FE/KTF/5275-10/2021. iktatószámmon jóváhagyta. A **16.1** pontban szereplő előírást a kárelhárításR. 2. § (6) bekezdése alapján tettem. A **16.3** pontot a kárelhárításR. 8. § (2) bekezdése alapján írtam elő. A **16.4** pontban a kárelhárításR. 9. § (1) bekezdése alapján előírást tettem.

A határozat **5.** fejezetében szereplő, az elérhető legjobb technika alkalmazásával kapcsolatos előírásokat a R. 17. § (1) bekezdésében foglaltakat figyelembe véve tettem.

A R. 17. § (1) bekezdés b) pontja szerint, a környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról.

A R. 9. számú *(Az elérhető legjobb technika meghatározásának szempontjai c.)* melléklete értelmében az elérhető legjobb technika meghatározásánál figyelembe kell venni különösen az intézkedés valószínű költségeit és előnyeit, továbbá az elővigyázatosság és a megelőzés alapelveit, illetve a 9. számú melléklet 9. pontját (a folyamatban felhasznált nyersanyagok (beleértve a vizet is) fogyasztása

és jellemzői és a folyamat energiahatékonysága) is. A fentiekre figyelemmel jelen határozatom **17.** fejezetében rendelkeztem.

A **18.** fejezetben foglalt monitoringra vonatkozó előírásaim jogalapja a R. 11. számú mellékletének 4. a), és 4. c) pontja.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (továbbiakban: DíjR.) 2. § (1) bekezdése szerint igazgatási szolgáltatási díjat kell fizetni a rendelet 1.-4. mellékletében meghatározott eljárásokért. A DíjR. 3. számú melléklet 7. és 10.1 pontjai szerint jelen eljárás igazgatási szolgáltatási díja 250.000,- Ft. amit az Engedélyes megfizetett. Az eljárás során egyéb eljárási költség nem merült fel.

Az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja alapján a közigazgatási hatósági eljárásban eljárási költség: az igazgatási szolgáltatási díj. Az Ákr. 129. § (1) bekezdése szerint, az eljárási költséget a hatóság összecszerűen határozza meg, és dönt a költség viseléséről, illetve a megelőlegezett költség esetleges visszatérítéséről. A Környezetvédelmi Hatóság az eljárási költség viseléséről a fentiekre figyelemmel, az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján rendelkezett a **19.1** pontban.

A **19.2** pontban tájékoztattam az Engedélyest a határozatban foglalt kötelezettségek önkéntes teljesítésének elmaradása esetén várható jogkövetkezményekről.

Az FE-08/KTF/05570-19/2019. iktatószámú egységes környezethasználati engedély jelen határozatom véglegessé válásával egyidejűleg hatályát veszti, erről a határozat **20.1** pontjában rendelkeztem.

A határozat **22.** „*A döntés közlése*” című fejezetében az alábbiakra figyelemmel rendelkeztem:

A Kvt. 71. § (3) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság az (1) bekezdés szerinti határozatát – annak véglegessé válására tekintet nélkül – közhírré teszi. A R. 21. § (9) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság a határozat meghozatalát követő öt napon belül a hivatalos honlapján is közhírré teszi az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenység megkezdéséről, módosításáról vagy felülvizsgálatáról, valamint a tevékenység leállításakor a hátrahagyott környezeti károk felszámolásával kapcsolatos intézkedésekről szóló határozatát. Ezen jogszabályhelyek alapján határozatom **22.1** pontjában elrendeltem a határozatnak a Környezetvédelmi Hatóság hirdetőtábláján történő kifüggesztését, illetve a Környezetvédelmi Hatóság honlapján való közzétételét. A határozat rendelkező része tartalmazza a döntés tárgyát, ügyszámát, az eljáró hatóság megnevezését.

A határozat **23.** „*Jogorvoslat*” című fejezetében az alábbiakra figyelemmel rendelkeztem:

A jogorvoslatról az Ákr. 112-114. §-aiban, valamint *a közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 13., 37., 39., 50. §-aiban, továbbá a XV. és XVI. fejezeteiben foglaltak alapján adtam tájékoztatást.

Az Ákr. 85. § (5) bekezdése szerint, ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik, a döntés közlésének napja

a) az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték, vagy

b) a hirdetmény kifüggesztését követő tizenötödik nap.

A döntést sérelmező ügyfél jogsérelemre hivatkozva, a döntés közlésétől számított 30 napon belül közigazgatási pert indíthat, keresetlevél benyújtásával. A fentiekre figyelemmel azon ügyfelek esetében, akikkel a Környezetvédelmi Hatóság a döntését írásban közli, az Ákr. 85. § (5) bekezdés a) pontja, és a Kp. 39. § (1) bekezdése alapján a közléstől, azaz a kézhezvételtől számított 30 nap áll rendelkezésre jogorvoslati kérelem (keresetlevél) benyújtására. Ezúton tájékoztatom az érintetteket, hogy az Ákr. 82. § (1) bekezdése értelmében a határozat a közléssel véglegessé válik.

Az ügyintézési határidő a Kvt. 91. § (3) bekezdése alapján 65 nap.

Az Ákr. 50. § (5) bekezdés b) pontja alapján az ügyintézési határidőbe nem számít be az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

A Környezetvédelmi Hatóság az ügyintézés a jelen döntés közlésével, illetve elektronikus úton történt továbbításával lezárta, így az ügyintézési határidőt megtartottnak tekinti.

A környezetvédelmi hatósági nyilvántartás vezetésének szabályairól szóló 58/2019. (XII. 18.) AM rendelet szerint jelen határozat nyilvántartásba vételéről gondoskodom.

A Környezetvédelmi Hatóság a döntését *a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: 624/2022. Korm. rendelet) 5. § (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése, *a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 625/2022. Korm. rendelet) 6. § (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése, valamint *a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről* szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 124/2021. Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdés a) pontja alapján, a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja szerinti hatáskörében, valamint a 624/2022. Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, a 625/2022. Korm. rendelet 2. § (1) bekezdése, illetve a 124/2021. Korm. rendelet 1. § (2) bekezdése szerinti illetékességére tekintettel hozta meg.

A kiadmányozási jog gyakorlása *a fővárosi és vármegyei kormányhivatalok szervezeti és működési szabályzatáról* szóló 15/2024. (VI. 28.) KTM utasítása és *a Fejér Vármegyei Kormányhivatal vezetőjének a kiadmányozásról* szóló 2/2023. (II. 20.) utasítása alapján történt.

Székesfehérvár, időbélyegző szerint

Dr. Tanárki Gábor
főispán
nevében és megbízásából

Petrás József
főosztályvezető