

Lukács Ferencné, Bojtos-Lukács Dóra
Sarkad, külterület 0713/3 hrsz.

tárgy: hiánypótlás
hiv. szám: BE/38/01465-5/2026.

Békés Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Gyula
Megyeház u. 5-7.
5700

Tisztelt Hatóság!

Fenti hivatkozási számon kiadott hiánypótlási felhívásukat kézhez kaptuk, csatoltan megküldjük a kért dokumentumokat.

- 1) Az élővilág védelmi fejezet készítője Tar Levente, jogosultságának száma: SZ-059/2014. Melléklet: aláírólap, szakérői igazolás
- 2) Jelenlegi szociális épület fűtése egy vegyes tüzelésű 35 kW-os Carborobot kazánnal biztosított.
- 3) Termelési adatok

állat megnevezése		2023	2024	2025	2026 április
broiler csirke	db	179500	281910	282660	92620
	tömeg (kg)	430800	635000	662842	209650

	2023	2024	2025	2026 április
Állatlétszám (db)	179500	281910	282660	92620
Fűtőanyag (t)	72	90	110	50
Villamos (kWh)	18000	15000	21000	9700
Víz (m ³)	3265	2900	3287	1110
Gázolaj (l)	300	300	400	160
Alom (t)	100	130	126	49
Takarmány (t)	1058,4	1103	993,696	430
Fertőtlenítőszer, irtószer (l)	41	70	90	30

- 4) Melléklet: közérthető összefoglaló
- 5) Melléklet: nyilatkozat

Kérjük hiánypótlásunk elfogadását!

Gyula, 2026.06.25.

Tisztelettel:


Szilágyi Éva
szakértő

**A DOKUMENTÁCIÓ
megnevezése:**

Lukács Ferencné őstermelő
Sarkad, külterület 0713/3 hrsz-ú
baromfinevelő telep
egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata és módosítási kérelme

Érintett ingatlanok:
5720 Sarkad, külterület 0713/3 hrsz

Készítette:

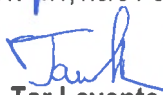


Rádiné Szabó Katalin
szakértő

SZKV-1.1-1.4/03-0629/2018



Szilágyi Éva
szakértő
SZKV-1.1,1.3/04-0494



Tar Levente
szakértő

LUKÁCS FERENCNÉ, BOJTOS-LUKÁCS DÓRA
BAROMFINEVELŐ TELEP
SARKAD, KÜLTERÜLET 0713/3 HRSZ.

EGYSÉGES KÖRNYEZETHASZNÁLATI ENGEDÉLY FELÜLVIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓ
(2021-2025)

KÖZÉRTHETŐ ÖSSZEFOGLALÓ

1) Előzmények

Lukács Ferencné őstermelő (5711 Gyula, Dénesmajor 01275), Sarkad, külterület 0713/3 helyrajzi számú, üresen álló, korábbi szarvasmarha telepet 2020. évben megvásárolta, ahol baromfinevelő telepet létesített. Az üzemeltető 2021 évben környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyeztetési dokumentációt nyújtott be az illetékes környezetvédelmi hatósághoz, aki összevont eljárás keretében kiadta a telep üzemeltetéséhez szükséges BE/38/00514-27/2021. ikt. számú egységes környezethasználati engedélyt. Az engedély érvényességi ideje: 2026. augusztus 31.

Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább ötévente a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni.

A jövőben a telepen pályázati források igénybevitelével újabb istállók létesítése tervezett. Az istállóknak a jelenlegivel azonos tevékenységet – broiler csirke tartás – kívánnak végezni, azonban azok üzemeltetője eltérő lesz.

Az engedélyesek adatai:

teljes név:	Lukács Ferencné őstermelő
székhely:	5711 Gyula, Dénesmajor Tanya 01275 hrsz.
őstermelői nyilvántartásba vételi száma:	1986503
adószám:	77700784-2-24
KSH azonosító:	77700784-0147-231-04
KÜJ:	101 838 380

teljes név:	Bojtos Lukács Dóra egyéni vállalkozó
székhely:	5700 Gyula, Dénesmajor külterület Tanya 1275 hrsz.
egyéni vállalkozó nyilvántartásba vételi száma:	39880684
adószám:	66842675-2-24
KSH azonosító:	66842675-0147-231-04
KÜJ:	103 466 547

A telephely adatai:

telephely címe:	5720 Sarkad, külterület 0713/3 hrsz..
helyrajzi számok:	0713/3 hrsz.
megnevezése:	kivett állattartó telep
területe:	7 ha 7168 m ²
KTJ:	100 990 446

2) A telephely elhelyezkedése

A telep használatának jelenlegi és településrendezési tervben rögzített módja: „K-m” különleges mezőgazdasági terület.

A területen jelentős mértékű, zavaró hatású gazdasági tevékenységi célú ipari építmények, valamint védőtávolságot igénylő mezőgazdasági majorok, állattartó telepek helyezhetők el.

A település Sarkad település külterületen a település belterületétől 1500 m-re található. A telep közvetlen környezetében mezőgazdasági hasznosítású, elsősorban szántó területek, gazdasági létesítmények

(mg-i tároló telep) helyezkednek el. A telep a Sarkad-Gyula összekötő útról leágazó betonozott közlekedési útról közelíthető meg.

A telep korábban szarvasmarha növendéknevelő telepként üzemelt, majd több éven keresztül.

3) A tevékenység jelenlegi és tervezett volumene/férőhely kapacitások

ssz.	épület			állat megnevezése	kapacitás		
	megnevezése	EOV helye			férőhely(db)	számosálat*	telepítési sűrűség (db/m²)
		x	y				
Lukács Ferencné							
üzemelő (I.ütem)							
1.	5. sz. istálló	157181	824486	broiler csirke	27 950	112	17
2.	6. sz. istálló	157159	824474	broiler csirke	27 950	112	17
tervezett (III.ütem)							
3.	szín épület (I.) – állattartó épületté átalakítva	157191	824528	broiler csirke	14 000	56	17
4.	szín épület (II.) – állattartó épületté átalakítva	157222	824479	broiler csirke	14 000	56	17
Σüzemelő létszám:					55900 db	336 SZÁ	
Σtervezett létszám:					28000 db		
Σösszes létszám:					83900 db		
Bojtos Lukács Dóra							
tervezett (II.-III. ütem)							
5.	1. sz. istálló	157122	824377	broiler csirke	27 950	112	17
6.	2. sz. istálló	157145	824342	broiler csirke	27 950	112	17
7.	3. sz. istálló	157169	824329	broiler csirke	27 950	112	17
8.	4. sz. istálló	157189	824288	broiler csirke	27 950	112	17
ΣII.ütem létszám:					55900 db	448 SZÁ	-
ΣIII.ütem létszám:					55900 db		
Σösszes létszám:					111800 db		
Σtelepi teljes férőhely kapacitás:					195 700 db	784 SZÁ	-

4) Technológia

Mindkét üzemeltető azonos tartástechnológiával kívánja létesítményeit üzemeltetni.

Nevelési idő: 6-7 hét (42-49 nap)

Alkalmazott tartás technológia: mélyalmos

Szervízperiódus hossza: ~2 hét

Rotáció száma: 5-6 db/év

Termelési tevékenység szakaszai:

- általános felkészülés
- előnevelés (7-10 nap)
- hizlalás (7-10. naptól – vágásig)
- takarítás és fertőtlenítés (~10-14 nap)

Általános felkészülés

A napos állat érkezése előtt az ólakat és a technológiai berendezéseket takarítással és fertőtlenítéssel kezelik. A naposcsibe érkezése előtt az ólakba beállítják a szükséges fogadási hőmérsékletet, mely 32-34 °C. A tiszta fertőtlenített ólakba 4-5 cm vastagságba egyenletesen betérítik a fogadóalmot. Alkalmazott alom: gabonaszalma.

Négyzetméterenként 4-5 kg szalmát szükséges leteríteni. Fontos, hogy az almozásra tiszta, penészmentes anyag kerüljön felhasználásra.

A betelepítés előtt közvetlen néhány órával az itatórendszert is feltöltik, hogy a víz terem hőmérsékletű, de min. 25 °C-os legyen. Az ólak optimális páratartalma: 70-75 %.

Előnevelési időszak

Napos csibék nevelésénél a megfelelő hőmérsékleti igény nagyon fontos, az istálló minden pontján annak közel azonosnak kell lennie, az ingadozás a 3-4 °C-ot nem haladhatja meg.

A telepítési sűrűséget az állomány testtömege, a tartott fajta, a nevelés időtartama, az istálló korszerűsége első sorban a ventiláció határozzák meg. A broiler csirke légcseréi igénye 5 m³/h/testtömeg (kg). Alkalmazott telepítési sűrűség: 17 db/m².

Hízalási időszak

A hízalási időszakban az állomány higiéniai körülményeit folyamatos ráalmozással biztosítják, amit megfelelő időközönként kb.: 2-3 naponta végeznek el. A folyamatos ráalmozással egy mélyalmos réteg alakul ki, amelyet csak az állomány kitelepítése után takarítanak ki. Rotáció végén az alomréteg vastagsága: 15-20 cm.

Almozáshoz szükséges anyagmennyiséget a telepen gépi erővel mozgatják, aprítják, gépi és kézi erővel terítik. A vágóállatokat egyrészt értékesítik, kisebb mennyiségűket a Gyula, külterület 01275/2 hrsz-on létesített saját vágóponton feldolgozzák (vágás) és értékesítik.

Takarítás és fertőtlenítés

A takarítás első lépése a kialmozás, melyet tolólapos kiséggel, illetve kézi erővel végeznek. A trágyát lehetőség szerint a rakodási, szállítási és fertőzés veszélyek elkerülése érdekében azonnal elszállítják a telepről. Amennyiben ez a folyamat akadályozott a mélyalmos trágya a telepen lévő betonozott műtárgyon kerül ideiglenesen elhelyezésre.

Kialmozást követően az épületeket nagynyomású sterimob berendezéssel mossák. A képződő trágyás mosóvizet az épületekhez csatlakozó 10 és 20 m³-es földalatti, vízzáró betonozott aknába kerül bevezetésre. Képződő mosóvíz: ~1-2 m³/épület. Mosóvíz mennyisége: 6-12 m³/épület/év.

A mosóvíz a porképződés megakadályozása érdekében a nagyon száraz mélyalmos trágyára rálocsolásra kerül. Az épületek mosása során egyúttal a technológiai berendezések tisztítását is elvégzik. Ezután a berendezéseket, épületeket fertőtlenítik. Leterítik a fogadóalmot, visszahelyezik a technológiai berendezéseket és ismételtlen fertőtlenítenek.

5) Az alkalmazott elérhető legjobb technológia (BAT)

Az elérhető legjobb technika (BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

Az integrált szennyezés-megelőzés és ellenőrzés általános célja, hogy a szennyezőanyagok kibocsátását valamilyen környezeti elembe (pl. talaj, víz, levegő) egyszerre igyekezzen megakadályozni. Egy környezeti elem magasabb szintű védelme nem valósítható meg egy másik elem kárára. A következőkben bemutatott technikák sorba rendezése csak a jobb áttekinthetőséget szolgálja, és egyáltalán nem jelent bármilyen prioritási sorrendet az egyes környezeti elemek (talaj, víz, levegő) védelme tekintetében. A fejlesztéseket, a kérelmező ezen irányelvek figyelembevételével határozta meg.

Ezek a BAT-következtetések a 2010/75/EU irányelv I. mellékletének 6.6. pontjában meghatározott alábbi tevékenységekre vonatkoznak:

Intenzív baromfi- vagy sertésenyésztés, több mint

a) 40 000 férőhely baromfi számára,

A dokumentáció részletesen foglalkozik a BAT, mint elérhető legjobb technika-nak való megfeleltetéssel. A BAT technológiák összevetése a telephelyen alkalmazott technológiákkal a dokumentáció vonatkozó fejezeteiben megtalálható. Az külön foglalkozik az alábbi részterületekkel:

- Környezetirányítási rendszerek (EMS)
- Takarmányozás
- Hatékony vízfelhasználás
- Szennyvízkibocsátás
- Hatékony energiafelhasználás
- Zajkibocsátás
- Porkibocsátás
- Bűzkibocsátás
- Kibocsátás szilárd trágya tárolásából
- A teljes termelési folyamat kibocsátása
- A kibocsátás monitorozása és az eljárás paraméterei

A telepen a beépített és alkalmazott technológiák jelenleg a baromfitenyésztés ágazat legmodernebb és legfejlettebb technológiai eszközei, melyekkel a leghatékonyabb termelést lehet végezni, minimalizálva a kibocsátásokat.

6) A tevékenység kibocsátásai

A következőkben a tevékenység hatásviselőiként, és szakaszaiként elkülönítve vizsgáljuk a környezetre várhatóan gyakorolt hatásokat, továbbá azt, hogy a hatótényezők milyen jellegű hatásfolyamatokat indíthatnak el. Becslést adunk továbbá, hogy a hatásfolyamatok milyen területekre terjedhetnek ki, valamint milyen és mennyire jelentős környezeti állapotváltozások, hatások léphetnek fel.

a. Vízminőség védelem

A telep jellemző vízhasználatát, az állatok itatására és a mosásra fordított – rétegvíz kútról származó – vízmenynyiség határozza meg, amit a 35400/1970-10/2023. ikt. számú vízjogi üzemeltetési engedély szabályoz.

kút azonosítása	üzemelési engedélye	eng. érvényességi ideje	engedélyes	vízfelhasználók	felhasználható vízmennyiség (m ³ /év)
Gyula/1897	35400/1970-10/2023.	2043.08.31.	Lukács Ferencné Gyula, Tanya 1275	Lukács Ferencné Bojtos Lukács Dóra	5534

Vízhasználat jellege

gazdasági célú állattartó telep	5534	100 %
Σ	5534	100

A vízfogyasztások hitelesített mérőeszközökkel meghatározottak és nyilvántartásba dokumentáltak.

A csirke napi átlagos vízigénye (napostól – 6 hetesig): 1,71 dl. Állomány vízigénye (jelenlegi állatlétszámmal) : ~8,4 m³/nap, 3066 m³/év. Mosóvíz szükséglet: ~50 m³/év. Szociális vízigény: 10 m³/év. Jelenlegi éves vízfogyasztás: ~3000 m³/év. I. ütem megvalósítása után: 5000-5500 m³/év, teljes fejlesztés megvalósítása után: 10 000-12 000 m³/év.

A lekötött vízmennyiség fedezi a telep vízigényét. Az engedélyes adatszolgáltatási és VKJ fizetési kötelezettségének folyamatosan határidőben eleget tett.

A közeljövőben tervezett telepi fejlesztés (Bojtos Lukács Dóra II. ütem, 2 db épület) üzemeltetéséhez a jelenlegi lekötött vízmennyiség megfelelő. A további fejlesztések esetén a vízigényt módosítani szükséges.

Csapadékvíz

A területre lehulló csapadék az ingatlan zöld területein kerül elszikkasztásra. A telepen alkalmazott tartástechnológia zárt, intenzív, azaz a tevékenység során szennyezett csapadékvíz nem képződik.

Szennyvízkezelés

Szociális szennyvíz a telepi dolgozók kézmosásából, mosdóhasználatból származik, mennyisége a 6.2. pontban szerepeltetett. Gyűjtése jelenleg föld alatti 3 m³-es zárt kialakítású, vasbeton szerkezetű aknában történik, kiürítését követően települési szennyvíztisztító telepre kerül beszállításra, majd leürítésre.

Istálló épületek takarítása során állati ürülékkel szennyezett mosóvíz képződik. A takarítást víztakarékos, nagy nyomású kézi sterimob berendezéssel végzik.

A trágyás mosóvíz a mélyalmos trágyára a porképződés megakadályozása végett rálocsolásra kerül. A kialakulás megkezdése előtt a technológiai berendezések átmosását az alomrétegre végzik, szintén a porképződés megakadályozása céljából.

A telepen mosóvíz gyűjtésére az épületekhez műszakilag kapcsolódó, a földtani közegbe épített 2 db 10 m³-es, vízzáró betonozott, zárt, fedett gyűjtőaknáknak kapcsolódnak. Az aknákon a vizsgálati időpontjában sérülés nem volt tapasztalható, műszaki állapotuk megfelelőnek bizonyult, vízzáróságuk a 2026. évi jegyzőkönyv alapján megfelelő (következő vízzáróság időpontja: 2030.04. hó).

A tervezett fejlesztéssel létesülő új aknák kialakítása: zárt, fedett, földbe süllyesztett 20 m³-es vízzáró beton akna. Az aknák vízzárósága a használatbavételi eljárás során kerül igazolásra.

Almostrágya

A gazdálkodók az istállókat a rotációt követően, 6-7 hét elteltével takarítja ki. A kitakarított istállótrágyát a telepről – járvány egészségügyi okokból – azonnal elszállítatják. Szükség esetén a telepi ideiglenes tárolás 1 db 800 m² alapterületű, betonozott tárolón biztosított. A tároló befogadó kapacitása összesen 1400-1500 m³.

A trágya szerződés alapján a gombatermesztő cégnek, biogázüzemnek, illetve növénytermesztő vállalkozásoknak kerül átadásra, aki a szállítást is biztosítja.

Monitoring

A telepi istállótrágya tárolási és állattartási tevékenysége – környezetre gyakorolt hatásában – monitorozott, amit a gazdálkodó a talajvíz megfigyelésével és annak minőségi vizsgálatával végeztet.

A gazdálkodó a telepen két figyelőkútból álló monitoring rendszert üzemeltet.

Mintavétel gyakorisága: évente

Vizsgálandó komponensek: pH, EC, KOlp, nitrit, nitrát, szulfát, klorid, ammónium, szulfát, foszfát, nátrium

N és P₂O₅ kibocsátás

A Kft. a telep N és P₂O₅ kibocsátásának meghatározására trágyavizsgálatot alkalmaz.

Vizsgálati eredmény

	éves állati ürülék mennyiség (kg/állat/év)	kiválasztott N (kg/állatférőhely/év)	kiválasztott P ₂ O ₅ (kg/állatférőhely/év)
broiler csirke	0,68 kg	0,13	0,048

Az állatok által kiválasztott N és P₂O₅ mennyiségei alapján megállapítható, hogy a telep takarmányozása megfelelő, az a BAT határértékeknek megfelel.

b. Hulladékgazdálkodás

A tevékenység során kis mennyiségben termelési veszélyes és nem hulladékok, illetve kommunális jellegű hulladékok, valamint nagyobb mennyiségben állati eredetű melléktermékek (elhullott állati tetem, almostrágya) képződik. A képződő melléktermékek és hulladékok mennyiségének megfelelő méretű és kialakítottsági gyűjtőhelyek kialakítottak, megakadályozva a környezet terhelését.

Az alkalmazottak szociális igényeiből képződő kommunális szilárd hulladék gyűjtése a keletkezés helyén kihelyezett szelektív gyűjtőeszközökben, illetve az udvaron elhelyezett konténerben történik. Elszállítást a közszolgáltató biztosítja.

Az elhullott állati tetemek gyűjtése a telep fekete övezeti részén, porta épületben (fedett, zárható, betonozott aljzatú épület) elhelyezett 400 literes fagyasztóedénybe kerül gyűjtésre és rendszeresen elszállításra. A melléktermék a Bátor Trade Kft. biogázüzeme által kerül elszállításra és kezelésre. A telep bővítését követően az állati tetemek kezelése és átadása a jelenlegivel megegyező lesz.

A fertőtlenítésből, tisztításból, rovarirtásból képződő állategészségügyi hulladékok (180202*) a műhely épületben kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen kerül gyűjtésre, majd engedéllyel rendelkező külső vállalkozásnak további kezelésre átadásra.

A vegyes tüzelésű kazánok üzemeltetéséből képződő 200301 hamu hulladék gyűjtése, nyílttéri betonozott területen kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen biztosított, a hulladék engedéllyel rendelkező külső vállalkozásnak (Békéscsaba Városüzemeltetési Kft.) kerül további kezelésre átadásra.

Az alkalmoszerűen képződő hulladékok (pld: szigetelő, lom, fém...) gyűjtése udvari térrészen munkahelyi gyűjtőhelyen konténerben, zsákban, illetve ömlesztve megoldott és a hulladékok szintén engedéllyel rendelkező hulladékkezelőknek kerül további kezelésre átadásra. Gyűjtőhely mérete a képződő hulladék mennyiségétől függ.

A gyűjtőhelyek és azon belül a szelektíven gyűjtött hulladékok felirattal jelöltek (HAK kód, hulladék megnevezés).

A mélyalmos trágya tápanyagként kerül értékesítésre, a trágyás mosóvíz az almos trágyára kerül pórképződés megakadályozása végett visszaöntözésre.

A telephely bővítését követően a jelenlegi gyűjtőhelyek és a jelenleg alkalmazott gyűjtőeszközök módok kerülnek a továbbiakban is alkalmazásra. A két gazdálkodó tevékenységéből azonos típusú hulladékok képződése várható. Azok egymástól elkülönítve lesznek gyűjtve és kezelve.

A gazdálkodók a képződő hulladékokról külön-külön nyilvántartást vezetnek és szükség esetén külön-külön adat szolgáltatást tesznek.

c. Levegőtisztaság védelem

Az állattenyésztés sajátos jellegű kibocsátása a bűzhatás, ami hatását tekintve nem veszélyes (mérsékelt), inkább a környezet számára kellemetlen és zavaró, a környezetben visszafordíthatatlan változást nem okoz. A szag-emissziót a trágya bomlása során keletkező illóanyagok és zsírsavak okozzák. Ez a hatás nem csak helyi, hanem telepen kívüli területre is ható, éppen ezért a telep hatásterületét is ez jellemez. Hatása a környezetre veszélyt nem jelent, inkább kellemetlen, lakosságot zavarólag hat, a kiterjedési területének meghatározására terjedésvizsgálati szoftver lett alkalmazva.

A forrás magasságában a leggyakoribb (jellemző) szélesebbesség 3 m/s szélesebbesség tartozik, ettől függetlenül az a 2-4 m/s szélesebbességekre végeztük el a modellezést. A modellezés a telep maximális férőhely végsúlyú számosságát nagyságával került elvégzésre.

I.ütem (jelenlegi állapot)	felületi forrástól számított hatásterület (m)		
	2 m/s	3 m/s	4 m/s
5-6. baromfiól	180	140	117
almostrágya elhelyezés	53	41	34

II.ütem	felületi forrástól számított hatásterület (m)		
	2 m/s	3 m/s	4 m/s
5-6. baromfiól	180	140	117
1-2 baromfiól	180	140	117
almostrágya elhelyezés	53	41	34

III.ütem	felületi forrástól számított hatásterület (m)		
	2 m/s	3 m/s	4 m/s
5-6, 7. baromfiól	207	161	134
1-2 baromfiól	180	140	117
3-4 baromfiól	180	140	117
8. baromfiól	76	59	49
almostrágya elhelyezés	53	41	34

A 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet 5 § (4) alapján a területi környezetvédelmi hatóság a (3) bekezdés szerinti védelmi övezet nagyságát – a környezetvédelmi engedélyben, egységes környezethasználati engedélyben a legnagyobb teljesítmény-kihasználás és kedvezőtlen terjedési viszonyok (különösen az uralkodó szélirány, időjárási viszonyok) mellett, a domborzat, a védőelemek és a védendő területek, építmények figyelembevételével – a légszennyező forrás határáról számított, legalább 300, legfeljebb 1000 méter távolságban lehatárolt területben határozza meg.

A fentiek alapján a telep hatásterülete a – bűzforrások kiterjedésétől számított – **300 méterben került meghatározásra.**

A telep működésével szállítási igények is felmerülnek, melyek ideiglenes levegőminőség romlást okoznak, a hatását tekintve egyszeriek, azaz megszűnők, minősítése alapján pedig tűrhetőek, nagyon kicsi változást eredményezők. E hatás rövidsége miatt nem okoz visszafordíthatatlan változást a környezeti elemekben és a környezeti rendszerekben.

A telepen bejelentés-köteles légszennyező pontforrás nem üzemel.

Az automata indítású vészhelyzeti áramfejlesztő (szükségáramforrás) üzemszerű működését dízelmotor végzi (kompressziós gyújtású motor), ami II. kat. tüzelőberendezésnek minősül. A motor maximális teljesítménye <140 kW. A berendezés a jogszabályi előírásoknak megfelelő, kürtője nem minősül bejelentés-köteles pontforrásnak.

A gazdálkodó az állatjóléti előírásoknak megfelelően az istállóklíma vizsgálatát negyedéves rendszerességgel elvégzi, melyet jegyzőkönyvben dokumentál és az erre vonatkozó adatszolgáltatást az illetékes hatóság részére benyújtja. 2025. évben az ammónia értéke a vizsgálatok során az alábbi értékeket mutatta minden vizsgálatkor 2,2 - 2,4 ppm közötti érték volt, mely teljesíti az előírt <14 ppm határértéket.

Legmagasabb mért értékkel számolva 2,4 ppm – 1,672 mg/m³ NH₃

Figyelembe véve az istállók óránkénti légcseréigényét (40 000 m³/h), épületek számát (2), üzemnapok számát (280 nap – 6720 h) és az átlagos létszámot (48640 db) a telep ammónia kibocsátása **0,018 kg/férőhely/év.**

A technológia teljesíti a BAT következtetésben megállapított 0,01-0,08 kg/férőhely/év kibocsátási értékeket.

d. Zaj és rezgésvédelem

A telep külterületen helyezkedik el, Sarkad belterületi részétől mintegy 1.500 méterre nyugati irányba. Az állattartó telep övezeti besorolása gazdasági terület (K-m). A telephelyet mezőgazdasági terület (Má) veszi körül. A legközelebbi, lakott épület a 1.500 méterre, keleti irányban található. A nagy terjedési távolság miatt a belterületi részen nem észlelhetők a telephelyi zajforrások. A telephelytől északi irányban a terület falusias lakóterületnek (Lf) van nyilvánítva, azonban rajta lakott, védett ingatlan nem található.

Az elvégzett számítások eredményeként megállapítható, hogy a telephely üzemi zajforrásai – a jelenlegi állapotban nem bocsátanak ki a határértéket meghaladó mértékű zajt. Az állattartó telep az éjszakai és nappali időszakban a zajvédelmi követelményeknek egyaránt megfelel.

e. Természet és tájvédelem

A terület nem tartozik semmilyen természetvédelmi értéket képviselő kategóriába, nem minősül védett vagy Natura 2000 területnek. A telephely és környezete rendezett állapotú, rendszeresen kaszált, facsoportokkal tarkított. A major területe, tekintettel arra, hogy évtizedek óta mezőgazdasági funkciót lát el, mind fauna mind flóra tekintetében jellegtelen, bolygatott. Azon területek közé tartozik, mely élőhelyi kategóriákba jellegtelenségük, degradáltságuk, kevertségük, gyomosságuk miatt nem sorolhatók be. A major részben betonozott, a nem burkolt felületek taposottak.

7) A környezeti hatással járó balesetek megelőzésére, ezek bekövetkezése esetén a környezeti következményeinek csökkentésére irányuló intézkedések

Az állattartó telep a fenti fejezetekben részletes jellemzett, a tevékenység által szükséges műszaki védelem kiépítésével üzemel. A telep állandó emberi felügyelet alatti, mivel ezt a tevékenység is megkívánja, illetve a technológia minden eleme (etetés, itatás, áramellátás, szellőztetés....) központilag vezérelt és digitális ellenőrző és távjelző, riasztó rendszerrel ellátott. A telep elfogadott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A tevékenység során alkalmazott berendezések, eszközök folyamatos karbantartását, a szükséges javításokat elvégzik. A telepi munkavédelmi, tűzvédelmi, állategészségügyi követelményeknek eleget tesznek.

8) Hatótényezők, hatások, határterület

környezeti		környezeti hatásfolyamat											
tevékenység (hatótényező) meg- nevezése	hatások	hatásviselő közeg							jellemzése				minősítése
		levegő	földtani kö- zeg	felszín alatti víz	felszíni víz	élővilág	épített kör- nyezet	táj	a hatás jel- lege	hatásterület	gyakoriság	változás	
broiler csirketartás	levegőminőség romlás, állati tetem/ hulladék- képződés	+	+	+	-	-	-	-	F (K)	Kt	I	Á	M
mélyalmos tartástechnológia	felszín alatti vizek minő- ségi javulása, szennye- zőforrás csökkenés, el- helyezés	(+)	+	(+)					F (K)	Tt	I	Á	M

állat betelepítés és kibocsátás anyag- és termékmozgatás (szállítás)	ideiglenes levegőminőség romlás és zajterhelés a munkaterület környezetében	+				F (K)	Tt	I	Á	T
istállótrágya kezelés	felszín alatti vizek minőségi javulása, levegőminőség romlás, elhelyezés	(+)	+!	(+!)		F (K)	Tt	I	Á	E
trágyás mosóvíz, csurgalék, komm. szennyvíz gyűjtés	felszín alatti vizek minőségi javulása, elhelyezés	(+)	+!	(+!)		F (K)	Tt	I	Á	E

A környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elkészítése és az ehhez kapcsolódó vizsgálatok alapján úgy ítélik meg, hogy az állattartó telep és az ott folytatott tevékenységek az adott helyszínen, a környezetvédelmi követelmények betartása mellett a környezetvédelmi követelményeket kielégítő módon üzemeltethető.

Gyula, 2026. június 25.

Nyilatkozat

Lukács Ferencné és Bojtos-Lukács Dóra Sarkad, külterület 0713/3 hrsz. alatti telephelyén tervezett nagylétszámú baromfitartási tevékenység engedélykérelmi dokumentációjához nyilatkozuk, hogy a tevékenységnek országhatáron áttérjedő környezeti hatása nincs.

Gyula, 2026.06.25.

Tisztelettel:



Szilágyi Éva