



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/00414-15/2020.

Tárgy: Gergely Gábor (Borsodszirák) Sajószentpéter  
027/7 hrsz.-ú telephelyen nagy létszámú  
állattartási (baromfitartás) tevékenység  
végzéséhez szükséges egységes  
környezethasználati engedély

Ügyintéző: Nagyné Gogolya Renáta

Melléklet:

H A T Á R O Z A T

- I. Gergely Gábor (3796 Borsodszirák Petőfi u. 43.) (KÜJ:103 490 346), mint engedélyes részére a Sajószentpéter 027/7 hrsz-ú telephelyen (KTJ:101 325 021) nagylétszámú állattartási (baromfitartás) tevékenységre (KTJ<sup>létesítmény</sup>:102 654 980) vonatkozóan az

egységes környezethasználati engedélyt

megadom.

Az egységes környezethasználati engedély 2030. szeptember 30-ig érvényes.  
Következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2025. szeptember 30.

Engedélyezett (kiépített) kapacitás: 201 300 férőhely baromfi számára

- 1) Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység az engedélyezési dokumentációban foglaltak alapján:

Alapadatok

Engedélyes adatai:

Neve: Gergely Gábor egyéni vállalkozó  
Székhelye:3796 Borsodszirák Petőfi út 43.

A telephely adatai:

Cím: 3770 Sajószentpéter, külterület 027/7 hrsz  
Település statisztikai azonosító száma: 16054  
Érintett ingatlan helyrajzi száma: Sajószentpéter külterület 027/7 hrsz.  
Művelési ága: kivett épület, udvar  
Telephely területe: 11.3248 ha

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

- 1) TEÁOR száma: 0147 (baromfitenyésztés)
- 2) Az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerint:
  - NOSE-P kód: 110.05 (létesítmények baromfi vagy sertésenyésztésre)
  - SNAP-2 kód: 1005 (trágyakezelés)
  - NACE kód: 01.2 (mezőgazdaság, állattenyésztés)
- 3) A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) szerint:
  - 1. számú melléklet 1. a) pontja:  
Intenzív állattartó telep baromfitelepnél – 85 ezer férőhelytől broilerek számára.
  - 2. számú melléklet 11. a) pontja:  
Nagy létszámú állattartás, intenzív baromfi- vagy sertésenyésztés, több mint – 40 000 férőhely baromfi számára.

A tevékenység helye és területigénye:

A tervezett baromfitelep Sajószentpéter külterületén, a város belterületétől több mint 1 km-re ÉK-i irányban, a 027/7 hrsz-ú, Epres tanya elnevezésű területen helyezkedik el, amely a 27-es számú Sajószentpéter-Szin-Tornanádaska másodrendű főútról leágazó, Boldva felé vezető útról közelíthető meg. A baromfitelepet D-i és K-i irányban 1 km távolságban szántó művelésű területek, ÉNY-i irányban a SZIRÁK-FARM Kft. tulajdonában lévő, a 027/2 hrsz-ú ingatlanon működő szárító telep, É-on a 017 hrsz-ú közút határolja.

A legközelebbi lakóingatlan a telephely határától kb. 1200 méterre található.

A telephelyen tervezett tevékenység és a hozzá kapcsolódó létesítmények bemutatása:

A teljes kapacitást két ütemben tervezik elérni. Az I. ütemben a meglévő két nevelőépületet bővítik mindkét végén 40, illetve 24 m hosszban a meglévő istálló szélességében. Modern etető és itató, fűtő és szellőző rendszert alakítanak ki. A II. ütemben egy új istálló (3. számú) és a hozzá kapcsolódó infrastruktúra épülne ki a 2. számú baromfinevelő épülettől 40 m távolságra, acél vázszerkezettel, 100-as falpanellel az 1.-2. számú épülettel azonos kialakítással.

A meglévő, jelenleg üresen álló hígtrágyatárolók használata nem tervezett. A technológiai szennyvíz gyűjtésére épületenként 1-1 db egyenként 30 m<sup>3</sup> térfogatú, vízzáróan szigetelt gyűjtőakna kerül kiépítésre.

A baromfitaró telep környezetvédelmi szempontból releváns létesítményei:

Építmény	1. ütem (meglévő)	2. ütem (tervezett)
1. sz. nevelőépület (19,1 m x 168,38 m-9 m <sup>2</sup> )	3 113 m <sup>2</sup>	
2. sz. nevelőépület (19,25 m x 168,38 m-9 m <sup>2</sup> )	3 138 m <sup>2</sup>	
3. sz. nevelőépület (új) (20 m x 173 m-9 m <sup>2</sup> )		3 342 m <sup>2</sup>
Porta és szociális épület	1 db	
Szűrő boncoló, szennyvízgyűjtő aknával	1 db	
Belső út	1 200 m <sup>2</sup>	2 000 m <sup>2</sup>

Talajvizes kút	1 db	
Kazántelepítés	1 db	1 db
Kerékfertőtlenítő	3 x 4 x 0,12 m	
Takarmánysiló	4 db	2 db
Állati hullatároló	15 m <sup>2</sup>	
Szennyvízvezeték D110-es KG-PVC		
Tűzivíz	2 db tűzivízcsap	108 m <sup>3</sup>
Szociális szennyvízgyűjtő	10 m <sup>3</sup>	
Csapadékvíz elvezető árok	1 252 fm	1 432 fm
1-2.sz. épület szennyvízgyűjtő akna	2 x 30 m <sup>3</sup>	
3.sz. épület szennyvízgyűjtő akna		30 m <sup>3</sup>

A létesítmény szennyező forrásai és EOY koordinátái:

Forrás megnevezése	EOV X (m)	EOV Y (m)
1. sz. nevelőépület	322 544	755 505
2. sz. nevelőépület	322 545	775 473
3. sz. nevelőépület	322 551	775 413
Kazán 300 kW	322 453	775 444
Kazán 600 kW	322 488	775 444
Tech. szennyvíz gyűjtőakna (1. sz.)	322 480	775 492
Techn. szennyvíz gyűjtőakna (2. sz.)	322 480	775 459
Techn. szennyvíz gyűjtőakna (3. sz.)	322 481	775 424
Szűrő/boncoló szennyvíz gyűjtőakna	322 560	775 414
Szociális szennyvíz gyűjtőakna	322 545	775 460

A figyelőkutak EOY koordinátái:

	EOV X (m)	EOV Y (m)
ÉF-2	322 295	775 367
ÉF-3	322 229	775 466
ÉF-4	322 325	775 471

### **A tevékenység leírása:**

#### **Tartástechnológia**

A technológia zárt rendszerű, szakosított, növekvő mélyalmos, intenzív tartási rendszer, a baromfinevelés számítógéppel vezérelt technikai körülmények között történik (Big Dutchman technológia). Egy rotáció 6 hetes nevelési és 2 hetes szerviz időszakból áll. Egy éven belül 6 teljes nevelési ciklus és 7 db betelepítés valósul meg. Az állomány 5 hetes korában ún. „leszedést” alkalmaznak, a nagyobb testtömegű állatokat vágásra kiemelik, a többit még egy hétig nevelik.

Az első ütemben ciklusonként összesen, 131 200 db broiler baromfi, a végleges férőhely kapacitással összesen 201 300 db broiler baromfi egyidejű nevelésére kerül sor. A tervezett telepítési sűrűség 21 db/m<sup>2</sup>.

#### **Itatás, takarmányozás**

Az istállóban tervezett itatórendszer zárt technológiájú, szópókás rendszerű. Az állatok vizigényének kielégítésére 1db talajvizes kút áll rendelkezésre. Az itatórendszer gyógyszeradagolóval ellátott. Az automata etető-itató rendszerek beüzemelése, feltöltése a telepítés előtti napon történik meg. A telepen hagyományos morzsázott vagy dercés granulált tápos etetés tervezett. A felhasznált takarmányok ásványi anyagai, aminosav tartalma, fehérje-energia aránya az állatok szükségleteit biztosítja. A felhasználandó takarmány az állomány életkorának megfelelően kerül kiválasztásra, figyelembe véve az adott korú állat tápanyagigényét. Épületenként 2 db, egyenként 30 m<sup>3</sup>-es takarmánysiló kerül telepítésre. A silók feltöltése zárt rendszerben, pneumatikusan tervezett.

#### **Szellőzés, fűtés**

A nevelőépületekben kombinált alagút- és keresztzellőztetés tervezett. A szellőztető berendezések összehangolt működését automatizált rendszer biztosítja. A nevelőépületek szükséges légcseréjét, illetve a kívánt hőmérséklet biztosítását vezérelt légbeejtő ablakok végzik. A nevelőépületekben a kombinált szellőztetési rendszer biztosítja a légáramlat rövid útját, az épület gyors átszellőzését, az alom gyors szárítását, a nevelőépület egyenletes légcseréjét.

A nevelőépületek fűtését 1db ALTHERM T-107 és 1db ALTHERM T-113 típusú szalmabála tüzelésű kazán fogja biztosítani.

#### **Takarítás**

A betelepítésre kerülő állomány fogadása előtt a nevelőépületekben a megfelelő higiéniai körülményeket biztosítani kell az alábbiak szerint:

Száraz takarítás: A nevelőépület minden felületét kívül-belül seprű tiszta állapotba hozzák. A technológiai berendezéseket szétszedés után alaposan megtisztítják. A száraz takarítást az egész telepre kiterjesztik.

Nedves takarítás: A nevelőépületekben áramtalanítás után a felületeket nagynyomású berendezéssel, vegyszer nélkül mossák. A technológiai eszközöket, itatókat, etetőket a méretüktől függően kézzel, áztatással vagy nagynyomású berendezéssel szintén lemossák.

**Fertőtlenítés:** Fertőtlenítéskor a már kitakarított nevelőépületekbe minden megtisztított technológiai eszközt behordanak, majd fertőtlenítő oldattal lepermetezik az egész épületet és az eszközöket is.

### **Almozás**

A takarítás, fertőtlenítés folyamata után következik az almozás, mely penészmentes száraz szalmával, vagy puha faforgáccsal történik. Az alomanyagot a teljes, tömör beton padozaton egyenletesen, 3-10 cm vastagságban terítik szét az istállóban. A nedvszívó képesség-, és az ammónia megkötés javítására, a bűz kibocsátás csökkentésére szükség esetén zeolitot, vagy más hasonló tulajdonsággal rendelkező anyagot szórnak az alomra. Ezt követően záró fertőtlenítést végeznek formalin fertőtlenítőszerrel.

### **Trágya kitérés, elhelyezés**

A ciklusidő végén a trágyát gépi erővel távolítják el a nevelőépületekből. A nevelési ciklust követően az istállóban keletkezett almos trágyát kitérésre rakják és a telepről szántóföldi hasznosítási céllal egyrészt saját művelés alatt lévő földterületre kerül, másrészt mezőgazdasági termelők elszállítják. A telepen trágyakitérés nem történik. A szennyvízgyűjtő aknából a mosóvizet saját szippantó autóval szántóföldi hasznosítási céllal elsősorban a saját művelés alatt lévő mezőgazdasági területekre szállítják.

## **2) Az alkalmazott technológia és az alkalmazott műszaki megoldások elérhető legjobb technikáknak (BAT) való megfelelése:**

2017. február 15-én megjelent az Európai Bizottság végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertésnevelés tekintetében történő meghatározásáról. A határozat melléklete tartalmazza a BAT-következtetéseket az intenzív baromfi nevelésre vonatkozóan.

Az EU határozatban foglalt követelményeket összevetve a telephelyen folytatott tevékenységgel – egyebek mellett az alábbiak állapíthatók meg:

A baromfi neveléskor legfontosabb az állat korának és testsúlyának megfelelő hőmérséklet, szellőzés, takarmány, fény, víz és páratartalom biztosítása, ezeket a tényezőket a legmodernebb technológiai berendezésekkel biztosítják, a számítógépes vezérlés lehetővé teszi a folyamatos ellenőrzést, illetve a megfelelő adatok betáplálásával a rendszer automatikus működését is, ezáltal az anyag- és energiahatékonyságot biztosítják, a kibocsátásokat minimalizálják, a nyereséget optimalizálják.

A telephely energiaszolgáltatás tekintetében megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek, a fűtési és szellőztetési rendszer korszerű, számítógép vezérlésű, a turnusokat követően a szellőztető rendszer felülvizsgálata és karbantartása megtörténik.

A szellőztetést minden istállóban alagútszellőztetéssel biztosítják. Folyamatosan mérik a hőmérsékletet és a páratartalmat, és a ventilátorok indításával, fordulatszámának szabályozásával, légbecjők nyitásával, zárásával szabályozzák az istállókon átáramlott levegő mennyiségét, ezáltal a hőmérséklet és a páratartalom mellett a szennyező anyagok koncentrációját is.

Az etetés, itatás szintén számítógép vezérelt, így minimalizálható a víz alomra történő kikerülése, a trágya túlzott átnedvesedése, ezáltal az erős bűzhatás elkerülhető.

A létesítmény az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról szóló végrehajtási határozatában foglaltaknak való megfelelése:

Technika	Leírás	Megfelelőség
EMS (Környezetirányítási rendszerek)	A környezethasználó olyan környezetvédelmi politikát követ, amely a létesítmény környezeti teljesítményének folyamatos fejlesztését, magas szinten tartását garantálja, belső utasításokat fogalmaz meg. Az alkalmazottak folyamatos képzésére, fejlesztésekre kibocsátások monitorozására gondot fordít. A telepen zajló folyamatokat dokumentálják, azokról nyilvántartást vezetnek.	A telephely üzembe helyezése után meg fog felelni .
Az üzem/gazdaság helyének megfelelő meghatározása	A telephely megfelelő távolságra fekszik a legközelebbi lakóterülettől, védendő érzékeny területektől.	Megfelel
A személyzet oktatása és képzése	A személyzet folyamatos oktatása minden területen, technológiai fázisonként tervezett.	Megfelel
Veszélyhelyzeti terv készítése a váratlan kibocsátások és események, például a víztestek szennyeződésének kezelésére.	A telephely érvényes üzemi kárelhárítási tervvel fog rendelkezni az I. ütem üzembe helyezését megelőzően..	Megfelel
A következő szerkezetek és berendezések ellenőrzése, javítása és karbantartása: - a víz- és takarmányellátó rendszerek; - szellőztetőrendszer és hőérzékelők; - silók és szállítóberendezések (pl. szelepek, csövek); A telephely tisztasága és a kártevők kezelése.	A víz- és takarmányellátó rendszereket , szellőztetőrendszer, silók- és szállítóberendezések állapotának folyamatosan ellenőrzése az esetleges hibák elkerülése érdekében. A telephely tisztán tartására felügyelnek, A kártevők rendszeres irtásáról gondoskodnak majd.	Megfelel
Az elhullott állatok oly módon való tárolása, ami megelőzi vagy csökkenti a kibocsátásokat.	Az elhullott állatokat hullatároló gyűjtőedényzetben gyűjtőhelyen fogják tárolni a telepről történő kiszállításig.	Megfelel

### Takarmányozás

Technika	Leírás	Megfelelőség
Takarmány összetétel változása termelési/növekedési ciklusok szerint	A telepen négyfázisú takarmányozást fognak alkalmazni, mely számítógép vezérlésű  A baromfi életkorának, fejlettségi szintjének, energia szükségleteinek megfelelő keverék takarmányokat fognak etetni	Megfelel
A nyersfehérje-tartalom csökkentése nitrogénegyensúlyt biztosító étrenddel, amely az energiaszükségletekre és az emészthető aminosavakra épül. Az összes kiválasztott nitrogént csökkentő engedélyezett takarmány-adalékanyagok alkalmazása. Szabályozott mennyiségű esszenciális aminosavak hozzáadása az alacsony nyersfehérje-tartalmú étrendhez. Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával. Az összes kiválasztott foszfort csökkentő engedélyezett takarmány-adalékanyagok (pl. fitáz) alkalmazása.	Aminosav-fehérje arány változtatásával fogják elérni, az optimális fehérje hasznosítást, szem előtt tartva a nyersfehérje tartalom csökkentését, korlátozzák a felesleges fehérje bevitelt  Figyelembe veszik majd a takarmány foszfortartalmának optimalizálását (fitáz tartalmú takarmány etetése)	Megfelel
Takarmánykiszórás minimalizálása	A telepen zárt rendszerű, automatizált takarmánykiosztás lesz, a takarmánykiszóródás és a por kibocsátás minimalizálása érdekében.	Megfelel

### Hatékony vízfelhasználás

Technika	Leírás	Megfelelőség
A vízfelhasználás nyilvántartása.	A telep vízfogyasztását folyamatosan mérni fogják (központi vízóra), a felhasznált vízről nyilvántartást vezetnek majd.  A takarítás kisnyomású, nagynyomású tisztítóberendezéssel víztakarékosan, és szopókás önitás kerül kialakításra.	Megfelel
A vízszívárgás feltárása és javítása, karbantartás.	Rendszeres ellenőrzés, hiba esetén javítás. A vezetékek karbantartását a karbantartási napló rögzíti. Vítakarékos, csepegés mentes önitatókat fognak alkalmazni, a rendszer zárt technológiájú, megfelelő beállítás alkalmazásával megakadályozható lesz, a víz elfolyása.	Megfelel
Magasnyomású tisztítók használata az állatok tartására szolgáló hely és a berendezések tisztítására. A vizes mosás előtt száraz tisztítás alkalmazása.	A nagynyomású berendezéssel történő vizes takarítást megelőzi a kézi eszközökkel történő száraz takarítás, portalanítás. Nagynyomású tisztítóberendezést (Sterimob) és fertőtlenítőszerket (H-lúg) használnak a tisztításhoz, fertőtlenítéshez. Vizes takarításra csak állományváltáskor kerül majd sor.	Megfelel
A konkrét állatkategória szempontjából alkalmas berendezések (pl. önitató, kerek itató, itatóvályú) megválasztása és használata a víz (ad libitum) elérhetőségének egyidejű biztosítása mellett.	Szopókás önitató alkalmazását tervezik.	Megfelel

### Szennyvízkibocsátás

Technika	Leírás	Megfelelőség
Mosóvíz újrafelhasználása, vagy megfelelő tárolótartályban történő felfogása	A mosóvíz zárt, vízzáróan szigetelt aknában kerül majd gyűjtésre, melyet a talajvédelmi hatóság engedélyével szántó-, vagy gyümölcsös művelési ágú földterületen tervezik hasznosítani, illetve alternatívaként tengelyen a közszolgáltató által üzemeltetett települési szennyvíztelepre kerül majd beszállításra	Megfelel
Az udvar szennyezett területének lehető legkisebbre korlátozása.	A technológia zárt rendszerű, ezért szennyezett terület a telephelyen nincs. A keletkező szennyvizet zárt, vízzáróan kialakított gyűjtőaknában tárolják. A keletkező almos trágya az istállóból való eltávolítását követően azonnal elszállításra kerül .	Megfelel
A vízfelhasználás minimalizálása.	Takarítás víztakarékos kis-, nagynyomású tisztítóberendezéssel. Szopókás önitató berendezés alkalmazása.	Megfelel
A szennyezetlen esővíz elkülönítése olyan szennyvízforrásoktól, amelyeket kezelni kell.	A burkolt felületre (tető-és útburkolat) és a füvesített területre hulló csapadékvíz szikkasztó árkokban, illetve a területen elszikkad .	Megfelel
A szennyvíz elvezetése erre rendelt tartályba vagy higrágyatárolóba.	A tisztításból kikerülő szennyvizeket felszín alatti szigetelt aknában gyűjtik elszállításig. A gyűjtő aknák vízzáróságát szemrevételezéssel ellenőrzik.	Megfelel

### Hatékony energiafelhasználás

Technika	Leírás	Megfelelőség
Elektromos vezetékek tervszerű karbantartása	A telepen - az egyéb műszaki létesítményekhez, berendezésekhez hasonlóan - tervszerűen ellenőrzik a vezetékek állapotát, az esetleges	

A fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek, továbbá működtetésük optimalizálása, különösen, ahol légtisztító rendszereket alkalmaznak.	meghibásodásokat azonnal javítják. A szellőztetést számítógép által vezérelt ventilátorok biztosítják. A szellőztető berendezések összehangolt működését automatizált rendszer biztosítja. Alacsony fogyasztású ventilátorokat alkalmaznak.	Megfelel
Energiahatékony fűtő- és világítóberendezések alkalmazása	Kedvező tüzeléstechnikai hatásfokú berendezéseket alkalmaznak majd a nevelőépületek fűtésére. A világítás energiatakarékos fénycsöveket alkalmazásával fog történni.	Megfelel
Automatizált fűtés- és szellőztetés szabályozás	A nevelőépületekben programozottan szabályozzák majd a fűtést és a szellőzést.	Megfelel
Az állatok tartására szolgáló hely falainak, padozatának és/vagy plafonjának szigetelése.	Az istállók hőszigeteltek lesznek.	Megfelel
Természetes és mesterséges szellőztetés kombinációjának alkalmazása	A nevelőépületekben kombinált alagút- és keresztzellőztetést fognak alkalmazni. A nevelőépületek szükséges légcseréjét, illetve a kívánt hőmérséklet biztosítását számítógép vezérlésű légbeejtő ablakok (természetes szellőzés) és fali ventilátorok (mesterséges szellőzés) végzik majd.	Megfelel

### Zajkibocsátás

Technika	Leírás	Megfelelőség
Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny terület között.	A létesítmény megfelelő távolságra van az érzékeny területektől, a telephelyhez legközelebbi lakó ingatlan a baromfinevelő telep határától kb. 1.200 m távolságra található, ami biztosítja a határérték betartását.	Megfelel
Berendezések elhelyezése	A létesítményben elhelyezett zajkeltő berendezések elhelyezésekor figyelembe vették az érzékeny területek irányát. A takarmánysiló helyét úgy választották meg, hogy a takarmányadagoló cső hossza a lehető legrövidebb legyen és üzemszerű működése akadálytalan legyen. A takarmánysilókat úgy helyezik majd el, hogy a gépjárműmozgás a lehető legkisebb legyen.	Megfelel
Üzemeltetési intézkedések	A berendezéseket megfelelően képzett személyzet működteti, felügyeli. Folyamatos karbantartással előzik meg az esetleges meghibásodásokat. A karbantartási tevékenységek végzése során fokozottan odafigyelnek a zajkibocsátás mérséklésére. Éjszaka, valamint hétvégén a szellőző rendszeren kívül más jelentősebb zajkeltő berendezést nem működtetnek.	Megfelel
Természetes és mesterséges szellőztetés kombinációjának alkalmazása	A nevelőépületek szükséges légcseréjét kombinált alagút- és keresztzellőztetéssel és természetes úton (légbeejtő révén) oldják meg. A környezeti zajkibocsátással üzemelő szellőztető berendezéseket automatika vezérli, ez hangolja össze a légbeejtők és a ventilátorok működését.	Megfelel
Önetető alkalmazásával az etetésből származó zajkibocsátás csökkentése	Minimális zajkibocsátással üzemelő önetető rendszer alkalmazása.	Megfelel
Az állatok mozgatását, szállítását, takarmány kiosztását akkor kell végezni, amikor a környezeti zajszint magas.	Az állatok mozgatását, szállítását, a nevelőépületekhez tartozó takarmánysilók pneumatikus úton történő, rövid időt igénylő töltését, a takarmány kiosztását a nappali (6:00-22:00), magasabb környezeti zajterhelésű időszakban végzik majd.	Megfelel



A zaj szabályozására szolgáló berendezések, zajcsökkentés	A nevelőépületben elhelyezett belső ventilátorok zajkibocsátását csökkenteni fogja a nevelőépületek homlokzati falainak kb. 8-10 dB hanggátlása.	Megfelel
---	--	----------

### Porkibocsátás

Technika	Leírás	Megfelelőség
Porképződés csökkentése (ad libitum takarmányozás)	Az alkalmazott önetető takarmányozási technológia megakadályozza a takarmány kiszóródását, veszteségmentes felhasználást biztosít.	Megfelel
Porkoncentráció csökkentése (a silók takarmánnyal történő feltöltése)	Zárt tartályos tehergépkocsi szállítja majd be a tápot és pneumatikusan üríti a silókba, a rendszer zárt.  Az alomanyagot (szecskázott szalma) egyenletesen, manuálisan 3-10 cm vastagságban terítik szét a nevelőépületekben, ügyelve arra, hogy az esetleges porképződés mértéke a lehető legkisebb legyen	Megfelel

### Bűzkibocsátás

Technika	Leírás	Megfelelőség
Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny területek között	A telep megfelelő távolságra van a védendő területektől.	Megfelel
Képződő trágya mennyiségének és víztartalmának csökkentése	A nevelőépületekben optimális mennyiségű (max. 3-10 cm vastagságban) szecskázott szalmát helyeznek el manuálisan a padozaton egyenletesen elterítve, amely mennyiség nem okoz felesleges trágyaképződést (a padozat vízzáróan szigetelt).  Az itatórendszer meghibásodását, ezáltal a trágya felesleges víztartalmának kialakulását tervszerű megelőző karbantartással küszöbölik ki.	Megfelel
Szennyvízgyűjtők lefedése	A nevelőépületek és a szociális épület mellett elhelyezett szennyvízgyűjtők zártak, fedettek, vízzáróan szigetelvek lesznek.	Megfelel
Az állatok és a felületek tisztán és szárazon tartása	Az alkalmazott takarmányozási technológia megakadályozza a takarmány és a víz szétszóródását, csöpögését, elfolyását, ezáltal az alom is szárazon tartható majd.	Megfelel

### Kibocsátás szilárd trágya tárolásból

Technika	Leírás	Megfelelőség
A trágya rendszeres, minél rövidebb idő alatt történő eltávolítása a nevelőterekből	A tartási ciklus végén, a szerviz időszakban történik majd a nevelőterekben keletkezett trágya eltávolítása (kb. 2 hét)  A keletkezett trágyát szállítójárművekre rakják, majd mezőgazdasági területekre kerül	Megfelel

	kihelyezésre, az átvető figyelmét felhívják a helyes mezőgazdasági gyakorlat szabályainak betartására	
--	---	--

#### A teljes termelési folyamat kibocsátása

Technika	Leírás	Megfelelőség
A baromfitenyésztésre vonatkozó teljes termelési folyamatból származó ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében a BAT a teljes termelési folyamatból származó ammónia-kibocsátás csökkentésének becslése vagy kiszámítása a gazdaságban végrehajtott BAT révén	Az ammónia-kibocsátás elemzését a BAT előírások szerint fogják végezni 2021. február 15-től.	Megfelel

#### A kibocsátás monitorozása:

Technika	Gyakoriság
Számítás a <b>nitrogén</b> anyagmértékének alkalmazásával, a takarmányfogyasztás, az étrend nyersfehérje-tartalma, és az állat teljesítménye alapján	A BAT következtetések c. irányelv 1.3 Takarmányozás fejezet 1.1 táblázatában a brojler baromfi esetén az összes kiválasztott nitrogén 0,2-0,6 kg/férőhely/év. A telep esetén 0,5 kg/férőhely/év értékkel számolva. A kiválasztott nitrogén N-ben kifejezve: 1.409.100 db X 0,5= 704.550 kg/év A nitrogén, kibocsátás a dokumentáció szerint megfelel a BAT követelményeknek. Az összes kiválasztott nitrogén monitorozását évi egy alkalommal BAT szerint fogják végezni 2021. február 15-től.
Számítás a foszfor anyagmértékének alkalmazásával, a takarmányfogyasztás, az összes foszfor és az állat teljesítménye alapján	A BAT következtetések c. irányelv 1.3 Takarmányozás fejezet 1.2 táblázatában a brojler baromfi esetén az összes kiválasztott foszfor 0,05 - 0,25 kg/férőhely/év. A telep esetén 0,2 kg/férőhely/év értékkel tervezzük számolni. A kiválasztott foszfor P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -ben kifejezve: 1.409.100 db X 0,2= 281.820 kg/év A foszfor, kibocsátás a dokumentáció szerint meg fog felelni a BAT követelményeknek. Az összes kiválasztott foszfor monitorozását évi egy alkalommal BAT szerint fogják végezni 2021. február 15-től.
Becslés anyagmérleg alkalmazásával, a kiválasztás és az egyes trágyakezelési szakaszokban jelenlévő teljes (vagy teljes ammónia) nitrogén alapján	Levegőbe jutó ammónia kibocsátás monitorozását évi egy alkalommal BAT szerint végezni fogják 2021. február 15-től.

#### A BAT által előírt eljárási paraméterek legalább évente egyszer történő monitorozása:

Paraméter	Leírás	Gyakoriság
Talaj-, talajvíz vizsgálat	Az előírt rendszerességgel ellenőrzik majd a talajvíz minőség változását akkreditált mérőszervezettel. A csapadékvíz minőségét szemrevételezéssel fogják ellenőrizni.	Rendszeresen
Vízfogyasztás	A vízórával mérik.	Folyamatosan
Villamosenergia-fogyasztás	A villamosenergia-fogyasztást villanyórával mérik.	Folyamatosan
A beérkező és távozó állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is.	A beérkező és távozó állatok számát, valamint az elhullást nyilvántartják.	Folyamatosan
Takarmányfogyasztás	A takarmányfogyasztásról nyilvántartást vezetnek.	Folyamatosan

Trágyatermelés	A telepről kikerülő trágya mennyiségét rögzítik.	Folyamatosan
----------------	--	--------------

### Broilerek tartására szolgáló épületek ammónia kibocsátása:

Technika	Leírás
A nevelőépületek szellőzése mesterséges (fali ventilátorok alkalmazásával) és természetes úton (a légbeejtők révén) történik, nem szivárgó itatórendszer	A nevelőépületekben manuálisan optimális mennyiségű szeccszázt szalmát helyeznek majd el a padozaton egyenletesen elterítve, amely mennyiség nem okoz felesleges trágyaképződést (a padozat vízzáróan szigetelt, tömör padló) A nevelőépületek szükséges légcseréjét természetes és mesterséges úton fogják biztosítani. A telep szellőzőrendszerét ráccsal lezárják. Az alkalmazni kívánt takarmányozási technológia megakadályozza a takarmány és a víz szétszóródását, csöpögését, elfolyását, ezáltal az alom is szárazon tartható Az itatórendszer szelepes, azaz egy vízszintes cső, amelybe kisméretű, csepegés mentes szelepek vannak beépítve, folyamatosan rendelkezésre áll egy-egy csepp víz, szelepenként a csirkék számára
Az alkalmazni kívánt technológia ammónia kibocsátása, és BAT-AEL határértéknek való megfelelése	A baromfi telep NH <sub>3</sub> -ban kifejezett ammónia kibocsátását becsléssel végezzük. Az ammónia kibocsátás számítása: A telep kiválasztott nitrogén mennyisége $N = 0,5 \text{ kg/állatférőhely/év}$ . A párolgási együttható $VC = 0,15$ . Az ismertetett adatokkal számolva a tervezett telep NH <sub>3</sub> -ban kifejezett ammónia kibocsátása $E = N (0,5) \times VC (0,15) = 0,075 \text{ kg/férőhely/év}$  <i>A telep ammónia kibocsátása a dokumentáció szerint meg fog felelni a BAT követelményeknek.</i>
BAT-AEL a legfeljebb 2,5 kg végső tömegű broilerek tartására szolgáló egyes épületekből a levegőbe jutó ammóniakibocsátásra vonatkozóan	
NH <sub>5</sub> -ban kifejezett ammónia	A kibocsátás vállalt szintje: 0,08 (NH <sub>3</sub> kg-ja/férőhely/év)

Fentiek figyelembevételével az alkalmazott technika megfelel a vonatkozó BAT következtetésekben foglalt követelményeknek.

### 3) A tevékenységből eredő környezetterhelés és igénybevétel jellege:

#### Levegőbe történő kibocsátások:

##### Levegő:

##### **Az építés szakaszában:**

Az építés során felszabaduló légszennyező anyagok jellemzően diffúz módon terhelik a közvetlen környezetet. A telepítés során a munkaterületen egyidejűleg maximum 3 munkagép dolgozik majd, a rakodógépek a telephelyen belül max. 5 km/h sebességgel mozognak. A létesítés során kialakuló légszennyező anyag koncentrációk a felszínhez közeli kibocsátásnak köszönhetően a forráshoz közel, a telephely területén belül alakulnak ki. A maximális koncentráció a munkaterületen várható, azonban ez sem a telephelyen, sem a lakóházak távolságában egészségügyi kockázatot nem jelent és csak a létesítés időtartamára, kevesebb, mint 1 hónapra korlátozódik.

**Az üzemelés szakaszában:**

Levegőterhelő források az alábbiak:

A szállítás okozta levegőszennyezés [CO; CH<sub>4</sub>; NO<sub>2</sub>; SO<sub>2</sub>; PM<sub>10</sub>]

Az istállók szellőztetéséből, trágyakezelésből eredő bűz és ammónia kibocsátás (diffúz forrás)

A szalmatüzelésű kazánból származó füstgáz (pontforrások)

Diffúz források:

Forrás jele	Forrás megnevezés	Hasznos alapterület	Férőhelyszám (db)
D1	1. sz. nevelőépület	3 113 m <sup>2</sup>	65 600
D2	2. sz. nevelőépület	3 138 m <sup>2</sup>	65 600
D3	3. sz. nevelőépület	3 342 m <sup>2</sup>	70 100

Pontforrások:

A baromfinevelő épületek fűtését biomassza(szalma) tüzelésű kazánnal biztosítják, melyek műszaki paraméterei:

Pontforrás jele	P1	P2
megnevezése	ALTHERM T-107 kazán	ALTHERM T- 113 kazán
bemenő névleges hőteljesítmény	300 kW	600 kW
tüzelőanyag	kör szalmabála	kör szalmabála
szalma fűtőértéke	14-15 MJ/kg	14-15 MJ/kg
Óránkénti felhasználás (becsült)	75-100 kg/h	150-200 kg/h
kémény átmérője	300 mm	300 mm

A baromfitartás környezetvédelmi hatása az állat anyagcseréjéhez kapcsolódik, a légszennyezés (első-sorban ammónia kibocsátás) diffúz természetű. Az ammónia-kibocsátás szempontjából fontos az alom nedvességének elkerülése. A keletkezett szennyező gázok (ammónia, kén-hidrogén) eltávolítása szellőztetéssel oldható meg.

A nevelőépületek megfelelő szigeteléssel, alagút ventilátor rendszerrel, teljes mértékben almozott padozattal, nem csöpögő itatókkal kerülnek kialakításra.

Az épületek bejárati oldalán 5 db, a végoldalon 8 db szabályozható légszállítású axiál ventilátor, valamint az épületek tetőgerincén 8 db, szintén szabályozható légszállítású cső ventilátor kerül beépítésre, a kereszt szellőztetéshez légbecjők kerülnek kialakításra.

Az alom nedvszívó képességének és az ammónia megkötés javítására, a bűzkibocsátás csökkentésére szükség szerint zeolit-örleményt vagy más hasonló adszorpciós képességgel rendelkező anyagot kevernek az alomba. A baromfitelep szagkibocsátása 9840 SZE/sec.

A nevelőépületek fűtését 1db ALTHERM T-107 és 1db ALTHERM T-113 típusú szalmabála tüzelésű kazán fogja biztosítani. Az égéstermékek kazánonként külön-külön csatlakozó Total-Inox rendszerű szabadon álló épületen kívül elhelyezésre kerülő kéményen keresztül kerülnek elvezetésre.

A beszállított takarmány zárt szállítójárművön érkezik ömlesztve, és pneumatikusan közvetlenül zárt silóba kerül zárt rendszerben. Az esetlegesen kiszóródott porszerű anyagok azonnal feltakarításra kerülnek.

A hatásterületen belül nem találhatóak védendő épületek. A levegőtisztaság-védelmi követelmények a hatásterületen belül teljesülnek.

A baromfinevelő tevékenységhez a napos csibék telephelyre szállítása, a takarmány beszállítása, a felnevelt baromfi kiszállítása, illetve egyéb járulékos tevékenységek miatt közúti szállítás kapcsolódik, ami közvetett hatásként jelentkezik, a szállítás okozta levegőterheltségi-szint növekedés a terület terhelhetőségét alig változtatja meg, egészségügyi kockázatot nem jelent.

### **Zajterhelés:**

#### **Az építés szakaszában:**

A létesítés földmunkákkal, alapozási és épülettést betonozási munkákkal kezdődik. A folyamatban rakodógépek, teherjárművek okoznak környezeti zajterhelést. Az építési munkák, a technológiai berendezések telepítése, szerelési munkáinak zajterhelő hatása kisebb mértékű. A földmunkák, illetve alapozási munkák várható időtartama kevesebb lesz mint 1 hónap, a zajkibocsátás csak a nappali (6<sup>00</sup>-22<sup>00</sup>) időszakra fog korlátozódni.

Az építéshez szállítási tevékenység kapcsolódik, ami közvetett hatásként értékelhető, melynek hatásaként a közúti közlekedésből származó zajterhelés a közvetett hatásterületen megváltozhat. A szállítási útvonalak mellett nem jelölhető ki hatásterület, mert a tevékenységhez kapcsolódó szállításból származó zajterhelés változás az érintett szakaszok vonatkozásában nem éri el a 3 dB értéket. A létesítéshez kapcsolódó közúti szállítás nem változtatja meg érdemben a szállítási útvonalak melletti zajtól védendő terület jelenlegi közúti közlekedésből származó zajterhelését.

#### **Az üzemelés szakaszában:**

A telephely minden irányban mezőgazdasági területekkel határos. A tervezési terület tágabb környezetében a mezőgazdasági (szántó) területeken túl található zajtól védendő terület, DNY-i irányban Sajószentpéter legközelebbi lakóépületei (Bartók B. u.) kb. 1 375 m távolságban, kertvárosias beépítésű Lke területi funkciójú, ÉNY-i irányban Sajószentpéter-Dusnokpuszta lakóépületei (Király u.) kb. 1 200 m távolságban, falusias beépítésű Lf területi funkciójú területen helyezkednek el.

A telephely domináns zajforrásai az alábbiak:

1. a nevelő épületek végfalaira és tetejére telepített ventilátorok,
2. az istállótechnika berendezései,
3. a takarmány-, alom-, illetve hulladékszállító járművek és rakodó gépek, valamint a betelepítések az állatokat szállító járművek.

A kibocsátott környezeti zaj megítélése szempontjából a dokumentáció külön vizsgálja a nevelési időszakot, amikor a szellőztető ventilátorok üzemelnek, takarmány beszállítás, és az elhullott állatok kiszállítása történik, illetve a nevelési időszak végén a kitrágyázást (géppel, kézi erővel), és a trágya kiszállítását.

Az épületek bejárati oldalán 5 db, a végoldalon 8 db szabályozható légszállítású axiál ventilátor, valamint az épületek tetőgerincén 8 db, szintén szabályozható légszállítású cső ventilátor kerül beépítésre. Az épület mindkét oldalfalán 33-33 db légbeejtő, továbbá mindkét oldalfal közepén, 8-8 db légbeejtő zsalu kerül elhelyezésre a nevelőtér levegőszükségletének biztosítására.

A számítások eredményei alapján megállapítható, hogy a telephely nem okoz majd határérték feletti zajterhelést a zajtól védendő területen.

Számítás alapján a nevelési időszakban a létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterületének határa a telephely mértani középpontjától számítva „Lakóterület” vonatkozásában a nappali időszakban 211 m-re, az éjjeli időszakban 460 m-re, a kitrágyázási időszakban 295 méterre tehető.

Számítás alapján a nevelési időszakban a létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterületének határa a telephely mértani középpontjától számítva „Gazdasági terület” vonatkozásában nappali időszakban 121 m-re, az éjjeli időszakban 262 m-re, a kitrágyázási időszakban 167 méterre tehető.

A telep által gerjesztett közlekedési zaj 0,1 dB, mértékű járulékos terhelést okoz a közúti közlekedés zajkibocsátásában. Mivel a tevékenységhez kapcsolódó közúti szállítás nem változtatja meg a szállítási útvonal melletti zajtól védendő terület jelenlegi zajterhelését, hatásterület nem jelölhető ki a szállítási útvonalak mellett.

#### **A földtani közegbe történő kibocsátás:**

##### **Az építés szakaszában:**

Az építési munkálatok során a felszín alatti vizekre gyakorolt környezeti hatások a tereprendezés, a megépülő létesítmények kialakításának műveletei, továbbá a kivitelezés során alkalmazott munkagépek üzemeltetése, valamint az építés során felhasznált egyéb veszélyes és szennyező anyagok (festékek, oldószeresek) alkalmazása, tárolása során jelentkezhetnek. A telepítés során normál üzemelés és az alkalmazott gépek rendszeres karbantartása esetén nem okoz szennyeződést a beruházás.

##### **Az üzemelés szakaszában:**

A telephelyen alkalmazott technológia zárt rendszerű, az istállók padozata vízzáróan szigetelt. A telepen alkalmazott tartás technológiából eredően állattartási szennyvíz nem keletkezik. A takarítás során a trágyát kitérlik, azonnal szállítójárműre rakják, és a telepről szántóföldi hasznosítási céllal földterületre szállítják. A baromfinevelő épületek takarítása során keletkező technológiai szennyvizet zárt, vízzáróan szigetelt aknában gyűjtik, melyet a talajvédelmi hatóság engedélyével szántó-, vagy gyümölcsös művelési ágú földterületen tervezik hasznosítani, illetve alternatívaként szennyvíztisztító telepre szállítják.

A szociális szennyvizet zárt csatornán keresztül vezetik a meglévő 10 m<sup>3</sup>-es gyűjtőaknába, majd szennyvíztisztító telepre szállítják.

Az állatok itatásához szükséges vízmennyiség egyrészt a telepen meglévő talajvizes kútról, másrészt közműről biztosított. A szociális épület vízigényét közműről biztosítják.

A lehullott csapadékvíz elvezetés vegyes rendszerben zárt csatornával és további nyílt árkokkal oldható meg. A talaj sem az almos trágyával, sem az esetlegesen trágyával szennyezett csapadékvízzel nem érintkezhet. A csapadékvíz elszennyezésének lehetősége kizárható.

Az állattartó telep talajvíz minőségének monitorozására 3 db figyelőkút áll rendelkezésre, a mintavétel az érvényes vízjogi engedélyben előírtak szerint évente történik.

A takarítási fázis alatt elvégzik a technológiai gépek, berendezések műszaki állapotának felülvizsgálatát és a szükséges karbantartási műveleteket, amit szakszerviz végez. A területen gyakorlatilag csak megfelelő műszaki állapotú gépjármű(vek) tartózkodhatnak.

### **Hulladékgazdálkodás:**

#### **Az építés szakaszában:**

Az épületek átalakítása, létesítése során az alábbi építési-bontási hulladékok keletkezésével kell számolni, elszállításukról arra jogosult szolgáltató gondoskodik.

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	Becsült mennyiség (t/év)
föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	17 05 04	5,0
fa	17 02 01	0,4
vas és acél	17 04 05	2,0
kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	17 09 04	15,0
<b>Összesen:</b>		<b>22,4</b>

#### **Az üzemelés szakaszában:**

A baromfinevelés tevékenység gyakorlása során veszélyes és nem veszélyes hulladékok is keletkeznek.

A tevékenység során keletkező települési szilárd hulladékok gyűjtése és szállításig történő tárolása az erre a célra rendszeresített 1 db 120 l-es zárható műanyag hulladékgyűjtő edényben fog történni.

Veszélyes hulladékoknak minősülnek a gyógyszerrel szennyezett (vakcinás) göngyöleg, a hulladékká vált izzók és fénycsövek, továbbá járvány esetén az elhullott állati tetemek. Ezen hulladékok gyűjtése üzemi gyűjtőhelyen történik. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyen, elkülönítetten megfelelő göngyölegben zárt helységben gyűjtik. Elszállításukról arra jogosult szolgáltató gondoskodik.

A nem veszélyes hulladékok a különféle vitaminos göngyölegek, a takarításhoz használatos tisztító- és fertőtlenítőszeres műanyag csomagolóanyagok, továbbá a szalmatüzelésből visszamaradó hamu, ez utóbbit engedéllyel szántóföldön tervezik hasznosítani.

A telephelyen keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok becsült éves mennyisége:

Veszélyes hulladék megnevezése	Azonosító kód	I. ütem (t)	I.-II. ütem (t)
veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszer	18 02 05*	0,02	0,03
fénycsövek és egyéb higanytartalmú hulladékok	20 01 21*	0,02	0,03
Nem veszélyes hulladékok megnevezése	Azonosító kód	I. ütem (t)	I.-II. ütem (t)
műanyag csomagolási hulladék	15 01 02	1,0	1,5
hamu, salak és kazánpor (kivéve a 10 01 04)	10 01 01	9,0	13,5
egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 03 01	0,1	0,1

Az elhullott állati tetemek állati eredetű melléktermékeknek minősülnek, melyek zárt, fedett helyen, zárható műanyag gyűjtőedényben kerülnek gyűjtésre. A nevelési ciklust követően a nevelőépületekben keletkezett almos trágyát gépi erővel kitarolják, majd szállító járműre rakják és a telepről szántóföldi hasznosítási céllal a földterületre szállítják. A telepen trágyatárolás nem lesz. Tilalmi időszak alatt - szükség esetén - befogadó nyilatkozat alapján az almos trágyát a SZIRÁK-FARM Kft. trágyatárolójában helyezik el.

A telepen keletkező baromfitrágya és az elhullott állati tetem becsült éves mennyisége:

	I. ütem (t)	II. ütem (t)
elhullott állati tetem	40	60
szerves trágya	6 000	9 000

#### Élővilág:

A telephely védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint, nem képezi részét az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény által kihirdetett országos ökológiai hálózat övezetének sem.

Tájékpí és tájvédelmi szempontból a tervezett tevékenység számottevő negatív tájképi hatással nem jár.



**A tevékenység hatásterülete és a védendő objektumok távolsága a teleptől:**

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A tevékenység hatástávolsága az ammónia kibocsátás tekintetében a nevelőépületek határától számított 438 m, hatástávolságon belül az átlagos terheltség 58,9 µg/m<sup>3</sup>. A bűzkibocsátás hatásterülete a nevelőépületek határától számított 320 m. A levegőtisztaság-védelmi követelmények a hatásterületen belül teljesülnek.

Zajvédelmi szempontból

Számítás alapján a nevelési időszakban a létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterületének határa a telephely mértani középpontjától számítva „Lakóterület” vonatkozásában a nappali időszakban 211 m-re, az éjjeli időszakban 460 m sugarú kör területére tehető.

Számítás alapján a nevelési időszakban a létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterületének határa a telephely mértani középpontjától számítva „Gazdasági terület” vonatkozásában az éjjeli időszakban 262 m-re tehető.

A szállítási tevékenység a zajtól védendő területen kevesebb, mint 3 dB mértékű járulékos zajterhelés változást okoz, így a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

**4.) Kibocsátási határértékek:**

Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek:

P1 és P2 jelű pontforrások kibocsátási határértékei:

	Légszennyező anyag	Kibocsátási határérték [mg/Nm <sup>3</sup> ]
1.	SO <sub>2</sub>	300
2.	NO <sub>x</sub>	650
3.	Szilárd anyag	100
4.	CO	1 500
5.	TOC	75

A kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású 6 tf % oxigéntartalmú füstgázra vonatkozik.

A telephelyen a BAT következtetésben foglaltak alapján 2021. február 15-öt követően az egyes baromfiólakból a levegőbe jutó ammónia kibocsátásra vonatkozóan be kell tartani az alábbi táblázatban szereplő (BAT-AEL szerinti) határértékeket:

Paraméter	Állatkategória	BAT-AEL (NH <sub>3</sub> kg-ja/férőhely/év)
NH <sub>3</sub> -ban kifejezett ammónia	Brojler	0,08

## **II. Előírások:**

### **A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:**

#### **a.) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások:**

##### **Általános előírások:**

1. A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, a mindenkor aktuális környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is –, valamint az elérhető legjobb technika követelményének megfelelő technológiával lehet működtetni.
2. A Borsod-Abaúj- Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) engedélye nélkül a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősülő módosítás vagy átépítés nem valósítható meg.
3. Az alkalmazott technológiában, illetve tevékenységben bekövetkezett nem jelentős módosulás esetén a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül a környezetvédelmi hatóságot tájékoztatni kell.
4. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
5. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
6. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő, az ott dolgozó alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
7. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni továbbá arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
8. A képződő hulladékok vonatkozásában az azok kezelésével megbízott munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a kezelés során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
9. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példány, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
10. A létesítmény működtetője 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 feljegyzéseket kell készítenie.

11. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
12. A telepre vonatkozóan üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően és jóváhagyás céljából benyújtani a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára. **Határidő: Az üzemeltetés megkezdését megelőző 60 napon belül.**
13. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.
14. A telep működésének megkezdését (**első betelepítés napja**) be kell jelenteni a környezetvédelmi hatósághoz az első állatállomány betelepítését követő 15 napon belül.
15. A környezethasználónak a telephely környezetében a légszennyező forrás határáról számított 438 méter távolságban lehatárolt területen védelmi övezetet kell kialakítani. Erről tájékoztatni kell az önkormányzat jegyzőjét, és kezdeményezni kell a **jelen határozat véglegessé válásától számított 30 napon belül** a területrendezési terv módosítását. Fentiekről a **teljesítést követő 15 napon belül** írásban értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot. **A védelmi övezet önkormányzatnál történő rögzítését és hirdetményezését követő 15 napon belül** a környezetvédelmi hatóságot a védelmi övezet kialakításának módjáról tájékoztatni kell.
16. Amennyiben nem tartható 438 méteres levegőtisztaság-védelmi hatásterület, úgy további szennyezés csökkentő technológia kiépítése vagy alkalmazása szükséges (pl.: légtisztító rendszer).
17. Ki kell alakítani a Környezetirányítási rendszert (EMS) melynek tartalmaznia kell a bűszennyezés elleni intézkedési tervet. **Határideje: üzembe helyezést követő 30 napon belül.**

#### **Bontásra, létesítésre vonatkozó előírások**

1. Az építéshez szükséges anyagok szállítását úgy kell végezni, hogy a közutakon a szállítmány ne okozzon határérték feletti szálló portterhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról, illetve az építési területen lévő szállítási utak locsolásáról.
2. A szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz portterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
3. A munkálatok csak megfelelő műszaki állapotú a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni.
4. A keletkező hulladék anyagok nyílt téren vagy hagyományos tüzelőberendezésben történő elégetése tilos!
5. A baromfitelep kivitelezése, kialakítása során fokozott figyelemmel kell lenni arra, hogy a tervezett tevékenységek ne okozhassanak környezetet irritáló bűszennyezést.
6. A létesítményt úgy kell megvalósítani, hogy az sem a kivitelezés, sem a későbbi üzemeltetés során ne veszélyeztethesse a földtani közeget.
7. A csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.
8. A szennyvízgyűjtő aknákat vízzáróan kell kialakítani.

9. A közművezetékeket és a kapcsolódó létesítményeket vízzáró és nyomásálló kivitelben kell megvalósítani. A nyomás, illetve vízzárósági próbákat a műszaki átadás-átvételi eljárás során dokumentálni kell.
10. A megépített vezetékek és a kapcsolódó létesítmények mosatása, öblítése, fertőtlenítése, nyomás- és vízzárósági próbája során keletkező vizek rendezett, ártalommentes elhelyezéséről gondoskodni kell.
11. A használatbavételi engedély szakhatósági hozzájárulás kérelméhez mellékelni kell a közmű vezetékek és a kapcsolódó létesítmények eredményes vízzárósági- és nyomás próbájáról készült jegyzőkönyveket, valamint a szennyvízgyűjtő aknák vízzáróságát igazoló dokumentumokat.
12. A munkaterületről való levonulás után, a beavatkozással közvetlenül és közvetetten érintett területeket helyre kell állítani.
13. A földtani közeg szennyeződésének megelőzése érdekében szükséges a kivitelezési munkálatok során keletkező hulladékok megfelelő tárolása és gyűjtése.
14. A kivitelezési tevékenység során keletkezett építési és bontási hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységeket a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet előírásainak megfelelően kell végezni.
15. Amennyiben a kivitelezési munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy – a 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 13. § (3) bek. n) pontjának megfelelően – a felelős műszaki vezetőnek kell értesítenie az illetékes környezetvédelmi hatóságot arról, hogy az építési munkaterületen keletkezett építési-bontási hulladék mennyisége elérte a fenti rendeletben előírt küszöbértéket.
16. A kivitelezés során keletkező hulladékokat a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. és 3. számú mellékletei figyelembe vételével be kell sorolni és a kivitelezés során keletkező hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről (gyűjtés, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás) a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint kell gondoskodni, különös tekintettel a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény előírásaira.
17. A kivitelezési tevékenységből származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani, megfelelő műszaki védelemmel ki kell zárni a környezetszennyezést. A veszélyes hulladékok számára azok kémiai hatásainak, valamint a gyűjtés, ill. a szállítás mechanikai hatásainak ellenálló göngyölegeket, gyűjtőedényeket kell rendszeresíteni.
18. A tevékenységből származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára biztosítani kell a hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést.
19. A kivitelezés során keletkezett veszélyes hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell gondoskodni. A kivitelezés során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni kell mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adják.
20. A kivitelezési tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
21. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!

22. A kivitelezési tevékenység során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.

#### **Üzemelés idejére:**

##### **Levegőtisztaság-védelmi szempontból**

1. A kazánok üzemeltetése során be kell tartani a határozat I. 4. pontjában szereplő technológiai kibocsátási határértékeket.
2. A létesítmény működtetéséhez kapcsolódó minden tevékenység végzésekor úgy kell eljárni, hogy a bűzhatás ne irritálja a környezetben élő lakosokat, ne okozzon lakosságot zavaró bűzterhelést.
3. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó bűz ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, a telephelyen folytatott tevékenység az engedélytől eltérő tevékenységnek minősül.
4. Az ammónia kibocsátás csökkentése érdekében a takarmánykeverék alacsony nyers fehérje tartalmát biztosítani kell.
5. Az állatállomány almozását – a benyújtott dokumentációnak megfelelően – szalmával, vagy faforgáccsal kell elvégezni, szükség esetén zeolit szórással.
6. A telephelyen keletkező almos trágya felhasználásáról gondoskodni kell. Azt a benyújtott dokumentációban foglaltaknak megfelelően – kitrágyázás után – a telephelyről azonnal el kell szállítani.
7. A bűzhatás csökkentése érdekében a baromfitartás során minél gondosabb vízgazdálkodással, a technológiai fegyelem betartásával a trágya szárazanyag tartalmának maximalizálására kell törekedni.
8. Tilos a hulladékok nyílt téren való égetése!
9. Be kell tartani a jelen véleményben megadott kibocsátási határértékeket.
10. A kibocsátási határértékek betartása érdekében a tüzelőberendezést úgy kell üzemeltetni, illetve karbantartani, hogy a megadott határértékek teljesüljenek.

##### **Zajvédelmi szempontból**

1. A tevékenység végzése során biztosítani kell, hogy a tevékenységből származó zaj a zajtől védendő területen ne haladja meg a 27/2008. (XII.3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. sz. mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket.

##### **Földtani közeg védelme szempontjából**

1. A tevékenység végzése során a földtani közegbe szennyezőanyag nem kerülhet.
2. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok (vegyszerek, kommunális szennyvíz, technológiai szennyvíz, hulladékok stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, tárolókban és csatornáknak lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
3. A csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.

4. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
5. A jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-aiban foglaltak szerint végre kell hajtani.
6. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. §-ban előírtak szerint a tevékenységre vonatkozó üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként felül kell vizsgálnia. A felülvizsgált tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a Főosztályunkra.
7. A tevékenység végzése nem okozhatja a földtani közeg jogszabályban rögzített (B) szennyezettségi határértékeinél vagy az annál magasabb (Ab) bizonyított háttér-koncentrációnál kedvezőtlenebb állapot kialakulását.
8. Amennyiben a tevékenység végzése során a telephelyen a földtani közegben a fenti határértékeket meghaladó szennyezőanyag koncentrációk alakulnak ki, szükséges a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti tényfeltárás, majd annak eredményei alapján végzett kármentesítés végrehajtása.
9. A kommunális szennyvizet, az ólak takarítása során keletkező trágyával szennyezett használt mosóvizet vízzáró aknákba kell vezetni.
10. Az állattartó telepen keletkező trágya rotációnkénti elszállításáról környezetszennyezést kizáró módon kell gondoskodni.
11. A csirkenevelő épületek kitrágyázását, tisztítását úgy kell végezni, hogy trágya burkolatlan felületre, illetve csurgalékvíz a földtani közegbe ne kerüljön.
12. Gondoskodni kell a felszín alatti, zárt aknákban külön gyűjtött kommunális szennyvizek, valamint a használt mosóvizek rendszeres elszállításáról.
13. A kommunális szennyvíztároló-, valamint a technológiai szennyvízgyűjtő akna csak a szabad kapacitásig tölthető fel, annak túlfolyása nem engedhető meg.
14. A tevékenységet csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni. Az üzemelő rakodógépek, gépjárművek olajcsöpögésének megelőzésére fokozott figyelmet kell fordítani, rendszeres ellenőrzéssel, karbantartással azt minimális mértékűre kell szorítani.

#### Hulladékgazdálkodási szempontból

1. A tárgyi létesítményben képződő – a nem közvetlenül a nem emberi fogyasztásra szánt – állati melléktermékeket – mint pl. az elhullott állatok tetemei és csirketrágya – kezelő vagy azokat eredményező tevékenységéhez kapcsoltn képződő hulladék státuszú anyagokat, azaz különösen: állati gyógyszerek göngyölegei, takarmány kiegészítők göngyölegei, világító testek (égő, fénycső), a gépek és járművek karbantartási hulladékai, kevert települési szilárd hulladék a hulladékok jegyzékéről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. és 3. számú mellékletei figyelembe vételével be kell sorolni és a végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről (gyűjtés, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás) a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell. Továbbá figyelembe kell venni a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott jogszabályok, így kiemelten a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásait.

2. Ha a keletkező csirketrágyát vagy egyéb hulladékot hulladéklerakóban történő lerakásra, égetésre, valamint biogáz vagy komposztáló üzemen történő hasznosításra szánják, abban az esetben a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben foglaltak szerint kell eljárni és vizsgálni szükséges a kezelő átvételi jogosultságát. A tevékenység során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a gyűjtés, kereskedelem, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás szabályainak betartásával gondoskodni kell.
3. Amennyiben a tevékenység során keletkező hamu a növény- és talajvédelmi hatóság engedélyével mezőgazdasági területre nem kerül kihelyezésre, annak hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező szervezet részére történő átadásáról gondoskodni kell.
4. A tevékenység során keletkező hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályok – az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014 (IX. 29.) Korm. rendelet – szerint kialakított gyűjtőhelyet kell biztosítani.
5. A gyűjtőhelyen tárolt hulladék fajtáját és típusát jól látható felirat alkalmazásával egyértelműen és azonosítható módon fel kell tüntetni.
6. A tárolás során az egyes elkülönítetten gyűjtött hulladék típusokhoz történő szabad és akadálymentes hozzáférést folyamatosan biztosítani kell.
7. Az üzemszerű tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani.
8. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze, vagy károsítsa a környezetet.
9. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
10. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtését a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedények alkalmazásával kell végezni.
11. A tevékenység során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban foglaltak szerint kell gondoskodni.
12. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemezési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
13. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!

**Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások:**

1. A **használatbavételt követő első évben, majd azt követően kétévente a nyári hónapokban** olfaktometriás szag emisszió mérést kell végeztetni. A mérési jegyzőkönyvet **az adott év szeptember 30-ig** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak. Adatszolgáltatásra köteles diffúz légszennyező források esetében éves levegőtisztaság-védelmi jelentést (Légszennyezés Mértéke) a **tárgyévot követő év március hó 31-ig** kell teljesíteni.
2. A kialakításra kerülő légszennyező források által kibocsátott légszennyező anyagokra vonatkozóan (ammónia, metán) LAL alapbejelentést kell teljesíteni. **Határidő: üzembe helyezést követő 30 napon belül.**
3. A levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított **30 napon belül** be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
4. Az adatszolgáltatásra köteles D1, D2, D3, P1, P2 légszennyező forrásokra vonatkozóan az éves levegőtisztaság-védelmi jelentést (Légszennyezés Mértéke) **évente a tárgyévot követő év március hó 31-ig** kell teljesíteni.
5. A P1 és P2 helyhez kötött légszennyező pontforrások tényleges kibocsátásának meghatározására, a kibocsátási határértékek betartásának ellenőrzése érdekében **ötévenként egyszer** akkreditált laboratórium mérésével meg kell határozni a kibocsátásokat. Az emisszió mérési jegyzőkönyvet a mérés időpontját követő 30 napon belül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak. **Az első emissziómérést a próbaüzemet követő 30 napon belül kell elvégezni.**
6. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § szerinti adatszolgáltatási kötelezettség az E-PRTR jelentés köteles forrásokra is vonatkozik.
7. A trágyabontó bioenzimek felhasználásáról (a vásárlási számlák mellékelésével) üzennaplót kell vezetni.
8. Nyilvántartást kell vezetni rotációnként az állattartó telepen keletkező és egyben elszállított trágya mennyiségéről. Az átvett trágya mennyiségét igazoló dokumentumokat meg kell őrizni.
9. A tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján fajtankénti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
10. A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.  
Az adatszolgáltatási kötelezettségének – az átvett, illetve tevékenysége során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a **tárgyévot követő év március 1. napjáig** kell eleget tennie.
11. Az E-PRTR köteles tevékenységet végző létesítményeknek az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és –szállítási Nyilvántartás létrehozásáról szóló 166/2006/EK Európai Parlament és Tanácsi rendelet alapján működésükkel kapcsolatban évente – a **tárgyévot követő év március 31-ig** - (E)PRTR-A adatlapot kell benyújtaniuk, mely adatlap a <http://web.okir.hu/> internetes oldalról tölthető le.

**Az elérhető legjobb technikára vonatkozó előírások**

1. A technológiának **legkésőbb 2021. február 15-ig maradéktalanul meg kell felelnie** az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertésstenyésztés



tekintetében történő meghatározásáról szóló 2017/688/EU számú határozatban foglalt valamennyi BAT következtetésének. Ennek érdekében a telepen biztosítani kell az alábbiakat:

- A baromfityénysztésre vonatkozó teljes termelési folyamatból származó ammóniakibocsátás vonatkozásában be kell tartani a **23. BAT következtetésben** előírtakat (teljes termelési folyamatból származó ammóniakibocsátás-csökkentést becsléssel vagy számítással kell megadni).
- Az istállók, mint brojlerek tartására szolgáló egyes épületekből levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése érdekében a **32. BAT következtetésben** nevesített technikák egyikét vagy kombinációját kell alkalmazni (a **25. BAT következtetésben** nevesített technikák legalább az ott megadott gyakorisággal történő alkalmazásával).
- Az ammóniakibocsátás tekintetében be kell tartani a 32. BAT következtetésben foglaltak alapján megállapított, a határozat I.4. pontjában rögzített ammóniakibocsátási határértéket.
- Az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását a **24. BAT** szerint legalább évi egy alkalommal el kell végezni.
- A levegőbe jutó ammóniakibocsátás monitorozását a **25. BAT** szerint legalább évi egy alkalommal el kell végezni.

#### **A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások:**

1. A jelen engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést 48 órán belül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
2. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről szóban késedelem nélkül, írásban 12 órán belül (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével.
4. Szennyezés esetén a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.

#### **A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások:**

1. A tevékenység szüneteltetésének szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legalább 30 nappal írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
1. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
2. A tevékenység újraindulásának szándékát az újraindulás napját 15 nappal megelőzően a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

**A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások:**

1. A tevékenység felhagyásának szándékát a felhagyás előtt 60 nappal, be kell jelenteni; a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A telephely bezárására indított eljárás során az üzemeltetőnek be kell mutatnia a működés következtében a környezetet ért hatásokat, amely alapján a környezetvédelmi hatóság megállapítja az esetlegesen elvégzendő vizsgálatok körét és a további teendőket.
3. A telephelyen esetlegesen felhalmozódott almos trágya ártalommentes elhelyezéséről úgy kell gondoskodni, hogy az elhelyező terület/területek környezetében élő lakosokat bűzhatás ne érje.
4. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
5. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.
6. A tevékenység felhagyásáig a keletkezett hulladékok további kezeléséről gondoskodni kell, az ingatlanon hulladék nem maradhat.
7. A felhagyást követő, az üzemelésből visszamaradt és az esetleges bontás során keletkező hulladékokat a mindenkor hatályos hulladékgazdálkodási jogszabályok szerint kell kezelni. A kivitelezőnek biztosítania kell a keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékok előírás szerinti – azaz környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel rendelkező szervezetnél történő – ártalommentes elhelyezését.
8. A felhagyás befejező időpontjáig gondoskodni kell a telephelyen lévő hulladékok további kezelésre történő teljes körű átadásáról.
9. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.
10. A veszélyes hulladékok gyűjtését, szállításra, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni.
11. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
12. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
13. A bontás során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
14. Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1. számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” kísérorjegy, számla, stb.) a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.

**b.) Közegészségügyi hatáskörben:**

1. A baromfinevelő telep létesítése és üzemelése során a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
2. A telephelyen tervezett állattartás, valamint az ahhoz kapcsolódó trágyatárolás és kezelés a felszín alatti vizeket, valamint a kitermelés előtt álló víz minőségét nem veszélyeztetheti, nitrát szennyezést nem okozhat.
3. A tevékenység várható hatásait továbbra is nyomon kell követni, a monitoring rendszer működtetésével ellenőrizni kell.
4. A telep dolgozóinak részére a szociális célú (fogyasztásra, mosogatásra, tisztálkodásra, kézmosásra) vízigény biztosítása kizárólag ivóvíz minőségű vízzel történhet, melyet akkreditált laboratórium által kibocsájtott ivóvíz vizsgálati jelentéssel/jegyzőkönyvvel kell igazolni, a munkavállalók számára egyfázisú kézfertőtlenítő szappant szükséges biztosítani.
5. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell az állattartótelep bűzkibocsátásának csökkentését. A létesítés és az üzemelés során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz, a keletkező trágya kezelését, tárolását és elszállítását úgy kell megoldani, hogy ne okozzon bűszennyezést.
6. A keletkező települési és veszélyes hulladékok környezetkárosítást kizáró módon történő gyűjtéséről és elszállíttatásáról gondoskodni kell.
7. A tevékenység során felhasznált veszélyes anyagok, illetve veszélyes keverékek vonatkozásában gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.
8. A rovarok és rágcsálók elszaporodását legalább évente kétszeri illetve szükség szerinti irtással és a baromfinevelő telep működésére vonatkozó higiénés, valamint fertőtlenítési előírások betartásával kell megakadályozni.
9. A munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető munkahelyi biológiai expozíciókat a külön jogszabályban foglaltaknak megfelelően fel kell mérni, a megbetegedési veszély csökkentése érdekében - a munkáltatónak a foglalkoztatás feltételeként - a külön jogszabály szerint biztosítania kell az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását.

**c.) Örökségvédelmi hatáskörben:**

1. Amennyiben a tervezett beruházás a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kötv.) 7. § 20. pontja szerinti nagyberuházásnak minősül:
  - A beruházási terület régészeti érintettségének tisztázására és az érintettség mértékének megállapítása céljából előzetes régészeti dokumentációt kell készíttetni.
  - Az előzetes régészeti dokumentációt a földmunkával járó tevékenység engedélyezésére irányuló azon első hatósági eljárás megindítására irányuló kérelemhez kell mellékelni, amelyben a hatóság eljár vagy szakhatóságként vagy a szakkérdés vizsgálatával közreműködik.
  - A kivitelezés földmunkái régészeti megfigyelés mellett végezhetőek.

**B) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/4969-1/2020.ált. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:**

1. A telephely vízi létesítményeinek (vízellátás, szennyvíz elvezetés és gyűjtés, felszín alatti víz monitoring rendszer) üzemeltetését a hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyekben foglaltak alapján kell végezni.
2. A vízjogi üzemeltetési engedélyeknek a telephely vízellétesítményeinek naprakész, aktuális állapotát kell rögzíteniük, azok névátírását, szükség esetén módosítását el kell végezni.
3. Az állattartási tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.
4. A szennyezések elkerülése érdekében rendszeresen ellenőrizni kell a kialakított műtárgyak, így a telephelyen keletkező kommunális szennyvíz, a takarításból származó technológiai szennyvíz elvezetésére és tárolására szolgáló létesítmények műszaki állapotát (vízzáróság, szivárgásmentesség), és az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
5. A baromfitelep üzemeltetése során víztakarékos műszaki megoldásokat kell alkalmazni.
6. A felhasznált víz mennyiségét mind a hálózati felhasználás, mind az ásott kútból történő vízkivétel esetén vízmennyiség mérővel kell mérni és üzemnaplóban nyilvántartani. felhasznált víz mennyiségét a fűrt kútból történő vízkivétel esetén vízmennyiség mérővel kell mérni és üzemnaplóban nyilvántartani.
7. A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz rendszeres elszállításáról és engedélyezett leürítő helyen (szennyvíztisztító telepen vagy kapcsolódó csatornahálózaton) történő elhelyezéséről gondoskodni kell. A szállításra csak engedéllyel rendelkező, nyilvántartásba vett vállalkozás vehető igénybe. A szállításokat igazoló dokumentumokat meg kell őrizni.
8. A működés során a szennyvíz tároló aknák csak a szabad kapacitásig tölthetők fel, azok túlfolyása nem engedhető meg.
9. A meglévő és használatra nem tervezett korábbi hígrágya tárolókat szakszerűen fel kell számolni.
10. A telephelyen képződött trágya, technológiai szennyvíz gyűjtésénél, tárolásánál termőföldre történő kijuttatásánál be kell tartani a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV.29.) FVM rendelet 4-9. §-aiban foglalt, az alkalmazott tartástechnológiára vonatkozóan meghatározott Helyes Mezőgazdasági Gyakorlat előírásait.
11. Biztosítani kell a területre hulló csapadékvizek rendezett szennyezés és ártalommentes elvezetését. A területről a csapadékvíz által szennyező anyag nem mosódhat ki.
12. A meglévő talajvíz monitoring rendszert folyamatosan üzemeltetni kell a jogerős vízjogi üzemeltetési engedély alapján, illetve amennyiben a telephely tartósan használaton kívül marad a kutak észlelésének esetleges szüneteltetését be kell jelenteni Igazgatóságom részére.
13. A monitoring rendszer adatszolgáltatását a FAVI Monitoring információs alrendszerében (FAVI-MIR) a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásáról szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet [a továbbiakban: 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet] 6. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű adatlapon kell teljesíteni, elektronikus úton az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (OKIR). (információ: <http://web.okir.hu/hu/adatszolgáltatatas>)

III. Jelen engedélybe a D1-D3 diffúz légszennyező források, valamint P1-P2 pontforrások levegőtisztaság védelmi engedélyét belefoglaltam, azt megadottnak tekintem. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt **levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határideje 2025. szeptember 30.**

IV.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
- a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani;
  - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;
  - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
  - ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.
- A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.
- b) Jelen egységes környezethasználati engedély nem jogosít építésre, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- c) Amennyiben a jelen engedély rendelkező részének I/1. és I/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt **15 napon belül** a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
- d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a „R” 20/A. § (8) bek. a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
- e) Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet **tárgyév február 28-ig**. A felügyeleti díj mértéke a törvény 96/B. § (4) bekezdése szerint 100 000,- Ft, azaz százezer forint.

V. A határozat alapjául szolgáló engedélyezési dokumentációt a Globál-2000 Kft. (4401 Nyíregyháza, Nyár u. 7. I/2-3.) készítette 2020. áprilisi keltezéssel.

- VI. Jelen határozat véglegessé válásával egyidejűleg a BO/16/14094-6/2016. számú határozattal módosított BO/16/689-12/2016. számú egységes környezethasználati engedély hatályát veszti.
- VII. Az eljárás 250 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, az engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély 50 000,-Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely Gergely Gábor őstermelőt (3796 Borsodszirák, Petőfi u. 43.) terheli és nyilvántartásom alapján általa befizetésre került.
- VIII. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Közigazgatási és Munkaügyi Bírósághoz címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni.
- A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát.
- Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

### INDOKOLÁS

Gergely Gábor őstermelő (3796 Borsodszirák, Petőfi u. 43. KÜJ: 103490346) a Sajószentpéter 027/7 hrsz.-ú telephelyen (KTJ: 101325021) nagy létszámú állattartási (baromfitartás) tevékenység (KTJ<sup>létesítmény</sup>: 102654980) végzéséhez BO/16/14094-6/2016. számú határozattal módosított BO/16/689-12/2016. számon egység környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély érvényességi ideje 2021. augusztus 4.

BO-08/KT/08385-2/2019. számú határozatomban köteleztem az engedélyest, hogy 2020. április 30-i határidővel tárgyi telephelyre nyújtson be teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatot, melyben bemutatja a telephelynek a Európai Bizottság 2017/688/EU számú végrehajtási határozatában ismertetett megfelelő technológiá(k)nak, és az ahhoz tartozó BAT következtetéseknek, azon belül a kibocsátási szinteknek való megfelelését.

Gergely Gábor őstermelő (3796 Borsodszirák, Petőfi u. 43.) megbízásából eljáró Globál-2000 Kft. (4401 Nyíregyháza, Nyár u. 7. I/2-3.) 2020. április 30-án benyújtott EPAPIR-20200430-4500. számú kérelmében a Sajószentpéter 027/7 hrsz.-ú telephelyen nagy létszámú állattartási (baromfitartás) tevékenység végzéséhez szükséges egységes környezethasználati engedély újbóli megszerzésére vonatkozóan, valamint az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély megszerzésére vonatkozóan környezetvédelmi felülvizsgálati eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán. Kérelme alapján 2020. május 1-jén felülvizsgálati eljárás indult.

Kérelmében előadta, hogy a tervezett fejlesztés I. ütemének várható üzembe helyezése 2017. év volt, de forráshiány miatt a fejlesztés nem valósult meg, a pályázat 2019-ben ismételt beadásra került, elbírálása folyamatban van, így az I. ütem várható üzembe helyezése 2021.

A baromfitartási tevékenység a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 2. számú melléklet 11. a) pontja (Nagy létszámú állattartás intenzív baromfitenyésztés 40 000 férőhely baromfi számára) hatálya alá tartozik, és egységes környezethasználati engedély köteles.

A „R” 20/A. § (6) bekezdése szerint *„Az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel.”*

Fentiek figyelembevételével, a kérelem alapján 2020. május 1-jén BO/32/00414/2020. számon az egységes környezethasználati engedély megújítására irányuló környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás indult.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (1) bekezdése alapján a hatóság az eljárás megindításától számított nyolc napon belül, az Ákr. 43. § (2) bekezdésében meghatározott tartalmú függő hatályú döntést hoz.

Erre tekintettel BO/32/00414-2/2020. számon, 2020. május 7-én függő hatályú határozatot adtam ki az Ákr. 43. § (2) bekezdésben meghatározott jogszabályi tartalommal.

Az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 7. pontjában foglaltak alapján a 3. melléklet 10.1. pontjában foglaltakat figyelembe véve 250.000- Ft, valamint a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 7. pontjában foglaltak alapján a 3. melléklet 10.3. pontjában foglaltakat figyelembe véve 50 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, melyet Gergely Gábor megfizetett.

Az Ákr. 44. §-a szerint, ha a kérelem a jogszabályban foglalt követelményeknek nem felel meg, vagy megfelel, de a tényállás tisztázása során felmerült új adatra tekintettel az szükséges, az eljáró hatóság határidő megjelölésével, a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett hiánypótlásra hívja fel a kérelmezőt legfeljebb két ízben összhangban a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Kt.) 91/B. § (1) bekezdése értelmében a Kt., valamint a felhatalmazása alapján kiadott rendeletekben foglaltakkal.

Döntésem meghozatalához szükséges volt a benyújtott kérelem formai szempontú kiegészítése, ezért BO/32/00414-3/2020. számon 2020. május 13-án hiánypótlási felhívást adtam ki.

A kérelmező a felhívásban foglaltaknak 2020. május 15. napján eleget tett.

Az eljárás során a környezetvédelmi és természetvédelmi szempontok mellett vizsgáltam a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésében foglaltak értelmében e rendelet 5. számú melléklet I. táblázat 3. és 4. 5. pontjában szereplő szakkérdést.

**A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:**

**Környezet- és természetvédelmi hatáskörben:**

A dokumentáció készítői rendelkeznek a megfelelő szakértői jogosultsággal, a kérelem tartalmazza az erre vonatkozó igazolásokat.

A meghatalmazott megfelelő módon igazolta jogosultságát az eljárásban az engedélyes helyett eljárva. A dokumentáció kielégíti a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Ktv.) 75. §-ban előírt tartalmi követelményeket és összhangban van az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit megállapító, a „R” 8. számú mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „R” 9. sz. mellékletben foglaltakkal, és az egyéb szakági jogszabályokkal.

**Levegőtisztaság-védelmi szempontból**

A tervezési terület alapterheltsége alacsony, mivel a vizsgált terület környékén a térség légszennyezettségét ipari üzemek nem befolyásolják. A térségben a mezőgazdasági vállalkozások az elterjedtek. A területen, mivel nincs ipari létesítmény a közlekedésből származó kibocsátás csak a helyi lakosság közlekedéséből származik, ami nem számottevő. A térség légszennyezettségét fűtési időszakban a háztartásokból származó kibocsátások befolyásolják.

A tevékenység során a baromfitelepre beérkező tápból származó por nem kerül a környezetbe, mivel a táp a szállítókoksziból zárt rendszeren jut a tároló silókba, majd onnan az etetőrendszerbe.

A szalma vagy faforgács alom használata, szükség esetén zeolit szórással minimálisra csökkenti az NH<sub>3</sub> kibocsátást. A szívóventillátorok az állattartó tér elhasznált levegőjét mezőgazdasági területre fűjják. A telephelyen nem létesül trágyatároló.

A dokumentáció szerint normál működés mellett a baromfitelep működése nem okoz zavaró bűzhatást, vagyis a bűz hatásterülete (320 méter) nem éri el a lakott területeket. Sajószentpéter város belterületétől több mint 1 km-re helyezkedik el a telephely. A hatásterületen belül nem található lakóépület, üdülőépület, oktatási, nevelési, egészségügyi, szociális és igazgatási épület.

A telephelyen 2 db bejelentés köteles légszennyező pontforrások telepítése tervezett. A telephely nevelőépületeinek fűtését 1 db ALTHERM T-107 és 1 db ALTHERM T-113 típusú szalmabála tüzelésű kazán fogja biztosítani.

A biomassza kazának kibocsátási határértékeit a 140 kW<sub>th</sub> és az ennél nagyobb, de 50 MW<sub>th</sub>-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések légszennyező anyagainak technológiai kibocsátási határértékeiről szóló 23/2001. (XI. 13.) KöM rendelet 1 sz. melléklete, valamint a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 7. sz. melléklet 2.56. pontja alapján adtam meg.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóságom a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartalmát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő. A tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedély-köteles.

Felhívom az üzemeltető figyelmét, hogy a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdése alapján a rendelkező részben szereplő telephelyen üzemelő légszennyező források légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévét követő március hó 31-ig az OKIR kapu rendszeren keresztül levegőtisztaság-védelmi jelentést kell tenni.



Az ammónia, metán légszennyezőanyagokra vonatkozóan a telephelyen lévő diffúz források (istállók) LAL alapbejelentését teljesíteni kell. Az éves levegőtisztaság-védelmi jelentés benyújtását a tárgyi évet követő március 31-ig írtam elő.

Az adatszolgáltatási kötelezettséget a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. §. 2. és 4. pontjaiban valamint a 42. §-ban foglaltak alapján írtam elő. Az adatszolgáltatás az EPRTTR jelentés köteles forrásokra vonatkozik (ammónia, metán kibocsátás).

A bűzkibocsátó források szagkibocsátásának olfaktometriás mérésére vonatkozó előírást a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. §. (4) és 14. sz. melléklet 1.3. pontjában foglaltak alapján tettem.

A védelmi övezet kialakításának szükségességét a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (3) és (4) pontjaiban foglaltak alapján írtam elő. Felhívom a figyelmet, hogy a védelmi övezet kialakításával kapcsolatos költségek a bűzterhelőt terhelik.

A levegővédelmi követelményeket a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (1) és (2) pontjaiban foglaltak alapján állapítottam meg.

Tájékoztatom az engedélyest, hogy amennyiben a bűz hatásterülete a lakott területeket is eléri – vagyis a beadványban számított hatásterületet meghaladja – a végzett tevékenység az elérhető legjobb technikákra vonatkozó követelményektől eltérőnek minősül.

A BAT-AEL határértékeket a dokumentációban foglaltak alapján állapítottam meg, figyelembe véve azt, hogy a modellszámítások eredményeiben nagyfokú a bizonytalanság, ezért az ammónia kibocsátásra meghatározott BAT-AEL határérték intervallum felső határa került megadásra, mint az elérhető legjobb technológia alapján tartandó ammónia kibocsátási határérték.

#### Zajvédelmi szempontból

A baromfitartó telepen az I. ütemben a meglévő két nevelőépületet bővítik, majd a II. ütemben egy új nevelőépület is létesül. A földmunkák, illetve alapozási munkák várható időtartama kevesebb lesz, mint 1 hónap, a zajkibocsátás csak a nappali (6<sup>00</sup>-22<sup>00</sup>) időszakra fog korlátozódni. A létesítés során zajterhelés lakóépületeket nem érint.

A telephely zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmények nincsenek. A legközelebbi lakóépület 1200 m-re található. A nevelési időszak zajvédelmi hatásterülete „Lakóterület” vonatkozásában nappal 211 méter, éjjeli időszakban 460 méter a zajforrások geometriai középpontjától sugár irányban, a hatásterületen zajtól védendő ingatlan nincs. Az üzemelés fázisában a telephely zajkibocsátása a legközelebbi védendő lakóingatlannál határérték alatt marad, a zajterhelés érzékszervileg sem lesz érzékelhető.

A telephely által okozott zajkibocsátás határérték alatti, a telephely zajkibocsátásának minősítése megfelelő. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bek. és a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1) és (4) bek. szerint határértéket előírni nem lehet.

A szállítási tevékenység a zajtól védendő területen kevesebb, mint 3 dB mértékű járulékos zajterhelés változást okoz, így a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 7. § (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

#### A földtani közeg védelme szempontjából

Az alkalmazott technológia zárt rendszerű, növekvő mélyalmos, intenzív tartási rendszer. A telepen alkalmazott tartástechnológiából eredően állattartási szennyvíz nem keletkezik. Szennyvíz szikkasztása a telephelyen belül nem fog történni, így talajterheléssel nem kell számolni.

A telephelyen csak tiszta csapadékvizek szikkadnak el. Az almos trágya a legnagyobb mennyiségű mellékterméke a nagy létszámú baromfitelepek üzemeltetésének. A telep tervezett működése során sem a trágya, sem az esetlegesen trágyával szennyezett csapadékvíz nem érintkezhet a talajjal, mivel az ólak takarításából keletkező technológiai szennyvizet, valamint a kommunális szennyvizet zárt, vízzáróan szigetelt aknában gyűjtik, majd érvényes engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítatják.

A nevelési ciklust követően a nevelőépületekben keletkezett almos trágyát kitarolják, azonnal szállító járműre rakják és a telepről szántóföldi hasznosítási céllal egyrészt saját művelés alatt lévő földterületre, másrészt mezőgazdasági termelők elszállítják. A telephelyen keletkező trágya tilami időszakban történő elhelyezésére megoldást jelent az, hogy a keletkezett trágya másik része az elhelyezés alternatívájaként gombakomposzt alapanyag céljára kerül átadásra az ÚJ Champignons Kft.-vel kötött megállapodás szerint az ÚJ Champignons Kft. kerecsendi telephelyére. A telepen trágya tárolása nem történik.

Az általaj szennyezése a gépek esetleges meghibásodása esetén fordulhat elő, de ennek káros hatásai a szennyezett talaj és felítató anyag összegyűjtése esetén minimálisra mérsékelhető. Ilyen esemény bekövetkezésének a valószínűsége rendkívül csekély, ezenkívül átmeneti, rövid ideig tartó és visszafordítható terhelést okozna.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Az 59/2008. (IV.29.) FVM rendelet 8. § (1) bek. alapján:

Állattartó telepen képződött trágyát a (2)-(11) bekezdések szerint kialakított trágyatárolóban kell gyűjteni a külön jogszabályban meghatározott időpontot követően. A (2)-(11) bekezdésekben foglalt előírásoktól eltérni abban az esetben lehet, ha az állattartó a tartási hely szerint illetékes vízvédelmi hatóságnak bejelenti és igazolja, és ezt e rendelet szerinti adatszolgáltatása során jelenti, hogy a trágya közvetlen termőföldön történő felhasználását továbbiakban nitrátérzékeny területen nem folytatja, azaz a keletkező trágya meghatározott időközönként felhasználásra vagy feldolgozásra kerül, így különösen komposzt, fermentálási vagy biogázüzem alapanyagként. Ez esetben olyan méretű, vízzáróan szigetelt trágyatárolót kell kiépíteni, amely biztosítja az elszállításig a trágya biztonságos tárolását.

Tekintettel arra, hogy a telephelyen keletkező trágya egy része nem nitrátérzékeny mezőgazdasági területre kerül kihelyezésre, más része pedig komposzt alapanyagként kerül felhasználásra, a (2)-(11) bekezdésekben foglaltak szerinti trágyatároló kialakítását nem írtam elő, valamint tekintettel arra, hogy a keletkezett trágya a nevelési ciklust követően kitarolásra, majd azonnal elszállításra kerül, illetve a dokumentációban foglaltak szerint a telepen trágya tárolása nem történik, az 59/2008. (IV.29.) FVM rendelet 8. § (1) bek.-ben foglalt vízzáróan szigetelt ideiglenes trágyatároló kiépítését sem írtam elő.

*„A dokumentációban az alapállapot jellemzése a helyszín bejárásán/szemléljén-, az előző tulajdonostól/üzemeltetőtől szerzett információk alapján történt szakértők bevonásával, a meglévő figyelő kutak vízvizsgálat eredményeinek felhasználásával.”*

A vizsgált állattartó telepen 2015. április 08-án vett vízminta vizsgálati jegyzőkönyve bemutatásra került.

A talajvíz minták általános vízkémiai vizsgálatának eredménye szerint a szulfát (477 mg/l, 489 mg/l, 449 mg/l) és az ammónium (0,54 mg/l, 0,92 mg/l, 3,5 mg/l) koncentráció mindhárom figyelő kút esetében, nitrát (34 mg/l) koncentráció az ÉF-4 kút esetében haladta meg a jelenleg érvényben lévő „B” szennyezettségi határértékeket (szulfát - 250 mg/l, ammónium – 0,5 mg/l, nitrát – 25 mg/l).

A vizsgálati jegyzőkönyvben rögzített - akkreditált laboratórium által mért – paramétereket az alapállapotra jellemzőnek tekintik.

A fenti paraméterek vonatkozásában a Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft. 34/2005. munkaszámú Részleges Környezetvédelmi Felülvizsgálati dokumentációjában rögzítettek szerint már 2005. évben is határérték túllépés volt. A 2005 évben a fúrásokból vett talajmintákban szervesanyag-terhelés, a talajvízben határértéket meghaladó szulfáttartalom - 640 mg/l, 340 mg/l, 415 mg/l, 585 mg/l; nitráttartalom - 40 mg/l, 0,5 mg/l, 26 mg/l, 41 mg/l; ammóniumtartalom - 0,02 mg/l, 0,74 mg/l, 0,34 mg/l, 0,06 mg/l volt kimutatható.

A Részleges Környezetvédelmi Felülvizsgálati dokumentációban, a továbbiakban a szennyező forrás meghatározására a talajvíz minőségének rendszeres ellenőrzésére monitoring rendszer kiépítését javasolták, mely megvalósult.

A 2015. április 08-án elvégzett talajvíz mintavétel mérési eredményei alapján, a korábbi, 2005. évben elvégzett talajvíz mintavételi eredményeket figyelembe véve földtani közeg védelmi szempontból intézkedés nem szükséges.

#### Hulladékgazdálkodási szempontból:

A tevékenység során várhatóan kommunális szilárd hulladék, illetve veszélyes hulladék keletkezik, amelyek gyűjtése megoldott és megfelelő engedélyekkel rendelkező kezelőknek kerülnek majd átadásra.

A veszélyes hulladékokat erre a célra kijelölt zárt edényzetben elkülönítetten fogják gyűjteni a kis mennyiségre tekintettel munkahelyi gyűjtőhelyen. A veszélyes hulladékokat az arra jogosult a környezetvédelmi hatóságtól engedéllyel rendelkező kezelőnek fogják átadni.

Az elhullott állati tetemek állati eredetű melléktermékek minősülnek, zárt, fedett helyen, zárható műanyag gyűjtőedényben kerülnek gyűjtésre.

A dokumentációban foglaltak alapján a hulladékgazdálkodás szabályozott, dokumentált, az előírásoknak megfelelő.

A rendelkező részben tett előírások betartásával végzett tevékenység hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért. Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 309/2014. (XII. 1.) Korm. rendelet, illetve a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet alapján tettem.

#### Természetvédelmi szempontból:

A tervezési terület védett vagy védelemre tervezett természeti területet, illetve Natura 2000 hálózatra tartozó területet nem érint, azon természeti és/vagy táji érték, egyedi tájérték jelenlétéről nincs tudomásunk.

A tevékenységet beépített környezetben, kivett (tanya/major) művelési ágú területen folytatják, így az védett természeti értékeket nem érint, nem károsít vagy veszélyeztet.

A telephelyen zajló tevékenység normál üzemben ismert természeti értéket nem károsít, a környező területek élővilágát nem veszélyezteti.

A tevékenység országos jelentőségű védett területet, illetve védett, vagy fokozottan védett élőhelyet nem érint, ezért természetvédelmi szempontból előírást nem tettem.

Fentiekén túlmenően a benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a tevékenységet vizsgáltam az elérhető legjobb technikák (BAT) vonatkozásában is.

A telephelyen végzett tevékenység megfelel, illetve határidőre előírásaimmal megfeleltethető a vonatkozó BAT által támasztott követelményeknek.

A 23., 24., 25., és 32. BAT következtetésben előírtak maradéktalan betartásának módjáról előírásaim között rendelkeztem.

#### **Közegészségügyi hatáskörben:**

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a vizsgált szakkérdés tekintetében jelentős környezeti hatások nem feltételezhetők, a területén élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban leírt környezetvédelmi intézkedések, az elérhető legjobb technika (BAT) alkalmazása, műszaki megoldások biztosítják, hogy a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások a határozat II./A./b. pontjában szereplő előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek, a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tarthatók.

#### **Talajvédelmi hatáskörben:**

A benyújtott dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható, a tervezett baromfitelep működtetése a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

#### **Örökségvédelmi hatáskörben:**

A kérelemhez csatolt tervdokumentáció és a rendelkezésre álló adatok alapján megállapítottam, hogy a tárgyi ingatlan szomszédságában régészeti lelőhely található: a Sajószentpéter, Homokbánya nyilvántartott régészeti lelőhely (régészeti azonosító: 21110). A lelőhely minden irányból körülöleli a jelenleg meglévő mezőgazdasági telephely területét, és kiterjedhet a telep területére is, amely emiatt a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kötv.) 7. § 29. pontja szerinti régészeti érdekű terület. A kitermeléssel járó földmunkák veszélyeztethetik a régészeti örökség elemeit.

A Kötv. 19. § (2) bekezdése szerint a régészeti örökség elemei eredeti helyzetükből csak régészeti feltárás keretében mozdíthatók el.

Amennyiben a tervezett beruházás a Kötv. 7. § 20. pontja szerinti nagyberuházásnak minősül, a Kötv. 23/C. § értelmében nagyberuházás esetén előzetes régészeti dokumentációt kell készíttetni, a teljes beruházási területre vonatkozóan:

A Kötv. 7. § 20. pontja szerint: *Nagyberuházás: az alábbi, földmunkával járó beruházás: a bruttó 500 millió forintos értékhatárt meghaladó teljes bekerülési költségű beruházás, a Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő Zrt. által kezelt beruházás, a védmű-, töltés- és a 2500 hektár alapterületet meghaladó árapasztó- vagy árapasztó tározó-építés, vagy azon közérdekű célú beruházás, amelynek megvalósítása érdekében a kisajátításról szóló törvény szerint kisajátítást végeztek.*

Az előzetes régészeti dokumentáció a Kötv. 7. § 3. pontja alapján: valamely terület régészeti érintettségének tisztázására, a régészeti örökség elemeire vonatkozó ismeretek (különösen a lelőhely jellegének, korának, kiterjedésének és intenzitásának) megszerzésére és pontosítására szolgáló, valamint az ebből következően elvégzendő régészeti feladatellátás formájának, idő- és költségvonzatainak meghatározásához hozzájáruló, az ismert adatok és források feldolgozásával, a lelőhely állapotában maradó változással nem járó műszeres lelőhely-, illetve leletfelderítés, terepbejárás és próbafeltárás alkalmazásával készült dokumentum.

A Kötv. 23/C. § (3) bekezdése, valamint a 68/2018. (IV.9.) Korm. rendelet (Kr.) 3. § (3) bekezdése alapján az ERD-t a beruházóval kötött írásbeli szerződés alapján a Várkapitányság Integrált Területfejlesztési Központ Nonprofit Zrt. (1113 Budapest, Daróci út 3., tel.: 06-1-430-6000) készíti el.

A Kötv. 23/D. § (1) bekezdése szerint az előzetes régészeti dokumentáció záródokumentuma a feltárási projektterv. A Kötv. 23/D. § (2) bekezdése szerint a feltárási projektterv meghatározza a nagyberuházáshoz kapcsolódó valamennyi régészeti feladatellátást, annak módját, az érintett területet és annak régészeti jellemzőit, a várható kockázatokat. A projektterv határozza meg a nagyberuházás régészeti területi jellemzőit és előkészítettsége alapján a régészeti feladatellátás területi szakaszait és a szakaszolás indokait.

A Kr. 40. § (7) bekezdése alapján a feltárási projekttervet tartalmazó teljes ERD-t a földmunkával járó tevékenység engedélyezésére irányuló azon első hatósági eljárás megindítására irányuló kérelemhez kell mellékelni, amelyben a hatóság eljár vagy szakhatóságként vagy a szakkérdés vizsgálatával közreműködik.

A Kötv. 23/E. § (5) bekezdése és a Kr. 43. § (3) bekezdése alapján a földmunkákkal érintett, és egyéb feltárási módszerekkel fel nem tárt területeken a kivitelezéshez szükséges elsődleges földmunkák régészeti megfigyelés biztosítása mellett végezhetők.

Tárgyi tevékenység a határozat II./A./c.) pontjában szereplő előírások betartása mellett – a kulturális örökségvédelem érdekeit nem sérti.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásait a határozat II. A) pontjában szerepeltettem.

Az eljárás során az 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. melléklet 9. táblázatának 2. és 3. pontja, valamint a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 5. számú melléklet II. táblázat 3. pontja vonatkozásában BO/32/00414-8/2020. számú végzésemben 2020. május 25-én megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

**A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc)** 35500/4969-1/2020.ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásul az alábbiakat adta elő:

*„Tárgyi engedélyezési eljárás előzménye, hogy a Környezetvédelmi Hatóság BO/16/689-12/2016. számon egységes környezethasználati engedélyt adott tárgyi telephelyre vonatkozóan a Bereg Tojás Kft. (1196 Budapest, Zrínyi utca 69.) részére, melyet BO/16/14094-6/2016. számon – változatlan tartalommal – átírt Gergely Gábor őstermelő (3796 Borsodszirák, Petőfi u. 43.) részére.*

Gergely Gábor a telephelyet annak tulajdonosától, a SZIRÁK-FARM Termelő, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft-től (3796 Borsodszirák, Petőfi út 43.) bérlő.

Az EKHE engedélyezési eljárásához Igazgatóságom 35500/46-6/2016.ált. számon szakhatósági hozzájárulását megadta.

A Globál-2000 Szolgáltató és Kereskedelmi Kft. (Nyíregyháza) által készített felülvizsgálati tervdokumentáció alapján megállapítható, hogy a telephelyen a tervezett beruházás – forráshiány miatt – nem valósult meg, a telephely nem üzemelt.

A két ütemben megvalósítani tervezett baromfinevelő telep első ütemének (131 200 db/turnus – két darab meglévő épület átalakításával, felújításával) tervezett üzembe helyezése 2017. volt, mely a lehetséges pályázati források figyelembevételével jelenleg 2021-re tervezett. A második ütemben egy új istálló megépítésével további 70 100 db/turnus mennyiséggel bővülne a telep kapacitása 201 300 db/turnus értékre.

A baromfinevelés átlagosan 56 napos ciklusokban (nevelési idő 42 nap + 14 nap takarítási/szerviz idő) zajlik, a ciklusok száma 6 db/év, 7 betelepítés mellett.

A ciklusidő végén a trágyát gépi erővel távolítják el (kítárolás) a nevelőépületekből, majd azonnal szállító járműre rakják és a telepről szántóföldi hasznosítási céllal egyrészt saját művelés alatt lévő földterületre-, másrészt mezőgazdasági termelők elszállítják. A telepen trágya tárolása nem történik.

#### Vízellátás:

A telephely vízellátásához szükséges vízmennyiség egyrészt a telepen meglévő 10 m-es talpmélységű talajvizes kútról, másrészt közműről biztosítható.

A dolgozók vízigényét külön kiépített, közüzemi hálózati vezetékes vízellátó rendszer biztosítja a szociális épületben.

A telep talajvizes kútjára vonatkozóan az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (ÉMI-KTVF) 19660-9/2005. számon vízjogi üzemeltetési engedélyt adott ki, melyet a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 1001-1/2014/VH. számon módosított. Az engedély 2026. március 30-ig hatályos és a Szirák-Farm Termelő Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3796 Borsodszirák, Petőfi út 43) nevére szól.

A tervezett vízellátással kapcsolatban két lehetőség merült fel:

a.) A szárító közüzemi vízvezetékéről mért víz átvétele szociális és itatóvíz felhasználáshoz. A saját kút vízfelhasználás takarítás és zöldterület öntözés célra.

b.) Saját kút vizének felhasználása a teljes vízigény biztosításához, az esetben víztisztítás szükséges, a kapcsolódó infrastruktúra kiépítésével (technológia és épület, valamint tisztított víz tároló + nyomásfokozó gépészet).

A várható teljes éves átlagos vízfelhasználás az I. ütemben: ~4880 m<sup>3</sup>/év, II. ütemben: ~7485 m<sup>3</sup>/év.

#### Szennyvízkezelés:

A telepen található szennyvízelvezető rendszer két részre osztható:

1. Szociális épület szennyvize:

A szociális épület szennyvizét önálló, 10 m<sup>3</sup>-es szennyvízgyűjtőben gyűjtik. A gyűjtőből igény szerint, szerződés alapján szállítják el azt szennyvíztisztító telepre.

**2. Állattartó épületek technológiai szennyvize:**

Technológiai szennyvíz az állattartó épületek kialmozását követő takarításakor képződik, mely kizárólag víz és trágya keveréke. Az épületek takarítását magasnyomású mosóberendezéssel végzik, ami alacsony vízfelhasználással párosul.

A telephely meglévő, jelenleg üresen álló hígtrágyatárolóinak (6 x 45 m<sup>3</sup>-es, illetve 1 x 8 m<sup>3</sup>-es) használatbavételét nem tervezik.

A technológiai szennyvíz gyűjtésére épületenként 1-1 db, egyenként 30 m<sup>3</sup> térfogatú, vízzáróan szigetelt gyűjtőakna kerül kiépítésre, tehát I. ütemben a meglévő épületekhez összesen 60 m<sup>3</sup> tárolókapacitással, majd a II. ütem megvalósításával 90 m<sup>3</sup> teljes tárolókapacitással.

A takarításból származó technológiai szennyvíz éves mennyiségét az I. ütemben 225 m<sup>3</sup>-re, a II. ütem megvalósításával 345 m<sup>3</sup>-re becsülik, melyet a talajvédelmi hatóság engedélyével szántó-, vagy gyümölcsös művelési águ földterületen tervezik hasznosítani.

**Trágyatárolás:**

A telephelyen a baromfinevelés technológiából adódóan csak almostrágya képződik mely a rotációs (nevelési) időszak alatt az épületekben marad.

A nevelési ciklust követően a nevelőépületekben keletkezett almos trágyát gépi erővel kitarolják, azonnal szállító járművekre rakják és szántóföldi hasznosítási céllal földterületekre – elsősorban a SZIRÁK-FARM Kft. földterületeire – elszállítják.

A telepen trágya tárolása nem történik, amennyiben a nevelési ciklus vége és az istállók kialmozása trágya kihelyezési tilalmi időszakra esik - szükség esetén - befogadó nyilatkozat alapján az almos trágyát az Új Champignons Kft. (Budapest) demjéni telepén veszi át gombakomposzt alapanyagként.

A keletkező tárgya várható mennyisége az I. ütemben: 6000 t/év, II. ütemben: 9000 t/év.

**Csapadékvíz elvezetés:**

A telepen meglévő csapadékvíz elvezető-szikasztó árkok feltehetően az ÉMI-KTVF 5705-9/2005. számú vízjogi létesítési engedélye alapján létesültek, melyek összes hossza 1.252 m lehet. A tervezett fejlesztés a terület csapadékvíz elvezetésének módosítását is igényli. Az elvezetés vegyes rendszerben zárt csatornával és további nyílt árkokkal oldható meg, elhelyezésének lehetséges változatai:

- a.) nyárfás elhelyező,
- b.) tározó tó.

**Monitoring rendszer:**

A volt tehenészeti telep felszín alatti vízkészletre gyakorolt hatásának folyamatos figyelemmel kísérésére 3 db figyelőkút létesült talajvíz áramlási irányban. A kutak az ÉMI-KTVF-től 19944 -5/2005. számon kaptak vízjogi fennmaradási engedélyt.

Az engedély 2020. december 31-ig hatályos és a Szirák-Farm Termelő Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3796 Borsodszirák, Petőfi út 43) nevére szól.

A kutak 8,5-9 m talpmélységűek, legfontosabb paramétereik:

A kút jele	EOV Y (m)	EOV X (m)	Z <sub>terep</sub> (mBf)	Z <sub>perem</sub> (mBf)
ÉF-2	775 367,92	322295,65	125,06	125,80

<b>ÉF-3</b>	775 466,65	322229,03	124,63	125,28
<b>ÉF-4</b>	775 471,28	322325,03	125,24	125,88

A kutakban a 2015. április 8-i mintavétel laboratóriumi vizsgálatának eredményei szerint az ammónium és a szulfát koncentrációja haladta meg kisebb mértékben a 6/2009. (VI. 2.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet 2. és 3. számú melléklete szerinti „B” szennyezettségi határértékeket.

A tevékenység a felszín alatti vizek és a felszíni vizek védelmére vonatkozó követelményeknek előírásaim betartása esetén megfelel. Előírásaimat a tevékenység által a felszíni és felszín alatti vizekben a létesítési és üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem.

A telephely sérülékeny vízbázis védőterületet, hidrogeológiai védődídot nem érint. Nem található nagyvízi mederben, nem érint parti sávot.

A terület a VITUKI 1:100 000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térképe alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából 2. azaz érzékeny besorolású.

A nitrátérzékeny területeknek a MePAR szerinti blokkok szintjén történő közzétételéről szóló mód. 43/2007. (VI.1.) FVM rendelet alapján az érintett ingatlan nitrátérzékeny területen található (blokkazonosító: FLU4E-T-17).

Hatáskörünkbe tartozó szakkérdések tekintetében előírásaink betartása mellett a szakhatósági hozzájárulás kiadható. Előírásaimat

1. a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény,
2. a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról rendelkező 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet,
3. a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet;
4. a felszíni vizek minőségének védelméről szóló 220/2014. (VII.21.) Korm. rendelet;
5. a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet;
6. a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet alapján.
7. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján tettem.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat állásfoglalásában tett előírásait jelen határozatom II. B.) pontjában szerepeltettem.

A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás megindításáról értesítést tettem közzé hatóságom ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, valamint a környezetvédelmi hatóság honlapján, továbbá a [www.magyarorszag.hu](http://www.magyarorszag.hu) – hirdetmények internetes oldalon.

A Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatala által működtetett adatbázisban szereplő társadalmi szervezeteket, a 187/2009. (IX. 10.) Kormányrendelet szerint eljárva, a hirdetmény elektronikus úton történő megküldésével értesítettem.



Az engedélyezési eljárás során megállapítottam, hogy a vonatkozó műszaki és hatályos környezetvédelmi jogszabályok figyelembevételével, valamint a határozatban szereplő előírások betartása mellett végzett tevékenység nem jelent olyan kedvezőtlen környezeti hatással járó igénybevételt, amely a tevékenység folytatását kizárta tenné.

Fentiekben részletezettek, valamint a benyújtott felülvizsgálati dokumentáció és kiegészítése alapján, a szakhatóságok állásfoglalásának figyelembe vételével a Gergely Gábor (Borsodszirák) Sajószentpéter 027/7 hrsz.-ú telephelyen végzett nagylétszámú állattartási tevékenységhez (baromfitartás) az egységes környezethasználati engedélyt megadtam. Ezzel egyidejűleg jelen határozatom véglegessé válásával a BO/16/14094-6/2016. számú határozattal módosított BO/16/689-12/2016. számú egységes környezethasználati engedély hatályát veszti.

Az engedély érvényességi idejét a tevékenység környezetében beálló változások jellege, a tevékenység környezeti hatásai, illetve azok előreláthatósága alapján állapítottam meg.

Tájékoztatom, hogy a „R” 20/A. § (4) bek. szerint 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 5 évente felül kell vizsgálni. Ennek alapján a következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtásának határidejét 2025. szeptember 30. napjában állapítottam meg.

A „R” 20/A. § (6) bek. szerint az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, az 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit (73-76. §; 78-80. §) kell alkalmazni a „R”-ben foglaltakra is figyelemmel.

A „R” 20. § (3) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályban meghatározott – engedélyt az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. Fentiek alapján, tekintettel arra, hogy a telepen a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó, levegőtisztaság-védelmi szempontból engedélyköteles tevékenységet kívánnak végezni, a levegőtisztaság-védelmi engedélyt határozatom tartalmazza.

A „R” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélybe foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani, ezért a belefoglalt engedélyek vonatkozásában a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. § (5) bekezdése szerint eljárva, valamint az egységes környezethasználati engedély következő felülvizsgálati kérelmének benyújtási határidejére tekintettel érvényességi időt állapítottam meg jelen határozatom rendelkező részének III. pontjában foglaltak szerint.

Az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) bekezdése és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és

igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás 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 szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 3.1. pontjában foglaltak alapján a 3. melléklet 10.1. pontjában foglaltakat figyelembe véve, valamint a 3. melléklet 3.1. pontjában foglaltak alapján a 3. melléklet 10.3. pontjában foglaltakat figyelembe véve állapítottam meg, viseléséről e rendelet 2. § (1) bekezdése és az Ákr. 128. § (1) bekezdése alapján rendelkeztem.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1)-(2) bekezdései, a (3) bekezdés e) pontja, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2020. augusztus 13.

**Demeter Ervin**

kormány megbízott

névén és megbízásából:



**Bese Barnabás**

főosztályvezető

Kapják:

1. Globál-2000 Kft. (4401 Nyíregyháza, Nyár u. 7. I/2-3.) **(CK 10652794)**
2. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet  
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) **KÉR**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály  
(e-mail: nepegeszsegugy@borsod.gov.hu)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi  
Osztály (e-mail: novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu)

5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály  
(e-mail: [epitesugy.miskolc@miskolc.borsod.gov.hu](mailto:epitesugy.miskolc@miskolc.borsod.gov.hu))

6-7. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.