



BÁCS-KISKUN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK-KTF/00627-13/2020.

Ügyintéző: dr. Megyesi Dániel
Privitzer Jenő,
Bán Attila,
Kormos Tamás,
Hunyadi Edit,
Sirok Attila,
Kovács T. Ákos,
Magyar Éva,
Szegefű Réka

Telefon: +36 (76) 795-859,
+36 (76) 795-878

KRID azonosító: 246192384

Tárgy: eljárást lezáró döntés

HATÁROZAT

A **Felsőszentiváni „META” Kft.** (székhely: 6447 Felsőszentiván, Jókai u. 1., adószám: 11027858-2-03) nevében Balog Lilla által – a *Felsőszentiván 0196/29; -30; -31; -32 hrsz. alatti sertéstelepen folytatott tevékenység teljes körű felülvizsgálata tárgyú kérelem és dokumentáció elfogadása iránti* – 2020. március 11-én előterjesztett, majd 2020. április 30. napján kiegészített kérelem és a mellékelt dokumentáció alapján az alábbi előírások betartása mellett

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

adunk a Felsőszentiván 0196/29; -30; -31; -32 hrsz. alatti, a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet* (a továbbiakban: R.) 2. számú melléklet

– 11. b) pontja szerinti – [„Nagy létszámú állattartás - 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára”]
tevékenység folytatásához.

AZ ENGEDÉLYES ADATAI

Az Engedélyes neve:	Felsőszentiváni „META” Állattenyésztő és Kereskedelmi Kft.
Székhelye:	6447 Felsőszentiván, Jókai u. 1.
KÜJ száma:	100 211 270
A telephely KTJ száma:	101 252 923
IPPC KTJ szám (hízó):	101 640 784
NOSE-P kód:	11005
EKHE besorolás (hízó):	11. b.
Tulajdonos:	Felsőszentiváni „META” Állattenyésztő és Kereskedelmi Kft.
Székhelye:	6447 Felsőszentiván, Jókai u. 1.

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

Megnevezése: Nagy létszámú állattartás
Sertésenyésztés TEÁOR szám: 01.23
Folytatásának helye: Felsőszentiván, Külterület, hrsz.: 0196/29, 30, 31, 32
Súlyponti EOY koordináták: EOY koordinátái: X = 95 822 m.
Y = 660 465 m.

Férőhelyszám:

Korcsoportok	Maximális férőhely-kapacitás (db)
Tenyézkoca	720
Hízó	6.166
Tenyészkan	8
Tenyézkoca-süldő	153
Választott malac	2.977

Hízókibocsátás: 20.000 db/év

Tevékenység: R. 2. számú melléklete 11. b) pontja szerint: nagy létszámú állattartás, 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára

A környezetvédelmi vizsgálatot végző neve: Enviro-Industry Kft. (7631. Pécs, Hórukk-domb 9.).

FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK JELLEMZŐ MUTATÓI**Értékesített hízók száma:**

	2015. év	2016. év	2017. év	2018. év	2019. év
Értékesített hízók száma (db/év)	12.585	14.904	14.718	15.764	14.905

Keletkezett híg- és almos trágya mennyisége:

	2015. év	2016. év	2017. év	2018. év	2019. év
Keletkezett hígtrágya (m ³)	8.366	10.660	11.222	10.290	10.741
Keletkezett almos trágya (t)	440	340	240	230	220

Felhasznált víz mennyisége:

	2015. év	2016. év	2017. év	2018. év	2019. év
Vízhasználat (m ³)	16.758	15.697	18.471	16.106	16.060

Az elmúlt 5 évben keletkezett melléktermékek mennyisége:

Melléktermék megnevezése	2015. év (kg)	2016. év (kg)	2017. év (kg)	2018. év (kg)	2019. év (kg)
Állati eredetű melléktermék	16 780	25 920	28 320	33 910	32 710

Az elmúlt 5 évben keletkezett hulladékok mennyisége:

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	2015. év (kg)	2016. év (kg)	2017. év (kg)	2018. év (kg)	2019. év (kg)
Papír és karton csomagolási hulladék	15 01 01	1 342	1 648	950	810	1 370
Műanyag csomagolási hulladék	15 01 02	1 556	971	160	205	535
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	15 01 10*	0	46	78	56,5	0
Egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	18 02 02*	72,5	72,5	0	0	73,5
Fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	20 01 21*	0	22	20	24	14
Egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 03 01	533	601	396	331	390

A TELEPHELY ELHELYEZKEDÉSE**Elhelyezkedés:**

A telephely Felsőszentiván település külterületén (rémi úton), Felsőszentivántól északra, a 0196/29, 30, 31. és 32. helyrajzi számú területeken van. A telephely összes területe 10,555 ha, melyből a beépített terület kb. 10.153 m². A terület a Kígyós (VII) vízgyűjtő területéhez tartozik.

A TECHNOLÓGIA ISMERTETÉSE**Tartástechnológia:**

A telephelyen a 2014. évben elvégzett technológiai változtatások után az állattartó épületek férőhelykapacitása, az állattartás technológiája:

Épület megnevezése	Maximális férőhely-kapacitás (db)	Műszaki tulajdonságok	Állattartás technológiája
H1 hizlalda	783	beton padozat	almos
H2 hizlalda	920	beton padozat	almos
H3 hizlalda	920	beton padozat	almos
H4 hizlalda	1.265	beton padozat	hígtrágyás
H5 hizlalda	306	beton padozat	almos
H6 hizlalda	370	beton padozat	almos
H7 hizlalda	319	beton padozat	almos
M1 malacnevelő	847	beton padozat	hígtrágyás
M2 malacnevelő	530	beton padozat	almos
M3 malacnevelő	1.600	beton padozat	hígtrágyás
TK1 kocaszállás	280	beton padozat	hígtrágyás
TK2 kocaszállás	120	beton padozat	hígtrágyás
TK3 kocaszállás	130	beton padozat	almos

F1 fiazató	33	beton padozat	hígtrágyás
F2 fiazató	28	beton padozat	hígtrágyás
F3 fiazató	28	beton padozat	hígtrágyás
F4 fiazató	60	beton padozat	hígtrágyás
T süldőszállás	153	beton padozat	almos
KSZ kocaszállás	12	beton padozat	almos
Karantén	-	beton padozat	almos
Összesen	8.704	beton padozat	-

A TERVEZETT FEJLESZTÉS ISMERTETÉSE

A tervezett fejlesztést a sertés hízó iránti élénkülő kereslet indokolja. A tervezett fejlesztés keretében a sertéstelep meglévő épületeinek és belső technológiáinak részbeni felújítása valósul meg, melynek eredményeképpen a telep jelenlegi hízó (30 kg felett) állománya 26,3%-os növekedéssel, 4.883 db férőhelyről 6.166 db férőhelyre nő.

A tervezett felújítás elemei:

H1 jelű hizlalda

Az almos trágyás rendszerű istálló jelenleg 783 db férőhellyel rendelkezik. A téli hideg időszakban almos trágyás rendszerben üzemel, a melegebb időszakban a trágya a taposórácsok alatti 367 m³-es összes befogadó képességű trágyacsatornába kerül. A két aknából szippantással eltávolított hígtrágya tengelyen kerül elszállításra a központi hígtrágya tározóba. Az elvégzett rekonstrukciós munkák a H1 esetében a taposórácsok javítását, valamint a karámrendszer bővítését jelenti, amelynek eredményeképpen az istálló maximális férőhelyszáma 783 db férőhelyről 1.095 db férőhelyre növekszik. A felújítás a tartástechnológiát nem érinti.

H2 és H3 jelű hizlaldák

A két almos trágyás rendszerű istálló jelenleg 920–920 db férőhellyel rendelkezik. Üzemeltetésüket a H1-hez hasonló szisztémával végzik: a téli hideg időszakban almos trágyás rendszerben, a melegebb időszakban hígtrágyás rendszerben üzemeltetik. A hígtrágya a taposórácsok alatti, épületenként 353 m³-es összes befogadó képességű trágyacsatornába kerül. A csatornához kapcsolódó épületenként 1 db hígtrágya aknából szippantással eltávolított hígtrágya tengelyen kerül elszállításra a központi hígtrágya tározóba. Az elvégzett rekonstrukciós munkák a H2 és a H3 esetében a taposórácsok javítását, valamint a karámrendszer bővítését jelentik, amelynek eredményeképpen az istállók mindegyikének maximális férőhelyszáma 920 db férőhelyről 1.064 db férőhelyre növekszik. A felújítás a tartástechnológiát nem érinti.

H4 jelű hizlalda

Az 1.265 db férőhelyes hígtrágyás tartástechnológiájú istálló a taposórácsok alatt 1.120,4 m³ összes befogadó képességű trágyacsatornával rendelkezik, a hígtrágya 2 db hígtrágya aknából szippantható. Az istálló tisztán hígtrágyás rendszerben üzemel (fűthető). A tervezett rekonstrukció keretében a karámrendszer felújítását, a taposórácsok cseréjét, és az aknarendszer teljes felújítását végzik el, aminek eredményeképpen a maximális férőhelyszám 1.265 db férőhelyről 1.344 db férőhelyre növekszik.

H8 jelű hizlalda

A jelenleg használaton kívüli, hígtrágyás tartástechnológiájú állattartó épületben a padozat javítását, új taposórácsok és karámrendszer telepítését tervezik. Az épületben a taposórácsok alatt 392,8 m³ összes befogadóképességű lagúnarendszerbe kerül a hígtrágya, mely lagúnák felújítását szintén tervezik. A tervezett fejlesztés megvalósulásával az istálló 604 db férőhelyes hizlaldaként fog üzemelni.

F5 jelű fiazató

A jelenleg használaton kívüli, hígtrágyás tartástechnológiájú állattartó épületben a taposórácsok alatti 84,5 m³ összes befogadóképességű lagúnarendszer felújítását tervezik, trágya gyűjtő akna itt sincs. Az épület a rekonstrukciót követően 24 db férőhelyes ellető- és battériaként fog üzemelni.

KSZ jelű kanszállás

A jelenleg 12 db kan részére helyet biztosító épület kifutója korábban zárttá lett alakítva. A tervezett rekonstrukció keretében a jelenleg használaton kívüli zárt kifutó aljzata és trágyacsatorna-rendszere (összes befogadóképesség: 25,2 m³) felújítása, a trágyacsatornák meglévő trágya aknához való hozzákötése valósul meg. Az átalakításokat követően az épület 8 db kan, és 17 db koca számára biztosít majd szállást. Az épületet télen almos, nyáron hígtrágyás rendszerben tervezik üzemeltetni a H1 hizlaldához hasonlóan.

Vízellátás

A telephely vízellátása a K-7 kataszteri számú, 140 m talpmélységű rétegvízűről biztosított.

Szennyvízelvezetés

Az 1 m³/nap mennyiségű kommunális szennyvizet 15 m³ kapacitású zárt szennyvízgyűjtő műtárgyban gyűjtik, majd engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítják.

Az állattartó épületek vizes takarítása során keletkező technológiai szennyvíz az állattartó telep hígtrágya-elvezető rendszerébe kerül bevezetésre.

Trágyakezelés várható változása

- almos trágya: a jelenlegi átlagosan 270 tonna/év értékről ~350 tonna/év értékre növekedik.

- hígtrágya: a jelenlegi átlagosan 10.725 m³/évről ~13.300 m³/év (6.650 m³/6 hónap) értékre növekedik.

Almos trágya

A telephely központi, beton aljzatú és beton peremekkel ellátott trágyatároló tere mintegy 1.200 m³ (~900 tonna) almos trágya befogadására képes, mely a bővítés megvalósulása esetén is képes a 6 havi mennyiség befogadására. A trágyaterről évente rendszerint 2 alkalommal végeznek kiszállítást; ekkor a trágyát gazdálkodóknak adják át, akik a szántóföldi kihelyezésről gondoskodnak.

Hígtrágya

A telepen éves szinten keletkező **13.300 m³ hígtrágyát** (10.950 m³ hígtrágya, 2.300 m³ mosóvíz és 50 m³ csurgalékvíz) a telepen lévő vízzáró módon szigetelt műtárgyakban kerül tárolásra.

Az állattartó épületekben keletkező hígtrágya zárt csatornákon kerül elvezetésre az ólak végében lévő, vízzáró hígtrágya tároló aknába.

Az aknák tározó-kapacitása az alábbi:

Mennyiség (db)	Anyaga	Térfogat (m ³)
6	vasbeton	25
5	vasbeton	30
2	vasbeton	50
4	vasbeton	100

A hígtrágyatározó aknák összes hasznos kapacitása: **800 m³**.

A trágyatározó aknákból szippantó gépjármű szállítja el a hígtrágyát a meglévő **6.100 m³** maximális tározó-kapacitással rendelkező vízzáró módon szigetelt hígtrágya tározó medencébe. A telep összes hígtrágya tároló kapacitása (6.900 m³) alkalmas az állattartás során keletkező hígtrágya 6 havi mennyiségének (6.650 m³) befogadására.

Csapadékvíz kezelés, elvezetés

A telephelyen fedetlen kifutót nem üzemeltetnek, az állattartási tevékenység zárt jellege következtében trágyával szennyezett csapadékvíz nem keletkezik. A szennyezetlen csapadékvíz helyben elszikkad.

Monitoring

A telepen 3 db figyelőkútból álló monitoring rendszert üzemeltetnek. A kutak mintavételezését évente elvégzik a 35300/405-5/2015. számú vízjogi üzemeltetési engedély alapján.

Üzemi kárelhárítási terv

A Kft. a környezetvédelmi hatóság által az 59176-8-5/2018. iktatószámom jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik (érvényességi idő: 2023. 08. 07.).

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELMI VONATKOZÁSAI**Tartástechnológia, állattartó épületek**

Az állattartó épületek diffúz légszennyező forrásként üzemelnek. Fontosabb légszennyező anyagok a metán, ammónia, dinitrogén-oxidok, nitrogén-oxidok, szén-dioxid, szálló por, valamint önálló csoportként az összetevőivel egyértelműen meg nem határozható bűz. A légszennyező anyagok az állatok élettevékenysége, illetve a bélsár és vizelet bomlása, átalakulása során keletkeznek. Az állattartó épületekre – mint bűzkibocsátó forrásokra – jellegük miatt kibocsátási határérték nem határozható meg.

Fűtés, hőenergia termelés

A telephelyen nincs bejelentés köteles hőtermelő berendezés. Telepített fűtéssel csak az M3 malacnevelő (1 db 45 kW teljesítményű Hőtherm 41 ESB kazán) és a szociális épület (1 db 30 kW teljesítményű melegvizes kazán) rendelkezik. Ezekon kívül mobil berendezések alkalmi használatára van lehetőség az M1 és M2 épületekben (4 db 40 kW-os, 4 db 20 kW-os, valamint 1 db 14 kW-os GP típusú hőlégfúvó).

Épületszellőztetés, légtechnika

A szellőzési levegőigény egyrészt az épületekbe beépített gépi szellőző berendezések üzemeltetéséből, másrészt a természetes szellőzésből adódik össze.

Állattartó épület megnevezése	Szellőzés módja	Ventilátor típusa	Ventilátor légszállító teljesítménye (m ³ /h/db)	Ventilátor db
H1 Hizlalda	természetes+gépi	EXAFAN	12 130	10
H2 Hizlalda	természetes+gépi	EXAFAN	12 130	2
H3 Hizlalda	természetes+gépi	EXAFAN	12 130	2
H4 Hizlalda	gépi	EXAFAN	12 130	12
H5 Hizlalda	gépi	EXAFAN	12 130	4
H6 Hizlalda	gépi	EXAFAN	12 130	4
H7 Hizlalda	gépi	EXAFAN	12 130	4
H8 Hizlalda	természetes	-	-	-
M1 Malacnevelő	gépi	EXAFAN	12 130	6
M2 Malacnevelő	természetes	-	-	-
M3 Malacnevelő	gépi	ZIEHL VEB	6900 7000	8 16
TK1 kocaszállás	természetes	-	-	-
TK2 kocaszállás	természetes	-	-	-
TK3 kocaszállás	természetes	-	-	-
F1 Fiaztató	természetes	-	-	-
F2 Fiaztató	természetes	-	-	-
F3 Fiaztató	természetes	-	-	-
F4 Fiaztató	természetes+gépi	TERMOLÉG	25 000	1
F5 Fiaztató	gépi	EXAFAN	12 130	2
TK4 süldőszállás	természetes	-	-	-
KSZ kanszállás	természetes	-	-	-
K Karantén	természetes	-	-	-

Takarmányozás

Az állatok etetéséhez szükséges takarmányt kisebb részben előre gyártott formában, zsákos kiszerezésben szállítják be, nagyobb részben viszont a telep nyugati végében található takarmánykeverőben állítják elő. A keverő csak saját célra állít elő takarmányt. Ehhez a beszállított ömlesztett anyagot a keverőhöz tartozó három toronysiló valamelyikébe, vagy a keverőtől délre található siktárolóba (magtár) töltik fel. A takarmány bekeverését követően azt DETK 143 típusú takarmányszállító pótkocsival juttatják az állattartó épületek végében felállított tároló silókba, és ott is tárolják kietetésig, kb. 2-3 napig. A silók töltése során a silóból kiszorított poros levegő a siló kilégzőjén keresztül a környezeti levegőbe lép. A kilégzők gravitációs visszavezető csőben végződnek, melyek végére a tápbefúvás megkezdését megelőzően porzsákat helyeznek fel, ami a siló töltésekor jelentkező kiporzás jelentős csökkenését eredményezi.

Trágyakezelés, trágyatárolás

A telephelyi állattartás technológiája almos/hígtrágyás rendszerű. A képződő almos trágyát az ól végében lévő almos trágya tároló térre juttatják. Az ólak végében lévő tárolókból az almos trágyát kéthetente markolóval kiemelik, pótkocsira rakodják, majd a telephely központi beton aljzatú és beton peremekkel ellátott trágyaterére szállítják, ahonnan évente rendszerint 2 alkalommal végeznek kiszállítást, amikor a trágyát gazdálkodóknak adják át. Az állattartó épületekben keletkező hígtrágya először a trágyacsatornába, majd az ólak végében lévő, vízzáró vasbeton trágyatároló aknába kerül. A trágyatároló aknákból szippantó gépjármű szállítja a hígtrágyát a telep központi, szigetelt hígtrágya tároló medencéjébe. Az almos trágyaterről évente rendszerint 2 alkalommal végeznek kiszállítást, ekkor a trágyát gazdálkodóknak adják át, akik a szántóföldi kihelyezésről gondoskodnak.

A tevékenység bűzhatása

A tevékenység bűzhatása miatt a telephely körül védelmi övezet került kialakításra, mely a légszennyező források külső határvonalától számított 286 m-re lévő vonallal határolt terület. A védelmi övezet területe 669202 m², amely összesen 32 db felsőszentiváni – elsődlegesen mezőgazdasági művelés alatt álló – külterületi ingatlant érint.

Járműforgalom hatása a levegőre

A telephelyi belső szállításokat 3 db MTZ 820 és egy kisebb Pronar gyártmányú traktor végzi. A személyforgalmat legfeljebb napi 3-4 személygépkocsi adja. A sertéstelepre különböző szállítási céllal naponta 2-3 tehergépjármű érkezik. A telephelyre érkező, valamint a telephelyen belüli járműmozgásból származó légszennyező anyag kibocsátás nem számottevő.

A TEVÉKENYSÉG FÖLDTANI KÖZEG VÉDELMI VONATKOZÁSAI

Vízellátás

A telephely vízellátása a K-7 kataszteri számú, 140 m talpmélységű rétegvízkútról biztosított.

Szennyvízelvezetés

Az 1 m³/nap mennyiségű kommunális szennyvizet 15 m³ kapacitású zárt szennyvízgyűjtő műtárgyban gyűjtik, majd engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítják.

Az állattartó épületek padozatát először mechanikai úton tisztítják, majd magas-nyomású mosóberendezéssel vizes takarítást végeznek. Az állattartó épületek vizes takarítása során keletkező technológiai szennyvíz az állattartó telep hígtrágya-elvezető rendszerébe kerül bevezetésre.

Trágyakezelés várható változása

- almos trágya: a jelenlegi átlagosan 270 tonna/év értékről ~350 tonna/év értékre növekedik.

- hígtrágya: a jelenlegi átlagosan 10.725 m³/évről ~ 13.300 m³/év (6.650 m³/6 hónap) értékre növekedik.

Almos trágya

Tisztán almos trágyás tartástechnológia csak az M2 jelű, 530 db férőhelyes malacnevelőben valósul meg a telepen. Itt egész évben alomanyagon tartják az állatokat, a képződő szerves trágyát pedig lengőlapátos trágyakihúzó juttatja az ól végében levő almos trágya tároló térre. A többi almos trágyás tartástechnológiájú épületben az almos trágya csak a téli hideg időben képződik rendszeresen. A többi évszakban többnyire csak annyi szalma kerül az állatok alá, amit étvágy szerint elfogyasztanak.

A telepen a fejlesztést követően évente 350 tonna almos trágya keletkezik. A képződő almos trágyát az ól végében lévő almos trágya tároló térre juttatják. A padozat tisztítását, a trágya tololappal való eltávolítását követően magasnyomású mosóval végzik, csak a feltétlenül szükséges vízmennyiség használatával. Az ólak végében lévő tárolókból az almos trágyát kéthetente markolóval kiemelik, majd trágyaszállító pótkocsira rakodják. A trágyát a belső szállítást végző traktorok szállítják a telephely központi, beton aljzatú és beton peremekkel ellátott trágyaterére. A műtrágya mintegy 1.200 m³ (~900 tonna) almos trágya befogadására képes, mely a bővítés megvalósulása esetén is képes a 6 havi mennyiség befogadására.

A trágyaterről évente rendszerint 2 alkalommal végeznek kiszállítást; ekkor a trágyát gazdálkodóknak adják át, akik a szántóföldi kihelyezésről gondoskodnak.

Hígtrágya

A telepen éves szinten keletkező **13.300 m³ hígtrágyát** (10.950 m³ hígtrágya, 2.300 m³ mosóvíz és 50 m³ csurgalékvíz) a telepen lévő vízzáró módon szigetelt műtrágyákban kerül tárolásra.

Az állattartó épületekben keletkező hígtrágya zárt csatornákon kerül elvezetésre az ólak végében lévő, vízzáró hígtrágya tároló aknába.

Az aknák tározó-kapacitása az alábbi:

Mennyiség (db)	Anyaga	Térfogat (m ³)
6	vasbeton	25
5	vasbeton	30
2	vasbeton	50
4	vasbeton	100

A hígtrágyatározó aknák összes hasznos kapacitása: **800 m³**.

A trágyatározó aknákból szippantó gépjármű szállítja el a hígtrágyát a meglévő **6.100 m³** maximális tározó-kapacitással rendelkező vízzáró módon szigetelt hígtrágya tározó medencébe. A telep összes hígtrágya tároló kapacitása (6.900 m³) alkalmas az állattartás során keletkező hígtrágya 6 havi mennyiségének (6.650 m³) befogadására.

Csapadékvíz kezelés, elvezetés

A telephelyen fedetlen kifutót nem üzemeltetnek, az állattartási tevékenység zárt jellege következtében trágyával szennyezett csapadékvíz nem keletkezik. A szennyezetlen csapadékvíz helyben elszikkad. Az almos trágya tároló peremmel ellátott. Az almos trágya tároló területén keletkező trágyával szennyezett csapadékvizet csurgalékvíz gyűjtő aknában gyűjtik, majd a hígtrágya tároló medencébe vezetik.

Hígtrágya kihelyezés

A Kft. a telepen keletkező hígtrágya kihelyezésére vonatkozóan a BK-05/NTO/03366-3/2019. számú engedéllyel rendelkezik.

Üzemanyag tárolás

A telepen nem tárolnak üzemanyagot, a munkagépek tankolását külső üzemanyagtöltő állomáson végzik.

Fertőtlenítő szer tárolás

A fertőtlenítő szer raktár a szociális épületben, egy külön zárható, fedett, vízzáró beton aljzattal ellátott helyiségben található.

Monitoring

A telepen 3 db figyelőkútból álló monitoring rendszert üzemeltetnek. A kutak mintavételezését évente elvégzik a 35300/405-5/2015. számú vízjogi üzemeltetési engedély alapján.

Üzemi kárelhárítási terv:

A Kft. a környezetvédelmi hatóság által az 59176-8-5/2018. iktatószámom jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik (érvényességi idő: 2023. 08. 07.).

ALAPÁLLAPOT-JELENTÉS
FÖLDTANI KÖZEG

A vizsgálattal érintett sertéstelep Felsőszentiván település közigazgatási területén, külterületen, a Rémi út mentén helyezkedik el.

Engedélyes – a vonatkozó jogszabályok értelmében – elkészítette a területre vonatkozó alapállapot-jelentést. A földtani közeg vonatkozásában akkreditált laboratórium (VÍZÉPSZOLG-94 Kft.) általi mintavételezésre 2016. július 15. napján került sor. A vizsgálat során 1 db talaj-mintavételi pontból történt mintavételezés 0,5-1,0 m mélységből.

Vizsgálati eredmények

1. sz. furat (EOV_Y=660 516 m, EOV_X=96 894 m):

Komponens	Mértékegység	Mért eredmény	Határérték
pH	-	8,36	-
Fajl.vez.képesség	µS/cm	87,4	2500
Ammónium	mg/kg	0,60	250
Nitrit	mg/kg	<0,1	100
Nitrát	mg/kg	59,0	500

A furatban vizsgált komponensek laboratóriumi eredményei alapján megállapítható, hogy a mért eredmények – valamennyi a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben határértékkel rendelkező komponens vonatkozásában – határérték alattiak.

A fenti talajvizsgálati eredményeket földtani közeg szempontjából a terület alapállapotának tekintjük.

A TEVÉKENYSÉG SORÁN KELETKEZŐ MELLÉKTERMÉK

Az állategészségügyi jogszabályok szerint állati eredetű mellékterméknek minősülnek az állati hullák, valamint az állatok vágásából és feldolgozásából származó, emberi fogyasztásra alkalmatlan állati eredetű melléktermékek. A telepen keletkező állati hullákat a telephely kerítésvonalaiban kialakított „Hullatároló” épületében gyűjtik az elszállításig. Az elszállítás a keletkezést követő két-három napon belül megtörténik. Az üzemi gyűjtő épület teherbíró és vízzáró, minden oldalról zárt és fedett, a csapadékvizek tárolóterre való jutásának megakadályozása biztosított.

A telephelyi állattartás technológiája almos/hígtrágyás rendszerű.

Az ólak végében lévő tárolókból az almos trágyát kéthetente markolóval kiemelik, majd a telephely központi trágyaterére hordják. A trágyatérrel évente rendszerint 2 alkalommal végeznek kiszállítást, ekkor a trágyát gazdálkodóknak adják át, akik a szántóföldi kihelyezésről gondoskodnak.

Az állattartó épületekben keletkező hígtrágya a trágyacsatornába kerül, melyekből a trágya az ólak végében lévő, vízzáró vasbeton trágyatározó aknába jut.

A hígtrágya tározó medencéből a hígtrágyát talajvédelmi terv és elfogadó határozat alapján gazdálkodóknak adják át.

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI

Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok

A sertéstelep területén termelési veszélyes, nem veszélyes és kommunális hulladék keletkezésével kell számolni. A keletkező hulladékokat a mázsaház épületén belül kialakított gyűjtőhelyen, fajtánként elkülönítve gyűjtik az elszállításig. Az épület zárt, fedett, a csapadékvizek tárolóterre való jutásának megakadályozása biztosított.

A kommunális hulladék gyűjtése a szociális épület melletti műanyag konténerben történik.

A gyűjtőhelyek kiépítettsége megfelel a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet vonatkozó előírásainak.

A mázsház épületében kialakított veszélyes hulladék üzemi gyűjtő üzemelési szabályzattal rendelkezik (BK-05/KTF/02505-5/2019. ikt. számú határozattal jóváhagyva).

Telephelyi tevékenység során keletkező hulladékok

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	15 01 10*	nincs	nincs	átadás engedéllyel rendelkezőnek
Egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	18 02 02*			
Papír és karton csomagolási hulladék	15 01 01			
Műanyag csomagolási hulladék	15 01 02			
Fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	20 01 21*			
Egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 03 01			

A telephelyen lévő hulladék gyűjtőhelyek gyűjtési kapacitása

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	Gyűjtés módja	Gyűjtőhely megnevezése	Gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjtött mennyiség (kg)
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	15 01 10*	5 m ² -es helységben, gyűjtőedényben	Üzemi gyűjtőhely	100
Egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	18 02 02*	5 m ² -es helységben, gyűjtőedényben	Üzemi gyűjtőhely	100
Fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	20 01 21*	5 m ² -es helységben, gyűjtőedényben	Üzemi gyűjtőhely	100
Papír és karton csomagolási hulladék	15 01 01	5 m ² -es helységben, gyűjtőedényben	Üzemi gyűjtőhely	3 000
Műanyag csomagolási hulladék	15 01 02	5 m ² -es helységben, gyűjtőedényben	Üzemi gyűjtőhely	
Egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	20 03 01	200 literes műanyag konténer	Munkahelyi gyűjtőhely	100

A telephely átlagos üzemvitele mellett a gyűjtőhely maximális kapacitása elegendő az egy év alatt keletkező hulladékok gyűjtésére.

Hulladék nyilvántartás, adatszolgáltatás

A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékról nyilvántartást vezetnek, és azt az elmúlt öt évben a jogszabályban előírt maximális tárolási időtartamon belül engedéllyel rendelkező kezelő/ártalmatlanító részére adták át.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely Felsőszentiván külterületén, a településtől É-i irányban, kb. 1,4 km-re helyezkedik el a 0196/29-32 hrsz. alatti ingatlanokon. A legközelebbi zajtól védendő épületek a Felsőszentiván belterületén, a telephelytől kb. 1,4 km-es távolságban található lakóépületek.

Zajforrások: takarmányozás, szellőztetés, belső szállítás, célforgalom. A zajszempontról éjszakai időszakban (22-06 óra) nincs munkavégzés, kizárólag a szellőztető rendszer működik. A telephely kapacitását növeli kívánják egy használaton kívüli fűtő (F5) és egy használaton kívüli hűtő (H8) épület bevonásával, valamint a kanzállás bővítésével.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a legközelebbi zajtól védendő épületeknél teljesülnek a határértékek, a közvetlen és közvetett hatásterületen belül nincs zajtól védendő épület és védett terület.

A TEVÉKENYSÉG TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A tárgyi sertéstelep külterületen található, egyedi tájértéket, természeti területet, országos jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint, barlang védőövezetének nem része. Területe erős antropogén hatásoknak kitett, környezetét főként nagytáblás szántóföldi gazdálkodás jellemzi. A telep területéről, illetve annak környezetéről védett, fokozottan védett faj élőhelye nem ismert. A tervezett tevékenység megfelel a természet védelmére vonatkozó nemzeti és közösségi jogi követelményeknek, valamint a tájvédelem jogszabályban rögzített követelményeinek.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKÁKKAL (BAT) KAPCSOLATOS KÖVETKEZTETÉSEK

Az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

2017. február 15-én megjelent az Európai Bizottság végrehajtási határozata 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. A határozat magyar nyelvű szövege elérhető a www.ippc.kormany.hu oldalon, a „BAT-következtetések” címszó alatt.

Ezek a BAT-következtetések különösen a gazdaságban végzett alábbi eljárásokra és tevékenységekre terjednek ki:

- baromfi és sertés takarmányozása;
- takarmánykészítés (őrlés, keverés, tárolás);
- baromfi- és sertéstenyésztés (tartás);
- a trágya gyűjtése és tárolása;
- a trágya feldolgozása;
- a trágya kijuttatása;
- az elhullott állatok tárolása

A tevékenység – amennyiben az engedélyben foglaltaknak megfelelően végzik – teljesíti az elérhető legjobb technika következtetések követelményrendszerét.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés levegővédelmi szempontból

Az állattartó épületekből származó porképződés csökkentése érdekében az állattartásra szolgáló épületekben friss almot, kézi almozást, az állatetetés során ad libitum technológiát alkalmaznak, továbbá a száraztakarmányra épülő rendszerben a tápot pelletálják. A takarmánytároló tornyok kiporzást gátló

gravitációs visszavezető csővel felszereltek, melyek végére tápbefűvaskor porzsákat helyeznek. A bűzkibocsátás csökkentése érdekében az állatokat és a felületeket tisztán és szárazon tartják. Automatikus működésű ventilátorokat üzemeltetnek. A keletkező trágyát folyamatosan eltávolítják a külső tárolóba. A szilárd trágya tárolása során a kibocsátó felületet és a térfogatarányt csökkentik a trágya központi almos trágya tárolón való elhelyezésével és tömörítésével. A hígtrágya felkavarodását minimálisra csökkentik, kizárólag kilocsoláskor kavargatják fel két keverő rotor segítségével. A hígtrágyatároló felszínén kialakuló természetes kéreg tovább mérsékli a bűzkibocsátást. Az almos trágyát és a hígtrágyát gazdálkodónak adják át.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés a földtani közeg védelme szempontjából

A telepen a BAT követelményeinek megfelelő hígtrágya kezelési, - tárolási, és ártalmatlanítási technológiát valósítottak meg. Biztosított a 6 havi trágyatárolási kapacitás.

Az itatáshoz a víztakarékos szopókás önitatókat használnak, melyek az önetetőkbe kerültek beépítésre, felesleges vízfolyás, csepegés nincs. Az állatok etetéséhez száraz takarmányt használnak.

A hígtrágya zárt csatornákon kerül az ólak végében lévő trágyatároló aknába. Az ólak végében lévő trágyatároló műtárgyakból egy 8 m³-es szippantó kocsit gyűjti össze a hígtrágyát és viszi ki a telepen lévő 6.100 m³-es szigetelt hígtrágya tározóba. A hígtrágya tározó alkalmas több mint 6 havi hígtrágya mennyiség tárolására.

A szociális szennyvizet, az almos trágya tárolása során keletkező csurgalékvizet, a hígtrágyát zárt, vízzáró módon szigetelt műtárgyakban gyűjtik.

A tiszta csapadékvizek ingatlanon belül elszikkadnak. Szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

A telepen használatos veszélyes vegyi anyagok (tisztítószer) tárolása elkülönített helyen betonozott aljzatú helyiségben történik, megakadályozva ezzel a vegyi anyagok talajba jutását.

A tevékenység végzésével kapcsolatos előírások a földtani közeg szennyeződésmentes állapotának a fenntartását hivatottak biztosítani.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés hulladékgazdálkodási szempontból

A telephelyen az állattartási tevékenység során az engedélyes a hulladékokat a telephelyen kialakított üzemi gyűjtőhelyen elszállításig tárolja. A keletkező hulladékokról jogszabálynak megfelelő nyilvántartást vezetnek és az éves hulladék bejelentést határidőre teljesítik. Az elhullott állati tetemeket a telephely kerítésvonalában kialakított „Hullatároló” épületében gyűjtik elszállításig.

A BAT-következtetéseknek való megfelelés zaj- és rezgésvédelmi szempontból

A telephely az összefüggő lakott területtől távol van (1400 m). A telephelyhez jó a közlekedési elérhetőség, a célforgalom nem növeli a közlekedésből eredő zajterhelést. A nagy zajterheléssel járó zajforrások csak a zajszempontú nappali időszakban (6-22 óra) működnek.

ELŐÍRÁSOK

A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

Általános előírások:

1. **Minden esetben az egységes környezetvédelmi engedély módosítása szükséges, amennyiben olyan módosítást vagy átépítést terveznek, amely létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély köteles. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély kiadását minden esetben meg kell előznie az egységes környezethasználati engedély módosításának. A létesítési (építési), illetve működési (használatbavételi) engedély az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaktól nem térhet el.**
2. A tevékenységet úgy kell végezni és a létesítményt működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a hatóság által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
3. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
4. **Az engedély a telephely maximális férőhelyszámára vonatkozik.**

tenyészkoca	720 db
hízó	6.166 db

5. Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni. Évközben megkezdett tevékenység esetén a díj időarányos.

Határidő: tárgyév február 28-ig.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

Óvintézkedések:

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

Készenlét és továbbképzés:

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

Felelőség:

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

Jelentéstétel:

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

Értesítés:

15. A környezetvédelmi, illetve az egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelménytől való eltérés vagy a szennyezőanyagok kibocsátására vonatkozó határérték-túllépés észlelése esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot.
16. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A környezetvédelmi hatóság részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.

17. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn belül, de legkésőbb **8 órán belül** a következő hatóságokat értesíteni:
- **a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályt** (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2., Pf. 642, telefon: +36/795-870, ügyelet: +36/70/503-9490, e-mail: kornyeztvedelem@bacs.gov.hu, KRID azonosító: 246192384)
hulladék-, levegő-, zaj- és rezgés-, földtani közeg-, táj- és természetvédelem vonatkozásában
 - **a Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot** (6000 Kecskemét Deák F. tér 3., telefon: +36/76/502-010, +36/76/481-651; e-mail: bacs.titkarsag@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVI, KRID azonosító: 503295935):
tűz- és katasztrófavédelem esetén,
 - **a Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályát** (6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky utca 10). telefon: +36/79/521-240, e-mail: vizugy.bacs@katved.gov.hu; Hivatali kapu: BKMKVITVH, KRID azonosító: 623225978):
a felszíni és felszín alatti víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén,
 - **a BKMKH Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Főosztály Állategészségügyi Osztályát** (6000 Kecskemét Halasi u. 34., telefon: +36/76/896-334, e-mail: bacs-elelmiszer@bacs.gov.hu) Hivatali kapu: BKMKHEBAI, KRID azonosító: 716301338):
fertőzés gyanúja, tömeges állatelhullás esetén,
 - **a BKMKH Bajai Járási Hivatala Népegészségügyi Osztályát** (6500 Baja, Kolozsvár u. 1.) telefon: +36/79/795-140, e-mail: nepegeszsegugy.baja@bacs.gov.hu; Hivatali kapu: ANTSZBAJA, KRID azonosító: 409291329)
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

18. Az engedélyes köteles a felhasznált anyagokról (takarmányok, takarmány kiegészítők, alom, állatgyógyászati anyagok, takarító-, fertőtlenítő szerek), keletkező anyagokról (trágya) és az állatlétszámról nyilvántartást vezetni.
Határidő: folyamatos
19. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. Az auditnak fel kell tárnia minden az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget. Az engedélyes köteles a belső energetikai auditallal kapcsolatosan a hatósággal folyamatosan egyeztetni. A vizsgálatnak többek között tartalmaznia kell: a fent részletezett adatokat, az egyes energetikai rendszerek állapotát, mekkora megtakarítás érhető el az egyes megoldásokkal (költséghaszon-elemzés), melyek azok fejlesztések, karbantartások, rekonstrukciók, amelyek szükségesek.
Határidő: 5 évente, az 5 éves felülvizsgálat részeként
20. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani.
Határidő: 5 évente, az 5 éves felülvizsgálat részeként
Nyilvántartást kell vezetni a telephelyen felhasznált energiákról külön-külön technológiánként. Szükséges megadni az egyes fajlagos energia felhasználásokat is.
Határidő: folyamatos
21. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.
Határidő: folyamatos

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM

22. Az állattartó épületek ammónia kibocsátására vonatkozó BAT következtetéseknek való megfelelést az alábbiak szerint kell teljesíteni:

Kiválasztott ammónia (NH₃) mennyisége:

Ivarzó és vemhes kocák:

*0,2 kg/férőhely/év – 2,7 kg/férőhely/év**

Anyakocák (a malacokat is ideértve):

*0,4 kg/férőhely/év – 5,6 kg/férőhely/év**

Utónevelt malac: 0,03 kg/férőhely/év – 0,53 kg/férőhely/év*
 Hízósertés: 0,1 kg/férőhely/év – 2,6 kg/férőhely/év*

*Az elérhető legjobb technikához kapcsolódó légköri kibocsátási szint (BAT-AEL) a férőhelyenként kibocsátott anyagok tömegére utalnak, az egy év alatt végzett tenyésztési ciklusokra vonatkoztatva (vagyis az anyag kg-ban kifejezve/férőhely/év).

23. Az összes kiválasztott ammónia mennyiségét méréssel vagy becsléssel, éves gyakorisággal vizsgálni kell. Az eredményekről az éves környezetvédelmi jelentésben be kell számolni.

Takarmányozás

24. A takarmányozástani kutatási eredmények folyamatos követésével és alkalmazásával a lehető legkisebb mértéken kell tartani az állatok által nem hasznosított (különösen nem termelésre hasznosított) takarmányhányad mennyiségét, a legkisebb mértékűre csökkentve ezzel a trágya átalakulása során keletkező légszennyező anyagok mennyiségét.
25. A takarmányok nyersfehérje tartalmát a lehető minimális szintre kell szorítani.
26. A diffúz kiporzást a takarmányok szállítása, mozgatása, továbbítása során a műszaki színvonal biztosításával és gondos munkavégzéssel meg kell előzni.
27. A takarmánytároló silók szűrőzsákjainak épségét rendszeresen ellenőrizni kell. A sérült szűrőzsákokat haladéktalanul ki kell cserélni.
28. A szállítási munkákat megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel szükséges végezni.

Trágyakezelés, trágyakijuttatás

29. A trágyakezelés során törekedni kell a minimális bűzkibocsátásra a trágyakezelés során, a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 30. §-a értelmében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
30. A sertéstelep által átadott, vagy termőföldre kihelyezett folyadék és a szilárd fázisú trágyáról naplót kell vezetni. A naplóban rögzíteni kell a trágya becsült napi mennyiségét, valamint a kihelyezés időpontját. A naplót ellenőrzéskor be kell mutatni.
31. A trágyakezelésben, felhasználásban bekövetkező változást 8 napon belül hatóságunknak be kell jelenteni.
32. A trágya termőföldre való kijuttatást követően a lehető legrövidebb ideig érintkezzen a környezeti levegővel, haladéktalanul be kell a talajba forgatni.
33. A trágya kiszállítást 25 °C feletti napi középhőmérséklet esetében, továbbá az országos tisztí főorvos által a megyére kiadott hőségriasztás időtartama alatt szüneteltetni kell!
34. Az almos trágya kitérőzése során törekedni kell a trágya minél kisebb mértékű elszóródására, az elszóródott trágyát azonnal össze kell takarítani.
35. Az almos trágyát a szállító járműre diffúz kiporzást/kiszóródást kizáró módon kell feljuttatni.
36. Az almos trágyát a telepről zárt, vagy fedett szállító járművön kell kiszállítani.
37. Trágyaszállítás esetén a szállított anyag által okozott levegőterhelés megelőzéséről a szállítójármű üzemeltetője köteles gondoskodni.
38. A trágya kihelyezése csak a település szempontjából kedvező szélirány esetén történhet.
39. Kánikulai, szélcsendes napokon kerülni kell a kihelyezést.
40. A kihelyezésnél számításba kell venni a közelgő ünnepeket, naptári szabadnapokat, illetve a hétvégéket.

Diffúz forrás üzemeltetésére vonatkozó előírások

41. Tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése.
42. Bűzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.
43. Diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn.
44. A diffúz forrás működtetése, fenntartása során a környezethasználó a diffúz forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztántartásáról gondoskodni köteles.
45. Az épületek szellőzési rendszerét folyamatos karbantartással megfelelő műszaki állapotban kell tartani, a körülményeknek megfelelően kell üzemeltetni, ezzel is biztosítva az állatok megfelelő komfortérzetét, az optimális hőmérsékletet, elősegítve ezzel a minél jobb takarmány-értékesülést.
46. Az állattartó épületek takarítása során a porképződést, és az ebből következő kiporzást odafigyelő gondos munkavégzéssel minimalizálni kell.

47. A bűzkibocsátás csökkentése érdekében a környezethasználó köteles évente vizsgálni az alkalmazott takarmányozási, almozási, trágyakezelési módszereket, valamint a bűzcsökkentő adalékanyagok alkalmazásának lehetőségét. A vizsgálat eredményeit és az erre vonatkozó javaslatokat az **éves jelentés részeként** kell benyújtani a környezetvédelmi hatóságnak.
48. A felhasznált bűzcsökkentő adalékanyagokról üzemnaplót kell vezetni, melyben rögzíteni kell a kezelés időpontját, a kezelőanyag típusát, az adagolás mennyiségét, a kezelést végző személy nevét, mellékelve a kezelőanyag beszerzésére vonatkozó számlákat. Az üzemnaplót ellenőrzéskor a környezetvédelmi hatóság részére be kell mutatni.
49. A környezethasználó a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat – beleértve a tevékenység megszűntetését is – a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül bejelenti a területi környezetvédelmi hatóság részére.
50. A környezethasználónak a tárgyévet követő év március 31-ig a környezetvédelmi hatóság részére éves levegőtisztaság-védelmi jelentést (LM) kell benyújtania az OKIR rendszeren keresztül.
51. Az állattartó telep CH₄ és NH₃ diffúz kibocsátását évente az állatlétszám és a technológia függvényében vizsgálni kell. Az éves jelentésekben a változások okát indokolni kell.
52. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényessége jelen határozat véglegessé válását követő 5 év. A levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet a felülvizsgálati dokumentációval egyidejűleg kell benyújtani a környezetvédelmi hatóság részére.

Védelmi övezet:

53. A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése alapján a védelmi övezetet az alábbiakban jelölöm ki:

A Felsőszentiván, 0196/29, 0196/30, 0196/31, 0196/32 hrsz. alatti sertés telepre vonatkozó levegővédelmi övezet a légszennyező források külső határvonalától számított 286 m-re lévő vonallal határolt terület. Az ily módon meghatározott terület az állattartó telep területén kívül elsődlegesen mezőgazdasági művelésű területeket érint.

54. A védelmi övezet által érintett ingatlanok adatai:

Helyrajzi szám (Felsőszentiván)	Művelési ág	Terület nagysága (m ²)	Érintett terület nagysága (m ²)
0194/6	szántó, rét	53 522	23 234,0
0194/2	szántó, rét	57 291	42 842,8
0194/3	szántó, rét	163 882	70 832,6
0195	kivett csatorna	26 428	13 021,8
0198/18	szántó, rét	98 921	52 367,5
0198/17	szántó, rét	47 034	47 034,0
0198/16	szántó, rét	21 132	21 132,0
0196/32	kivett major	49 490	49 490,0
0196/31	kivett út	3 091	3 091,0
0196/30	kivett major	56 060	56 060,0
0198/8	szántó	27 791	27 791,0
0198/9	szántó, rét	143 499	125 392,1
0198/7	kivett út	3 489	885,4
0196/29	kivett út	6 528	2 934,9
0196/37	szántó	69 706	53 620,8
0196/19	szántó	35 144	7 941,0
0196/20	szántó	9 370	4 077,3
0196/21	szántó	6 272	2 735,1
0196/22	szántó	9 447	4 129,5
0196/23	szántó	12 710	5 573,0
0196/24	szántó	9 481	4 170,7
0196/25	szántó	11 408	5 032,0
0196/26	szántó	9 377	4 149,5

0196/27	szántó	18 767	8 335,5
0196/28	szántó	19 173	8 981,6
0198/26	szántó	12 224	4 651,9
0198/27	szántó	12 293	4 760,7
0198/2	szántó	12 871	4 992,6
0198/3	szántó	9 099	3 517,6
0198/4	szántó	6 110	2 048,3
0198/5	szántó	20 160	3 981,3
0198/13	szántó	27 026	394,5

55. A védelmi övezeten belül lakóépület, üdülőépület, oktatási, egészségügyi, szociális és igazgatási célú épület nem lehet.
56. A telep zöld felületét, az évelő növényeket (fák, bokrok) folyamatosan gondozni kell, az elpusztult egyedeket pótolni szükséges.

FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

Előírások:

57. A takarmányozásra vonatkozó BAT következtetéseknek való megfelelést az alábbiak szerint kell teljesíteni:

összes kiválasztott nitrogén (N) mennyisége:

- koca+malac: 62 849 kg/év – 110 910 kg/év
- hízó: 43 162 kg/év – 80 158 kg/év
- süldő: 4.465,5 kg/év – 11 908 kg/év

összes kiválasztott foszfor (P₂O₅) mennyisége:

- koca+malac: 33 273 kg/év – 55 455 kg/év
- hízó: 21 581 kg/év – 33 296,4 kg/év
- süldő: 3.572,4 kg/év – 6.549,4 kg/év

58. Az összes kiválasztott nitrogén és foszfor mennyiségét a trágyában számítással, vagy becsléssel, éves gyakorisággal vizsgálni kell. Az eredményekről az éves környezetvédelmi jelentésben be kell számolni.
59. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
60. A telephelyi tevékenységet úgy kell folytatni, hogy a földtani közeg veszélyeztetése, károsodása ne következzen be.
61. A tevékenységgel nem okozhatják a vonatkozó jogszabályban meghatározott (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőtlenebb állapotot földtani közegben.
62. A földtani közeg jó minőségi állapotának biztosítása érdekében, a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
63. **Az állattartó ólak padozatának, valamint az almos - és hígtrágya tároló műtárgyak szigetelésének vízállóságát 5 évente felül kell vizsgálni.** Az állattartó épületek, szennyvízgyűjtő aknák (szociális szennyvíz gyűjtő akna, a csurgalékvíz gyűjtő aknák és a hígtrágya gyűjtő aknák), almos – híg trágya tároló műtárgyak padozatának a műszaki védelmét folyamatosan ellenőrizni kell és a hibahelyek kijavításáról haladéktalanul gondoskodni szükséges. A tapasztalatokról és az esetleges javításokról évente összefoglaló jelentést kell készíteni.

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

64. **A hígtrágya tározó aknák vízzárósági felülvizsgálatáról készült jegyzőkönyveket meg kell küldeni hatóságunk részére.**

Határidő: 2023. december 31.

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

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

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

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

67. Az elhullott állatokat oly módon kell tárolni, amely megelőzi vagy csökkenti a kibocsátásokat.
68. A hulladékok gyűjtése, kezelése, tárolása során teljesíteni kell a vonatkozó jogszabályi előírásokat.
69. A telephely bővítése, átalakítása, felújítása során a keletkező építési-bontási hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.
70. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven gyűjteni.
71. A hulladékok gyűjtése kizárólag műszaki védelemmel rendelkező területen történhet. A gyűjtőhelyek rendszeres karbantartásáról, esetleges hibáinak javításáról folyamatosan gondoskodni szükséges.
72. A keletkezett hulladék a telephelyen legfeljebb a vonatkozó jogszabályban, és a jelen engedélyben meghatározott ideig gyűjthető, azt követően a hulladék kezeléséről haladéktalanul gondoskodni kell.
73. Az állatgyógyászati hulladékokat veszélyes hulladékként kell kezelni, a veszélyes hulladékot kizárólag a veszélyes hulladék kémiai hatásainak ellenálló, folyadékzáró csomagolóeszközben vagy tárolóedényben lehet tárolni.
74. A hulladékok csak engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodónak adhatók át.
75. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására a műszaki, illetőleg gazdasági lehetőségek még nem adottak, vagy a hasznosítás költségei az ártalmatlanítás költségeihez viszonyítva aránytalanul magasak.
76. A veszélyes hulladékot tilos más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani.
77. Az engedélyes a telephelyen keletkező hulladékokról a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló jogszabálynak megfelelő nyilvántartást köteles a telephelyen vezetni, amelyet a környezetvédelmi hatóság munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani
78. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló jogszabály szerinti adatszolgáltatást teljesíteni.

Gyűjtőhellyel kapcsolatos előírások:

79. A telephely üzemeltetésének időszakában fenn kell tartani a jogszabályi előírásoknak megfelelő üzemi gyűjtőhelyet.
80. Az üzemi gyűjtőhelyen alkalmazott gyűjtőeszközök épségéről rendszeres ellenőrzéssel kell meggyőződni. A sérült eszközt haladéktalanul épre kell cserélni.
81. A gyűjtőhelyen egy időben gyűjtött hulladék mennyisége nem haladhatja meg az egyes hulladékok anyagminőség szerinti elkülönített gyűjtésére alkalmas helyek összes befogadó kapacitását. Az egy időben gyűjthető hulladékok mennyiségét „A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI VONATKOZÁSAI” című fejezeten belül „A telephelyen lévő hulladék gyűjtőhelyek gyűjtési kapacitása.” című táblázat tartalmazza. A gyűjtést oly módon kell végezni, hogy azok ne keveredjenek és mindegyik hulladék gyűjtésénél biztosított legyen az elfolyást, elszóródást és környezetszennyezést megelőző tárolás.
82. Az üzemi gyűjtőhelynek akkora szabad gyűjtési kapacitással kell, hogy rendelkezzen, amely biztosítja a telephely mindenkori termelési volumene során keletkező hulladékok környezetszennyezést megelőző gyűjtését.
83. Az üzemi gyűjtőhelyről a keletkezéstől számított 1 éven belül át kell adni a hulladékot arra engedéllyel rendelkezőnek.

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELEM

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

Határidő: folyamatos

85. A telep zajhelyzetének megváltozását a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára be kell jelenteni.

Határidő: folyamatos

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

86. A vonatkozó jogszabályok értelmében, engedélyesnek – a jelen engedély keretében végzett tevékenység folytatásának ideje alatt – mindenkor érvényes üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie. A tervet, a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – 5 évenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.
87. Eleget kell tenni az érvényben lévő, elfogadott üzemi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségeknek.
88. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.
89. Az engedélyesnek – a jelenleg érvényben lévő üzemi kárelhárítási terv lejárta megelőzően – aktualizált üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni és benyújtani hatóságunkra elektronikus úton.

Határidő: 2023. június 01.

BAT, BAT-KÖVETKEZTETÉSEK ALKALMAZÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

90. Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetésben foglalt feltételeknek meg kell felelni.
A megfelelés végső határideje: 2021. február 15.
91. A környezethasználónak nem szabványosított környezetirányítási rendszert (EMS) kell bevezetnie és működtetnie.
Az EMS bevezetésének határideje: 2020. december 31.
92. Az engedélyesnek, mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
93. Az engedélyesnek az elérhető legjobb technika és az elérhető legjobb technika - következtetések alkalmazásával intézkedni kell:
- a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
 - a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
 - a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
 - a hulladékképződés megelőzéséről, illetőleg a keletkezett hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről,
 - a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
 - a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról,
 - valamint arról, hogy minimumra csökkenjenek a létesítmények működésére visszavezethető zavaró környezeti hatások, illetve veszélyek fellépésének lehetősége az alábbi területeken:
 - a légszennyezés, elsősorban a kiporzásból származó portterhelés, valamint kellemetlen szaghatások,
 - a szél által elhordott anyagok okozta területi szennyezés,
 - a forgalom okozta zajterhelés,
 - a madarak, kártékony kisemlősök, rovarok elszaporodásából származó károkozás,
 - a tüzesetek.
94. A berendezések karbantartását rendszeresen kell végezni.
95. A telephelyen folytatott tevékenység során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a földtani közeg szennyeződjön.
96. Az engedélyes köteles a létesítményben alkalmazott technológiát a mindenkor elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelően üzemeltetni.

A TEVÉKENYSÉG MEGSZÜNTETÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

97. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően az engedélyes köteles a hatóság engedélyével leszerelni a környezetszennyezést okozó gépeket; biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket; gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról illetve hasznosításáról. A megtett intézkedésekről jelentést kel benyújtani hatóságunkra a **végrehajtást követő 30 napon belül**.
98. Levegővédelmi szempontból a tevékenység teljes telepen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén a levegő szennyezettségét – beleértve a büzt is – előidézni képes anyagokat, berendezéseket a levegő káros mértékű szennyeződését kizáró módon kell ártalmatlanítani, vagy a telephelyről elszállítani.
99. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
100. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció - Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályra történő - benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben környezeti kár nem következett be.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A KÖRNYEZETVÉDELMI HATÓSÁG RÉSZÉRE

101. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
102. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
103. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő egy hónapon belül a panaszokat részletező beszámolót a környezetvédelmi hatósághoz benyújtani.
104. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a környezetvédelmi hatóság által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább tíz évig a telephelyen meg kell őrizni, és a környezetvédelmi hatóság részére a hozzáférhetőséget mindenkor biztosítani kell.
105. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a környezetvédelmi hatósághoz az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani.
106. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
107. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a környezetvédelmi hatóság rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
108. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a hatóság írásbeli hozzájárulásával módosítható.
109. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni.
 - KÜJ, KTJ;
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt.,...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz., Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám, hrsz.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR '08 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - Arra vonatkozó nyilatkozat, hogy a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;

- Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklet szerint;
- Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
- A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
- NOSE-P kód.

110. A beszámolókat – *az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló törvényben meghatározott elektronikus úton* – a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára (KRID azonosító: 246192384) kell elküldeni.

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
Éves hulladékgazdálkodási adatszolgáltatás (veszélyes, nem veszélyes, mennyiségtől függően EPRT-R)	évente	március 1.
Állattartótelep CH ₄ és NH ₃ diffúz kibocsátásának EPRT-R adatlapjai (LM/DF3 EPRT-R adatlapon)		
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Hulladékgazdálkodás: – keletkezett hulladékok, – technológiánkénti anyagmérleg	évente	március 31.
Földtani közeg védelme: – Padozat, tározó, burkolt felületek repedezettségének ellenőrzése – Trágyanyilvántartás – A trágyában lévő összes nitrogén és foszfor mennyisége		
Zajvédelem: – zajforrásokra vonatkozó változások bemutatása		
Levegővédelem: – Technológia bűzkibocsátás csökkentésére tett intézkedések – Takarmány összetétel, és felhasználás vizsgálata – Telep éves ammónia és metán diffúz kibocsátása – Ammónia kibocsátás monitorozása – Éves LM jelentés	évente	március 31.
Panaszok összefoglaló jelentése		

Bejelentett események összefoglalója		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések és továbbképzések		
Energiahatékonysági belső audit		
BAT-nak (elérhető legjobb technika), BAT-következtetéseknek való megfelelés vizsgálat	5 évente	
Eseti beszámolók		
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését követő 1 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul

*

Szakkérdés vizsgálata

A környezet- és település-egészségügyre, az egészségkárosító kockázatok és esetleges hatások felmérésére, a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények, tényezők vizsgálatára, lakott területtől (lakóépülettől) számított védőtávolságok véleményezésére, a talajjal, a szennyvizekkel, veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelmények érvényesítésére, az emberi használatra szolgáló felszíni vizek védelmére kiterjedően:

- A megküldött teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elbírálásával kapcsolatban kifogást nem emelek.

A tevékenységek végzése során az alábbi feltételek betartása indokolt:

- A tevékenységet oly módon kell végezni, hogy a környezet (talaj, talajvíz, levegő) szennyezése kizárt legyen.
- A felszín alatti vizek minőségének védelme érdekében az üzemi vízmű kútjainak belső védőterületén lévő berendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy szennyező anyag ne kerülhessen a vízbe, el kell kerülni a csapadékvízből visszamaradó pangó vizek keletkezését, valamint a kialakított monitoring rendszer folyamatos működtetése szükséges.
- Az elhullott állati tetemek, illetve az egyéb veszélyes és nem veszélyes hulladékok, valamint a trágya gyűjtését úgy kell végezni, hogy ne okozzon környezetszennyezést, illetőleg zárt és fertőzésveszélyt kizáró módon kell megvalósítani, amely megakadályozza a szétszóródást és/vagy csepegést, valamint a bűz- és szaghatást is csökkenti.
- A munkavállalókat érő kémiai és biológiai kockázatok tekintetében a munkahelyi kockázatértékelésben feltártak alapján folyamatosan végre kell hajtani a szükséges kockázatkezelési intézkedéseket.
- A veszélyes anyagokkal és keverékekkel végzett tevékenységet úgy kell végezni, hogy azok a biztonságot, az egészséget, illetve a testi épséget ne veszélyeztessék, a környezetet ne szennyezhesék, károsíthassák. A felhasználásuk és tárolásuk során a biztonsági adatlapban foglaltakat be kell tartani.
- A működés során a telephelyen a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően engedélyezett biocid termékek (pl. *fertőtlenítő szerek*) használhatók fel.
- A rágcsálók megtelepedésének és elszaporodásának megelőzése érdekében legalább évenként két alkalommal rágcsálóirtást kell végezni/végeztetni.

- A nemdohányzók védelmében folyamatosan biztosítani kell a vonatkozó egészségvédelmi követelményeket.

Termőföldre gyakorolt hatások vizsgálatára kiterjedően:

- A tevékenység úgy végezhető, hogy hatása a környező termőföldek minőségében kárt ne okozzon.
- A keletkező szennyvizek, hulladékok, egyéb talajidegen anyagok a környező mezőgazdasági művelésű területekre nem kerülhetnek.

Termőföld mennyiségi védelmének követelményeire kiterjedően:

- A becsatolt tervdokumentáció alapján megállapítást nyert, hogy a sertéstelepen tervezett felújítási munkák végzése termőföldet nem érint. A sertéstelep üzemeltetése, valamint a sertéstelep felújítási munkáinak megvalósítása során figyelemmel kell lenni arra, hogy a sertésteleppel szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a telepen végzett tevékenységek ne akadályozzák.
- Amennyiben a sertéstelep területét a környező termőföldek területéből bővíteni kívánnák, úgy a kivitelezési munkák megkezdése előtt végleges más célú hasznosítási eljárást kell lefolytatni a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztályánál 1. (Baja).

*

Szakhatósági állásfoglalás

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály 35300/1656-1/2020. ált. sz. (vízügyi-vízvédelmi) szakhatósági állásfoglalása:

„A Felsőszentiváni „META” Kft. (6447 Felsőszentiván, Jókai u.) ügyében a Felsőszentiván 0196/29-32 helyrajzi számú ingatlanokon üzemelő nagy létszámú sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének jelentős módosítása tárgyában benyújtott teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elfogadásához a területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság

az alábbi feltételekkel hozzájárul:

- 1. A telephely vízellátási rendszerét a mindenkor hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyben (vízikönyvi szám: VII/79) foglaltak szerint kell üzemeltetni, beleértve a talajvíz monitoring kutakból történő mintavételezés rendjét és az adatszolgáltatást.**
- 2. A telep vízfogyasztását a vízellátó kútnál és a szociális épületben felhasznált vízmennyiséget hitelesített vízmérőórával kell nyomon követni, a mért adatokat legalább havonkénti gyakorisággal fel kell jegyezni, hatósági ellenőrzéseink alkalmával ezeket be kell mutatni. **A vízóra üzemnaplót folyamatosan vezetni kell.****
- 3. A hígtrágya tároló medencéből a hígtrágya kiürítését rendszeresen, fokozott figyelemmel kell végezni, hígtrágya elfolyást kizáró módon.**
- 4. A hígtrágya lagúnákat, a hígtrágya elvezető rendszert, annak tisztítóaknáit, a vasbeton hígtrágya tároló aknákat és a HDPE fóliával bélelt hígtrágya tároló medencét naponta szemrevételezéssel ellenőrizni kell, az ellenőrzést dokumentálni kell. Amennyiben a telephelyen hígtrágya szivárgás, -kiömlés, a hígtrágya tároló medencénél a fólia sérülése, felúszása látható, észlelhető, azonnal meg kell kezdeni a műszaki hiba elhárítását, illetve kivizsgálását, a problémát haladéktalanul be kell jelenteni a vízvédelmi hatóságnak. A műszaki hiba elhárításáról készült dokumentumokat (jegyzőkönyv, fénykép stb.) meg kell küldeni a környezetvédelmi és a vízvédelmi hatóságnak is.**
- 5. A vízellátó rendszer, az állattartó épületek padozatának, a hígtrágya lagúnák, a szennyvíz- és hígtrágya elvezető rendszernek, azok tisztítóaknáinak, a szennyvíz-, és hígtrágya tároló műtárgyaknak, az almos**

trágya tárolók műszaki állapotát, vízzáróságát rendszeresen vizsgálni és dokumentálni kell. A felülvizsgálat eredményei alapján feltárt szivárgási hibahelyeken a javításokat vagy cseréket, felújításokat a legrövidebb időn belül el kell végezni. **A felülvizsgálat eredményéről és az elvégzett javításokról készült dokumentációt meg kell küldeni a vízvédelmi és a környezetvédelmi hatóság részére.**

Határidő: évente, tárgyévet követő év január 31-ig.

6. A hígtrágya és az almos trágya mezőgazdasági területen történő elhelyezését környezetkímélő módon kell megoldani, figyelembe véve a *vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről* szóló az 59/2008. (IV.29.) FVM rendelet 4.-9.§-ban meghatározott „Helyes mezőgazdasági gyakorlat kötelező előírásai”-t.
7. A hígtrágya és az almos trágya termőföldre történő kijuttatására/átadására vonatkozó, az 59/2008. (IV.29.) FVM rendelet 6. számú melléklete szerint a talajvédelmi hatóság részére megküldendő adatszolgáltatást megalapozó nyilvántartást (terület, kijuttatott mennyiség) folyamatosan vezetni kell, a nyilvántartást hatósági ellenőrzéskor be kell tudni mutatni.
8. A keletkező kommunális szennyvizet szennyvíztisztító telepre kell elszállítani, az elszállítást igazoló szállítóleveleket, számlákat 5 évig meg kell őrizni, hatósági ellenőrzés során kérésre be kell mutatni.
9. A tevékenység nem eredményezhet tartósan a felszín alatti vízben kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított (B) szennyezettségi határérték jellemez. A (B) szennyezettségi határértékek a talajvízre vonatkozóan: Nitrát: 50 mg/l, Nitrit: 500 mg/l, Ammónium: 500 mg/l, Szulfát: 250 mg/l, Foszfát: 500 mg/l, Klorid: 250 mg/l, pH: 6,5-9,0, Vezetőképesség: 2500 mS/cm.
10. A hígtrágyatároló kiürítését úgy kell ütemezni, hogy a hígtrágya szintje a mindenkori üzemi vízszintet ne haladja meg, ezáltal a hígtrágya a tárolóból semmilyen körülmények között se önthessen ki a környező területre, és ezáltal véletlenül se veszélyeztesse a közeli felszíni és a felszín alatti vízkészleteket.

A vízügyi hatóság felhívja a figyelmet az alábbiakra:

1. **A tervezett bővített férőhelyszámú állattartási tevékenység megkezdéséig a telephely vízilétesítményeinek üzemeltetésére kiadott vízjogi üzemeltetési engedélyt a vízügyi hatóságon lefolytatott eljárásban a tényleges vízigénynek megfelelően módosítani kell.**
2. **A telepen keletkező teljes hígtrágya mennyiség termőföldön történő felhasználása a felhasználásra irányuló szándék bejelentésének a talajvédelmi hatóság által történő nyilvántartásba vételéről kiadott hatályos igazolás alapján végezhető.**

Jelen szakhatósági hozzájárulás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott jogorvoslati kérelemben lehet élni.”

*

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

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat véglegessé válásától számított 11 év.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára jelen határozat véglegessé válását követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell előterjeszteni a környezetvédelmi hatósághoz.

Jelen határozat véglegessé válásával az 59176-5-41/2018. KTFO-azonosító számon (Ikt. szám: BK-05/KTF/00162-12/2017.) kiadott egységes környezethasználati engedély érvényét veszti.

Az egységes környezethasználati 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 hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy az R. 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A kérelmező az eljárás 250.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette, egyéb eljárási költség nem merült fel.

A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

Jelen döntés **a közléssel véglegessé válik**, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek helye nincs, de a döntést sérelmező fél – **kifejezetten jogszabálysértésre hivatkozással – a döntés bírósági felülvizsgálata érdekében közigazgatási pert indíthat.** A keresetlevelet a felülvizsgálni kért döntés közlésétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a Szegedi Törvényszékhez kell címezni.

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (*pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.*) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy a keresetlevelet joghatályosan, kizárólag szabályszerűen előterjesztett **elektronikus formában a <https://e-kormanyablak.kh.gov.hu>** oldalon található IKR rendszer használatával nyújthatja be.

A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya.

I N D O K O L Á S

Hatóságunk jogelődje a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala a Felsőszentiváni „META” Állattenyésztő és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (a továbbiakban: Társaság) részére a KTFO-azonosító: 59176-5-41/2018. számon egységes környezethasználati engedélyt adott.

A Társaság nevében Balog Lilla 2020. március 11. napján a Felsőszentiván 0196/29; -30; -31; -32 hrsz. alatti sertéstelepen folytatott tevékenység teljes körű felülvizsgálata tárgyában kérelmet és dokumentációt terjesztett elő. Minderre tekintettel 2020. március 12. napján közigazgatási hatósági eljárás indult.

Az R. 2. számú mellékletének 11. b) pontja alapján a tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

A környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 8/A. § (1) bekezdés alapján erületi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságként megyei illetékességgel - e bekezdésben foglalt kivétellel - a megyei kormányhivatal jár el.

*

Hatóságunk szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 28. § (1) bekezdés alapján történt. A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményekben foglaltakat a rendelkező részben előírtuk.

A szakkérdés vizsgálatának indokolása

A közegészségügyi szakkérdés indokolása:

Szakmai állásfoglalásom kialakításakor figyelembe vettem hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 13/2017 (VI. 12.) EMMI rendelet.

(IV. 10.), a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet, a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII.21.) Korm. rendelet, a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vizilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet, a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EüM együttes rendelet, a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről” szóló 38/2003. (VII. 7.) ESZCSM–FVM–KvVM együttes rendelet, a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény előírásait.

Hatóságom hatáskörét a Rendelet 28.§ (1) bekezdése, a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 385/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm r.) 4.§ és 13.§ (1) bekezdése, illetékességét az Ákr. 16.§ (1) bekezdés b) pontja, a Korm. r. 5 §-a és a 2. számú melléklete, valamint a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 86/2019. (IV.23.) Kormány rendelet 2. § (4)-(5) bekezdése és 1. számú melléklete határozza meg.

Növény és talajvédelmi szakkérdés vizsgálatának indokolása:

A tervezett beruházás létesítése és későbbi működése során nem lehet negatív hatással a beruházás környezetében lévő, érintett mezőgazdasági területekre.

Talajvédelmi szakkérdések tekintetében a környezethasználati dokumentációban foglaltakkal egyetértünk.

Talajvédelmi hattóságként a megyei kormányhivatal jogkörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Kormányrendelet 13. § f) pontja, valamint a 14. § (4) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresést a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 28. § (1) bekezdése, valamint az 5. melléklet I. táblázat B oszlopa tartalmazza.

Termőföld mennyiségi védelmének követelményeire vonatkozó szakkérdés indokolása:

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban Tfvt) 2. § 19. pontja kimondja, hogy „termőföld: az a földrésztlet, amely a település külterületén fekszik, és az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva, kivéve, ha a földrésztlet az Evt.-ben meghatározott erdőnek minősül.”

A Tfvt. 9. § (1) kimondja, hogy „termőföld más célú hasznosításának minősül: a) a termőföld olyan időleges vagy végleges igénybevétele, amellyel a termőföld a továbbiakban mezőgazdasági hasznosításra időlegesen vagy véglegesen alkalmatlanná válik.”

A Tfvt. 2. §. 5a. pontja alapján „földvédelmi szakkérdés vizsgálata: a termőföld mennyiségi védelmére vonatkozó jogszabályi előírásoknak való megfelelés vizsgálata bármely hatósági eljárásban.” Amennyiben kérdése merülne fel, kérem, forduljon bizalommal Kovács T. Ákos földügyi szakügyintéző úrhoz (tel.: 79/795-106).

A megyei kormányhivatal hatáskörét az ingatlan-nyilvántartásról szóló 1997. évi CXLI. törvény 9. §. (1) bekezdése és a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.2.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 36. §. b) pontja, illetékességét a Korm. rendelet 37. §. (1) bekezdésében foglaltak alapozzák meg.

*

A vízügyi-vízvédelmi szakhatóságot az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján kerestük meg 2020. március 30. napján, majd 2020. május 13. napján ismételten.

A vízügyi hatóság szakhatósági állásfoglalását 2020. május 14. napján küldte meg hatóságunk részére, az abban foglaltakat a rendelkező részben előírtuk.

A Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (vízügyi-vízvédelmi) szakhatósági állásfoglalásának indokolása:

„A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) BK/05/KTF/00627-4/2020. számú megkeresésében a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte a Felsőszentiváni „META” Kft. (6447 Felsőszentiván, Jókai u. 1.; továbbiakban: Kft.) ügyében a Felsőszentiván 0196/29-32 helyrajzi számú ingatlanokon üzemelő nagy létszámú sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének jelentős módosítása tárgyában indult eljárásban.

A területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság az ENVIRO-INDUSTRY Kft. (7631 Pécs, Hórukk-domb 9.) által készített, elektronikusan csatolt teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció és a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

A Kft. a Felsőszentiván 0196/29-32 helyrajzi számú ingatlanokon nagy létszámú sertéstelepet üzemeltet a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) által BK-05/KTF/00162-12/2017. számon kiadott egységes környezethasználati engedély (EKHE) alapján. Az EKHE kiadásához a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság 35300/190-1/2018.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában járult hozzá. Az EKHE-ben engedélyezett tevékenység sertésenyésztés almos- és hígtrágyás tartástechnológiával. Az engedélyezett férőhelyszám 8704 db, a hízó kibocsátás 15.000 db/év.

Az alkalmazott állattartási technológia főbb elemei:

A tenyészkocákat tenyészkanokkal mesterségesen termékenyítik.

Fialást követően a malacok 28 napos korig a battériás fiasztatóban anyjukkal együtt vannak elhelyezve; majd a malacok elválasztást követően utónevelő épületekbe kerülnek, ahol 6–7 hetet töltenek a 30 kg-os súly eléréséig.

Az utónevelőből az állatok a hizlalda épületekbe kerülnek, ahol a megfelelő vágósúly (105–110 kg) eléréséig tartják őket, majd a hízókat vágásra elszállítják a telephelyről.

A tenyészkocák előállítása saját szaporulatból történik, melyek tartása elválasztást követően tenyészszüldő- illetve kocaszállás épületekben megoldott. A telepre csak tenyészkan élőállat kerül be vásárlással, megfelelő karanténozási időt követően.

A környezethasználó 2019-ben a sertéstelep meglévő épületeinek és belső technológiáinak részbeni felújításáról döntött, melynek eredményeképpen a telep jelenlegi, 8704 férőhelyes maximális kapacitása 15,2%-kal, 10024 férőhelyre nőne.

A férőhelyek korcsoportok szerinti megoszlása az alábbiak szerint alakulna:

- tenyészkocák: 6%-os növekedés 679 férőhelyről 720 férőhelyre;
- tenyészkanok: csökkenés 12-ről 8 férőhelyre;
- tenyészszüldő: férőhely számuk nem változik (153 a felújítás előtt és után egyaránt);
- választott malac 8 kg-ig: férőhely számuk nem változna (2977 a felújítás előtt és után egyaránt);
- hízó 30 kg felett: 26,3%-os növekedés 4883 férőhelyről 6166 férőhelyre.

A hízó korcsoportban a férőhelyszám növekedés 26,3 %-os, mely a 314/2005. (XII. 23.) Kormányrendelet 2.§ (2) a),b),g) pontja szerinti jelentős módosításnak minősül.

A tervezett korszerűsítést az ENVIRO-LAND Bt. 2019. szeptember 24.-én kelt levelében bejelentette a környezetvédelmi hatóságra, melyre a hatóság BK-05/KTF/02231-5/2019. iktatószámú tájékoztató levelében jelezte, hogy annak engedélyezéséhez teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján az EKHE módosítása szükséges.

Jelen eljárás tárgya a jelentős módosításnak minősülő korszerűsítés miatt a telephely teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálata.

A tervezett korszerűsítés:

A tervezett felújítás nem építési engedély köteles munkákat foglal magába, meglévő épületek belső rekonstrukciójára, műszaki létesítmények javítására és szükség szerinti cseréjére korlátozódik.

A már üzemben lévő H1, H2, H3, H4, KSZ jelű istállók bővítése a jelenlegi tartástechnológiát nem érinti.

A jelenleg használaton kívüli H8 és F5 épületeket hígtrágyás tartástechnológiával vonják be az állattartási tevékenységbe.

A tervezett rekonstrukció a telep meglévő infrastruktúráján belül a vízellátás, a szennyvíz kezelés, a csapadékvíz elvezetés és a trágyatárolás létesítményeiben nem eredményez változást.

H1 jelű hizlalda

Az almos trágyás rendszerű istálló jelenleg 783 férőhellyel rendelkezik. A téli hideg időszakban üzemel almos trágyás rendszerben, a melegebb időszakban a trágya a taposórácsok alatti 367 m³-es összes befogadó képességű trágyacsatornába kerül. A két aknából szippantással eltávolított hígtrágyát tengelyen szállítják a központi hígtrágya tárolóba.

A tervezett rekonstrukciós a taposórácsok javítása, valamint a karámrendszer bővítése, amelynek eredményeképpen az istálló maximális férőhelyszáma 783-ról 1095-re növekedne.

H2 és H3 jelű hizlaldák

A két almos trágyás rendszerű istálló jelenleg 920–920 férőhellyel rendelkezik. Üzemeltetésüket a H1-hez hasonló szisztémával végzik.

A hígtrágya a taposórácsok alatti, épületenként 353 m³-es összes befogadó képességű trágyacsatornába kerül. A csatornához kapcsolódó épületenként 1 db hígtrágya aknából szippantással eltávolított hígtrágyát tengelyen szállítják a központi hígtrágya tárolóba.

A tervezett rekonstrukciós munkák a taposórácsok javítása, valamint a karámrendszer bővítése, amelynek eredményeképpen az istállók mindegyikének maximális férőhelyszáma 920-ról 1064-re növekedne.

H4 jelű hizlalda

Az 1265 férőhelyes hígtrágyás tartástechnológiájú istálló a taposórácsok alatt 1120,4 m³ összes befogadó képességű trágyacsatornával rendelkezik, a hígtrágya 2 db hígtrágya aknából szippantható. Az istálló tisztán hígtrágyás rendszerben üzemel (fűthető). A tervezett rekonstrukció a karámrendszer felújítása a taposórácsok cseréje, és az aknarendszer teljes felújítása, aminek eredményeképpen a maximális férőhelyszám 1265-ről 1344-re növekedne.

H8 jelű hizlalda

A jelenleg használaton kívüli, hígtrágyás tartástechnológiájú állattartó épületben a padozat javítását, új taposórácsok és karámrendszer telepítését tervezik. Az épületben a taposórácsok alatt 392,8 m³ összes befogadóképességű lagúnarendszerbe kerül a hígtrágya, mely lagúnák felújítását szintén tervezik. A tervezett fejlesztés megvalósulásával az istálló 604 férőhelyes hizlaldaként vonható be a termelésbe.

F5 jelű fiaztató

A jelenleg használaton kívüli, hígtrágyás tartástechnológiájú állattartó épületben a taposórácsok alatti 84,5 m³ összes befogadóképességű lagúnarendszer felújítása tervezett, trágya akna itt sincs. Az épület a rekonstrukciót követően 24 férőhelyes ellető- és battériaként vonható be az állattartásba ismét.

KSZ jelű kanszállás

A jelenleg 12 férőhelyes kanszállás kifutója korábban zárttá lett alakítva. A tervezett rekonstrukció keretében a jelenleg használaton kívüli zárt kifutó aljzata és 25,2 m³ kapacitású trágyacsatorna-rendszere felújítása, a trágyacsatornák meglévő trágya aknához való hozzákötése valósulna meg. Az átalakításokat követően az épület 8 kan, és 17 koca számára biztosít majd szállást. Az épületet télen almos, nyáron hígtrágyás rendszerben tervezik üzemeltetni a H1 hizlaldához hasonlóan.

Vzellátás

A telep vízellátását a K-7 kataszteri számú 140 m talpmélységű rétegvízűtről biztosítják.

Vízigény (jelenlegi/tervezett):

- szociális: 80 m³/év

- technológiai:	
- állatitatus:	15903/18480 m ³ /év
- padozat mosás:	1700/2320 m ³ /év
- tüzivíz:	220 m ³ /év
Összesen:	17903/21100 m ³ /év

Az állatok itatása víztakarékos módon, szópókás önitatókkal történik.

A kútból kitermelt vízmennyiséget hitelesített vízmérőórával mérik. A szociális épületben felhasznált vízmennyiséget külön vízmérőórával mérik. Ezzel kapcsolatosan a vízügyi-vízvédelmi hatóság előírást tett.

A Kft. a sertéstelep vízellátási-műveinek fenntartására és üzemeltetésére 35300/405-5/2015.ált. számon (vízikönyvi szám: VII/79) kiadott, 2020. május 31-ig hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, melynek módosítása a vízügyi hatóságon 35300/1886/2020.ált. ügyszámon folyamatban van. A vízjogi engedélyben lekötött vízigény 18574 m³/év.

A vízjogi engedély módosítását a megnövekedett tényleges vízigénynek megfelelően a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 11. § alapján a vízügyi hatóságon le kell folytatni. A megnövekedett vízigény csak a vízjogi engedély kiadását követően lehetséges, erre felhívtuk az ügyfél figyelmét.

A 2015-2019 közötti időszakban a vízfelhasználás a vízjogi üzemeltetési engedélyben lekötött vízigényt nem haladta meg.

Szennyvíz- és trágya elhelyezés

Kommunális szennyvíz

A keletkező kommunális szennyvizet egy 15 m³-es zárt aknában gyűjtik, majd a mélykúti szennyvíztisztító telepre szállítatják ártalmatlanításra. A szennyvíz mennyisége: 80 m³/év.

Technológiai szennyvíz

Az állattartó épületek mechanikai takarítását követő magasnyomású berendezéssel történő mosása során keletkező technológiai szennyvíz a hígtrágya-elvezető rendszerbe kerül. A mosóvíz mennyisége: 1700 m³/év.

Hígtrágya

A tisztán almos tartástechnológiájú M2 malacnevelő kivételével a trágya az állatok taposásával a padozat rácsain keresztül a trágyacsatornába, onnan az ólak végében lévő, vízzáró vasbeton trágyatároló aknába kerül.

Az aknákból a hígtrágyát szippantó kocsival a telepen lévő 6.100 m³ térfogatú, HDPE fóliával bélelt a térszínből 0,7 m-rel kiemelt koronaszintű hígtrágya tárolóba szállítják.

A trágyacsatornák összes térfogata 3285,7 m³. A telepen 6 db 25 m³-es, 5 db 30 m³-es, 2 db 50 m³-es és 4 db 100 m³-es vasbeton hígtrágya tároló akna van, melyek összes tároló kapacitása 800 m³.

A telepen kiépített hígtrágya tároló kapacitás a trágyacsatornák nélkül 6900 m³, a trágyacsatornákkal együtt 10 985,7 m³.

A hígtrágya átlagos mennyisége: jelenleg 10725 m³/év, a korszerűsítést követően 13250 m³/év.

A hígtrágyát mezőgazdasági területen öntözik ki. A Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály BK-05/NTO/03366-3/2019 számú igazolása alapján a Kft. a mintegy 147 ha elhelyező területre 12000 m³/év mennyiségű hígtrágyát öntözhet ki. A talajvédelmi terv érvényessége: 2024.03.31.

A korszerűsítést követően a dokumentáció szerint keletkező teljes hígtrágya mennyiség termőföldön történő hasznosításához az engedélyezett elhelyező terület nem elegendő, ezért további elhelyező terület engedélyeztetése szükséges. Ezzel kapcsolatosan a vízügyi hatóság figyelem felhívást tett.

Almos trágya

Tisztán almos trágyás tartástechnológia csak az M2 jelű, 530 férőhelyes malacnevelőben valósul meg a telepen, a többi almos trágyás tartástechnológiájú épületben az almos trágya csak a téli hideg időben képződik rendszeresen, a többi évszakban minimális a szalma felhasználás.

A képződő almos trágyát az M2 épületben lengőlapátos trágyakihúzóval, a többi almos trágyás épületben tolólappal juttatják az ólak végében levő aknába.

Az ólak végében lévő tárolókból szilárd fázisú trágyát kéthetente markolóval kiemelik, majd a telephely 621,18 m² alapterületű, peremes, szigetelt beton almos trágyatárolójába szállítják. A trágyatárolóban keletkező csurgalékvizeket zárt, vízzáróan kialakított aknában gyűjtik. A műtárgy hasznos tároló kapacitása: 1.200 m³ (kb. 900 tonna). A trágyatároló használatbavételi engedélyét Baja Város Jegyzője VII. 4239-5/2010. számon adta ki.

A trágyatárolóból évente két alkalommal kitermelt trágyát gazdálkodóknak adják át, akik szántóföldön hasznosítják.

A trágya mennyisége: jelenleg 270 t/év, a korszerűsítést követően 350 t/év.

A Felsőszentiván 0196/29-32 helyrajzi számú ingatlanok a DD8KD-A-16 jelű nem nitrátérzékeny MEPAR blokkban találhatóak.

A tárgyi állattartó telep az Állat-egészségügyi Szabályzat kiadásáról szóló 41/1997. (V.28.) FM rendelet 1. számú függelék 4. pontja értelmében – mivel a sertés férőhelyszám meghaladja a 100-at - nagy létszámú állattartó telepnek minősül, így a 27/2006. (II.7.) Korm. rendelet 5. § (e) pontja alapján az állattartó telep és az állattartó telephez tartozó trágyatároló területe nitrátérzékeny területnek minősül.

A központi almostrágya tároló és a HDPE fóliával szigetelt hígtrágya tároló földmedence, valamint a vasbeton hígtrágya tároló aknák műszaki kialakítása és tároló kapacitása jelenleg megfelel 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 8.§-ában foglalt előírásoknak, a korszerűsítést követően biztosítják a telepen keletkező 6 havi almos trágya (175 t) és hígtrágya mennyiség (6625 m³) tárolását.

Csapadékvíz elvezetés

A zárt, kifutó nélküli állattartó épületek és az egyéb épületek tetőszerkezetéről, valamint a betonozott útfelületekről lefolyó tiszta csapadékvizek a telephelyen belüli zöldfelületeken elszikkadnak. A tisztaövezeti csapadékvizek trágyával nem keverednek, mivel a sertéstartás, illetve a hígtrágya elvezetése zárt rendszerben történik.

Felszíni- és felszín alatti vizek védelme, vízbázisvédelem

Az állattartó telep az sp.2.16.1 Kígyós-vízgyűjtő sekély porózus felszín alatti víztesten található, amely az 1155/2016. (III.31.) Kormány határozatban kihirdetett Magyarország felülvizsgált, 2015. évi vízgyűjtő-gazdálkodási tervében (VGT2) kémiai állapot szempontjából a diffúz nitrát szennyeződés miatt gyenge minősítést, mennyiségi állapot szempontjából jó minősítést kapott.

A VGT2 8-12. számú mellékletében sp.2.16.1. víztestre megállapított felszín alatti vizek állapotát javító intézkedések között szereplő 29.2. (Állattartótelepek korszerűsítése az EU Nitrát Irányelv alapján) és a 23.2. azonosítójú intézkedésnek (csapadékgazdálkodás) a telepen folytatott állattartási technológia és az állattartó telep létesítményei, valamint a szennyezetlen csapadékvizek szikkasztása, azaz a csapadékvizek helyben tartása megfelel.

Az állattartó telep vízellátását biztosító fűrt kút által beszűrőzött rétegvízadó üledékek a p.2.16.1. jelű Kígyós-vízgyűjtő porózus felszín alatti víztesten helyezkednek el, mely a VGT2-ben kémiai és mennyiségi állapot szempontjából is jó minősítést kapott.

Az állattartási tevékenység a víztestekre megállapított környezeti célkitűzések teljesítését üzemszerű üzemeltetés esetén várhatóan nem veszélyezteti és a mennyiségi, illetve minőségi állapot további romlását az engedélyben előírt feltételek betartásával nem eredményezi, az alábbiak miatt:

Felszíni víz

A telep a Kígyós – csatorna jobboldali mellékágának vízgyűjtőjéhez tartozik, a vízgyűjtőhatár közelében van. Közvetlenül a telep É-i végén folyik el a Bokodi – Kígyós – csatorna jobb oldali mellékága. A vízfolyás

időszakos. A telephelytől keletre mintegy 60 m távolságban (0195 hrsz.) a Bokodi-Kígyós-főcsatorna. A telephelyről felszíni vízbe kibocsátás nem történik és rendeltetésszerű üzemelés esetén nem kerülhet szennyező anyag felszíni vízbe.

Felszín alatti víz

Az állattartó épületek és a kapcsolódó létesítmények (szennyvízgyűjtő aknák, almos trágya tároló, hígtrágya tároló stb.) műszaki kialakítása megfelel a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet (továbbiakban: FAV Kr.) 8. § a) pontjában foglalt előírásoknak és rendeltetésszerű használatuk megakadályozza, hogy a szennyvizekben és a trágyában található szennyező anyagok a földtani közegbe, illetve a felszín alatti vízbe kerüljenek.

A sertéstelep felszín alatti víz minőségi állapotára gyakorolt hatásának nyomon követése céljából a telephelyen 3 db talajvíz monitoring kút üzemel.

Az 1. számú figyelőkút a hígtrágya tároló nyugati oldalán, az almostrágya tároló és a hígtrágya tároló között, a 2. számú figyelőkút a hígtrágyatároló délkeleti sarka közelében, a telephely kerítése mellett (0196/32 hrsz.), az É-H (kontroll) kút a tüzivíz tároló mellett (0196/30 hrsz.) található.

A dokumentációhoz csatolták a monitoring kutakból 2015-2019 közötti időszakban vett talajvíz minták általános vízkémiai komponensköre kiterjedő laboratóriumi vizsgálati eredményeinek táblázatos összefoglalását, mely alapján az alábbiak állapíthatók meg:

Az ammónium, nitrit, a szulfát és ortofoszfát koncentráció alkalomszerűen, 2017. évben a 2. számú kútban mért nitrit kivételével mindegyik kútban meghaladta a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben megállapított (B) szennyezettségi határértéket, továbbá a pH egyetlen alkalommal 2018. évben az 1. számú figyelőkútban minimálisan a (B) szennyezettségi határérték tartomány alatt volt. Egyébként valamennyi vizsgálati eredmény (B) szennyezettségi határérték alatti.

A 2017. évben mért ammónium koncentrációk mindhárom kútban kiugró értékek, melyek 2018. évre határérték alá csökkentek. A legmagasabb ammónium koncentrációt a kontroll kútban mérték. A dokumentáció szerint a kontroll kútban is megnövekedett ammónium-, nitrát- és szulfáttartalomról arra lehet következtetni, hogy a jelenség háttérében álló szervesanyag-terhelés a telephelyen kívülről érkezett. A telep körül minden irányban mezőgazdasági művelés alatt álló területek találhatóak.

A dokumentáció szerint a talajvíz monitoring kutak évenkénti vizsgálatán túl más környezetvédelmi intézkedés foganatosítása nem indokolt.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 8.§ b) pontjára és a nagy létszámú állattartási tevékenységre, továbbá a talajvíz vizsgálati eredményekre tekintettel a talajvíz monitoring kutakból történő rendszeres talajvíz vizsgálat a továbbiakban is indokolt.

Az állattartó telep üzemi kárelhárítási tervét a környezetvédelmi hatóság 2018. augusztus 7-én kelt BK-05/KTF/03692-7/2018. számú határozatával hagyta jóvá, mely 5 évig érvényes. A terv jóváhagyásához a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság 35300/3328-1/2018.ált. számú szakhatósági állásfoglalásában járult hozzá.

A telephely üzemelő-, illetve távlati vízbázis kijelölt védőterületét nem érinti.

Árvíz- és jéglevonulásra, valamint mederfenntartásra gyakorolt hatások

A telephely területe nagyvízi medret nem érint, ezért az árvíz- és a jéglevonulásra, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol.

Összességében a vízügyi-vízvédelmi hatóság megállapította, hogy a telephely vízellátása, szennyvízelhelyezése, csapadékvíz elvezetése és trágyakezelése megfelelően megoldott, a jelenlegi állattartási tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek minőségét a dokumentációban bemutatott és a hatóság részéről előírásokkal szabályozott, rendeltetésszerű üzemeltetés esetén nem veszélyezteti, az árvíz és a jég levonulására, valamint a mederfenntartásra hatást nem gyakorol, ezért a szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Az eljárásban a vízügyi-vízvédelmi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 17.§ alapján vizsgálta hatáskörét és illetékességét.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hatáskörét az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontja, illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 3. pontja állapítja meg.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján hozta meg.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló jogorvoslat lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bek. zárja ki.”

*

A rendelkező részben tett előírások indokolása.

A tevékenység végzésének általános feltételeivel kapcsolatos előírások indokolása

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

Az engedély előírásait az egységes környezethasználati engedély módosítására vonatkozó „Általános előírások” résszel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 66. § (5) bekezdésére tekintettel egészítettem ki.

Szabályok a tevékenység végzése során

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

Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

Erőforrások felhasználásával kapcsolatos előírások indokolása

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

Levegőtisztaság-védelemmel kapcsolatos előírások indokolása

Előírásainkat a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 4. § alapján tettük.

Az Lvr. 5. § (2) alapján a levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás üzemelése során a hatásterületen biztosítani kell.

Az állattartó épületek, a légtechnikai rendszerek és egyéb berendezések az állattartási technológia alacsony légszennyező anyag kibocsátását hivatottak biztosítani. A takarmányozás technológiai folyamata megfelel a BAT követelményeinek, biztosítva ezzel a minimális légszennyező anyag kibocsátást. Az alkalmazott takarmányozási technológia (az összetétel szigorú ellenőrzése) biztosítja az optimális takarmányhasznosulást. Az elérhető legjobb technikának megfelelő tartási technológia biztosítja az állattartótelep bűzkibocsátásának minimalizálását. A trágyakezelés technológiája megfelel az elérhető legjobb technika levegővédelmi követelményeinek. A fenti előírások ennek az állapotnak a fenntartását, és a trágyakezelésből származó légszennyező anyag kibocsátás további csökkentését hivatottak biztosítani.

Az állattartó épületekből származó ammónia kibocsátásra vonatkozó előírást az Európai Bizottság végrehajtási határozat (2017. febr. 15.) BAT-következtetések az intenzív baromfi- vagy sertés tenyésztésről című mellékletének 30. BAT 2.1. táblázata alapján tettük meg. A BAT-AEL betartásának ellenőrzéséhez szükséges, a levegőbe jutó ammónia kibocsátás monitorozásával kapcsolatban a 25. BAT előírásai szerint rendelkeztem. A bűzkibocsátás megelőzésére, csökkentésére tett előírásom 12. BAT és 13. BAT pontjában foglaltakon alapszik.

A légszennyező forrásokra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettséget az Lvr. 31. § (2), (4) bekezdései és 32. §-a alapján állapítottuk meg. A levegőtisztaság-védelmi engedélyt hatóságunk a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20. § (3) bekezdése és az Lvr. 26. § (3) bekezdése alapján adta meg. A levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi idejét az Lvr. 26. § (8) bekezdése alapján állapítottuk meg.

Az Lvr. 5. § (3) bekezdés alapján a telephely körül védelmi övezet került kialakításra. A dokumentációban a diffúz források levegővédelmi hatásterületét terjedésszámítással határozták meg a legnagyobb teljesítmény kihasználás és kedvezőtlen terjedési viszonyok mellett. Az Lvr. 5. § (5) bekezdése alapján – „a területi környezetvédelmi hatóság a védelmi övezet kijelölése során a (4) bekezdésben előírt 300 méternél kisebb távolságot is meghatározhat, amennyiben 300 méternél kisebb a hatásterület és valamennyi levegővédelmi követelmény teljesül” – a Felsőszentiván 0196/29, 0196/30, 0196/31, 0196/32 hrsz. alatti telephely levegővédelmi övezete a légszennyező források külső határvonalától számított 286 m-re lévő vonallal határolt terület.

A felülvizsgálati dokumentációban bemutatott módszerek, melyeket a levegőbe történő kibocsátások csökkentése érdekében alkalmaznak a telephelyen, valamint a határozat rendelkező részébe foglalt BAT követelmények és levegőtisztaság-védelmi előírások betartása mellett a tevékenység várhatóan nem okoz lakosságot zavaró bűzzel való levegőterhelést.

Földtani közeg védelmével kapcsolatos előírások indokolása

Feltételeinket a földtani közeg védelme érdekében írtuk elő.

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a Kvt. 6. § (1) bekezdése tartalmazza.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VI. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favir.) 10. § (1) bekezdés alapján a tevékenység csak a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető. A környezetvédelmi hatóság a telep alapállapot jelentését a földtani közegre vonatkozóan az 59.176-5-25/2016. iktatási számú határozatával fogadta el.

A (B) szennyezettségi határértéket a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet határozza meg.

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

A hígtrágya tározó aknák vízzárósági felülvizsgálatát 2023. december végéig vállalta elvégezni a Kft.

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

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

Az összes kiválasztott nitrogén mennyiségével kapcsolatos előírásom az Európai Bizottság végrehajtási határozat (2017. február 15.) BAT-következtetések az intenzív baromfi- vagy sertésenyésztésről című mellékletének 1.3. Takarmányozás fejezet, 3. BAT 1.1. táblázatában foglaltakon alapszik. Az összes kiválasztott foszfor mennyiségének meghatározása a 4. BAT 1.2. táblázata alapján történt. Az összes kiválasztott nitrogén és foszfor trágyában történő monitorozására vonatkozó előírás a 24. BAT pontban foglaltakon alapszik.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások indokolása:

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény alapján:

- 4. § Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.
- 12. § (4) A hulladékbirtokos a hulladékot a kezelésre történő elszállítás érdekében – amennyire az műszaki, környezetvédelmi és gazdasági szempontból megvalósítható – az ingatlanon, telephelyen elkülönítetten gyűjti. Az elkülönítetten gyűjtött hulladékot más hulladékkal vagy eltérő tulajdonságokkal rendelkező más anyagokkal összekeverni nem lehet.
- 31. § (1) A hulladékbirtokos gondoskodik a hulladék kezeléséről.
- 56. § (1) Veszélyes hulladékot hulladékgazdálkodási engedély nélkül más hulladékkal, illetve anyaggal összekeverni vagy hígítani nem lehet.

Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet alapján:

- 15. § (2) bekezdése alapján, az üzemi gyűjtőhelyen a hulladékot hulladéktípusonként, hulladékfajtánként vagy a hulladék jellegének megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.
- A 15. § (4) bekezdése alapján az üzemi gyűjtőhelyet úgy kell üzemeltetni, hogy az üzemi gyűjtőhelyen elhelyezett gyűjtőedények, konténerek ne sérüljenek meg. A gyűjtés során használt gyűjtőedények, konténerek és gyűjtőterek (így különösen az út- és térburkolatok) állapotát az üzemeltetési szabályzat előírásai szerint rendszeresen ellenőrizni, tisztítani és szükség szerint javítani kell.
- A 15. § (5) bekezdése alapján, üzemi gyűjtőhelyen a hulladék az üzemeltetési szabályzatban meghatározott ideig, de legfeljebb 1 évig gyűjthető.
- A 15. § (6) bekezdése alapján, ha az üzemi gyűjtőhelyen gyűjtött hulladék olyan tevékenységből származik, amely a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló kormányrendelet szerinti egységes környezethasználati engedély birtokában végezhető, a munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben gyűjthető hulladék maximális mennyiségét, elszállításának gyakoriságát és az elszállítás egyéb feltételeit a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyben írja elő.

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

A nyilvántartás vezetésére vonatkozó előírásainkat a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés alapján tettük.

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

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését. Az állati hullák tárolására vonatkozó előírás az Európai Bizottság végrehajtási határozat (2017. feb. 15.) BAT-következtetések az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztésről című mellékletének 2. BAT e) pontjában foglaltakon alapszik.

Zaj és rezgésvédelemmel kapcsolatos előírások indokolása

A tevékenység a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet hatálya alá tartozik.

A dokumentációban leírtak szerint a bővítést követően, a létesítmény közvetlen és közvetett zajvédelmi hatásterületén védendő létesítmény nincs.

A benyújtott dokumentáció alapján a telephely zajkibocsátása a legközelebbi zajtól védendő épületeknél nem haladja meg a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet által előírt zajterhelési határértékeket, ezért az üzemelésnek zajvédelmi akadálya nincs.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3) bekezdése, valamint a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség.

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

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

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

Műszaki baleset megelőzésével és elhárításával kapcsolatos előírások indokolása

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása. A Kft. a környezetvédelmi hatóság által jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

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

BAT alkalmazásával kapcsolatos előírások indokolása

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 sertésenyésztés tekintetében történő meghatározásáról.

Az egységes környezethasználati engedélyben foglalt feltételek az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv és az átültetését szolgáló, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Kormányrendelet előírásainak megfelelően az elérhető legjobb technika (BAT) következtetések alapján kerültek meghatározásra.

A BAT-következtetések 1.1. pontja olyan környezetirányítási rendszer bevezetését és működtetését írja elő, amely biztosítja a gazdaságok, egységes környezethasználati engedélyes tevékenységek átfogó környezeti teljesítményének javítását.

Az R. 20/A. § (4) bekezdése az alábbiak szerint rendelkezik: „Az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább az engedély kiadásától vagy legutolsó felülvizsgálatától számított ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint - az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel - felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technikakövetkeztetést felhasznál.”

Mivel az Európai Bizottság határozata közvetlenül hatályos és alkalmazandó az elérhető legjobb technikák és a kibocsátási szintek tekintetében, ezért a felülvizsgálati dokumentációt az abban foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni, a BAT következtetésekben foglalt feltételeknek való megfelelést igazolni kell és a telephelyet annak megfelelően kell üzemeltetni legkésőbb 2021. február 15-től.

Tevékenység megszüntetésével kapcsolatos előírások indokolása

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

Adatrögzítéssel, adatszolgáltatással kapcsolatos előírások indokolása

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

*

Az előterjesztett dokumentáció és annak kiegészítése alapján megállapítottuk, hogy az megfelel az R. 8. sz. melléklete szerinti követelményeknek, az egységes környezethasználati engedély jelentős kiadására vonatkozóan akadályozó tényező nem merült fel.

Hatóságunk az engedélyt az R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) bekezdése, a Kvt. 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adta ki.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20/A. § (2) bekezdés e) pontján alapul.

Jelen határozat rendelkező részében foglaltak szerint az engedélyesnek az R. 20/A. § (6) bekezdése értelmében környezetvédelmi felülvizsgálatot kell elvégeznie, melynek határidejét hatóságunk a tárgyi határozat véglegességéhez számítottan adta meg.

A környezetvédelmi hatóság a tárgyi eljárásban BK/KTF/00627-2/2020. iktatási számú végzésével függő hatályú döntést hozott, amelyhez nem fűződnek joghatások, tekintettel arra, hogy hatóságunk 2020. május 15. napjáig az ügyben érdemi döntést hozott.

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

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 85. § (5) bekezdés a) pontja értelmében, ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik, a döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közzölték.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján adtunk tájékoztatást.

A döntés elleni jogorvoslat lehetőségéről az Ákr. 112. §-a és 114. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés kizárása az Ákr. 116. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul, tekintettel arra, hogy a fellebbezést jelen döntés ellen törvény nem teszi lehetővé.

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről *a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 39. § (1) bekezdése, benyújtásának módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése rendelkezik.*

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozóan a Kp. 29. § (1) bekezdésére, *a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény XLVI. fejezetére valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 8-10. §-ára* figyelemmel adtunk tájékoztatást.

A keresetlevél benyújtásának halasztó hatályát a Kp. 39. § (6) bekezdése zárja ki.

A Szegedi Törvényszék hatáskörét a Kp. 12. § (1) bekezdése, illetékességét *a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja* alapján állapítottuk meg.

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

Az elektronikus ügyintézésre kötelezettek körét *az elektronikus ügyintézés és bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése* határozza meg.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja, illetékességét a Rendelet 8/A. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, 2020. május 15.

Kovács Ernő

kormány megbízott nevében és megbízásából:

Csókási Anita
főosztályvezető

Kapják:

- | | | |
|----|---|------------------------------|
| 1. | Felsőszentiváni „META” Kft. (6447 Felsőszentiván, Jókai u. 1.) | <i>11027858#cégkapu</i> |
| 2. | Balog Lilla | <i>ügyfélkapu</i> |
| 3. | Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) | HKP |
| 4. | BKMKH Bajai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
(6500 Baja, kolozsvár u. 1.) | HKP |
| 5. | BKMKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Halasi út 34.) | HKP |
| 6. | BKMKH Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 1.
(6500 Baja, Árpád tér 1.) | HKP |
| 7. | Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
(6000 Kecskemét, Deák Ferenc tér 3.) | <i>– tájékoztatásul, HKP</i> |
| 8. | Hatósági nyilvántartás | |
| 9. | Iráttár | |