



HL-LAB

Környezetvédelmi és Talajvizsgáló
Laboratórium



MERTCONTROL GROUP

TELJES KÖRŰ KÖRNYEZETVÉDELMI FELÜLVIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓ

Konyáragro Mezőgazdasági Kft.
Sáránd 075/52, 53 hrsz. alatt üzemeltetett állattartó telep

Hiánypótlás



Készítette:
Mertcontrol HL-Lab
4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3.

Készült:
Debrecen, 2026. április

Készítette:

Mertcontrol HL-Lab

4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3.



Készült:

2026. április

1. Nyújtsa be a környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló igazolást

A banki kivonatot az 1. sz. mellékletben csatoltuk.

2. Javítsa a felülvizsgálati dokumentációban a telep egységes környezethasználati engedélyére és annak módosítására való hivatkozásokat.

Telephelyre vonatkozó engedélyek:

Határozat száma	Tárgy	Hatóság
HB-03/KTF/00020-8/2017	Egységes környezethasználati engedély	Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
HB-03/KTF/05383-4/2019	Egységes környezethasználati engedély módosítása	Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
HB/17-KTF/00632-19/2021	Egységes környezethasználati engedély módosítása	Hajdú-Bihari Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály
HB/17-IKV/00347-1/2025	Környezetirányítási dokumentáció elfogadása	Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
35900/1557-12/2024.ált.	Vízjogi üzemeltetési engedély	Hajdú-Bihar Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
HB/17-IKV/00437-10/2024	Üzemi kárelhárítási terv jóváhagyás	Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
HB/15-NTO/03934-15/2025	Hamu felhasználási engedély	Hajdú-Bihari Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
HB/15-ÉLB/02184-3/2025	Állati eredetű melléktermék égetőmű működési engedélye	Hajdú-Bihari Vármegyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztály
HB-04/ÉÁO/0984-4/2020. HB-04/ÉÁO/02343-2/2023.	Működési engedély I. és II. ütem	Hajdú-Bihari Vármegyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztály

3. Mutassa be, hogy az egységes környezethasználati engedély köteles tevékenysége kapcsán milyen nyilvántartásokat vezetnek.

A telephelyen végzett tevékenységgel kapcsolatban, az alábbi nyilvántartásokat vezetik:

- elektronikus veszélyes hulladék nyilvántartás - KIR formanyomtatvány
- hígtrágya forgalom nyilvántartása – excel
- vízfogyasztás – Livestocker online program és excel összesítő
- áram és gázfelhasználás – excel
- biomassza kazán tüzelőanyag felhasználás (szalmabála, fa) – excel

- állományváltozás - SAP vállalatirányítási rendszer
- takarmányfelhasználás - SAP vállalatirányítási rendszer
- gyógyszer / vegyszer bevételezés - SAP vállalatirányítási rendszer
- szennyvízszállítás, -ürítés – excel
- oktatási terv/év és oktatási naplók – KIR és HACCP formanyomtatvány
- karbantartási terv és karbantartási naplók – KIR és HACCP formanyomtatvány
- állati melléktermék égető takarítási napló - KIR formanyomtatvány

4. Indokolja, hogy miért csak levegővédelmi szempontból nyilatkozik az országhatáron áterjedő hatásokkal kapcsolatban.

A sertéstelep vonatkozásában egyik környezeti elemre sem várható országhatáron áterjedő hatás.

5. A felülvizsgálati dokumentáció 11. számú mellékletének összes kiválasztott foszforra vonatkozó eredményeit a kiindulási adatok pontosításával javítani kell, továbbá a kérelmezőnek nyilatkoznia kell arról is, hogy az összes kiválasztott nitrogén és foszfor mennyiségi tartományának számításához használt trágya mintavétel reprezentatív volt-e.

BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor

Paraméter	Paraméter	Értékelés	BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor (kiválasztott P ₂ O ₅ kg-ja/férőhely/év)
Az összes kiválasztott foszfor P ₂ O ₅ -ban kifejezve.	Koca (9,0-15,0)	Megfelel	1,31
	Előhízó (1,2-2,2)		0,31

A javított táblázatot a 2. sz. mellékletben csatoltuk.

A sárándi sertéstelep mindkét hígtrágya tárolójából és mindkét 80 m³-es hígtrágya átemelő aknájából a mintavétel a hígtrágya vizsgálatra vonatkozóan reprezentatív volt, hiszen az átemelő aknákból 1-1 ponton 2 mélységből, míg a tárolókból 4-4 ponton 2-2 mélységből vettük a mintát, melyből egy összetett mintát képeztünk a laboratóriumi vizsgálat számára

6. Nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a HB/17-KTF/00632-19/2021 ügyiratszámú határozattal kiadott egységes környezethasználati engedélyben engedélyezett P1 és P5 azonosítójú légszennyező pontforrások üzemelő pontforrások-e, valamint aktualizálja az OKIR kapu adatszolgáltató rendszerben a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentést (LAL).

A P1 és P5 azonosítójú légszennyező pontforrások üzemelő pontforrások. Az aktualizált LAL bejelentést, a 3. sz. melléklet tartalmazza.

7. Csatoljanak technológiai folyamatábrákat a hulladékképződéssel járó technológiákról.

A folyamatábrát a *4. sz. mellékletben* csatoltuk.

8. Csatolják a hulladék keletkezésével járó technológiákról készült anyagmérleget.

Az anyagmérleget az *5. sz. mellékletben* csatoltuk.

9. Ismertessék telephelyről kiszállított (export is) hulladékok vonatkozásában a hulladékot átvévő szervezetek azonosító adatait.

2025. évben keletkezett hulladékokat, az alábbi szervezetek vették át:

- Saubermacher-Kristály Kft.
székhely: 1096 Budapest, Sobieski János u. 27/a
telephely: 4002 Debrecen, Kuvasz u. 2.
KÜJ szám: 100282694
KTJ szám: 100654700
- Avarem Kft.
székhely: 2040 Budaörs, Gyár u. 2.
telephely: 2038 Sóskút, IPARI PARK
KÜJ szám: 101675936
KTJ szám: 102070906

10. Mutassák be a hulladékgazdálkodási tervet, valamint a keletkező hulladékok mennyiségének és környezeti veszélyességének csökkentésére tett intézkedéseket.

A hulladékgazdálkodási tervet a *6. sz. melléklet* tartalmazza.

11. Ismertessék a más szervezettől átvett (import is) hulladékok minőségi összetételét, mennyiségét és származási helyét (átadó azonosító adatai), valamint kezelésének módját. Amennyiben a technológia és tevékenység vonatkozásában nem releváns, kérjük azt is lenyilatkozni

A Konyáragro Kft. más szervezettől (import is) nem vett és nem vesz át hulladékot.

12. Ismertessék a begyűjtéssel átvett hulladékok minőségi összetételét, mennyiségét és származási helyét (átadó azonosító adatai), valamint kezelését. Amennyiben a technológia és tevékenység vonatkozásában nem releváns, kérjük azt is lenyilatkozni.

A Konyáragro Kft. más szervezettől nem vett és nem vesz át hulladékot.

1. sz. melléklet

69000456 BOLD AGRO MEZŐGAZDASÁGI KFT

Electra Corporate Banking

Forintátutalás

1/1

Megbízási csomag neve.....: 2026/04/09 10:52:18

Fizető fél számlaszáma és neve...: HUF

KONYÁRAGRO KFT AGES 3811

Elküldés tervezett dátuma.....: 2026/04/09

Darabszám.....: 1

Mindösszesen.....: 337.500,00 HUF

Feldolgozási mód.....: egyszerű

Elküldve.....: 2026/04/09 10:53

Aláírás.....: 2026/04/09 10:53

1

Kedvezményezett neve.....: HBM Kormányhivatal

Kedvezményezett számlaszáma.....: 10034002-00335687-000000000

Fogadó pénzforgalmi szolgáltató: Magyar Államkincstár. Debrecen

Összeg.....: 337.500,00 HUF

Közlemény.....: Iktatószám:HB/17-IKV/00748-4/202

6 hiánypótlás, ig.szolg. díj

Banki státusz.....: A tranzakció sikeresen végrehajtva

AZONNALI
FIZETÉS

2. sz. melléklet

Sáránd sertéstelep
BAT-Összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozása

korcsoportok	éves átlag létszám (db/év)	1 jőszág napi trágyatermelése (liter)	1 jőszág évi trágyatermelése (liter)	A korcsoport éves trágyatermelése (liter)	A korcsoport N termelése (kg)	A korcsoport P termelése (kg)	Egy jőszág N termelése (kg/db/év)	Egy jőszág P termelése (kg/db/év)	N norma (kg/fh/év)	P norma (kg/fh/év)
koca	2144	21	7665	16433760	26951	2827	12,5706	1,31838	17,0-30,0	9,0 - 15,0
előhízó/utónevelt malac/választott malac	8600	5	1825	15695000	25740	2700	2,993	0,3139	1,5-4,0	1,2 - 2,2
				32128760						

2026. évi hígtrágya vizsgálati jegyzőkönyv alapján:

A hígtrágya összes N tartalma a laborvizsgálat alapján (mg/l)	1640
A hígtrágya P2O5 tartalma a laborvizsgálat alapján (mg/kg)	172

Sáránd sertéstelep
BAT-Összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozása

korcsoportok	éves átlag létszám (db/év)	1 jószág napi trágyatermelése (liter)	1 jószág évi trágyatermelése (liter)	A korcsoport éves trágyatermelése (liter)	A korcsoport N termelése (kg)	Egy jószág NH ₃ termelése (kg/db/év)	NH ₃ norma (kg/fh/év)
koca	2144	21	7665	16433760	26951	1,6	0,4-5,6
előhízó/utónevelt malac/választott malac	8600	5	1825	15695000	25740	0,38	0,03-0,53
				32128760			

2026. évi hígtrágya vizsgálati jegyzőkönyv alapján:

A hígtrágya összes N tartalma a laborvizsgálat alapján (mg/l)	1640
A hígtrágya P2O5 tartalma a laborvizsgálat alapján (mg/kg)	172

3. sz. melléklet

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	4558420
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2026.01.01.
Beküldve	2026.04.13. 11:47:50
Ügyfél	Konyáragro Kft. 4133, Konyár Külterület Hrsz. 068/3. KÜJ: 103432070
Telephely	Bold Agro Sertéstelep Sáránd 4272, Sáránd 075/52 KTJ: 102676410

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	[REDACTED]
Beosztása	környezetvédelmi referens
Telefon	[REDACTED]
Fax	
E-mail	[REDACTED].hu
Csatolt helyszínrajzok száma	
Felelős vezető	[REDACTED]
Beosztása	sertéságazat vezető
Egy helyrajzi szám	075/52
Összterület	74742 m2
Burkolatlan felület	

Azonosító	6
Megnevezés	Szükség áramellátás
Típuskód	1
EPRTK köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3511
Nemzetközi besorolás	
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	26
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	280
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	5
Megnevezés	D1 sertésólak
Típuskód	1
EPRTK köteles?	igen
Besorolás TEÁOR szerint	0146
Nemzetközi besorolás	
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	2000
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	1461
Mértékegység	db/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	4
Megnevezés	P5 Addfield hulla égető (P4)
Típuskód	1
EPRTK köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	0146
Nemzetközi besorolás	
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	538
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	360
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	2
Megnevezés	P3 biomassa kazán (P2)
Típuskód	3
EPRTK köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	0146
Nemzetközi besorolás	010103 /
Nemzetközi besorolás (2)	101 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	509
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	600
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Azonosító	1
Megnevezés	P2 biomassa kazán (P1)
Típuskód	3
EPRTK köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	0146
Nemzetközi besorolás	010103 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	

Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	509
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	300
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P6	P	Aggregátor kipufogó	2	0,0078
P5	P	P5 Addfield hulla égető (P4)	4	11,65
P3	P	P3 biomassza kazán (P2)	8	0,0707
P2	P	P2 biomassza kazán (P1)	8	0,0707
D1	D	D1 sertésólak	0	16 338

Berendezés azonosító	E6
Típus	19 - Szükség áramforrások - E
Megnevezés	Aggregátor
Teljesítmény	280
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2025
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Folyékony
Tüzelőanyag (1)	90 - Egyéb cseppfolyós tüzelőanyag
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
<hr/>	
Berendezés azonosító	E5
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	P5 Addfiled hulla égető (P4)
Teljesítmény	360
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	35 - PB gáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
<hr/>	
Berendezés azonosító	T3
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	P3 biomassza kazán (P2)
Teljesítmény	600
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Szilárd
Tüzelőanyag (1)	16 - Szilárd biomassza (kivéve tűzifa/fahulladék)
Tüzelőanyag (2)	15 - Tűzifa és fahulladék
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
<hr/>	
Berendezés azonosító	T2
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	P2 biomassza kazán (P1)
Teljesítmény	300
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Szilárd
Tüzelőanyag (1)	16 - Szilárd biomassza (kivéve tűzifa/fahulladék)
Tüzelőanyag (2)	15 - Tűzifa és fahulladék
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
<hr/>	
Berendezés azonosító	E1
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	sértésólak
Teljesítmény	14894
Mértékegység	férőhely
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	

Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Technológia azonosító 1
Forrás azonosító P2
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T2	P2 biomassza kazán (P1)

Technológia azonosító 2
Forrás azonosító P3
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T3	P3 biomassza kazán (P2)

Technológia azonosító 4
Forrás azonosító P5
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E5	P5 Addfiled hulla égető (P4)

Technológia azonosító 5
Forrás azonosító D1
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E1	sértésólak

Technológia azonosító 6
Forrás azonosító P6
Berendezések [altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E6	Aggregátor

Technológia

1

Forrás

P2

Szennyező anyagok

[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
7	Szilárd anyag
973	Összes szénhidrogén -kivéve CH ₄ - C-ban kifejezve

Technológia

2

Forrás

P3

Szennyező anyagok

[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
7	Szilárd anyag
13	Kén-dioxid (SPECIFIKUS)
973	Összes szénhidrogén -kivéve CH ₄ - C-ban kifejezve

Technológia

4

Forrás

P5

Szennyező anyagok

[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
7	Szilárd anyag
13	Kén-dioxid (SPECIFIKUS)
17	Klór gőz-, gáznemű szervesetlen vegyületei HCl-ként (SPECIFIKUS)
584	Fluor gőz vagy -gáznemű szervesetlen vegyületei (HF- ként)

Technológia

5

Forrás

D1

Szennyező anyagok

[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
6	Ammónia
100	METÁN

Technológia

6

Forrás

P6

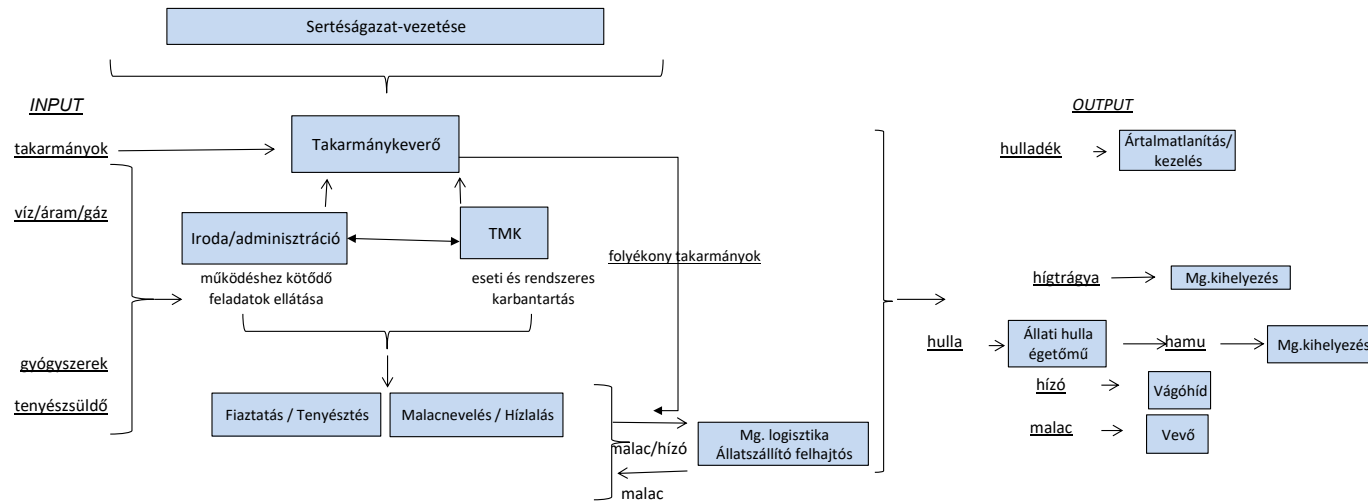
Szennyező anyagok

[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂
7	Szilárd anyag

4. sz. melléklet

SERTÉSTENYÉSZTÉS FOLYAMATTÉRKÉPE



Készülő bizonylat	Felelős
vezetőségi átvizsgálási jegyzőkönyv	Sertéságazat-vezető
mérlegelési jegyzőkönyv	1. Takarmányüzem vezető 2. Takarmánykeverő gépkezelő 2. Telepgazda-gépkezelő 2. Gépkezelő
megrendelés, szállítólevél, számla	Gazdasági ügyintéző
karbantartási ütemterv	1. TMK felelős 2. Karbantartó/villanyszerelő 2. Mezőgazdasági gépszerelő 2. Mezőgazdasági szaktechnikus 2. Lakatos 2. Karbantartó 2. Segédmunkás
anyagmérleg	1. Tenyésztési csoportvezető 2. Sertésgondozó/tenyésztés, fiaztató
anyagmérleg	1. Hízalási csoportvezető 2. Sertésgondozó/hízaló, malacnevelő
mérlegjegyzék tüzelési napló gazdálkodási napló hígtrágya/hamu forg. nyilvánt. "SZ" kísérőjegy hulladéknyilvántartás	Állatszállító felhajtós 2. Segédmunkás Egyéb ágazati Egyéb ágazati Egyéb ágazati Egyéb ágazati

5. sz. melléklet

2025. évi anyagmérleg - összesítő									
<u>INPUT</u>		takarmány (t)	víz (m3)	áram (kWh)	gáz/PR-PB (m3)	tenyészsüldő (db)	malac (db)	kan (db)	gyógyszer/vegyszer (kg)
	Sáránd (B.A.)	2 959,65	24 666,00	578 745,00	26 840,00	567,00	0,00	5,00	10 220,91
	Sáránd (KA.)	2 967,09	24 666,00	578 745,00	26 840,00	418,00	0,00	10,00	
	összesen:	5 926,73	49 332,00	1 157 490,00	53 680,00	985,00	0,00	15,00	10 220,91
<u>OUTPUT</u>		malac (db)	hízó (db)	hulla (db)	vesz.hulladék (kg)	nem vesz.hull. (kb. kg)	szennyvíz (m3)	hígtrágya (m3)	
	Sáránd (B.A.)	36 952,00	273,00	1 166,00	1 611,00	13 000,00	300,00	15 576,00	
	Sáránd (KA.)	30 019,00	188,00	911,00				14 668,00	
	összesen:	66 971,00	461,00	2 077,00	1 611,00	13 000,00	300,00	30 244,00	

6. sz. melléklet

Konyáragro Mezőgazdasági Kft.
4133 Konyár, 068/3 hrsz.

HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERV

**Sáránd 075/52, 53 hrsz. alatt üzemeltetett
állattartó telep**

Kelt: Derecske, 2026. április 22.



ügyvezető igazgató

I. JELEN DOKUMENTUM A KONYÁRAGRO MEZŐGAZDASÁGI KFT. SÁRÁND 075/52, 53 HRSZ. ALATTI SERTÉSTELEPÉNEK HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI FOLYAMATAIT MUTATJA BE, SZABÁLYOZZA.

II. A TEVÉKENYSÉG SORÁN KELETKEZŐ HULLADÉKOK KEZELÉSE

II.1. Nem veszélyes hulladékok

A szociális tevékenység következtében kommunális hulladék keletkezik, mennyisége éves szinten kb. 13000 kg. A kommunális hulladékok gyűjtése darab 1100 l-es gyűjtőedényben történik. A várható hulladék keletkezés bemutatása:

Megnevezés	Azonosító kód	Várható mennyiség (éves)
Kommunális hulladék	20 03 01	13000 kg

A keletkező kommunális hulladékot az A.K.S.D. Kft. szállítja el heti rendszerességgel, az általa üzemeltetett debreceni kommunális szilárd hulladéklerakóra.

II.2. Veszélyes hulladékok

A tevékenység során jellemzően az állatok kezeléséhez alkalmazott gyógyszerek maradékai, göngyölegei, a fertőtlenítőszeres csomagolási hulladékai, továbbá az elhasználódott, már nem működő fénycsővek jelentkeznek veszélyes hulladékként. A várható hulladék keletkezés, kezelés bemutatása:

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	Várható kezelő megnevezése	Várható mennyiség (éves)
Fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladékok	20 01 21*	Avarem Kft.	500-600 kg
Egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében (állatgyógyászati hulladék)	18 02 02*	Saubermacher-Kristály Kft.	100-200 kg
Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	15 01 10*	Saubermacher-Kristály Kft.	200-300 kg

A Konyáragro Mezőgazdasági Kft. más szervezettől nem vesz át hulladékot, más szervezettől származó hulladékot nem kezel.

II.3. Hulladék nyilvántartás, rendszeres adatszolgáltatás

A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet értelmében, a hulladék termelője nyilvántartást kell, hogy vezessen a tevékenységéből keletkező nem veszélyes és veszélyes hulladékok mennyiségéről és összetételéről. A keletkezett hulladékok nyilvántartását a kormányrendelet 1. sz. mellékletében előírt tartalommal kell vezetni.

A hulladéktermelő a telephelye szerinti illetékes környezetvédelmi hatóság felé telephelyenként és hulladéktípusonként rendszeres, éves adatszolgáltatást teljesít, mely adatszolgáltatást elektronikus úton *(jelenleg az OKIRkapu adatszolgáltatási rendszerben)* kell megtennie. Amennyiben a tárgyévben a telephelyen képződött és birtokolt hulladékok összes mennyisége meghaladja:

- veszélyes hulladék esetében a 200 kg-ot,
- nem veszélyes hulladék esetében a 2000 kg-ot,
- nem veszélyes építési és bontási hulladék esetében az 5000 kg-ot,

abban az esetben a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet szerinti adattartalommal adatszolgáltatást kell tenni. A rendszeres éves adatszolgáltatást jelenleg az EHIR: RÉSZL-ÉV adatlap kitöltésével és a hatóság részére történő elektronikus beküldésével kell teljesíteni a tárgyévet követő év március 1. napjáig. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos adatszolgáltatási kötelezettség teljesítéséről nem a termelő, hanem a közszolgáltató gondoskodik.

III. KÖRNYEZETSZENNYEZÉST CSÖKKENTŐ INTÉZKEDÉSEK

III.1. A munkahelyi gyűjtőhelyen, kizárólag a Kft. fenti telephelyén végzett tevékenység során keletkező veszélyes hulladékokat gyűjtik.

III.2. A Kft. dolgozói, a keletkezett hulladékokat a gyűjtőhelyen, kizárólag a gyűjtőhely felügyeletével megbízott felelős személy hozzájárulásával, felügyelete alatt helyezik el.

III.2.1. A hulladék gyűjtőhelyen történő elhelyezésénél, mindig betartják a jelen szabályzat 5-11. sz. pontjaiban foglalt biztonságtechnikai előírásokat.

III.3. A munkahelyi gyűjtőhelyen, gyűjtés céljára lerakott hulladékfajtákat és azok mennyiségeit, az elhelyezést követően azonnal nyilvántartásba veszik.

III.3.1. A nyilvántartás vezetése, a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően történik.

III.3.2. A nyilvántartás hulladékfajtánként, naprakészen kerül vezetésre.

III.4. A munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben legfeljebb 1 év alatt keletkezett veszélyes hulladék mennyiséget gyűjtik, azaz a hulladékot a keletkezéstől számított 1 éven belül a gyűjtőhelyről engedélyes hulladékkezelő részére átadják.

III.4.1. A veszélyes hulladék nyilvántartását vezető személy felelős azért, hogy a gyűjtőhelyen egy éven túli tárolás ne történjen.

III.5. A gyűjtőhelyen a hulladékfajtákat, a további tárolásnak vagy kezelésnek megfelelően elkülönítve, megfelelő gyűjtőedényzetekben, környezetszennyezést kizáró módon gyűjtik.

III.6. Az alkalmazott gyűjtőedényzetek a hulladékfajták halmazállapotának és kémiai hatásainak ellenálló, ép, sérülésmentes és zárható tárolók.

III.7. A gyűjtés során használt gyűjtőeszközöket és magát a gyűjtőhely állapotát rendszeresen ellenőrizik, és szükség esetén javítják.

III.9. A gyűjtőhely megfelelő működtetése mellett, műszaki megoldások alkalmazásával is biztosítják, hogy a gyűjtés ideje alatt a veszélyes hulladékok ne szennyezzék a környezetet.

- A gyűjtőhelyekhez vezető közlekedési utak (útvonalak) szilárd burkolattal vannak ellátva, melynek állapotát rendszeresen ellenőrizik.
- A gyűjtés kizárólag a veszélyes hulladékok kémiai hatásainak ellenálló és teherbíró aljazaton végzik.

III.10. Amennyiben a gyűjtőhely, vagy a gyűjtőhely környéke, illetve a gyűjtőhelyhez vezető közlekedési út veszélyes hulladékkal szennyeződik, úgy a szennyezést okozó, vagy az első észlelő azonnal értesíti a gyűjtőhely üzemeltetéséért felelős személyt, aki azonnal intézkedik az okozott szennyezés csökkentése, elhárítása érdekében, az ide vonatkozó üzemi kár-elhárítási terv alapján.

IV. HULLADÉK KELETKEZÉST CSÖKKENTŐ INTÉZKEDÉSEK

A telephelyen végzett tevékenység eleve kevés hulladékot termel. Az alábbi intézkedésekkel kívánja a hulladékok keletkezését csökkenteni, illetve alacsonyan tartani:

- Tisztításra és fertőtlenítésre koncentrátumokat használnak ezzel csökkentve a csomagolási hulladékok mennyiségét.
- Nagy kiserelésű mosó- és fertőtlenítő szereket vásárolnak, a kiürült göngyölegeket a szerződött partner visszazállítja.
- Az állattartó telepen lévő épületekben hosszú élettartamú led izzókat használnak ezáltal ritkábban keletkeznek elektronikai hulladékok.
- A technológiai elemek folyamatos karbantartásával csökkentik a meghibásodásokból adódó alkatrész cseréket.
- A takarmányok 95%-át ömlesztett kiserelésben vásárolják, így nem keletkezik a telephelyen ebből adódó csomagolási hulladék.
- A takarmánykiegészítő szerves savakat újra felhasználható, csere IBC tartályokban rendelik.