



**Alsó-Tisza-vidéki
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség**

Ügyiratszám: 18564-7-14/2014.

Ügyintéző: dr. Ruzsáli Pál
Balatonyi Zsolt
Privitzer Jenő
Vollmuth Eszter
Berényi Anita

Tárgy: Hód-Mezőgazda Zrt., Hódmezővásárhely
egységes környezethasználati engedély
5 éves felülvizsgálat alapján

HATÁROZAT

A **Hód-Mezőgazda Zrt.** (6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2.) részére 2012. szeptember 12-én benyújtott, majd 2013. június 26-án kiegészített 5 éves felülvizsgálati dokumentáció alapján

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

adok a Hódmezővásárhely, Tanya 4161. 0969/1 hrsz. alatti telephelyen végzett, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. mellékletének 11. pontja szerinti [Nagy létszámú állattartás

□ 11. b. pont: 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára

□ 11. c. pont: 750 férőhely kocák számára]

tevékenység folytatásához.

AZ ENGEDÉLYES ADATAI

ENGEDÉLYES NEVE:	Hód-Mezőgazda Zrt.
ENGEDÉLYES CÍME:	6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2.
KÜJ SZÁMA:	100 214 499
TH KTJ:	100 422 914
IPPC KTJ:	101 624 234 (11. b hízó)
	101 624 452 (11. c koca)
NOSE-P kód:	110.05

AZ ENGEDÉLYEZETT TEVÉKENYSÉG

MEGNEVEZÉSE:	Nagy létszámú állattartás
FOLYTATÁSÁNAK HELYE:	Hódmezővásárhely, Tanya 4161 (0969/1 hrsz.)
TEÁOR SZÁM:	01 46 Sertésenyésztés
A telephely súlyponti EOY koordinátái:	X= 119 100 m Y= 744 300 m
EKHE BESOROLÁS	314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. számú melléklete 11. pontja szerinti „nagy létszámú állattartás” 11. b. pont: 2.000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára 11. c. pont 750 férőhely kocák számára

FÉRŐHELYSZÁM, KAPACITÁS:

	Férőhely szám (db)
Hízó sertés	12.600
Koca	1.660
Összesen:	14.260

A FELÜLVIZSGÁLATI IDŐSZAK ANYAGMÉRLEGE

Megnevezés	IDŐSZAK					
	2007. év	2008. év	2009. év	2010. év	2011. év	2012. év
TERMELÉSI ADATOK: SERTÉSTARTÁS NOSE-P 110.5						
Átlag anyakoca létszám (db)	1.116	1.032	913	932	837	910
Átlag hízó létszám (db)	7.411	6.491	4.811	4.590	4.605	6.508
Hízó kibocsátás (t)	2.178	1.837	1.895	1.960	1.905	2.403
ALAPANYAGOK						
Keveréktakarmány (t)	8.254	6.738	5.845	6.235	6.678	8.106
Víz felhasználás (m ³)	100.287	99.279	63.518	56.599	49.545	41.056
ENERGIA						
Elektromos (kWh)	1.076.442	1.042.701	684.570	523.078	510.103	584.712
Földgáz (gNm ³)	284.698	290.121	272.574	158.450	71.216	33.279
TRÁGYA						
Higtrágya (m ³)	60.000	55.200	60.000	56.000	50.220	67.627
Szeparált trágya, szilárd fázis (t)	1.100	1.000	1.000	950	900	950
HULLADÉKOK						
Sertés elhullás (kg) EWC: 02 02 02	84.221	89.480	56.120	92.660	62.228	89.096
Állat egészségügyi hulladék (kg) EWC: 18 02 02*	80	100	210	100	465	126
Műanyag csomagolási hull. (kg) EWC: 15 01 02	--	10	--	--	--	--
Izzók fénycsövek (kg) EWC: 20 01 21*	--	10	--	--	--	--

A LÉTESÍTMÉNY ÉS A TEVÉKENYSÉG JELLEMZŐI**A létesítmény helye**

A sertéstelep mezőgazdaságilag művelt területen, Hódmezővásárhely belterületi határától ~1,5 km-re Ny-ra, a Bodzási út, Tiszai út, és a Hódmezővásárhely – Szentés vasútvonal között, Paléban található. Déli irányban a telephelyen belül a közútig (Bodzási út) véderdő (3,2082 ha), illetve az úton túl is erdő, majd azon túl külterületi tanyák találhatók.

A Mártélyi Természetvédelmi terület a Bodzási út végén, több mint 5 km távolságban található a teleptől.

A sertéstelep állattartó létesítményei

Épület				Férőhely (db)		
Megnevezés jelölés	Funkciója	Menny. (db)	Alapterülete (m ² /db)	Egy épület	Telep összesen	
Hizlalda	Sertéshizlalás	9	1.172	1.400	HÍZÓ férőh. 12.600	
Kocaszállás (egyedi) VI; VII;	Koca termelési csoportos elhelyezés	2	1.844	200 db/VI 220 db/VII	420	KOCA férőh. Σ1.660
Kocaszállás (csoportos) IX; X;	Koca termelési csoportos elhelyezés	2	1.752	180	360	

Új kocaszállás (csoportos/egyedi)	Koca termelési csoportos elhelyezés	1	1.752	126 db(egyedi) 322 db(csop.)	448	
Fiaztató-malacnevelő blokk	Fiaztatás	3	820	144	432	
	Malac utónevelés	3	781	1.400		4.200

Az alkalmazott tartás technológia

A telep a termelés jellege alapján komplex, árutermelő-sertéstelep. Ennek megfelelően, a hízó alapanyag előállítás (tenyésztés + szaporítás) és a hizálás egy – szervezetileg, területileg egy termelési egységet képviselő – telepen történik.

A kocákat a vemhesség 112. napján telepítik a fiaztatóba. Választás 28. (±3) napra történik. A malacokat az utónevelő térbe telepítik át, 2 – 4 hét időtartamra, a kocák pedig visszakérülnek a kocaszállásra. Az utónevelőből a malacokat 50 – 60 napos korban, 28 – 30 kg-os súllyal telepítik a hizlaldába. Hizlási idő 110 – 115 nap, értékesítési súly 105 – 110 kg.

A telepen alkalmazott tartástechnológia jellemzője, az egyes állattartó épület termeinek (épületen belül lehatárolt termelési egység) egyszerre történő ürítése és telepítése. A kiürített termelési egységek szakszerű tisztításával, fertőtlenítésével, pihentetésével a fertőzési lánc megszakad. A hizlaldai férőhely (12.600 db) folyamatos, optimális, költséghatékony kihasználásának érdekében vannak kialakítva az egyes termelési csoportok épületen belüli lehatárolt egységei: 2 db fiaztató terem – 36+36=72 db fiaztató kutríca – szaporulata (~ 700 db) képez egy-egy termelési egységet az utónevelő, illetve a hizlalda egyes termeiben.

Telepen belül, az azonos rendeltetésű épületek tömbökbe rendezettek:

Tenyésztés tömbje: 5 db kocaszállás épület (4 db felújított, 1 db új építésű);

Szaporítás tömbje: 3 db fiaztató-malacutónevelő (F+M blokk) épület (új építésű);

Céltermék (hízó sertés) előállítás tömbje: 9 db hizlalda épület (új építésű).

Állattartó épületek kialakítása:

Fiaztató – Malacnevelde (M+F blokk)

Egy épület alapterülete 52,8 m × 35,04 m. Külső falai Porotherm30 N+F falazó elemekből épültek, külső síkján 5,0 cm vastag hőszigeteléssel ellátva. A falak belső felülete 1,40 m magasságig mosható felületkezeléssel van ellátva.

Az oldalfalakon 80 × 80-as ablakok biztosítják részben a természetes bevilágítást. A belső térelválasztó falak előre gyártott acélmerevítésű műanyagból készültek. Az épület tetőszerkezete hőszigetelt Lindab trapézlemez borítású.

Alsó övére perforált ditter álmennyezet került. A tető ereszvonala alatt egy rovarhálóval védett szellőző rés található, melyen át a friss levegő bejut a tetőtérbe, onnan pedig az álmennyezetten keresztül a belső állattartó térbe, elkerülve így a huzathatást.

Egy M+F blokk épületben 4 db fiaztató terem és 6 db malacnevelő terem van kialakítva. Az épület egyes termei alatt 60 cm mély lagúna-rendszer gyűjti össze a képződő trágyát.

Hizlalda épületek

Egy épület alapterülete 53,02 m × 21,04 m. Külső falai Porotherm 30 N+F falazó elemekből épültek, külső síkján 5,0 cm vastag hőszigeteléssel ellátva. A falak belső felülete 1,40 m magasságig mosható felületkezeléssel van ellátva.

Az állattartó térben az egyes csoportok, és a közlekedők elválasztása előre gyártott műanyag karámelemekkel biztosított. Az oldalfalakon 80 × 80-as ablakok találhatóak részben a természetes bevilágítás érdekében.

A szellőzést az oldalfalakon elhelyezett gépi működtetésű légbeejtők biztosítják. Az épület tetőszerkezete hőszigetelt, Lindab trapézlemez borítású. A tartó alsó emelt hőszigetelt ferde övvel van kiképezve, a kedvezőbb belső légmozgatás miatt. Az álmennyezet mosható kivitelű. Az épület 2 db „terem” egységre osztott. Az épület alatt a hígtrágya összegyűjtésére váltakozó rendszerű, 100 cm mély lagúna-rendszer épült. A lagúnák irányított kiürítése, levezetése kézi erővel működtetett dugókkal történik.

Kocaszállás

Az új építésű kocaszállás épületének alapterülete 68,35 m × 26,70 m. Külső falai B-30-as falazó elemekből épültek, külső síkjukon 5,0 cm-es hőszigeteléssel. A felújított kocaszállás épületek is hőszigeteléssel ellátottak. Mind az új, mind pedig a felújított állattartó épületekben a homlokzati nyílászárók hőszigetelt kivitelűek. A kocaszállás épületek is víztakarékos, sekély lagúnás trágyaelvezető rendszerűek.

Az állattartó épületekbe beépített tartástechnológiai rendszerek:

Boxrendszer

Az egyes épületeken belül a válaszfalakkal lehatárolt termekben a tartástechnológiának megfelelő termelési csoportok, vagy egyedek elhelyezéséhez szükséges terek (boksok) előre gyártott térhatároló elemekkel vannak kialakítva. A válaszfalak vázszerkezete erősített PVC műanyag boxprofilból és horganyzott csővázból épültek.

Ráccspadozat-rendszer

Valamennyi épületben a trágyakezelés lagúna-rendszerűen (taposó ráccspadozat alatti, beton trágyapincés trágyagyűjtés, és -tárolás) kialakított. Ennek megfelelően, az állattartó boxok teljes alapterületei ráccspadozat borítást kaptak. Az előre gyártott

taposórácsok alapanyaga az F+M blokkon belül műanyag, a hizlaldákban, kocaszállásokon, állatfelhajtón pedig beton. A rácsok zárt és nyitott felületének egymáshoz viszonyított aránya, illetve a réselesség mérete az adott technológiai csoport – fiaztatás, utónevelt malac, hizó – életkori sajátosságaihoz, komfort-, és higiéniai igényéhez igazodva különböző. Közös jellemzőjük a hosszú élettartam, az állat számára biztosított csúszás-, és sérülés mentesség, a vonatkozó EU-előírásoknak való megfelelés. A különböző típusú rácsok kialakítása alkalmazkodik az adott korcsoport trágya összetételéhez.

Etetés, itatás

Az állatok takarmánnyal történő ellátásának módja nagy mértékben befolyásolja a takarmány értékesülését, hasznosulását, így a tartás eredményességét. Ezért az új állattartó épületekbe magas műszaki színvonalat reprezentáló Dán gyártmányú Pig-Nic kombinált önetetők vannak beépítve.

A csoportos tartásra berendezett épületekben, termekben (hizlaldák, malacnevelde, csoportos kocaszállás) a boxokban, elhelyezett, takarmánytároló tartállyal szerelt csoportos-, az egyedi állásokban (fiaztató, egyedi kocaszálló) egyedi önetetőkben történik az etetés. A termelési csoport, vagy egyed számára szükséges takarmány kiosztása az etető berendezés felett elhelyezett térfogat-adagoló segítségével megoldott. A térfogat-adagolók feltöltése az egyes épület előtt felállított takarmánytároló silóból, nagy teljesítményű, automatavezérlésű, korongos és spirális takarmánybehordó rendszer segítségével történik. A szárazdaras etető rendszer egyaránt alkalmas a granulált és morzsázott keveréktakarmány etetéséhez.

Az etetőautomatika el van látva 2 db nedvesítő szeleppel melyen keresztül biztosított a takarmány étvágy szerinti nedvesítése, illetve az állatok napi vízigényének egy része. Ez a takarmányozó rendszer magában foglalja a rozsdamentes acél vízpazarlás mentes, csészés önitató berendezéseket is. Így az itatóvízből elcsepegő – csurgalék vizet eredményező – veszteség nem képződik.

Klimatizálás

A telep valamennyi állattartó épületének termeiben klímakomputer által vezérelt a klimatizálás. Az épületekbe épített légcseres elszívásos-depressziós rendszer alapján működik, melynek hatásaként az épületekben 10 – 30 mPa-os egyenletes negatív nyomás alakul ki. Ennek hatására a légbefejtő felületeken minden ponton azonos mennyiségű és sebességű frisslevegő áramlik a termekbe, egyenletesen átöblítve azokat. A légbefejtés a fiaztató-malacnevelde épületek kivételével az épületek hosszanti oldalfalában elhelyezett légbefejtő ablakokon keresztül, az F+M blokk épületeiben a tetőbe épített nyílásokon keresztül történik. A légbefejtők durva szövésű madárvédő ráccsal és légterelő lappal ellátottak. A légbefejtők nyitása automatikusan, a számítógép utasításai alapján szabályozott nyitómotor segítségével központilag biztosított.

Az elszívás a tetőbe épített termenként CL-600-as kürtön keresztül történik, amely egyenként 13.220 m³/óra (-30 Pa) elszívó kapacitással rendelkezik. Az így jelentkező „kéményeffektus” egyrészt hatékonyabb légcserét tesz lehetővé, másrészt hatásaként lényegesen kisebb a szagemisszó a telep környezetében.

A légcseres az épületekben az állatok benntartózkodása idején folyamatos, és bár a computer a beállított minimális és maximális szellőzési érték között változtatja a szellőzés intenzitását, a légcseres a legalacsonyabb szellőzés intenzitás esetén is az istálló teljes légmennyiségét óránként többszörösen kicseréli.

Fűtés

A telep épületeinek fűtése gázüzemű berendezésekkel megoldott. A fiaztató-malacnevelde épületekben és a szociális épületben gázkazán állítja elő a fűtéshez szükséges meleg vizet. A hizó és koca termelési csoportok hőigénye alacsonyabb, mint a növendék, malac korcsoporté. A korszerű, magas szinten hőszigetelt (animális hő visszatartása) hizlalda, illetve kocaszállók épületeiben, ahol a kifejlett egészséges állomány kerül elhelyezésre, gázüzemű hőlégfűvőket telepítettek, a szélsőséges időjárási viszonyok esetében szükségessé váló hőmennyiség pótlására. Az új szociális blokk fűtése gáz üzemű, központi fűtéssel megoldott.

Hűtés

Az állattartó épületek hűtése a klíma computer által vezérelt CombiCool magasnyomású párástító berendezéssel történik.

Trágyakezelés

A telep valamennyi állattartó épületében a trágyakezelés higrágyás rendszerű. Valamennyi új állattartó épületbe lagúnás trágyakezelő rendszer van kiépítve. A rendszernek megfelelően az állatok pihenőtere betonból (hizlalda, kocaszállás, malacnevelde), vagy műanyagból (fiaztató, malacnevelde) készült rácsokkal borított. A keletkező teljes trágya (belső, vizelet) az állatok pihenő tere alatt kialakított trágyamedencében gyűlik össze. A medencék alatt futó Ø 200-250-300-as átmérőjű trágyacsöveken keresztül, a peremes csatornaszemek nyitásával, gravitációsan jut a trágya a telepi gerincvezetékbe, ami a trágyát kivezeti a telepen kívüli higrágya kezelő és elhelyező telepre. A leeresztő műanyag trágyacsövek csurgás és szivárgásmentesek, megfelelnek az MSZ 8000/4 előírásoknak. Az agresszív talajhatásokkal-, a szennyvízben előforduló mikroorganizmusokkal-, a gyökér-benövésével szemben ellenállóak. A trágyagyűjtő betonmedencék is vízzáró módon (DIN1162, DIN1045, DIN18152, DIN 1986), a trágya agresszív hatásaival szemben ellenállóságot eredményező, speciális (S54) adalék anyag felhasználásával készült betonból vannak kialakítva. A trágyamedencék méretezésénél figyelembe lett véve, hogy a tározó kapacitása elegendő legyen a teljes feltöltöttségű épületben, egy teljes technológia ciklus (egy-egy turnus) alatt képződő trágya biztonságos befogadására úgy, hogy a legmagasabb trágyaszint a padozatot 10 cm-nél jobban ne közelítse meg. Ennek megfelelően a hizlaldák alatti aknamélység 1,0 m, a F+M blokk, kocaszállás alatti akna mélysége 0,6 m.

Istállók takarítása

Az adott terem kiürítését követően, a padozatot, az oldalfalakat, mechanikusan megtisztítják, portalanítják. Szükség szerinti előáztatást követően, víztakarékos, nagynyomású vizesmosó berendezéssel végzik a takarítást.

Az állattartó épületekbe beépített tartástechnológiai berendezések úgy lettek megválasztva, hogy a takarító vízigény minimális legyen.

Telepen (istállón) kívüli trágyakezelési rendszer

A telepi hígtrágya gerincevezeték 25 m³-es vb. (vasbeton) gyűjtő-átemelő aknába köt be. Innen szivattyús átemeléssel kerül a hígtrágya a 300 m³-es vb. előtározóba, amely biztosítja a szeparátor hatékony üzemeltetését, illetve a leürítő műtárgyhoz szippantó kocsit csatlakoztatható, a közvetlen kiszállítást lehetővé téve. A kiemelt, kör alakú műtárgyban 1 db szárnylapátos keverő és 1 db átemelő szivattyú működik közös vezérléssel a szeparátor berendezéssel.

Az átemelő szivattyú a magasvezetésű tápvezetéken juttatja a hígtrágyát a FAN PSS 3.2-1040 típusú szeparátor berendezéshez, amely egy emelt pódiumszintű, acélszerkezetes hőszigetelt házban üzemel. A leválasztott szilárdfázis az épület garatjából közvetlenül a ház alatti 752,72 m²-es, vb. támfalas tároló műtárgyba hullik. A műtárgy tárolási felülete a nyitott oldal irányába lejt. A tárolás alatt képződő csurgalék-, illetve csapadékvizeket vb. fedlapos csurgalék-csatorna vezeti a tároló melletti 25 m³-es vb. gyűjtőtisztító aknába, mely a 300 m³-es vb. előtározó előtti hígtrágya gerincevezetékébe köt be.

A szeparátor által leválasztott fázisbontott hígtrágya magasvezetésű hígfázis vezetéken, gravitációsan folyik a 2. számú hígtrágya tározóba. A fázisbontott hígtrágya tározására 3 db, 11.200 + 6.700 + 7.300 = 25.200 m³ hasznos tározókapacitású, HDPE fóliával bélelt medence szolgál. A 2. számú tározóból gravitációs túlfolyón keresztül az 1. számú, és a 3. számú tározókba kerül az ülepített hígtrágya.

A tározók gravitációsan üríthetők le vb. burkolatú leürítő csatornán keresztül. Ennek végpontján van a kihelyezést biztosító szivattyútelep.

Végtermék, vágósertés kiszállítás

A hizálás befejezésével, a céltermék, vágósertés telepről történő kiszállítása az un. állatfelhajtón keresztül történik. Az építmény könnyűszerkezetes, Lindab trapézlemezzel fedett, nyitott tér, befoglaló mérete nettó 339,92 m² (15,90 m × 24,30 m).

A benne lévő fixen telepített elválasztó rekeszek, boxok kialakítása megegyezik az állattartó épületekben lévő boxrendszerrel.

Az állatok itatása csészés önitatókból történik. Az itt képződő trágya kezelése megegyezik az állattartó épületekben alkalmazottal. Beton taposórács alatt, 0,6 m mély lagúna rendszer van kialakítva, amely trágyacsővel köt be a telepi hígtrágya gerincevezetékbe.

A TEVÉKENYSÉG LEVEGŐVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A sertéstelep ammónia és metán légszennyező anyag kibocsátása a felülvizsgálati időszakban:

Megnevezés	Évenkénti állatlétszám szerinti légszennyező anyag kibocsátás (EPRT)					
	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Ammónia (kg/év)	29.268	26.050	20.699	20.817	19.632	25.717
Metán (kg/év)	46.900	41.376	31.482	31.141	29.925	40.799

Állattartó épületek

Az állattartó épületek diffúz légszennyező forrásként üzemelnek. Fontosabb légszennyező anyagok a metán, ammónia, dinitrogén-oxidok, valamint az összetevőivel egyértelműen meg nem határozható bűzanyagok. A légszennyező anyagok az állatok élettévékenysége, illetve a bélsár és vizelet bomlása, átalakulása során keletkeznek.

Hőenergia termelési technológia

Tűzelőberendezések a telephelyen				
Épület	Tűzelőberendezés			
Megnevezés	Menny. [db]	Típus, Telj.[kW]	Menny. épületben [db]	Mennyiség telep [db]
Fiaztató+Malacnevelő	3	Viessmann Vitocrossal 200 kazán (telj.: 134 kW/db)	2	6
Hizlalda	9	JET MASTER GP 40 (telj.: 40 kW/db)	4	36
Új kocaszállás	1	JET MASTER GP 14 (telj.: 14 kW/db)	2	2
Iroda, szociális ép.	1	Vitodens 300 kazán+300 l vízmelegítő (telj.: 33,3 kW/db)	1	1

Szellőztetés

A telep valamennyi állattartó épületének termeiben 135Pro klíma komputerrel vezérelt a klimatizálás. Az épületekbe épített légcserélszivós-depressziós rendszer alapján működik, melynek hatásaként az épületekben 10 – 30 mPa-os egyenletes negatív nyomás alakul ki.

Állattartó épületek légtechnikája

Épületek			Légbeejtő		Elszívó kürtő				
Megnevezés	db	Terem/ épület	Terem	Épület	Terem	Épület	Teljesítmény/		
							db	Terem	Épület
			db			m ³ /h			
Hizlalda	9	2	50	100	6	12	12.400	74.400	148.800
Fiaztató-	3	4	10	40	1	4	12.300	12.300	49.200
Malacnevelő		6	12	72	2	12	8.870	17.740	106.440
Új kocaszáll	1	2 (csop./e gyedi)	46	92	5	5	22.900	114.500	114.500
					2	2	12.400	24.800	24.800
Kocaszáll. régi	4	1	29	29	3	3	12.400	37.200	37.200

Hűtés

Az állattartó épületek hűtése a klíma computer által vezérelt CombiCool magasnyomású párástó berendezéssel történik.

Járműforgalom hatása a levegőre

A telephelyre irányuló célforgalom által kibocsátott légszennyező anyagok éves mennyisége Hódmezővásárhely forgalmához képest nem számottevő mennyiségű, a levegő minőségében kimutatható változást nem eredményez.

Takarmányozás

Az állatok etetéséhez szükséges az állatok életkorának megfelelő összetételű takarmányt takarmánysilókba töltik, ahonnan az etetőrendszer továbbítja az önetetőkbe. A takarmánysilók feltöltésekor kiszorított levegő szűrőkön keresztül áramlik a környezeti levegőbe.

Trágyakezelés

A telep valamennyi állattartó épületében a trágyakezelés hígtrágyás rendszerű. Valamennyi új állattartó épületbe lagúnás trágyakezelő rendszer van kiépítve.

A FAN PSS 3.2-1040 típusú szeparátor berendezéssel leválasztott szilárdfázis az épület garatjából közvetlenül a ház alatti 752,72 m²-es, vb. támfalas tároló műtárgyba hullik.

A telepi hígtrágya istállón belüli, és istállón kívüli kezelésére SUNNYGLOBE termékeket használnak 2009. óta. A lagúnákban tárolt trágya beoltásához SunnyGlobe ActiveA és SG ActiveB, a tározó tavakban lévő hígtrágyához SunnyGlobe Basic trágyabontó bioenzim granulátumokat használnak. A SG ActiveA és SG ActiveB 1 : 4 arányú felhasználásával (100 l vízben: 5 kg kukoricadara, 25 g SG Active A és 100 g SG Active B, 24 óra állás, gyakori keveréssel) aktivizált törzsoldatot készítenek, amit heti gyakorisággal a lagúnák különböző pontjain beöntenek a trágya-pincébe. A trágyatavak tavaszi beoltását 90 napon keresztül végzik (ezt követően a rendszer fenntartja magát) úgy, hogy a trágyabontó oltóanyag receptúrában meghatározott napi mennyiségét vízben, vagy trágyalében elkeverik és a tárolók előtti utolsó áttemelő aknába öntik, majd az akna tartalmát átszivattyúzzák a tároló medencébe.

A telephely SUNNYGLOBE termék felhasználása

	SG ACTIVE A TRÁGYABONTÓ BIOENZIM (kg)	SG ACTIVE B TRÁGYABONTÓ BIOENZIM (kg)	SG BASIC HULLADÉKBONTÓ BIOENZIM (kg)	ÖSSZES FELHASZNÁLÁS (kg)
2009.	10	42	78	130
2010.	20	84	32	136
2011.	21	84	40	145
2012.	21	84	64	169

A TEVÉKENYSÉG HULLADÉKGAZDÁLKODÁS VONATKOZÁSAI

Az állategészségügyi jogszabályok szerint mellékterméknek minősülő állati hullákat orvosi vizsgálatot követően szilárd burkolaton elhelyezett fedeles, fém konténerekben gyűjtik az ATEV Zrt.-nek történő átadásig. A gyűjtőhely szilárd burkolatú úton megközelíthető.

Az állattartás során keletkező hulladékok gyűjtése, kezelése:

Az állatgyógyászati hulladékokat – gyógyszer, oltóanyag kiürült göngyölegét, elhasznált eszközöket – szelektíven műanyag gyűjtőedényzetben és zsákban gyűjtik az állatboncoló és raktár épület e célra kijelölt szilárdburkolatú helyiségében ártalmatlanításra történő átadásig.

A telephely elhasznált fényforrásait a fiáztató épületben kijelölt gyűjtőhelyen műanyag gyűjtőedényzetben és zsákban gyűjtik hulladék-kezelőnek történő átadásig.

Települési hulladékok gyűjtése, kezelése:

A kevert települési szilárd hulladékot a telephelyen elhelyezett 4,3 m³-es zárt hulladékgyűjtőbe gyűjtik, melyet a szerződésben lévő hulladékkezelő szállít el az ingatlanról.

Telephelyen keletkező hulladékok kezelése:

Hulladék megnevezése	Azonosító kód	További kezelés a helyszínen	Helyszínen történő hasznosítás	Telephelyen kívüli kezelés módja
Állatgyógyászati hulladékok	18 02 02*	nincs	nincs	Átadás hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező kezelőnek
Műanyag csomagolási hulladék	15 01 02			
fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	20 01 21*			
Vegyes települési hulladék	20 03 01			

Hulladék nyilvántartás

A Zrt. a jogszabályok alapján vezeti a veszélyes és nem veszélyes hulladék nyilvántartást, illetve eleget tesz a veszélyes és nem veszélyes hulladékok adatszolgáltatási kötelezettségének.

A TEVÉKENYSÉG ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI VONATKOZÁSAI

A telephely Hódmezővásárhely külterületén a Bodzási út mellett, a város belterületi határától kb. 1,5 km távolságban mezőgazdasági területen található. É-i, Ny-i és K-i irányok egy részében a Hód-Mezőgazda Zrt. gazdálkodási területei határolják a telephelyet. D-i irányban a telephelyen belül a közútig, valamint az út túloldalán védőerdő, azon túl külterületi tanyák találhatók mezőgazdasági területen.

A telephely környezetében a Csend és Komfort Akusztikai, Épületfizikai és Környezetvédelmi Kft. 2012. június 19-én nappali és éjszakai órákban műszeres zajmérést végzett, mely alapján elkészített jegyzőkönyv az egységes környezethasználati engedély kérelemhez beküldésre került.

A telephely zajkibocsátását meghatározó zajkeltő berendezések, műveletek: nappal is és éjjel is üzemelő légtechnikai berendezések. A telep és környezetének járműforgalma minimális, járványvédelmi okokból szigorúan szabályozott. A telepen belül nincs járműforgalom. Az egyes állattartó épületek takarmánytároló silóinak feltöltése pneumatikusan, a kerítés külső vonalában lévő tároló tartályokból történik. A telepen takarmánykeverés nem történik. A telepre a takarmány ellátás, az állatok be- és kiszállítása a kerítés vonalába létesült építmények használatával történik.

Jó közlekedési kapcsolatot biztosít a telephelyhez kapcsolódó kiszolgáló út. A szállítási célforgalom a közúthálózat forgalmához viszonyítva nem jelentős mértékű, ezért a szállítási célforgalom 0,1 – 0,2 dB mértékben emeli csak a környezet – közvetett hatásterület – zajterhelését.

A telep zajvédelmi közvetlen és közvetett hatásterületén zajtól védendő épület vagy terület nem található.

A TEVÉKENYSÉG VÍZ- ÉS TALAJVÉDELMI VONATKOZÁSAI**VÍZHASZNÁLATOK**Telephely vízellátása:

A sertéstelep vízellátását 2 db mélyfúrású kút biztosítja, a Paléi sertés-, és öntöző telep vízi létesítményeinek fenntartására és üzemeltetésére vonatkozó 14.705-3-7/2008. és 14.705-3-16/2011. számú határozattal nyilvántartott vízjogi üzemeltetési engedély alapján. Vízikönyvi szám: I/495. **Az engedély 2015. december 31-ig érvényes.**

A kútak búvárszivattyús kitermeléssel, egy 50,0 m³-es hidroglobuszon keresztül termelnek a hálózatra.

A kútak műszaki jellemzői:

I. sz. kút:

OKK száma:

EOV koordinátái:

K-929

X=118,800 km (8)

	Y=743,700 km (1)
	Z=100,50 mBf
Talpmélysége:	320,0 m
Kútfej kiképzés:	Térszint alatt
Víz típus:	rétegvíz
Vízmin. Oszt.:	I. oszt.
Vízmérés:	Közös nyomócsövön elhelyezett vízmérővel
Vízhasználat jellege:	Állattartás 100%
II. sz. kút (tartalék):	üzemen kívül
OKK száma:	K-968
EOV koordinátái:	X=118,000 km (8)
	Y=743,700 km (1)
	Z=100,50 mBf
Talpmélysége:	500,0 m

Az engedély 2015. december 31. napjáig érvényes.

Lekötött éves vízmennyiség a felülvizsgálat időszakában:

2007-2011. év **100.000 m³/év**; 2012-től **65.000 m³/év**

A felújított sertéstelep (tervezett) vízigénye:

Itatóvíz igény:	127	m³/ nap	46.399	m³/év	88,3 %
Technológiai vízigény:	13	m³/ nap	4.891	m³/év	9,3 %
Szociális vízigény:	3,5	m³/ nap	1.277	m³/év	2,4 %
Összesen:	144	m³/ nap	52.568,	m³/év	

Vízigény számítások:

Itatóvíz igény a felülvizsgált időszak (telepi rekonstrukció) alatti átlag-, ill. férőhely szerinti állományi létszáma és azokhoz kapcsolódó műszaki normák alapján:

Korcsoport megnevezése	Állatlétszám		Itatóvíz szükséglet (l/db/nap)	Napi itatóvíz szükséglet (l/nap)	
	Felülvizsg./ (felújítás) alatti átlag	Max. férőhely		Felülvizsgálat alatti átlag	Max. férőhely
Szoptató koca	240	432	15,0	3.600	6.480
Koca	720	1.238	9,0	6.480	11.142
Utónevelt malac	2.430	4.200	2,0	4.860	8.400
Hízósértés	5.750	12.600	8,0	46.000	100.800
Kan	15	25	12,0	180	300
Telep összes				61.120	127.122

<u>Technológiai vízigény:</u>	4.891	m³/év	~ 13,4	m³/d
Istállók hűtése:	4.080	m³/év	~ 11,0	m³/d
Istállók takarítása:	503,3	m³/év	~ 1,4	m³/d
Telepi trágyakezelés:	365,0	m³/év	~ 1,0	m³/d

Az állattartó épületekbe telepített – hűtés forró nyári napokon, istállólevegő optimális nedvességtartalmának biztosítása – **CombiCool magasnyomású párasító rendszer** üzemeltetése, szivattyú egység: 0,75 kW, 60 szelep, 5 l/min, 70 bar / több terem/épület.

- Állattartó épületek száma: 17 db
- Forró napok száma: ~ 100.
- üzemóra 8 h/nap

Az állattartó épületek takarítása, 5 l/m² vízfelhasználással:

Épület			Takarítás	
Megnevezése	Száma [db]	ΣTerület [m ²]	Kiürítések évente	Vízfelhasználás [m ³ /év]
Fiaztató	3	2.460	12	147,6
Utónevelő	3	2.343	9	105,4
Kocaszállás	5	8.944	2	89,4
Hizlalda	9	10.728	3	160,9
Istállótakarítás éves vízfelhasználása:				503,3

Gyakorlati tapasztalat alapján, az állattartó épületek lagúnáiból, a trágyaeltávolításnak nincs vízigénye, de esetleges trágyarendszer átmosás, fázisbontó környezetének takarítása igényel vízfelhasználást.

Szociális vízigény: 3,5 m³/nap, 1.277,5 m³/év

Telepi dolgozói létszám:	15 fő × 160 l/fő/nap = 2,4 m ³ /nap
Munkaruhák mosása:	0,1 m ³ /nap
Takarítás, állategészségügyi prevenció:	1,0 m ³ /nap

Az átfogó telepi rekonstrukciót megelőzően a 12.000 db hizóférőhelyes telep éves vízfelhasználása ~100.000 m³ volt (esetenként meghaladta azt). Az istállók "lagúnás" trágyakezelésre történő átállításával **jelentősen csökkent a telep vízfelhasználása**. A felújítási munkák során a telep alacsonyabb állományi létszámmal üzemelt, de a 2012. évben – minden istálló lagúnás – 6.500 db/év átlag hizólétszám (ezt „előállító” kocalétszám: 910 db) és építési munkák mellett, a telep tényleges vízfelhasználása 41.000 m³/év volt. Az új, korszerű technikai berendezések, és technológiai megoldások alkalmazására, illetve a „nyolcasmentes” állategészségügyi státussal – ahol a prevencióra, és nem a betegségek kezelésére kerül a hangsúly – történő üzemeltetésre vonatkozóan, jelenleg nincsenek gyakorlati tapasztalatok. Ezek gyűjtése, kiértékelése, szükséges módosítások megtétele az elkövetkező időszak feladata lehet.

Vízvezetékek felújítása:

A felülvizsgált időszak – 2007. – 2012. között – a telep vízellátó rendszerén szivárgás nem volt észlelhető, így műszaki beavatkozásra: szivárgási hibahely feltárássra, kijavításra ez idő alatt nem került sor. Az épületek felújítása során viszont felújításra került a telepi vízhálózat.

Tűzvíz ellátás biztosítása:

Oltóvíz források F+M épületekbe beépített tűzcsapok és 1 db 50 m³ - es vasbeton tűzvíz tároló medence segítségével.

A telepen keletkező csapadékvizek elhelyezése:

Az állattartó épületek zártak, az állattartásból adódóan a csapadékvíz trágyával nem szennyeződik a telephelyen. A telep állattartó épületeinek tetőszerkezetéről, függő ereszekkel és ejtő-csatornákkal levezetett tiszta csapadékvizet műszaki terv alapján kialakított, a telep minden más használt vizét kezelő vízvezetési rendszertől független rendszer vezeti ki a telepről.

Szeparált hígtrágya szilárd fázisának tárolása során képződő csapadékvíz kezelése:

A leválasztott szilárdfázis az épület garatjából közvetlenül a ház alatti 752,72 m²-es, vb. támfalas tároló műtárgyba hullik. A műtárgy tárolási felülete a nyitott oldal irányába lejt. A tárolás alatt képződő csurgalék-, illetve csapadékvizeket vb. fedlapos csurgalék-csatorna vezeti a tároló melletti 25 m³-es vb. gyűjtő-tisztító aknába, mely a 300 m³-es vb. előtároló műtárgy előtti hígtrágya gerinccsatornába köt be.”

Szociális szennyvíz kezelés:

A keletkező kommunális szennyvíz összegyűjtése 1 db 50 m³-es zárt, vízzáróan kialakított vasbeton aknában történik, majd szippantást követően beszállítják a Hódmezővásárhely városi szennyvíztisztító telepre.

A felújított komplex sertéstelepen képződő trágya mennyisége:

Korcsoport megnevezése	Állatlétszám max. telepi férőhely alapján	Teljes trágya (l/db/nap)	Telepi trágya mennyiség	
			l/nap	m ³ /év
Szoptató koca	432	15,0	6.480	2.365,20
Koca	1.238	9,0	11.142	4.066,83
Utónevelt malac	4.200	3,0	12.600	4.599,00
Hízósertés	12.600	7,0	88.200	32.193,00
Kan	25	14,0	350	12,775
Techn. vízfelh.	Istálló takarítás+trágya manipulálás		2.400	876,00
Telep összes			121.172	44.122,8

Kiépített trágyatároló kapacitások vizsgálata:

Hígtrágya:

Istállón kívüli (istállók teljes padozata alatt 1,0 és 0,6 m mély beton trágyapincék tároló kapacitása is számottevő) telepi hígtrágya tároló kapacitás **összesen 25.500 m³**.

A telepi férőhely kapacitás 100%-os kihasználtsága esetén, 6 hónap alatt képződő hígtrágya mennyisége **22.061 m³**.

Lagúnák tározókapacitása ~ **11. 500 m³**.

A telepi hígtrágya tározó kapacitás **10 hónap alatt képződő fázisbontás nélküli hígtrágya tárolására alkalmas.**

Képződő hígtrágya:

- Szeparálásra kerülő hígtrágya:	44.123 m³ /év
- szárazanyag tartalma:	6 %
- Hígfázis szárazanyag tartalma:	~ 2,6 %
- Szilárd fázis szárazanyag tartalma:	~ 40 – 45%
- Szeparált hígfázis:	39.858 m ³ /év
- Leválasztott szilárd fázis:	3.750 m ³ /év 2.800 t/év

Szilárdfázis tároló műtárgy hasznos tároló felülete:	752,72 m²
Átlagos tárolási magasság:	2,5 m
Tárolási kapacitás: 1.880 m ³ 6 hónap alatt leválasztott szilárd fázis:	1.500 m ³
1880 m³ tározó kapacitás >	1.500 m³

Hígtrágya kihelyezés:

A telepen keletkező hígtrágyát termőföldön helyezik el a Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság 15.2/2521-2/2011. számú engedélyével. **Érv.: 2014. 11. 30-ig.**

Monitoring rendszer:

A telepen folytatott tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatásának ellenőrzésére, nyomon követésére 3 db figyelőkút üzemel.

A Paléi sertés- és öntözőtelep víziközmű üzemeltetésére kiadott 14.705-3-7/2008. számú határozattal nyilvántartott vízjogi üzemeltetési engedélyben 5 db figyelőkút szerepel – ATIVIZIG 3561/6/1999, 35/12/1999. sz. határozatok – feladatuk a trágyakezelő telep térségének és az *öntözőtelep térségének* talajvízminőség állapotának megfigyelése. A 14.705-3-7/2008. számú Határozat 4. pontjában viszont előírja: „Üzemképes monitoring rendszert kell kiépíteni és működtetni a sertéstelep üzemelésének ellenőrzésére”. Ennek megfelelően, szakmai egyeztetést követően került elkészítésre a monitoring rendszer vízjogi létesítési terve.

A területre jellemző talajvíz mozgás irányát figyelembe véve, a meglévő 5 db kút közül 2 db – T3 és T4 jelű – alkalmas a háttér és a hígtrágya tárolás felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának megfigyelésére. Ezt kiegészítve került lemélyítésre a 3. számú „új” kút, melynek üzemeltetésével, a 3 db figyelő kutat magába foglaló rendszer alkalmassá vált a telepen folytatott tevékenység – sertéstartás, trágyakezelés – monitorozására.

A 3 db monitoring kút fenntartására és üzemeltetésére kiadott vízjogi üzemeltetési engedélyk száma: az 1. és 2. számú kútra a **14.705-3-7/2008. (érv.: 2015. december 31.)**, a 3. számú kútra **14.705-5-3/2012. (érv.: 2022. március 31.)**.

A kutak adatai:

Jel	EOV koordináták		Talpmélység	Szűrőzött szakasz
	X (m)	Y (m)		
1. kút (T-3)	119.628	744.161	6,96	5,56-6,56
2. kút (T-4)	118.229	744.069	7,06	5,66-6,66
3. kút	118.772	744.030	10,0	2,0-9,0

Felszíni vízfolyás:

A teleptől Ny-ra, attól ~5 km távolságban a Tisza található. A telephely 1,5 km-es körzetében lévő időszakos vízfolyások: Kopáncs-Kis-Tisza-, Régi kenyere-éri és a Hódtó-Kis-Tiszai csatornák és az ezekbe torkolló belvízcsatornák.

Üzemi Kárelhárítási Terv:

A sertéstelep a 44582-2-1/2013. számú határozattal jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Tervvel rendelkezik, a határozat **2018. július 31-ig érvényes.**

TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELEM

A Hódmezővásárhely 0969/1 hrsz. alatti (Palé) sertéstelep védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem része.

TELEPHELYI TEVÉKENYSÉGGEL KAPCSOLATOS PANASZOK

A felülvizsgálati időszakban egy lakossági panaszbejelentés érkezett felügyelőségünkre a telep épületeinek bontásával és a bontás során keletkező inert hulladék kezeléssel kapcsolatban.

Felügyelőségünk a lakossági bejelentést kivizsgálta, melynek során megállapítottuk, hogy a Hód-Mezőgazda Zrt. a bontási tevékenységet a Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Jegyzőjének 29-14550-10/2007. ikt. számú bontási engedélye birtokában végzi.

A Hód-Mezőgazda Zrt. a Földgép Trans Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.-vel kötött vállalkozói szerződés bemutatásával igazolta, hogy a Kft. által végzett telephelyi bontás során keletkező nem hasznosítható hulladékok kezelési kötelezettsége a Földgép Trans Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. feladata.

Felügyelőségünk a panaszbejelentéssel kapcsolatban a Zrt.-t nem marasztalta el, mivel jogsértést nem követett el.

ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

Elérhető legjobb technika:

A 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.

A tevékenységre vonatkozóan magyar nyelvű BAT útmutató rendelkezésre áll. Az útmutató alapján a telep megfelel az elérhető legjobb technika (BAT) feltételrendszerének.

A létesítmény technológiája, és az előírt intézkedések megvalósításával, betartásával megfelel a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legösszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító technológiák követelményeinek, mert:

- Az ólak klimatizálása számítógéppel vezérelt.
- Az új ólak teljesen zártak.
- Az állattartó épületek falazata, héjazata és a beépített nyílászárók hőszigeteltek.
- Az állatok etetése etetőautomata berendezéssel történik.
- Az épületek takarmányellátását korszerű, Big Dutchmann DR 1500 száraz-takarmányozó rendszer biztosítja.
- A trágya a boxok alatti trágyacsatornába jut, ahonnan gravitációs úton kerül elvezetésre. A leeresztő műanyag trágyacsövek csurgás és szivárgásmentesek.
- A kialakított lagúnás rendszer az istállóban képződő ammónia mennyiségét csökkenti, a trágya levegővel való érintkezésének minimalizálásával.
- Az ólak takarítása, fertőtlenítése állategészségügyi, higiéniai előírások figyelembe vételével történik, melyhez víztakarékos, nagynyomású mosó berendezést alkalmaznak.
- A műanyagelemek és zártszelvények sík felületei magasnyomású mosóberendezéssel gyorsan, kevés víz felhasználásával, jó hatásfokkal tisztíthatók, fertőtleníthetők. Beépítésük, alkalmazásuk jelentős technológia víz és élőmunka megtakarítást eredményez.
- Vízpazarlás mentes, csészés önitató berendezéseket használnak. Így az itatóvízből elcsöpögő – csurgalékvizet eredményező – veszteség nem képződik.
- Minden állattartó épületben önálló vízrendszer került kialakításra, figyelembe véve a telepített tartástechnológiát. Ennek része a nyomásszabályozó, mechanikai szűrő, by-pass egység a gyógyszeradagoló csatlakoztatásához, nyomásmérő manométerek az itatóvonalakra jutó víznyomás ellenőrzésére, hibahelyek felderítésére.
- A vízvezetékrendszer telepen belüli felújítását – szükség szerint – folyamatosan elvégzik.
- A sertések férőhely szükséglete mindenhol megfelel az állategészségügyi törvényben meghatározottaknak.
- A Zrt. a fázisbontott hígrágya tárolására 3 db összesen 25.200 m³ hasznos befogadó kapacitású vízzáró módon szigetelt (HDPE fóliával bélelt), a jogszabályi előírásoknak megfelelő műszaki védelmet biztosító hígrágya tároló műtárgyat épített, így az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet vonatkozó rendelkezései által előírt 6 havi hígrágya tárolási kapacitás a telepen biztosított.
- A hígrágya hasznosítása, annak magas beltartalmi értékeit figyelembe véve tápanyagpótlási, a talaj, termelési szempontból kedvező szerkezetének fenntartási céljával, földterületeken történik.
- A hígrágya kijuttatáshoz a Zrt. a Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság engedélyével rendelkezik.
- Az ólakba energiatakarékos világítást szereltek.
- A telepen felhasznált anyagokról, energia felhasználásról és a keletkező anyagokról nyilvántartást vezetnek.

ELŐÍRÁSOK

A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉNEK ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI

1. A tevékenységet úgy kell ellenőrizni, végezni, működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a felügyelőség által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét képezi.
2. Olyan módosítás vagy átépítés, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdés d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősül, nem valósítható meg a felügyelőség előzetes értesítése és annak engedélyezése nélkül.
3. Az engedély a maximális férőhelyszámra vonatkozik.
4. Az állatok férőhelyszámában történő bármely változtatás csak a felügyelőség előzetes engedélyével lehetséges.
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

Indokolás

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

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. 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 tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, 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.

Felelősség

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 környezetvédelmi képesítésű környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a felügyelőség felügyelői 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 felügyelőség részére az engedély kiadását követően az utolsó naptári évről (január 1-jétől 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 felügyelőség által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a felügyelőség részére” című részben előírtakat.
14. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Indokolás

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.

Kártevők elleni védekezés

15. Az engedélyes köteles megfelelő és folyamatos védekezésről gondoskodni a telephelyen a kártevők ellen.

Értesítés

16. Az engedélyes köteles értesíteni a felügyelőséget vagy bármely, a felügyelőség által megjelölt hatóságot, a lehetőség szerinti minél rövidebb időn belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
 - Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz vagy a felszín alatti vizek, a levegő vagy talaj veszélyeztetését vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.
 - Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátások 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 felügyelőség részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
 - 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 a következő hatóságokat értesíteni:
 - Az Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőséget (Szeged, Felső Tisza-part 17., Tel.: (62) 553-060, Fax: (62) 553-068);
 - a levegő, a talaj, a talajvíz, és talajvízminőség veszélyeztetése vagy szennyezése esetén.

- A Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (Szeged, Berlini körút 16-18. telefon: 105, vagy 62/621-280, fax: 62/621-750):
tűz- és katasztrófa helyzet esetén,
- A Csongrád Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Hatóságát (6724 Szeged, Vasas Szent Péter u. 9., telefon: 62/551-850, fax: 62/424-529, 62/426-183):
fertőzés gyanúja, tömeges állatelhullás esetén,
- A Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervét (6726 Szeged, Derkovits fasor 7-11., telefon: 62/592-500, fax: 62/401-091):
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

Indokolás

Az eseményekkel kapcsolatos értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

Előírások

17. 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.
18. Az engedélyes köteles a telep anyaggazdálkodását rendszeresen átvilágítani.
Határidő: 5 évente, az 5 éves felülvizsgálat során.
19. Nyilvántartást kell vezetni a felhasznált energiákról (energia nyilvántartási lapok), mint az elektromos áram és a gáz. Szükséges megadni az összes energiafogyasztást valamint a fajlagos értékeket is. (Meg kell adni 1 kg tömeggyarapodásra vetített energiafelhasználást.)
20. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyágával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (**belső** energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A **belső** auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.
Határidő: 5 évente, az 5 éves felülvizsgálat során.
21. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(ok)at megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.
Határidő: folyamatos.

Indokolás

Fenti 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.

LEVEGŐVÉDELEM

Előírások

22. A takarmányozástani kutatási eredmények folyamatos követésével és alkalmazásával mindenkor a lehető legkisebb mértéken kell tartani az állatok által kibocsátott emésztetlen takarmányhanyag mennyiségét, a legkisebb mértékűre csökkentve azzal az állatok élettevékenysége során kibocsátott légszennyező anyagok mennyiségét, továbbá csökkentve ezzel a trágya átalakulása során keletkező légszennyező anyagok mennyiségét is.
23. Az épületek szellőzési rendszerét folyamatos karbantartással megfelelő műszaki állapotban kell tartani, a körülményeknek megfelelően üzemeltetni kell, biztosítva az állatok megfelelő komfortérzetét, az optimális hőmérsékletet, elősegítve ezzel a minél jobb takarmány-értékesülést.
24. A takarmánytároló silók szűrőszákjainak épségét rendszeresen ellenőrizni kell. A sérült szűrőszákokat haladéktalanul ki kell cserélni.
25. A takarmánytároló silókhoz tartozó berendezések csatlakozó pontjai zártságának folyamatos biztosításával, a tömítetlenségek megszüntetésével, a karbantartások rendszeressé tételével meg kell előzni.
26. A hőenergia energiatermelő berendezéseinek hatékony működéséhez biztosítani kell az optimumra való szabályozást.
27. A tüzelőberendezéseket csak a gépkönyvében előírt módon (biztonsági előírások, gépkönyvhasználat stb.) szabad használni.
28. A telep járófelületeinek rendszeres takarításával csökkenteni kell a diffúz kiporzást.
29. Tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése.
30. A sertéstelep CH₄ és NH₃ diffúz kibocsátását évente az állatlétszám és a technológia függvényében vizsgálni kell. Az éves jelentésekben a változások okát indokolni kell.

Indokolás

Az állattartó épületek, a szellőzési rendszer, a berendezések, az állattartás technológiája levegővédelmi szempontból megfelelő, biztosítva ezzel az állattartó épületek, mint légszennyező források alacsony légszennyező anyag kibocsátását.

A fenti előírások a BAT-nak való megfelelést, a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet vonatkozó előírásainak betartását, továbbá a lakosságot zavaró bűz környezetbe kerülésének megakadályozását, illetve a légszennyezőanyag keletkezés és kibocsátás csökkentését hivatottak biztosítani.

A telepen a felújítást megelőzően és azt követően is a 2007-ben kiadott egységes környezethasználati engedélynek megfelelő sertéstenyésztési tevékenység folyt, a telep tevékenységi köre nem bővült, a telepen új bűzforrás nem létesült. Mivel a telepen új bűzforrás nem létesült, ezért a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet szerint levegővédelmi övezet nem lett kijelölve.

Trágyakezelés, trágyatárolás:

Előírások:

31. A telephelyi trágya kezelés során olyan kellemetlen szaghatást csökkentő adalékanyagot, bioenzimet kell alkalmazni, amely biztosítja, hogy a keletkező szilárd és híg fázisú trágya a telep környezetében lakosságot zavaró bűzterhelést nem okoz. A felhasznált mennyiséget, valamint a felhasználás időpontját naplóban kell rögzíteni.
32. A folyadék fázisú trágya kihelyezéséről és a szilárd fázisú trágya elszállításáról naplót kell vezetni. A naplóban rögzíteni a kihelyezésre került folyadék fázisú trágya napi mennyiségét, a kihelyezési terület helyrajzi számát, a kihelyezési terület beszántásának időpontját, valamint a telepről elszállított szilárd fázisú trágya napi mennyiségét. A naplót ellenőrzéskor be kell mutatni.
33. A folyadék fázisú hígágya kiöntözésére vízagyús technológiát használni tilos.
34. Mind a hígfázist, mind a szilárd fázist csak olyan módon lehet a termőföldre juttatni, hogy az a lehető legkisebb területen és a lehető legrövidebb ideig érintkezzen a környezeti levegővel.
35. Tilos a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése.
36. A tározókból kiöntözött folyadék fázisú hígtrágyát naponta be kell szántani.
37. **A hígtrágya kiöntözését 25 °C feletti napi középhőmérséklet esetében, továbbá az országos tisztifőorvos által a megyére kiadott hőségriasztás időtartama alatt szüneteltetni kell!**
38. A trágya kihelyezés csak a település szempontjából kedvező szélirány esetén történhet.
39. Kánikulai, szélcsendes napokon kerülni kell a kihelyezést.
40. A kihelyezésnél számításba kell venni a közeli ünnepeket, naptári szabadnapokat, illetve a hétvégéket.
41. A trágyakezelésben, felhasználásban bekövetkező változást 3 napon belül felügyelőségünknek írásban be kell jelenteni.

Indokolás

A trágyakezelésre vonatkozó előírások a diffúz bűz kibocsátás megelőzését, illetve csökkentését és az előírások betartásának ellenőrzését szolgálják.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §-a szerint „Tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.”.

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

Előírások:

42. A telephelyen keletkező 15 01 02 azonosítási kódú műanyag hulladékot a települési szilárd hulladéktól elkülönítetten, szelektáltan kell gyűjteni, és gondoskodni kell ezen hulladék hasznosítónak történő átadásáról.
Teljesítési határidő: Határozat jogerőre emelkedését követően azonnal.
43. A telephely átalakítása, állagmegőrző felújítása során keletkező építési és bontási hulladék területfeltöltésre, tereprendezésre nem használható, a hulladékok talajba való taposását meg kell akadályozni.
44. A hulladék termelője, tulajdonosa köteles a birtokában lévő, bármely tevékenységből származó hulladékokat környezetszennyezést kizáró módon, szelektíven – veszélyes hulladék esetén a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet 10. §-ában és 3. sz. mellékletében meghatározott módon – gyűjteni.
45. Az állatgyógyászati hulladékokat veszélyes hulladékként kell kezelni, gyűjtésük, kezelésük során a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet előírásait kell betartani.
46. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladék csak engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek adható át.
47. Az engedélyes köteles a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet szerint részletes nyilvántartást vezetni a hulladékokról, illetve a hulladékgazdálkodási tevékenységgel összefüggő anyagokról és eljárásokról, amelyet a felügyelőség munkatársainak mindenkor köteles azok kérésére rendelkezésre bocsátani.
48. Az engedélyes köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a felügyelőségnek adatszolgáltatást teljesíteni a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint.
49. Egyebekben a települési hulladékok kezelésével kapcsolatban a 438/2012. (XII. 29.) Korm. rendeletben, az egyéb nem veszélyes hulladékok esetén a hatályos hulladékról 2012. évi CLXXXV. sz. törvényben előírtakat kell betartani.

Indokolás

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

Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentését.

ZAJVÉDELEM

Előírások:

50. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.
Határidő: folyamatos.

51. A telep zajhelyzetének megváltozását a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőségre be kell jelenteni.
Határidő: folyamatos.

Indokolás

A felülvizsgálati dokumentációban leírtak szerint a létesítmény hatásterületének határa a 284/2007. (X. 29.) 6. §-a alapján került meghatározásra. A hatásterületen zajtól védendő létesítmény nincs.

A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § (3), valamint a 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 telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott jelentés alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét meg kell vizsgálni.

FELSZÍN ALATTI VIZEK ÉS FÖLDTANI KÖZEG VÉDELME

Előírások:

52. A szociális szennyvíz elszállítását bizonylatolni kell, a bizonylatokat meg kell őrizni, és az elszállított szennyvizek mennyiségi adatait az éves jelentésben ismertetni kell.

Határidő: a tárgyévet követő március 31.

53. A szociális szennyvizet csak települési folyékony hulladék fogadására engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre lehet szállítani.

54. A vízmérő órák állását rendszeresen, havonként a hónap első munkanapján le kell olvasni, és a leolvasott értéket a helyszínen tartott mérési naplóban kell dokumentálni.

Határidő: folyamatos.

55. A vízellátó rendszeren esetlegesen feltárt szivárgási hibahelyek kijavítását folyamatosan el kell végezni, dokumentálni kell, és a vonatkozó munkalapokat meg kell őrizni és azok fénymásolatát az éves környezeti beszámolóhoz csatolni kell.

56. A higrágya mezőgazdasági területre való kihelyezése csak a Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság külön engedélyével történhet.

Indokolás

A 219/2004.(VII. 21.) Korm. rendelet alapján a tevékenység csak megfelelő műszaki védelem mellett folytatható.

A vízvezeték rendszer telepen belüli felújítását – szükség szerint – folyamatosan elvégzik.

A sertéstelep a 44582-2-1/2013. számú határozattal jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Tervvel rendelkezik.

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint az intenzív sertéstenyésztés több mint 2.000 férőhely 30 kg-on felüli sertés és 750 férőhely kocák számára tevékenységet folytató üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az üzemi kárelhárítási terv tartalmi és formai kellékeinek a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 1. számú mellékletében előírtaknak kell megfelelnie.

FELSZÍN ALATTI VÍZRE VONATKOZÓ TERHELÉSI HATÁRÉRTÉKEK

Előírások:

57. A felszín alatti vizeket ért szennyezések és azok hatásainak környezetvédelmi minősítéséhez és a szükséges védelmi intézkedések megtételéhez a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet mellékletében megadott (B) szennyezettségi határértékeket kell alkalmazni.

58. A 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 2. számú mellékletében a felszín alatti vizekre meghatározott szennyezettségi határértékek a következők:

Szennyező anyag megnevezése		Szennyezettségi Határérték (B)	Szennyező anyag típusa (K _i)
Foszfát (PO ₄ ³⁻)	µg/l	500	K ₂
Nitrát	mg/l	50	K ₂
Ammónium	µg/l	500	K ₂

59. Folyamatosan üzemeltetni kell a kiépített monitoring rendszert, az eredményeket és az azokon alapuló értékelést meg kell küldeni az ATI-KTF részére az aktuális éves jelentés részeként.

Határidő: minden év március 31.

60. A minták vizsgálatát a következő komponensekre kell elvégezni: pH érték, ammónium, nitrát és foszfát ionok.

Indokolás

A felszín alatti vizeket ért szennyezések és azok hatásainak környezetvédelmi minősítéséhez és a szükséges védelmi intézkedések megtételéhez a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet mellékletében megadott (B) szennyezettségi határértékeket kell alkalmazni.

A sertéstelepen végzett tevékenység a 219/2004. (VII. 21.) Kormány rendelet hatálya alá tartozik, az üzemeltetés csak ellenőrzött körülmények között történhet.

A TELEPHELYEN A TEVÉKENYSÉG FELHAGYÁSA

Előírások:

61. Az engedélyezett tevékenységet folytató telephely egészére vagy egy részére vonatkozó felhagyást követően az engedélyes köteles a felügyelőség egyetértésével leszerelni a környezetszennyezést eredményezni képes gépeket; biztonságossá tenni a talajt, altalajt, építményeket, épületeket, az azokban található berendezéseket; gondoskodni a tárolt, kezelt hulladékok, anyagok ártalmatlanításáról, illetve hasznosításáról.
62. Az üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
63. 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.
64. Hulladékgazdálkodási szempontból a tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása esetén az adott területen lévő, illetve az adott területen azt megelőzően üzemeltetett technológiához kapcsolódó valamennyi hulladékot arra engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.
65. A tevékenységnek a teljes telephelyen, vagy annak egy részén történő felhagyása előtt állapotvizsgálati dokumentáció, Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőségre történő benyújtásával igazolni kell, hogy a földtani közegben és a felszínalatti vizekben környezeti kár nem következett be.

Indokolás

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások biztosítják a környezet védelmét.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

Előírások:

66. Eleget kell tenni a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján elkészített vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltaknak, illetve az adott esemény bekövetkeztére vonatkozó értesítési, bejelentési kötelezettségnek.
67. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Indokolás

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

ADATRÖGZÍTÉS, ADATKÖZLÉS ÉS JELENTÉSTÉTEL A FELÜGYELŐSÉG RÉSZÉRE

68. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről, mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
69. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
70. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell továbbá a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül, a panaszokat részletező beszámolót a felügyelőséghez benyújtani.
71. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formája a felügyelőség által elfogadott kell, hogy legyen. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és mindenkor a felügyelőség részére hozzáférhetőségét kell biztosítani.
72. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint a felügyelőséghez az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani, 1 eredeti és 1 másolati példányban.
73. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
74. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a felügyelőség rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, illetve bármilyen lehetséges időpontban.
75. A beszámolóban ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre, a minták elemzése alapján, a felügyelőség írásbeli hozzájárulásával módosítható.
76. Az éves környezeti beszámolók adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni:
 - KÚJ, 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 EOY koordinátái (5-10 m-es pontosság);
- TEÁOR '03 kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
- 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 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 2. sz. melléklete 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).

A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:

Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség,
6721 Szeged, Felső-Tisza part 17., Pf.: 1048

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Éves adatszolgáltatás		
Éves hulladék (veszélyes, nem veszélyes) adatszolgáltatás mennyiségtől függően EPRTTR jelentés	évente	március 1.
A baromfi telep CH ₄ és NH ₃ diffúz kibocsátásának EPRTTR adatlapjai		március 31.
„FAVI környezethasználati monitoring” adatlapok” és a „FAVI Eng.” adatlapok változás esetén történő benyújtása		március 31.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
<p>HULLADÉKGAZDÁLKODÁS</p> <p style="text-align: center;">keletkezett hulladékok, technológiánkénti anyagmérleg</p> <p>LEVEGŐVÉDELEM:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technológia bűzkibocsátása, csökkentésére tett intézkedések. - Takarmány összetétel, és felhasználás vizsgálata. - Telep éves ammónia és metán diffúz kibocsátása. <p>VÍZVÉDELEM:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tényleges víz és egyéb anyag felhasználás - Szennyvíz és további kibocsátott anyagok mennyisége - Monitoring rendszer vizsgálat és értékelő jelentés (talajvíz vizsgálati beszámoló) 	évente	március 31.
Eseti beszámolók		
Haváriák jelentése	eseti	Haladéktalanul

Energetikai belső auditálás (veszteségfeltáró vizsgálat)	5 év	A felülvizsgálati dokumentáció részeként
Panaszok (ha voltak)	eseti	Panasz beérkezését 2 napon belül
A bejelentett események összefoglalója	eseti	Az eseményt követő 1 hónapon belül

Indokolás

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

*

A szakhatóságok előírásai:

1. Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervének CSR/039/00035-3/2013. számú állásfoglalása:

„A Hód – Mezőgazda Zrt. (6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2.) által működtetett Hódmezővásárhely, Tanya 4161. (Hrsz.: 0969/1.) szám alatt található sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének ügyében benyújtott dokumentációban foglaltak és a megküldött hiánypótlás alapján **az alábbi közegészségügyi szakhatósági állásfoglalást adom:**

- A telephely vízellátását biztosító kútból kinyert, szociális célra is felhasznált víz a határérték feletti kémiai komponensek (ammónium, vas és arzén) miatt nem ivóvíz minőségű, azt ivóvízként felhasználni tilos. Közvetlen emberi fogyasztásra ivóvíz minőségű vízről gondoskodni kell.
- A telephely vízellátását biztosító kútból kinyert, szociális célra is felhasznált víz mikroszkópos biológiai ivóvíz-vizsgálati eredményét a mintavételi ütemterv szerinti vizsgálat után soron kívül Szakigazgatási Szervünknek meg kell küldeni.
- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat ne okozzon, illetve a lehető legkisebb mértékű környezetterhelést valamint környezet-egészségügyi kockázatot idézzen elő.
- Az egészségkárosító kockázatok csökkentésének érdekében a veszélyes és nem veszélyes hulladékok gyűjtése és tárolása során a közegészségügyi követelményeket maradéktalanul be kell tartani.
- A tevékenység végzése során a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedések betartása szükséges, különös tekintettel a házi legyek elleni védekezésre, melyet rendszeresen, tervezett program szerint kell végrehajtani.
- A cég tevékenysége során külön figyelmet kell fordítani a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel végzett tevékenységre vonatkozó előírások maradéktalan betartására.

Közegészségügyi szakhatósági állásfoglalásom ellen önálló fellebbezésnek nincs helye. Közegészségügyi szakhatósági állásfoglalásom az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által az ügy érdemében hozott határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés elleni fellebbezésben támadható meg.”

2. Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság 15.2/3391-2/2013. számú állásfoglalása:

„A Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága, mint talajvédelmi hatóság, a Hód-Mezőgazda Zrt. (6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2.) mint ügyfél, egységes környezethasználati engedélyezési eljárása ügyében, az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 18564-7-5/2013. számú megkeresésére kiadja az alábbi

SZAKHATÓSÁGI ÁLLÁSFOGLALÁST:

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság, a Hód-Mezőgazda Zrt., mint ügyfél, Hódmezővásárhely, Tanya 4161, külterület 0969/1 hrsz.-ú ingatlanon lévő Páléi sertéstelep Egységes Környezethasználati Engedély öt éves felülvizsgálatának elfogadásához, *Kerekesné Szikora Magdolna* és *Varga Lajosné* által 2013 júniusában készített dokumentációja alapján, a talajvédelmi szakhatósági állásfoglalását megadja, az

Egységes Környezethasználati Engedély felülvizsgálati dokumentációjának elfogadásához hozzájárul.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen fellebbezésnek helye nincs, az csak az érdemi határozat elleni fellebbezésben támadható.”

3. Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzőjének 29-300-9/2013. számú állásfoglalása:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (6721Szeged, Felső-Tisza part 17.) megkeresésére a Hód-Mezőgazda Zrt. (6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2.) kérelmére indult Hódmezővásárhely, Tanya 4161, 0969/1 hrsz. alatti sertéstelep tárgyú eljárásban tekintettel arra, hogy a hivatkozott leírás alapján a tevékenység a településrendezési tervvel, a helyi építési szabályokkal, illetve a helyi környezetvédelmi rendelettel nem ellentétes, szakhatósági hozzájárulásomat megadom, azzal, hogy az egységes környezethasználati engedélyben foglalt előírásokat maradéktalanul be kell tartani, valamint javaslom, hogy a fenti határozatban leírt trágyakezelési tevékenységről vezetett napló másolatát engedélyes az engedélyező hatósághoz külön felszólítás nélkül, folyamatosan juttassa el.

Ezen hozzájárulás nem mentesít a jogszabályok szerint szükséges egyéb engedélyek beszerzésének kötelezettsége alól.

Állásfoglalásom ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat, illetve az eljárást megszüntető végzés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

4. Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Hatóság ATIVH-97947-1-1/2014. számú állásfoglalása:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség megkeresésére indult szakhatósági eljárásban a Hód-Mezőgazda Zrt. Hódmezővásárhely 0969/1 hrsz-ú ingatlanon levő sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálatához

szakhatósági hozzájárulásomat megadom

az alábbiak szerint:

1. A telep vízellátási rendszerének üzemeltetése a vízjogi üzemeltetési engedélyekben megadottak szerint történhet.
2. A telep rekonstrukciója következtében módosult vízhasználatok, a telepi hígtrágya kezelésben történt változások következtében a vízellátására, szennyvíz és hígtrágya kezelésére kiadott vízjogi üzemeltetési engedély módosítását kell kérni az egységes környezethasználati engedély jogerőre emelkedését követő 60 napon belül.

A szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal élni a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXLI. tv. (Ket.) 44.§ (9) bekezdése alapján csak az I. fokú határozat, illetve az I. fokú eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezésben lehet.”

*

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

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat jogerőre emelkedésétől számított 11 év.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat jogerőre emelkedését követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani az Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőségre.

Az engedély jogerőre emelkedésével érvényét veszti a Felügyelőség által kiadott 18564-1-17/2007. számú engedély.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a felügyelőség határozatában kötelezi a környezethasználatot kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20/A. § (8) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőséghez címzett, de az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőséghez (továbbiakban: felügyelőség), mint elsőfokú hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja – a jogszabályban meghatározott esetek kivételével – a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 125 000 Ft, amelyet a Magyar Államkincstárnál vezetett 10028007-01711875-00000000 előirányzat-felhasználási számú számlára kell átutalni, és a díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát felügyelőségünk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatába kérem feltüntetni jelen határozat számát.

A kérelmező az eljárás 250 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költségként 200 Ft postaköltség merült fel, melyet az ügyfél az igazgatási szolgáltatási díj befizetésével egyidejűleg megtérített.

INDOKOLÁS

A felügyelőség a 2007. február 13. napján kelt 18564-1-17/2007. számú határozatával – a határozat jogerőre emelkedésétől számított 10 évig – egységes környezethasználati engedélyt adott a Hód-Mezőgazda Zrt. részére a Hódmezővásárhely, Tanya 4161. 0969/1 hrsz. alatti sertéstelepen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban R.) 2. sz. mellékletének 11. pontja szerinti [Nagy létszámú állattartás] tevékenység folytatásához.

A Zrt. az engedélyben foglaltaknak megfelelően 2012. szeptember 12-én benyújtotta a fenti telephelyre vonatkozó 5 éves felülvizsgálati dokumentációt.

A R. 2. számú melléklet 11. pontja [Nagy létszámú állattartás 11. b. pont: 2000 férőhely (30 kg-on felüli) sertések számára, és 11. c. pont: 750 férőhely kocák számára] alapján a tervezett tevékenység egységes környezethasználati engedélyhez kötött.

Az ügyfél a felügyelőség 18.564-7-1/2012. számú hiánypótlási felhívását (*igazgatási szolgáltatási díj, szakhatóság igazgatási szolgáltatási díj megfizetése*) 2012. október 5-én teljesítette.

A felügyelőség 18.564-7-2/2012. számú hiánypótlási felhívását az ügyfél – a 18.564-7-3/2013. számú ismételt felhívást követően – 2013. június 26-án részben, a 18.564-7-6/2013. számú felhívásra 2013. november 22-és ismételt részben, a 18.564-7-10/2013. számú felhívásra 2014. február 5-én megint részben, majd 2014. március 3-án maradéktalanul teljesítette.

*

A szakhatóságokat a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII.23.) Korm. rendelet 32/A. §-a alapján 2013. július 3-án, majd az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Hatóságot a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013. (XII.17.) Korm. rendelet 33. § (1) bekezdése alapján 2014. január 16-án kerestem meg.

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve, a CsMKH Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság, Hódmezővásárhely MJV Címzetes Főjegyzőjének és az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Hatóság szakhatósági állásfoglalását a rendelkező részben, „A szakhatóságok előírásai” fejezetben előírtam.

Szakhatósági állásfoglalások indokolása:

Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve:

„A környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII.23.) Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdésében és a 4. számú mellékletében meghatározott szakkérdések szerint a közegészségügyi szakhatósági állásfoglalás kiadása során vizsgálni szükséges a felszín alatti vizek minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülményeket, tényezőket.

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a Szakigazgatási Szervünknek megküldött dokumentáció nem tartalmazta az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet vonatkozó előírásainak megfelelő, akkreditált laboratórium által végeztetett három hónapnál nem régebbi arzén paraméterekre is kiterjedő kémiai, bakteriológiai és mikroszkópos biológiai ivóvíz-vizsgálati eredményeket.

A fentiek értelmében az ügyfelet hiánypótlásra szólítottam fel, hogy a telep vízellátását biztosító kútból kinyert és szociális célra is felhasznált víz vizsgálati eredményeit Szakigazgatási Szervemhez juttassa el.

A nevezett ügyfél hiánypótlási kötelezettségének a hiánypótlásra felszólító végzésem átvételétől számított 15 napon belül eleget tett, a vízvizsgálati eredményeket 2013. július 17-én eljuttatta Szakigazgatási Szervemnek.

Az Aqualabor Kft. Vizsgálólaboratóriuma (6762 Sándorfalva, Sövényházi út 1.) által levett alábbi akkreditált vízvizsgálati eredmények szolgáltak alapul a szakhatósági állásfoglalás kiadásához:

- 4781/2013. sorszámú, szociális épület, folyosó kézmosó mintavételi ponton 2013. május 28-án levett vízminta eredménye a kémiai komponensek közül az ammónia 1,09 mg/l (határérték: 0,5 mg/l), a vas 223 µg/l (határérték: 200 µg/l), és az arzén 33 µg/l (határérték: 10 µg/l) tekintetében határérték feletti eredményt adott.

Az Aqualabor Kft. Vizsgálólaboratóriuma 2614/2013. számú irodaház, konyha mosogató csap mintavételi ponton 2013. március 25-én és 4781/2013. sorszámú szociális épület, folyosó kézmosó mintavételi ponton 2013. május 28-án levett vízminta eredményei bakteriológiai szempontból megfelelő minőségűek. Az Aqualabor Kft. Vizsgálólaboratóriuma 2614/2013. számú irodaház, konyha mosogató csap mintavételi ponton 2013. március 25-én levett vízminta eredménye mikroszkópos biológiai szempontból is megfelelő minősítést kapott.

Megállapítható azonban, hogy a hiánypótlás során továbbított 2614/2013. számú irodaház, konyha mosogató csap mintavételi ponton 2013. március 25-én levett mikroszkópos biológiai vízvizsgálati eredmény a hiánypótlási felszólításban szereplő határidővel szemben három hónapnál régebbi.

Tekintettel arra, hogy a telephely vízellátását biztosító kútból kinyert víz 2013. március 25-én mikroszkópos biológiai vízvizsgálat során megfelelő minőségű volt, valamint a határérték feletti kémiai komponensek (ammónium, vas és arzén) miatt nem ivóvíz minőségű és a közvetlen emberi fogyasztásra szánt ivóvíz minőségű vízről egyéb módon kell gondoskodni, elfogadtam a Hód-Mezőgazda Zrt azon nyilatkozatát, mely szerint a mikroszkópos biológiai vízvizsgálatra 2013. augusztus hónapjában kerül sor. Ezért írtam elő a mintavételi ütemterv szerint megvételre kerülő mikroszkópos biológiai vízvizsgálati eredmény megküldését Szakigazgatási Szervünk részére.

Továbbá megállapítottam, hogy a sertéstelep Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város összefüggő lakott területétől 1,5 km távolságban helyezkedik el, környezetében véderdőkkel, azon túl pedig külterületi tanyák mellett.

A sertéstelep területén veszélyes és nem veszélyes hulladékok keletkezésével is egyaránt számolni kell, a gyűjtéssel és tárolással kapcsolatos tevékenységek végzése során a közegészségügyi követelmények figyelembevétele és betartása környezetegészségügyi szempontból elengedhetetlen. A hulladékkal kapcsolatos tevékenység veszélye - az alkalmazott technológia és a vonatkozó jogszabályok betartása esetén - az emberi egészségre nem valószínűsíthető.

A munkavégzés során külön figyelmet kell fordítani a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet vonatkozó előírásainak, különös tekintettel a házi legyek

elszaporodásának megelőzése érdekében.

Felhívom figyelmét, hogy a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

A sertéstelep üzemeltetésének a felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának nyomon követése miatt működtetett monitoring kutak üzemeltetése környezet-egészségügyi szempontból indokolt, az érintett lakosság egészségének megőrzése érdekében, mert a talajban található szennyezőanyagok illékony vegyületei – a kültéri levegőbe való kipárolgásukkal – egészségkockázatot jelenthetnek.

A fentiek figyelembevételével járultam hozzá a sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének kiadásához.

Az ügyintézési határidő leteltének napja: 2013. július 31.

Szakhatósági állásfoglalásomat az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömben és illetékességemben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. §-ban, a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendeletben, az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet, a települési és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 10.) EüM rendeletben, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendeletben, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben valamint a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltak alapján hoztam meg.”

Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság:

„Az Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 18564-7-5/2013. számú levelében kérelemmel fordult hatóságunkhoz, a Hód-Mezőgazda Zrt., mint ügyfél, Hódmezővásárhely, Tanya 4161, külterület 0969/1 hrsz.-ú ingatlanon lévő Páléi sertéstelep Egységes Környezethasználati Engedély öt éves felülvizsgálatának elfogadásához szükséges talajvédelmi szakhatósági állásfoglalás megadásáért.

A megküldött dokumentáció áttanulmányozása után a következőket állapítottam meg:

A telephelyen a trágyakezelés hígtrágyás rendszerű, mely az állatok pihenő tere alatti medencéből gravitációsan szivárgásmentes műanyag csöveken keresztül kerül a hígtrágya kezelő és elhelyező telepre.

A trágyatároló kapacitása, és műszaki kivitelezése megfelelő.

A kommunális és technológiai szennyvizet vízzáróan kialakított vasbeton aknában tárolják elszállításig.

A sertéstelepen felszíni vízbe történő szennyező kibocsátás nincs.

A tanulmány részletesen foglalkozik a talajvédelemmel a talajvédelmi tervfejezetében. A telepről történő hígtrágya kihelyezés talajvédelmi tervre alapozott kihelyezési engedéllyel történik.

A telep kiépítettsége talajvédelmi követelmények szempontjából megfelelő.

A fentieknek megfelelően a dokumentáció elfogadását talajvédelmi szempontból javaslom.

Kérelmező befizette a 63/2012. (VII.29.) VM. Rendelet 12.9.6. pontjában előírt 50000 Ft egységes környezethasználati engedélyezési eljárási díjat.

Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség megkeresése 2013. július 4.-én érkezett hatóságunkhoz. A 2004. évi CXL. Törvény 33.§ (8) bekezdése szerint a szakhatóság eljárásra irányadó ügyintézési határidő tizenöt nap.

A szakhatósági állásfoglalást a 2007. évi CXXIX. Törvény, a 347/2006. (XII.23.) Korm. rendelet, a 63/2012 (VII.2) VM rendelet, valamint a 2004. évi CXL. törvény előírása alapján adtam ki egységes környezethasználati engedélyezési eljáráshoz.”

Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) megkeresésére a Hód-Mezőgazda Zrt. (6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2.) kérelmére indult Hódmezővásárhely, Tanya 4161, 0969/1 hrsz. alatti sertéstelep tárgyú eljárásban szakhatósági nyilatkozat kiadására kereste meg hatóságomat. A szakhatósági megkeresés július 5. napján érkezett hatóságunkhoz, valamint a 29-300-8/2013. sz. végzéssel az ügyintézési határidőt a tényállás megfelelő tisztázásához az ügy bonyolultsága miatt a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 33. § (8) bekezdése alapján további 15 nappal meghosszabbítottam.

A környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A § (1) bekezdése által hivatkozott 4. sz. melléklet 4. pontja szerint, ha a tevékenység következtében az a környezeti elem vagy rendszer hatásviselő lehet, amelynek védelme hatáskörébe tartozik, azt érinti, vagy olyan környezetveszélyeztetés fordulhat elő, amely elleni védelmet jogszabály a feladat- és hatáskörébe utalja, első fokon a helyi környezet- és természetvédelemre kiterjedően az érintett települési önkormányzat jegyzője szakhatóság.

Szakhatósági nyilatkozatom kiadásához megvizsgáltam a beadott dokumentációt és megállapítottam, hogy nem ellentétes a környezetvédelem helyi szabályairól szóló 22/1993. (10.11.) Kgy. sz. és a Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város helyi építési

szabályzatáról szóló 32/2000. (09. 22.) Kgy. sz. rendelettel.

Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 18564-1-17/2007. sz. egységes környezethasználati engedélyének 42. pontjában leírt trágyakezelési előírások maradéktalan érvényesülésének érdekében, a lakossági bűzterhelés minimális szintre csökkentésének érdekében hozzájárulásomat a rendelkező részben foglalt kikötéssel adtam meg.

Fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak szerint adtam meg szakhatósági állásfoglalásomat.

Az önálló jogorvoslatot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. § (9) bekezdése alapján zártam ki, és e jogszabályi helyre hivatkozva adtam tájékoztatást a jogorvoslat lehetőségéről.

Hatáskörömet a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A § (1) bekezdése határozza meg.

Illetékességemet a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól 2004. évi CXL. törvény 21. § (1) bekezdés állapította meg.

Döntésemet a 2004. évi CXL. törvény 44. § (6) bekezdésében foglaltak szerint hoztam meg.”

Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Hatóság:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) fenti számú, 2014. január 16. napján érkezett megkeresésében a vízügyi hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte a Hód-Mezőgazda Zrt., Hódmezővásárhely 0969/1 hrsz-ú ingatlan területén levő sertéstelep egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálata tárgyban indult eljárásban.

A vízügyi hatóság részére elektronikus úton rendelkezésére bocsátott dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett tevékenység megfelel a vízügyi hatóság hatáskörébe tartozó jogszabályi előírásoknak, vízgazdálkodási érdeket nem sért.

A dokumentációban megadottak szerint a telep vízellátása 2db mélyfúrású kútról biztosított (OKK K-929 és OKK K-968), melyek 14.705-3-7/2008. számon kiadott vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek. A vízjogi üzemeltetési engedély érvényessége 2015. december 31. napja; a 14.705-3-15/2011. számú módosító határozat alapján a lekötött vízmennyiség 65.000 m³/év. A sertéstelep vízigénye (52.568 m³/év; 144 m³/d) az engedélyben megadott lekötés alapján biztosított. A rekonstrukciót követően a telep vízellátására, szennyvíz és hígtrágya kezelésére kiadott vízjogi üzemeltetési engedélyben megadott vízigény részletezés, hígtrágya kezelő/hasznosító rendszerben bekövetkezett változások következtében a vízjogi üzemeltetési engedély módosítása szükséges a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 11. § (1) a) pontjában foglaltak szerint.

A szociális szennyvíz gyűjtését 1db 50 m³ térfogatú vízzáróan kiképzett vb. akna biztosítja, ahonnan szükség szerint történik a szennyvíz elszállítása a városi szennyvíztisztító telepre. A hígtrágya elvezetés valamennyi épületben lagunás trágyaelvezető rendszeren keresztül történik 25 m³-es gyűjtő-átemelő vb. aknába, majd abból szivattyús átemeléssel a 300 m³-es vb. előtároló medencébe. A hígtrágya szeparálást követően 25.200 m³ összes térfogatú HDPE szigetelt tározóba jut, míg a szeparált szilárd fázist 752,72 m²-es vb. támfalas műtárgyban helyezik el.

A telepi tevékenység felszín alatti vizekre gyakorolt hatásának ellenőrzésére 5 + 1 db kútból álló monitoring rendszer létesült, melyek üzemeltetésének előírásait az alábbi vízjogi engedélyek rögzítik:

T1-T5 jelölésűek: Vízjogi üzemeltetési engedély: 14.705-3-7 / 2008. Érvényessége: 2015. december 31.

3. számú: Vízjogi üzemeltetési engedély: 14.705-5-3/2012. Érvényessége: 2022. március 31.

Az épületek tetőfelületeiről lefolyó tiszta csapadékvizek elvezetése belső telepi csapadékvíz elvezető rendszeren keresztül történik a telep D-i oldalán levő csapadékvíz szikkasztó árokba.

A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti vízminőségi kárelhárítási terv 44582-2-1/2013. számú határozattal került elfogadásra.

A Ket. 33. § (8) bekezdése szerint a vízügyi hatóság ügyintézési határideje a szakhatósági állásfoglalás kialakítására 15 nap.

A Ket. 33. § (3) bek. c) pontja szerint nem számít be az ügyintézési határidőbe a hiánypótlásra irányuló felhívástól az annak teljesítéséig terjedő idő.

A kérelem 2014. január 16. napján érkezett a vízügyi hatóságra. A hatóság szakhatóság állásfoglalását a fenti ügyintézési határidőn belül adta ki.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezés lehetőségét a Ket. 44.§ (9) bekezdése zárja ki.

A vízügyi hatóság illetékességét a vízügyi igazgatási, valamint a vízügyi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 482/2013. (XII. 17.) Kormányrendelet 1. számú melléklete állapította meg.

Szakhatósági állásfoglalásomat a 481/2013. (XII.17.) Korm. rendelet 5. számú melléklet 3. pontja alapján, a hatályos jogszabályok figyelembe vételével adtam ki.”

*

A Felügyelőség a benyújtott felülvizsgálati tervdokumentáció, annak kiegészítései, és a szakhatóságok állásfoglalásai alapján az engedélyes részére egységes környezethasználati engedélyt adott.

Az engedély jogerőre emelkedésével rendelkeztem arról, hogy Felügyelőség által kiadott 18564-1-17/2007. számú engedély érvényét veszti.

Az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5) és (8) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adtam ki.

Az engedély az R. 10. § (4) bekezdés a) pontja szerint tartalmazza azokat az előírásokat, amelyek a káros környezeti hatások elkerülésére, csökkentésére - és ha lehetséges - megszüntetésére vonatkoznak.

Az engedély érvényességi ideje az R. 20. § (8) bekezdésén alapul.

A felügyelőség az eljárás ügyintézési határidejét a 2013. július 3-án kelt 18564-7-4/2013. számú végzésével 30 nappal meghosszabbította. Erre tekintettel az ügyintézési határidő lejártának napja: 2014. április 18.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (továbbiakban KvVM rendelet) 1. számú melléklet III/7. és III/10.1. pontja alapján határoztam meg.

A postaköltséget a KvVM rendelet 6. § d) pontjára figyelemmel az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 73/A § (1) bekezdése alapján állapítottam meg.

A fellebbezési jogot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban: Ket.) 98. § (1) bekezdése és 99. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

A fellebbezést a Ket. 102. § (1) bekezdése alapján annál a hatóságnál kell előterjeszteni, amely a megtámadott döntést hozta.

A jogorvoslati eljárás díját a KvVM rendelet 2. § (4)-(10) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a R. 26. § (4) bekezdése határozza meg, az ügyfelet erről a Ket. 72. § (1) bekezdésének d) pontja alapján tájékoztattam.

A Felügyelőség hatáskörét és illetékességét a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 481/2013. (XII.17.) Korm. rendelet állapítja meg.

Szeged, 2014. március 31.

**Némethy Tímea igazgató
megbízásából:**

**Dr. Mader Balázs s. k.
hatósági engedélyezési irodavezető**

Kapják:

- | | | |
|----|---|--------------------|
| 1. | Hód-Mezőgazda Zrt. 6800 Hódmezővásárhely, Serháztér u. 2. | tv. |
| 2. | Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve 6701 Szeged, Pf.:389 | HKP |
| 3. | Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvéd Ig. 6800 Hmvh. Rárósi út 110. | HKP |
| 4. | Hódmezővásárhely MJV Önkormányzat Címzetes Főjegyzője 6800 Hmvhely, Kossuth tér 1. | HKP |
| 5. | Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Hatóság 6721 Szeged, Felső-Tisza part 17. | |
| 6. | Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, 6721 Szeged, Berlini krt. 16-18. | tájékoztatásul HKP |
| 7. | Hatósági nyilvántartás | |
| 8. | lratár | |