

Olsztyn, 15 listopada 2005 r.

ŚR.I.6619/3-8/05

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 378 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (j.t.: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu:

wniosku przedłożonego przez „Upałty – Rol” Sp. z o.o. w Upałtach Małych, 11 – 500 Giżycko o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Tuczu Trzody Chlewnej w Upałtach Małych, gm. Giżycko, w oparciu o dokumentację pt. „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji IPPC należącej do „Upałty – Rol” sp. z o.o. w Upałtach Małych” oraz złożone uzupełnienia i wyjaśnienia

orzeka się:

udzielić „Upałty – Rol” Spółce z o.o. w Upałtach Małych, 11 – 500 Giżycko pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg położonej w miejscowości Upałty Małe, gmina Giżycko.

Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska określonych w niniejszej decyzji.

I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI I WARUNKI EKSPLOATACYJNE

1. Charakterystyka instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii

Ferma Tuczu Trzody Chlewnej w Upałtach Małych wchodzi w skład gospodarstwa „Upałty – Rol” Sp. z o.o. w Upałtach Małych. Powyższe gospodarstwo od 1 lipca 1993 roku było dzierżawione przez Spółkę od byłej Agencji Własności Rolnej Skarbu Państwa, natomiast w 1996 roku gospodarstwo wraz z fermą zostało kupione przez „Upałty – Rol” Spółkę z o.o. i od tego czasu stanowi jej własność.

Na fermie odbywa się produkcja trzody chlewnej w cyklu zamkniętym, od momentu inseminacji loch do finalnego odchowu warchlaków, tuczników oraz loszek hodowlanych, w następujących etapach:

- **I etap** – inseminacja loch (nasienie pobierane jest od knurów znajdujących się na fermie),
- **II etap** – odchów loch prośnych (ok. 9-10 tygodni),
- **III etap** – na tydzień przed oproszeniem lochy prośne przenoszone są na porodówki, gdzie przebywają z prosiętami do ok. 21-28 dnia. Następnie lochy przenoszone są na sektor krycia i cykl się powtarza, natomiast prosięta przewożone są do odchowni prosiąt,
- **IV etap** – tucz właściwy,
- **V etap** – odchów i kwarantanna loszek.

Na fermie prowadzony jest mieszany system chowu świń: ściółowy (na płytce ściółce) i bezściółowy. Powstający obornik usuwany jest z budynków ręcznie i magazynowany na trzech betonowych płytach obornikowych, zlokalizowanych w pobliżu budynków inwentarskich. Dwie z nich o powierzchni 380 i 180 m² są nowe, wybudowane w latach 2000 – 2002, natomiast trzecia o powierzchni 4500 m², usytuowana w miejscu po starym silosie na kiszonkę, jest aktualnie remontowana. Właściciel fermy przewiduje wyremontowanie jedynie części starej płyty (ok. 1800 m²) wystarczającej do zmagazynowania powstającego obornika.

Powstająca gnojowica i gnojówka magazynowane są w kanałach gnojowych oraz podziemnych betonowych zbiornikach (10 okrągłych oraz 2 prostokątnych). Zbiorniki o przekroju prostokątnym były remontowane i uszczelniane w latach 2000 – 2001. Łączna pojemność kanałów i zbiorników do magazynowania odchodów płynnych wynosi 4143,2 m³.

Wszystkie budynki chowu wyposażone są w nowoczesny skomputeryzowany system wentylacji, zaopatrzone w sterowniki, które kierują pracą wentylatorów w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz pomieszczeń. Łącznie na budynkach fermy zainstalowane są 74 wentylatory mechaniczne.

Pasza przeznaczona do karmienia zwierząt produkowana jest w mieszalni pasz znajdującej się na terenie gospodarstwa z użyciem własnych surowców oraz mieszanek paszowych uzupełniających zakupowanych od zewnętrznych firm. Z mieszalni pasz do budynków chowu pasze dowożone są paszowozami i zadawane do koryt lub autokarmików ręcznie. Do magazynowania pasz służą silosy paszowe zlokalizowane przy budynkach inwentarskich.

Woda na potrzeby fermy dostarczana jest z wodociągu gminnego i systemem rurociągów doprowadzana do wewnątrz budynków. Do poboru wody zastosowano na fermie system poidelkowy i smoczkowy oraz autokarmiki ze zraszacami, z których zwierzęta piją wodę lub zraszają sobie paszę.

Mycie i dezynfekcję pomieszczeń prowadzi się gdy są one puste w następujących etapach: czyszczenie „na sucho”, mycie pomieszczeń gorącą wodą z użyciem agregatu ciśnieniowego, spryskiwanie agregatem ciśnieniowym ścian i urządzeń znajdujących się w pomieszczeniach wodą z dodatkiem środka dezynfekcyjnego (bez spłukiwania), zamglawianie pomieszczeń.

Z up. WOJEWODY
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Maria Barcz
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

Budynki inwentarskie nie są ogrzewane, za wyjątkiem budynków nr 4, 15 i 16, w których zainstalowany jest system ogrzewania podłogowego. Na potrzeby fermy działają trzy kotłownie. Jedna zlokalizowana jest przy budynku nr 4, druga pomiędzy budynkami nr 15 i 16, natomiast trzecia przy budynku administracyjnym. Kotłownie przy budynkach inwentarskich wyposażone są w pojedyncze kotły UKS o mocy 0,132 MW każdy, opalane drewnem i węglem, kotłownia budynku administracyjnego wyposażona jest w kocioł Buderus G 115 U o mocy 0,037 MW opalany olejem opałowym.

Maksymalna liczba stanowisk na fermie wynosi:

- 1150 stanowisk do odchowu warchlaków,
- 3970 stanowisk do tuczu,
- 9 stanowisk dla knurów,
- 240 stanowisk dla knurków i loszek hodowlanych,
- 822 stanowiska dla loch luźnych i prośnych,
- 195 stanowisk dla loch karmiących.

W skład instalacji wchodzi następujące obiekty i urządzenia:

- 8 budynków inwentarskich z urządzeniami towarzyszącymi oznaczonych jako:
 - 1) budynek nr 2 – budynek tuczu (skrzydła T1, T2, T3 i T4),
 - 2) budynek nr 4 – budynek porodówki loch,
 - 3) budynek nr 10 – budynek pomocniczy loch,
 - 4) budynek nr 11 – budynek odchowni loszek,
 - 5) budynek nr 15 – budynek odchowni prosiąt i warchlaków,
 - 6) budynek nr 16 - budynek odchowni prosiąt i warchlaków,
 - 7) budynek nr 19 – budynek macior i knurów,
 - 8) budynek nr 20 – budynek macior prośnych,
- budynek administracyjny z kotłownią,
- zbiorniki i kanały gnojowe do magazynowania gnojowicy i gnojówki o pojemności łącznej 4143,2 m³, - *miarę 4143,2 m³*
- 3 płyty obornikowe o łącznej powierzchni 5060 m², - *miarę 2360 m²*
- kotłownia przy budynku nr 4 z kotłem UKS o mocy 0,132 MW,
- kotłownia przy budynku nr 15 i 16 z kotłem UKS o mocy 0,132 MW,
- silosy paszowe (5 sztuk) o pojemności łącznej 28 Mg, *miarę IV 2010 - gnt. poj. 64 Mg*
- agregat prądowórczy,
- sieć wodociągowa.

Wszystkie budynki inwentarskie są wolnostojące, parterowe, w większości pokryte eternitem. W budynku tuczu (nr 2), budynkach loch (nr 10 i 11) oraz macior i knurów (nr 19 i 20) prowadzony jest chów ściółkowy (na płytce ściółce), natomiast w budynkach porodówki (nr 4) oraz odchowni prosiąt i warchlaków (nr 15 i 16) zwierzęta utrzymywane są w systemie bezściółkowym, na ruszcie (z rusztami plastikowymi). Budynek nr 2 ma kształt litery „H” i podzielony jest na cztery sektory: T1, T2, T3 i T4.

Zwierzęta w budynkach przebywają w kojcach grupowych i indywidualnych o odpowiedniej powierzchni w stosunku do grupy inwentarza, która spełnia wymogi minimalnych warunków utrzymania zwierząt. Kojce posiadają odpowiednio wyprofilowane oraz gładkie posadzki

ułatwiające czyszczenie oraz spływ odchodów do kanałów gnojowych i zbiorników.

W budynkach inwentarskich stosuje się oświetlenie naturalne i sztuczne.

2. Parametry produkcyjne instalacji

- produkcja tuczniaka (na sprzedaż) – ok. 14 400 szt./rok,
- produkcja warchlaka (na sprzedaż) – ok. 4800 szt./rok,
- ilość wytwarzanej gnojowicy – 4026 m³/rok,
- ilość wytwarzanej gnojówki – 4548 m³/rok,
- ilość wytwarzanego obornika – 5500 Mg/rok,
- zużycie energii elektrycznej w całym gospodarstwie – ok. 472 MWh/rok,
- zużycie paszy – 4626 Mg/rok,
- zużycie wody – 18 500 m³/rok,
- zużycie węgla – 80 Mg/rok,
- zużycie drewna – 240 Mg/rok,
- zużycie oleju opałowego – 14 m³/rok.

3. Warianty funkcjonowania instalacji

Nie przewiduje się wariantowych możliwości wykorzystania instalacji.

II. DOPUSZCZALNE ŹRÓDŁA EMISJI SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA

1. Dopuszczalna wielkość emisji substancji wprowadzanych do powietrza

1.1. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych

Tabela nr 1 Dopuszczalne wielkości emisji dla źródeł zorganizowanych w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

Źródło powstawania miejsce wprowadzania	Nr emitora	Nazwa emitowanej substancji	Emisja z emitora [kg/h]	v [m/s]	Temp. [K]
Budynek nr 2 – 27 wentylatorów dachowych	E1do E27 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,1775 0,0053 0,0375	11,14	283
Budynek nr 2 – pomieszczenia selekcyjne 4 wentylatory w ścianie bocznej budynku	E71do E74 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,0646 0,0019 0,0137	0,0	283
Budynek nr 4 – 10 wentylatorów dachowych	E28 do E37 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,0937 0,0028 0,0198	11,53	283

Z up. WOJEWODY
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Maria Anna Barcz
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

Budynek nr 10 – 4 wentylatory dachowe	E38 do E41 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,0937 0,0028 0,0198	11,53	283
Budynek nr 11 – 4 wentylatory dachowe	E42 do E45 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,0937 0,0028 0,0198	11,53	283
Budynek nr 15 – 6 wentylatorów dachowych	E46 do E51 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,1208 0,0036 0,0255	12,05	283
Budynek nr 16 – 5 wentylatorów dachowych	E52 do E56 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,1775 0,0053 0,0375	11,14	283
Budynek nr 19 – 6 wentylatorów dachowych	E57 do E61 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,0937 0,0028 0,0198	11,14	283
	E62 otwarty	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,0937 0,0028 0,0198	11,53	283
Budynek nr 20 – 8 wentylatorów dachowych	E63 do E70 otwarte	NH ₃ H ₂ S pył PM 10	0,1826 0,0055 0,0386	11,47	283
Silosy paszowe – 5 sztuk	ZB1 do ZB5	pył PM 10	0,036	0,0	273
Kotłownia przy budynku nr 4 z kotłem UKS o mocy 0,132 MW	K2 stalowy otwarty	Pył og. Pył PM 10 SO ₂ NO ₂ CO	0,5854 0,1671 0,3787 0,0296 1,3315	3,96	450
Kotłownia przy budynku nr 15 i 16 z kotłem UKS o mocy 0,132 MW	K3 stalowy otwarty	Pył og. Pył PM 10 SO ₂ NO ₂ CO	0,5854 0,1671 0,3787 0,0296 1,3315	3,96	450
Kotłownia budynku administracyjnego z kotłem Buderus G 115U o mocy 0,037 MW	K1 stalowy zadaszony	Pył og. Pył PM 10 SO ₂ NO ₂ CO	0,0065 0,0065 0,0138 0,0182 0,00218	2,10	433

Tabela nr 2 Dopuszczalne źródła emisji do powietrza i parametry emitorów

Źródło powstawania miejsce wprowadzania	Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Wydajność wentylatora (m ³ /h)	Czas eksploatacji [h/rok]
Budynek nr 2 - 27 wentylatorów dachowych	E1 do E27 otwarte	8,8	0,63	12500	8760
Budynek nr 2 – pomieszczenia selekcyjne 4 wentylatory w ścianie bocznej budynku	E71 do E74 otwarte	2,5	0,50	5400	8760

Z up. WOJEWODY
WARMINSKO-MAZURSKIEGO

M. Marczak
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

Budynek nr 4 – 10 wentylatorów dachowych	E28 do E37 otwarte	10,5	0,45	6600	8760
Budynek nr 10 – 4 wentylatory dachowe	E38 do E41 otwarte	7,7	0,45	6350	8760
Budynek nr 11 – 4 wentylatory dachowe	E42 do E45 otwarte	7,7	0,45	6600	8760
Budynek nr 15 – 6 wentylatorów dachowych	E46 do E51 otwarte	11,0	0,5	8510	8760
Budynek nr 16 – 5 wentylatorów dachowych	E52 do E56 otwarte	11,0	0,5	12500	8760
Budynek nr 19 – 6 wentylatorów dachowych	E57 do E61 otwarte	5,5	0,63	12500	8760
	E62 otwarty	5,5	0,45	6600	8760
Budynek nr 20 – 8 wentylatorów dachowych	E63 do E70 otwarte	5,5	0,63	12860	8760
Silosy paszowe – 5 sztuk	ZB1 do ZB5 boczne	1,0	0,15	-	17
Kotłownia przy budynku nr 4 z kotłem UKS o mocy 0,132 MW (brak urządzeń do redukcji emisji substancji do powietrza)	K2 stalowy otwarty	7,0	0,3	-	5040
Kotłownia przy budynku nr 15 i 16 z kotłem UKS o mocy 0,132 MW (brak urządzeń do redukcji emisji substancji do powietrza)	K3 stalowy otwarty	7,0	0,3	-	5040
Kotłownia budynku administracyjnego z kotłem Buderus G 115U o mocy 0,037 MW	K1 stalowy zadaszony	7,0	0,12	-	5040

Dopuszczalna emisja roczna z fermy

Nazwa emitowanej substancji	Emisja roczna [Mg/rok]
Amoniak	20,278
Siarkowodór	0,554
Pył ogółem	10,435
Pył PM10	6,780
SO ₂	1,079
NO ₂	0,294
CO	8,168

Z up. WOJEWODY
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Maria Barcz
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

1.2. Ustala się następujące warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza:

- wielkość dopuszczalnej emisji oraz maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych (**w warunkach rozruchu i uruchomienia**) jak w punkcie II.1 decyzji tj. jak w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji,
- równocześnie mogą pracować wentylatory, w warunkach normalnych przez 8760 godzin w ciągu roku – praca poszczególnych wentylatorów zależy od utrzymującego się mikroklimatu w budynkach,
- eksploatacja źródeł emisji może być prowadzona w sposób nie dopuszczający do przekroczenia wielkości emisji określonej w niniejszej decyzji,
- zaleca się stosowanie preparatu Dezosan Wigor, w ilościach określonych przez producenta.

1.3. Emisje niezorganizowane

Z pracą instalacji podstawowej związane są następujące procesy stanowiące źródło emisji niezorganizowanej:

- pochodzące z nielicznego transportu samochodowego poruszającego się po terenie fermy,
- emisje substancji gazowych powstałych w czasie reakcji zachodzących w gnojowicy i oborniku podczas wywożenia na pola,
- emisje substancji gazowych powstających podczas magazynowania gnojowicy i obornika na fermie.

2. Wielkość emisji hałasu

Określa się dopuszczalny poziom hałasu poza zakładem, w warunkach normalnego, prawidłowego funkcjonowania instalacji wyrażony wskaźnikami równoważnego poziomu hałasu, dla terenów z zabudową mieszkaniową (jako tereny zabudowy zagrodowej):

- dla pory dziennej - 55 dB(A)
- dla pory nocnej - 45 dB(A)

Równoważny poziom hałasu nie może być przekroczony, niezależnie od rodzaju i ilości pracujących na terenie fermy źródeł hałasu.

Czas pracy źródeł hałasu:

- ciągła praca wentylatorów,
- okresowa praca w porze dziennej pozostałych instalacji i urządzeń (2 – 3 godziny w ciągu doby).

3. Wytwarzanie i gospodarowanie odpadami

3.1. Rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów

Na terenie Fermy Tuczu Trzody Chlewnej w Upałtach Małych mogą zostać wytworzone niżej wymienione rodzaje i ilości odpadów. Maksymalna

ilość odpadów, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku zestawiono w tabeli nr 3.

Tabela nr 3 Rodzaje i ilości odpadów, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku

Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość (Mg/rok)
Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05 ✓	3
Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	15 01 10 ✓	0,5
Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	15 02 02	0,3
Filtry olejowe	16 01 07	0,1
Baterie i akumulatory ołowiowe *	16 06 01	0,3
Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione 16 02 09 do 16 02 12 - świetlówki, monitory komputerowe *	16 02 13	0,1
Odpadowa tkanka zwierzęca	02 01 02	10
Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	02 01 82	50
Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	10 01 01	10
Opakowania papierowe	15 01 01	0,2
Opony *	16 01 03	1
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów *	17 01 07	4
Mieszanki metali	17 04 07	5
Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki	18 02 01	0,1
Zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiące materiał szczególnego i wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80 (odpad powstający niecyklicznie)	02 01 81	10,00
Zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca wykazujące właściwości niebezpieczne (odpad powstający niecyklicznie)	✓ 02 01 80	1000,00

3.2. Sposoby gospodarowania i magazynowania wytworzonych odpadów

Zobowiązuje się „Upałty - Rol” Sp. z o.o. w Upałtach Małych do:

1. Selektownego magazynowania wytwarzanych odpadów w wydzielonych i oznakowanych miejscach.
2. Przekazywania wytworzonych odpadów uprawnionym jednostkom posiadającym wymagane przepisami ustawy o odpadach zezwolenia na transport, odzysk i/lub unieszkodliwianie odpadów.
3. Prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji wytwarzanych i poddawanych odzyskowi odpadów zgodnie z przyjętą klasyfikacją i wzorami dokumentów.
4. Sporządzania i przekazywania zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilościach odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku odpadów.
5. Magazynowania odpadów na warunkach określonych w tabeli nr 4.

Tabela nr 4 Szczegółowy opis magazynowania odpadów

Nazwa odpadu	Sposób magazynowania	Firma przewożąca odpady (specjalna lub transport własny)
Odpadowa tkanka zwierzęca	Pojemnik - konfiskator	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Zwierzęta padłe i ubite z konieczności		Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	Wyznaczone miejsce w kotłowni	Przekazywane indywidualnym odbiorcom lub wyspecjalizowanej jednostce odbiorczej z zewnątrz
Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	Magazynowane w szczelnym pojemniku, w budynku warsztatowo-garażowym.	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Opakowania papierowe	Wyznaczony teren w gospodarstwie	Przekazywane indywidualnym odbiorcom
Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	Magazynowane w budynku warsztatowo-garażowym	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	Magazynowane w budynku warsztatowo-garażowym	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz

Opony *	Wyznaczony teren w gospodarstwie	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Filtry olejowe	Magazynowane w budynku warsztatowo-garażowym	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Baterie i akumulatory ołowiowe *	Magazynowane w budynku warsztatowo-garażowym	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione 16 02 09 do 16 02 12 - świetlówki, monitory komputerowe *	Magazynowane w budynku warsztatowo-garażowym	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów *	Wyznaczone miejsce na złom zlokalizowane przy budynku warsztatowo-garażowym.	Przekazywane indywidualnym odbiorcom lub wyspecjalizowanej jednostce odbiorczej z zewnątrz
Mieszanki metali	Szczelne pojemniki ustawione w wydzielonym pomieszczeniu w obiekcie gospodarczym	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki	Magazynowane w szczelnym pojemniku, w budynku warsztatowo-garażowym.	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiące materiał szczególnego i wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80 (odpad powstający niecyklicznie)	Konfiskator ustawiony obok płyty obornikowej	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz
Zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca wykazujące właściwości niebezpieczne (odpad powstający niecyklicznie)	Konfiskator ustawiony obok płyty obornikowej	Wyspecjalizowana jednostka odbiorcza z zewnątrz

3.3. Źródła powstawania odpadów

1. Procesy podstawowe – chów zwierząt (zwierzęta padłe i ubite z konieczności, odpadowa tkanka zwierzęca, zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiące materiał szczególnego i wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80, zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca wykazujące właściwości niebezpieczne, odpady weterynaryjne).

2. Przebudowa, remont i modernizacja instalacji (odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, mieszaniny metali).
3. Bieżąca eksploatacja instalacji (żużle, odpadowe oleje, filtry, sorbenty, baterie i akumulatory, lampy zawierające rtęć, opakowania).

3.4. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Prowadzona na terenie Spółki działalność związana jest z wytwarzaniem znacznej ilości odpadów innych niż niebezpieczne. Są to przede wszystkim odpady z grupy 02 wytwarzane w cyklu produkcyjnym. Ograniczenie ilości powstających odpadów jest zadaniem trudnym, niemniej jednak Wnioskodawca w sposób ciągły i systematyczny podejmuje w procesie hodowlanym działania mające na celu ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów. Do działań tych należą: reżim technologiczny w całym cyklu hodowlanym, bieżący i prewencyjny nadzór weterynaryjny, optymalne wykorzystanie energii i surowca, racjonalna gospodarka wodno-ściekowa, selektywne magazynowanie odpadów w miejscu ich powstawania.

4. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

4.1. Zaopatrzenie w wodę

Pobór wody na potrzeby fermy odbywa się z wodociągu gminnego. Ilość pobieranej wody wynosi 18 500 m³/rok. *miare 25.000*

4.2. Odprowadzanie ścieków

Ścieki powstające przy myciu pomieszczeń produkcyjnych, stanowiące wodę zmieszaną z odchodami zwierząt, odprowadzane są do kanałów gnojowych i zbiorników magazynowych.

„Upały – Rol” Sp. z o.o. posiada pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie do ziemi wód opadowych, udzielone decyzją Wojewody Warmińsko – Mazurskiego z 26.09.2005 roku, znak: ŚR.I.AM.6811/28/2005.

III. MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH ORAZ MONITORING ŚRODOWISKA

1. Monitorowanie procesów technologicznych

Monitoring procesów technologicznych powinien obejmować:

- systematyczną kontrolę utrzymania właściwych parametrów mikroklimatu w pomieszczeniach inwentarskich,
- ilość i jakość zadawanej paszy,
- kontrolę ilości produkowanych na fermie zwierząt.

2. Monitoring emisji do powietrza

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości

emisji (Dz.U. Nr 283, poz. 2842), przedmiotowa instalacja nie podlega obowiązkowi wykonywania pomiarów emisji zarówno ciągłych jak i okresowych. Brak jest możliwości technicznych, usytuowania stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z budynków inwentarskich.

Funkcję monitorowania emisji do powietrza z podstawowych procesów produkcyjnych spełnia system kontroli jakości powietrza w pomieszczeniach inwentarskich.

Emisje zanieczyszczeń do powietrza nie powodują przekroczeń standardów jakości powietrza poza terenem, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny. W związku z powyższym nie przewiduje się potrzeby monitorowania jakości powietrza.

3. Monitoring hałasu

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do:

Wykonania pomiarów poziomu hałasu w terminie do dnia 30.04.2006 roku na granicy terenu z zabudową mieszkaniową i przedłożenia wyników pomiaru Wojewodzie Warmińsko - Mazurskiemu oraz Warmińsko - Mazurskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie.

4. Monitorowanie gospodarki odpadami

Monitoring odpadów powinien być prowadzony w oparciu o dokumenty określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. Nr 152, poz. 1736).

Zbiorcze zestawienia informacji o odpadach powinny być sporządzane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz.U. Nr 152, poz. 1737).

5. Monitoring jakości wód podziemnych

Powstające na fermie nawozy naturalne są odpowiednio magazynowane w betonowych podziemnych zbiornikach oraz na szczelnych betonowych płytach, co stwarza niewielkie zagrożenie zanieczyszczenia wód podziemnych.

Ponadto z załączonej do wniosku „Oceny hydrogeologicznej konieczności wykonania piezometrów w ramach systemu monitorującego wody podziemne na terenie gospodarstwa „Upały – Rol” Sp. z o.o.” wynika, że na obszarze całego gospodarstwa podłoże gruntowe stanowią w większości utwory nieprzepuszczalne wykształcone w postaci glin zwałowych, dobrze i bardzo dobrze izolujące występujące głębiej wody podziemne. W związku z powyższym na terenie gospodarstwa nie przewiduje się monitorowania jakości wód podziemnych.

IV. ZAGOSPODAROWANIE NAWOZÓW NATURALNYCH

Magazynowanie i zagospodarowanie nawozów naturalnych należy prowadzić zgodnie z zapisami ustawy z dnia 26 lipca 2000 roku o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 89, poz. 991 z późn. zm.), a także zgodnie z pozytywnie zaopiniowanym przez okręgową stację chemiczno – rolniczą planem nawożenia.

W związku z prowadzoną działalnością – chowem trzody chlewnej – na terenie gospodarstwa „Upałty – Rol” Sp. z o.o. w Upałtach Małych powstaje w ciągu roku 8574 m³ gnojowicy i gnojówki oraz 5500 Mg obornika.

Powstająca gnojowica i gnojówka gromadzone są w kanałach gnojowych oraz betonowych zbiornikach podziemnych. Większość zbiorników posiada szczelne pokrywy, natomiast dwa przykrywane będą pokrywami pływającymi (słomą lub styropianem). Łączna pojemność kanałów gnojowych oraz zbiorników wynosi 4143,2 m³ i zapewnia 4 miesięczny okres przechowywania powstających odchodów płynnych. Natomiast powstający obornik magazynowany jest na 3 szczelnych betonowych płytach umożliwiających jego przechowywanie przez okres 6 miesięcy.

Całość wytwarzanych nawozów naturalnych jest rolniczo wykorzystywana na gruntach należących do gospodarstwa. Gospodarstwo wykazało, że posiada odpowiedni areał gruntów rolnych do ich rolniczego wykorzystania.

V. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

Na fermie zastosowano następujące rozwiązania techniczne i technologiczne zapewniające spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki i gwarantujące osiągnięcie wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości:

1. Metody ochrony powietrza:

- stosowanie chowu bezściołowego na rusztowej podłodze (z rusztami plastikowymi) z odprowadzaniem powstającej gnojowicy do podziemnych, przykrytych zbiorników magazynowych,
- stosowanie chowu ściółowego z systematycznym usuwaniem powstającego obornika (obornik usuwany jest codziennie) i jego magazynowaniem na płytach obornikowych,
- posypywanie ściółki oraz rusztów preparatem Dezosan Wigor, który powoduje redukcję amoniaku w granicach 40 – 60 %,
- stosowanie żywienia fazowego – zadawane pasze dostosowane są do wieku i grupy zwierząt, zawierają zbilansowane ilości protein oraz fosforany nieorganiczne, zapewniające dostateczną ilość przyswajalnego fosforu,
- utrzymywanie budynków chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz budynków poprzez sterowany komputerowo sprawny system wentylacji. System wentylacji sprzężony jest z systemem alarmowym, który informuje o nieprawidłowościach w pracy wentylatorów.

2. Efektywne wykorzystanie wody:

- monitorowanie ilości zużywanej wody poprzez odczyt z wodomierzy zainstalowanych na budynkach inwentarskich,
- zastosowanie do poboru wody systemu poidelkowego i smoczkowego oraz autokarmików ze zraszacami, zapobiegających rozlewaniu się wody oraz umożliwiających pobór wody w zależności od potrzeb,
- czyszczenie pomieszczeń „na sucho” i przy użyciu myjki ciśnieniowej,
- prowadzenie na bieżąco przeglądów instalacji wodociągowej pozwalających na szybkie wykrycie ewentualnych nieszczelności,

3. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej:

- zastosowanie sterowanego komputerowo systemu wentylacji mechanicznej z nowymi wentylatorami, co pozwala na jego optymalne wykorzystanie,
- systematyczna kontrola wentylatorów i kanałów wentylacyjnych oraz usuwanie ewentualnych usterek,
- stosowanie w miarę możliwości oświetlenia naturalnego oraz sztucznego z użyciem energooszczędnych lamp jarzeniowych.

4. Rolnicze zagospodarowanie nawozów naturalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami dobrej praktyki rolniczej.

W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz podniesienia efektywności wykorzystania energii wnioskodawca zobowiązany jest do:

1. Stosowania materiałów, surowców i paliw gwarantujących dotrzymanie wymogów najlepszej dostępnej techniki oraz standardów środowiska.
2. Utrzymywania budynków i urządzeń wchodzących w skład instalacji we właściwym stanie technicznym oraz przeprowadzania koniecznych remontów i napraw.
3. Utrzymywania budynków chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz pomieszczeń.
4. Dokonywania systematycznych przeglądów instalacji wentylacyjnej i urządzeń produkcyjnych, w celu zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.
5. Dokonywania okresowych przeglądów najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń, w celu wyeliminowania nadmiernego zużycia elementów będących źródłem hałasu.
6. Prowadzenia przeglądów instalacji wodociągowej oraz rejestru zużywanej wody.
7. Prowadzenia racjonalnej gospodarki wodnej.

8. Stosowania odpowiednio dobranych pasz dla poszczególnych grup zwierząt.
9. Przechowywania i zagospodarowania nawozów naturalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VI. EKSPLOATACJA INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH

Na terenie fermy mogą wystąpić sytuacje awaryjne związane z:

- wyciekiem gnojowicy na skutek przepełnienia lub rozszczelnienia kanałów gnojowych i zbiorników magazynowych,
- nieprawidłowym funkcjonowaniem systemu wentylacji,
- masowym padnięciem zwierząt, spowodowanym chorobą zakaźną,
- pożarem.

W przypadku wystąpienia ww. sytuacji awaryjnych należy postępować zgodnie z obowiązującymi na terenie fermy procedurami i instrukcjami.

VII. SPOSOBY POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji należy:

- zakończyć odchów zwierząt, sprzedać je lub przetransportować do innych obiektów,
- wyczyścić i wydezynfekować wszystkie pomieszczenia inwentarskie,
- wszystkie wytworzone na fermie odpady zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach,
- wytworzone nawozy naturalne zagospodarować rolniczo, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz planem nawożenia,
- wykonać badania stopnia zanieczyszczenia gleby i wód podziemnych na obszarze działania instalacji, a w przypadku przekroczenia określonych norm zanieczyszczeń podjąć działania rekultywacyjne.

VIII. KRYTERIA DEFINIOWANIA ISTOTNEJ ZMIANY INSTALACJI

Za istotną zmianę instalacji, powodującą konieczność zmiany treści pozwolenia, uważać się będzie zmiany funkcjonowania instalacji, które powodować będą zwiększenie negatywnego wpływu na środowisko, na skutek wystąpienia nowych emisji lub nastąpi wzrost wskaźników emisji określonych w niniejszej decyzji.

IX. KRYTERIA DOTYCZĄCE OKREŚLENIA „POGORSZENIA STANU ŚRODOWISKA W ZNACZNYCH ROZMIARACH”

Prowadzona na terenie przedmiotowej instalacji działalność stwarza niewielkie zagrożenie pogorszenia stanu środowiska w znacznych rozmiarach.

Przyjmuje się, że pogorszeniem stanu środowiska w znacznych rozmiarach będzie:

- długotrwałe utrzymywanie się stężenia amoniaku w powietrzu powyżej wartości dopuszczalnych poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny,
- wprowadzenie do środowiska substancji, które spowodują zmianę obecnego stanu środowiska,
- zanieczyszczenie wód podziemnych i powierzchniowych poprzez nieprawidłowe zagospodarowanie nawozów naturalnych.

X. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO

Przedmiotowa instalacja nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

XI. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Ustala się termin ważności pozwolenia na okres **10 lat od daty jego wydania**.

Pozwolenie podlega analizie przed upływem 5 lat od daty jego wydania.

Uzasadnienie

„Upałty – Rol” Sp. z o.o. w Upałtach Małych, 11 – 500 Giżycko wystąpiła z wnioskiem z dnia 13.04.2005 roku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg zlokalizowanej w miejscowości Upałty Małe, gmina Giżycko, dla której zgodnie z pkt 6 ppkt 8 lit. b załącznika do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz.U. Nr 122, poz. 1055) wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Do wniosku załączono wymaganą dokumentację „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji IPPC należącej do „Upałty – Rol” sp. z o.o. w Upałtach Małych” (2 egz. + wniosek w wersji elektronicznej) oraz dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wyliczonej zgodnie

Z up. WOJEWODY
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

M. Barcz
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 roku w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. Nr 190, poz. 1591).

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j.: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) zawiadomiono strony o wszczęciu ww. postępowania – pismo znak: ŚR.I.6619/3/05 z dnia 25.04.2005 r.

Następnie organ, zgodnie z art. 32 ust. 1 pkt 1, art. 218 ustawy Prawo ochrony środowiska, obwieszczeniem z dnia 05.08.2005 r. podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji oraz możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni. Powyższe obwieszczenie wywieszono na tablicy ogłoszeń Warmińsko - Mazurskiego Urzędu Wojewódzkiego, Urzędu Gminy Giżycko, a także zamieszczono na stronie internetowej Warmińsko - Mazurskiego Urzędu Wojewódzkiego. W terminie 21 dni od daty podania niniejszego obwieszczenia do publicznej wiadomości nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W trakcie rozpatrywania wniosku wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia przedłożonego wniosku oraz przeprowadzono wizję lokalną na terenie fermy. Ponadto w związku z wejściem w życie ustawy z dnia 18 maja 2005 roku o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw, przed wydaniem dla ww. instalacji pozwolenia zintegrowanego, zaistniała konieczność uzupełnienia ww. wniosku, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wnioskodawca przedłożył stosowne uzupełnienia z dnia 04.10.2005 roku, 24.10.2005 roku i 14.11.2005 roku (data wpływu do urzędu).

Zgodnie z przedłożonym wnioskiem w pozwoleniu nie uwzględniono odprowadzania wód opadowych z terenu fermy.

Udzielając niniejszego pozwolenia przeanalizowano przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności oraz zastosowanych metod ochrony środowiska jako całości.

Po analizie przedłożonego wniosku oraz uzupełnień i wyjaśnień do wniosku stwierdzono, że zastosowane na fermie rozwiązania techniczne i technologiczne spełniają wymogi najlepszej dostępnej techniki, a eksploatacja instalacji nie powoduje przekroczeń standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. Dlatego też uznano, że mogą one być podstawą do wydania dla przedmiotowej instalacji pozwolenia zintegrowanego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania w przypadkach, kiedy eksploatacja instalacji może stworzyć zagrożenie pogorszenia stanu środowiska w znacznych rozmiarach lub zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, eksploatacja instalacji będzie prowadzona z naruszeniem

Z up. WOJEWODY
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Maria Baran
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

warunków pozwolenia lub nastąpiła zmiana przepisów dotyczących ochrony środowiska.

Od niniejszej decyzji służy Stronom prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Wojewody Warmińsko - Mazurskiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Z up. WOJEWODY
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO
Marianna Barcz
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Środowiska i Rolnictwa

Otrzymują:

1. „Upałty – Rol” Sp. z o.o. w Upałtach Małych
11 – 500 Giżycko
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Mokotowska 63
00 – 533 Warszawa
3. Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych
Województwa Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie
ul. Partyzantów 24, 10 – 526 Olsztyn
4. Minister Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00 – 922 Warszawa
5. Warmińsko – Mazurski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. 1-go Maja 13, 10 – 117 Olsztyn
6. Marszałek Województwa Warmińsko – Mazurskiego
Al. Mar. J. Piłsudskiego 7/9, 10 – 575 Olsztyn
7. Urząd Gminy Giżycko
ul. Mickiewicza 33
11 – 500 Giżycko
8. A/a

Decyzja niniejsza stała się
ostateczna w dniu 12.12.2005 r.
Olsztyn dnia 12.12.2005 r.

Inspektor Wojewódzki
Quam
Marta Sobieraj-Sulkowska

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Środowiska i Gospodarki Wodnej
mf
Stanisław Kwiatkowski

Inspektor Wojewódzki
Quam
Marta Sobieraj-Sulkowska

Exemplar nr 1 odebralem:

Marek Pietszo 16.11.2005