

Olsztyn, 4 marca 2005 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, 183 ust. 1, 188, 201 ust. 1, 202, 203, 211, 378 ust. 2 pkt 1 lit. a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.), 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.) oraz 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)

### po rozpatrzeniu:

wniosku przedłożonego przez Gospodarstwo Rolne „...”, gmina Morąg należące do Pana I

o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Fermy Trzody Chlewnej Gospodarstwa Rolnego „...” w oparciu o dokumentację pt. „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Gospodarstwa Rolnego, Morąg, należącego do Pana I

– sporządzoną przez

oraz złożone uzupełnienia i wyjaśnienia

### orzeka się:

**udzielić Gospodarstwu Rolnemu „...” należącemu do Pana I**  
**pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior położonej na działce nr ... gmina Morąg.**

Pozwolenie zintegrowane obejmuje:

- wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza,
  - wytwarzanie i gospodarowanie odpadami,
  - pobór wody podziemnej,
  - odprowadzanie ścieków,
  - emisję hałasu do środowiska,
- na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

## I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI I WARUNKI EKSPLOATACYJNE

### 1. Opis instalacji, zastosowanych urządzeń i technologii

Przedmiotowa instalacja - Ferma Trzody Chlewnej „...” wchodzi w skład Gospodarstwa Rolnego „...” należącego do Pana I

Instalacja obejmuje 8240 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 1498 stanowisk dla macior. Maksymalna obsada fermi wynosi **1341,2 DJP**. Na fermie odbywa się chów trzody chlewnej w systemie produkcji ciągłej, w cyklu zamkniętym, począwszy od sztucznego rozrodu prowadzonego w oparciu o własne stado podstawowe liczące 1360 macior, poprzez wychów prosiąt, do dalszego tuczu warchlaków, aż do uzyskania masy tuczników wynoszącej ok. 115 kg i ich sprzedaży. Prosięta przez 3 tygodnie przebywają razem z maciorą, po czym po odsadzeniu przenoszone są do innej hali, gdzie przebywają przez okres 6 tygodni. Po tym czasie przechodzą do poszczególnych hal, gdzie tuczone są przez okres 16 tygodni, aż do uzyskania wieku 5,5 miesiąca oraz wagi ok. 115 kg. Jeden cykl produkcyjny trwa 25 tygodni, co daje ok. 2,1 cykli w ciągu roku.

Chów prowadzony jest zarówno w systemie bezściółowym (na ruszcie) – hale nr 1 – 6 i hala nr 8, jak i ściółowym (system głębokiej ściółki) – hala nr 7 oraz hale nr 9 – 13. W halach przystosowanych do bezściółowego chowu zwierząt pod rusztami znajdują się kanały gnojowe, za pomocą których powstająca gnojowica splywa do zbiorników na gnojowicę. W halach przystosowanych do ściółowego chowu zwierząt obornik znajduje się w budynkach do czasu, kiedy można go bezpośrednio wywieźć na pola.

Wszystkie hale hodowlane wyposażone są w zautomatyzowaną instalację wentylacyjną, która zapewnia utrzymanie odpowiedniej temperatury wewnątrz pomieszczeń.

Pasza przeznaczona do karmienia zwierząt występuje wyłącznie w postaci zgranulowanej i magazynowana jest w silosach znajdujących się przy budynkach chowu. Zwierzęta karmione są zgodnie z przyjętym na fermie systemem, dostosowanym do każdej grupy wiekowej. Pasza zadawana jest ręcznie lub paszociągami do misek i autokarmików. Natomiast wodę zwierzęta pobierają za pomocą poidel smoczkowych lub miskowych. Prosięta do 10 doby życia karmione są tylko mlekiem matki, później stosuje się dodatkowo odpowiednie mieszanki paszowe.

Mycie i dezynfekcję pomieszczeń hodowlanych prowadzi się dopiero gdy są one puste. Na fermie stosuje się system mycia i dezynfekcji „pełne-puste”. Pomieszczenia myte są z różną częstotliwością, w zależności od potrzeb. Dopiero po wykonaniu mycia i dezynfekcji poszczególnych pomieszczeń wprowadzane są tam nowe partie zwierząt.

Ogrzanie obiektów fermowych zapewnia kotłownia wyposażona w pojedynczy kocioł firmy ATMOS DC 80 o wydajności max 75 kW. Kocioł opalany jest biomasą (drewno). Zużycie paliwa wynosi 72 Mg/rok. Sezon grzewczy na fermie trwa zazwyczaj od połowy września do końca maja. Czas pracy kotłowni wynosi 6120 h/rok.

#### **W skład instalacji wchodzi następujące obiekty i urządzenia:**

- 4 budynki inwentarskie z systemem wentylacji, w których łącznie znajduje się 13 pomieszczeń zwanych halami hodowlanymi,
- budynek administracyjno – socjalny z kotłownią,
- trafostacja,
- 14 zbiorników na gnojowicę o pojemności łącznej 3297,8 m<sup>3</sup>,
- silosy paszowe – 9 sztuk o pojemności łącznej 102 Mg,
- brodziki dezynfekcyjne przy bramach wjazdowych na teren fermi,
- sieć wodociągowa,

- sieć kanalizacyjna,
- system kanalizacji deszczowej,
- kanalizacja gnojowicowa (w halach nr 1 – 6 i 8) odprowadzająca gnojowicę z kanałów gnojowych do zbiorników na gnojowicę,
- zbiornik bezodpływowy na ścieki socjalno - bytowe,
- maszyny i urządzenia mobilne, wykorzystywane m.in. do wywożenia gnojowicy i obornika na pola.

### 1.1. Charakterystyka instalacji

Przedmiotowa instalacja składa się z czterech budynków inwentarskich. Dwa z nich tworzą kompleksy połączonych ze sobą pomieszczeń hodowlanych zwanych halami hodowlanymi. Największy budynek, znajdujący się w południowo – wschodniej części fermy tworzy 6 hal hodowlanych, ponumerowanych od 1 do 6. Drugi co do wielkości budynek, znajdujący się w północno – zachodniej części fermy tworzy 5 hal hodowlanych, ponumerowanych od 9 do 13. Pozostałe dwa budynki inwentarskie stanowią oddzielne hale o nr 7 i 8.

Wszystkie budynki inwentarskie są jednokondygnacyjne, niepodpiwniczone. Hale nr 1-6 zostały zbudowane z dwóch warstw płyty betonowej, o grubości 24 i 12 cm, wypełnionej 7 cm warstwą styropianu. Ściany zewnętrzne i wewnętrzne w halach pokryte są warstwą tynku o grubości 2 cm. Dachy budynków pokryte są płytą eternitową ocieploną wełną mineralną. Hala nr 7 składa się z podwójnej warstwy cegieł pustaków. Ściany zewnętrzne i wewnętrzne hali pokryte są warstwą tynku, a dach eternitem. Hala nr 8 została wykonana w konstrukcji stalowej, ze ścianami warstwowymi o grubości 35,5 cm - typu PW-8, wykonanymi z dwóch warstw blachy wypełnionej pianą poliuretanową z warstwą zewnętrzną pustaków. Ściany pokryte są warstwą tynku, natomiast zadaszenie zostało wykonane również z płyt typu PW-8.

Hale nr 9-13 posiadają ściany wykonane z wylewanego betonu grubości 20 cm, pokryte warstwą tynku. Dachy hal pokryte są blachą trapezową z ociepleniem z wełny mineralnej.

### 1.2. Parametry produkcyjne instalacji

- ilość wytwarzanej gnojowicy – 9326 m<sup>3</sup>/rok,
- ilość wytwarzanego obornika – 9825 Mg/rok,
- zużycie energii elektrycznej – 1100 MWh/rok,
- zużycie paszy – 9759,3 Mg/rok,
- zużycie wody - 20142 m<sup>3</sup>/rok,
- zużycie drewna – 72 Mg/rok.

### 1.3. Możliwe warianty funkcjonowania instalacji

Nie przewiduje się wariantowych możliwości wykorzystania instalacji.

### 1.4. Parametry pracy instalacji w warunkach odbiegających od normalnych

W przypadku przedmiotowej instalacji nie przewiduje się pracy w warunkach odbiegających od normalnych.

Urząd Wojewody  
Warmińsko-Mazurskiego

Maria Barcz  
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa

### 1.5. Ocena stanu technicznego instalacji

Stan techniczny instalacji jest dobry.

## II. DOPUSZCZALNE ŹRÓDŁA EMISJI SUBSTANCJI LUB ENERGII DO ŚRODOWISKA

### 1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

**Tabela nr 1** Dopuszczalne źródła emisji do powietrza i parametry emitorów

Źródło zanieczyszczeń/ parametry źródeł emisji	Nr emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Urządzenia ochronne o skuteczności [%]	Czas eksploatacji [h/rok]
Hala nr 1 – odchowalnia prosiąt -7 wentylatorów dachowych 6E82Q	E1-E7	4,88	0,82	brak	1971
Hala nr 2 – porodówka 6 wentylatorów dachowych 4E45Q	E8-E13	4,27	0,45	brak	1971
Hala nr 3 – porodówka 6 wentylatorów dachowych 4E45Q	E14-E19	4,30	0,45	brak	1971
Hala nr 4 4 wentylatory dachowe 6E82Q	E20-E23	5,57	0,82	brak	1971
Hala nr 5 4 wentylatory dachowe 6E82Q	E24-E27	5,50	0,82	brak	1971
Hala nr 6 4 wentylatory dachowe 6E82Q	E28-E31	5,50	0,82	brak	1971
Hala nr 7 – tuczarnia - 8 wentylatorów dachowych 6E82Q	E32-E39	7,30	0,82	brak	1971
Hala nr 8 – tuczarnia - 16 wentylatorów dachowych 6E82Q	E40-E55	6,22	0,82	brak	1971
Hale nr 9–13 tuczarnie - każda po: 4 wentylatory 4E125Q + 2 wentylatory 6E63Q w ścianie szczytowej hali poziome, otwarte	E56-E59, E62-E65, E68-E71, E74-E77, E80-E83  E60-E61, E66-E67, E72-E73, E78-E79, E84-E85	2,30  3,30	1,25  0,63	brak	1971
14 zbiorników na gnojowicę o łącznej objętości 3297,8 m <sup>3</sup>	--	--	--	brak	8760

Z up. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Marianna Barcz  
p.o. DYREKTORA  
Środowiska i Rolnictwa

Kotłownia grzewcza – kocioł wodny opalany biomasa (drewno) o mocy 75 kW	EK1	18,8	0,5x0,42	brak	6120
Silosy paszowe przy budynkach inwentarskich	--	--	--	--	--
Środki transportu kolowego	--	--	--	--	--

**Tabela nr 2** Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

Nr emitora	Nazwa obiektu Źródło emisji	Nazwa emitowanej substancji	Emisja dopuszcza- lna z emitora [kg/h]	Przepływ gazów z emitora [m <sup>3</sup> /h]	v [m/s]	Temp. [K]
E1-E7 pionowe otwarte	Hala nr 1 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,128 0,00119	17000	8,94	293
E8-E13 pionowe otwarte	Hala nr 2 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,048 0,00045	6400	11,2	293
E14-E19 pionowe otwarte	Hala nr 3 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,048 0,00045	6400	11,2	293
E20-E23 pionowe otwarte	Hala nr 4 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,128 0,00119	17000	8,94	293
E24-E27 pionowe otwarte	Hala nr 5 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,128 0,00119	17000	8,94	293
E28-E31 pionowe otwarte	Hala nr 6 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,128 0,00119	17000	8,94	293
E32-E39 pionowe otwarte	Hala nr 7 – chów trzody chlewnej w systemie ściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,128 0,00119	17000	8,94	293
E40-E55 pionowe otwarte	Hala nr 8 – chów trzody chlewnej w systemie beźściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,128 0,00119	17000	8,94	293
E56-E59, E62-E65, E68-E71, E74-E77, E80-E83	Hale nr 9-13 – chów trzody chlewnej w systemie ściolowym	NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,323 0,00301	43000	9,73	293
E60-E61, E66-E67, E72-E73, E78-E79, E84-E85		NH <sub>3</sub> H <sub>2</sub> S	0,09 0,00084	12000	10,69	293

EK1	Kotłownia – spalanie drewna w ilości 72 Mg/rok	Pył og. SO <sub>2</sub> NO <sub>2</sub> CO	* * * *	--	0,28	423
-----	---	---	------------------	----	------	-----

\* - substancje, których emisja nie powoduje przekroczenia 10% wartości dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

### Suma emisji rocznej z całej fermy

Nazwa emitowanej substancji	Emisja roczna [Mg/rok]
Amoniak	23,235
Siarkowodór	0,213
Pył ogółem	0,979
SO <sub>2</sub>	0,002
NO <sub>2</sub>	0,054
CO	1,368

#### Zobowiązuje się zakład do:

- eksploatacji źródeł emisji w sposób nie dopuszczający do przekroczenia wielkości emisji określonej w niniejszej decyzji,
- stosowania niskobiałkowych diet, wynikających z przyjętego systemu zadawania pasz dla poszczególnych grup zwierząt, w celu ograniczenia wielkości emisji amoniaku,
- podjęcia działań mających na celu ograniczenie wielkości emisji niezorganizowanej ze zbiorników na gnojowicę, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 26 lipca 2004 r. o nawozach i nawożeniu (Dz.U. Nr 89, poz. 991 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 roku w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. U. Nr 4, poz. 44).

#### 1.1. 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, powstałych z reakcji zachodzących w gnojowicy, podczas magazynowania gnojowicy na fermie.

#### 2. Emisja hałasu do środowiska

Podstawowe źródła hałasu:

- budynki inwentarskie,
- wentylatory,
- ruch pojazdów przywożących pasze i wywożących zwierzęta oraz odpady.

Emisja dźwięków z terenu fermy nie może powodować przekraczania dopuszczalnych norm emisji hałasu, tj.:

- w porze dziennej - 55 dB(A)
  - w porze nocnej - 45 dB(A)
- na sąsiednich terenach podlegających ochronie akustycznej.

Czas pracy źródeł hałasu wynosi:

- budynków inwentarskich - praca ciągła,
- wentylatorów - praca ciągła,
- ruch pojazdów przywożących pasze i wywożących zwierzęta oraz odpady - okresowe przejazdy.

W przypadku awarii jednego z wentylatorów dopuszczalna praca pozostałych sprawnych urządzeń.

### 3. Wytwarzanie i gospodarowanie odpadami

#### 3.1. Rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów

Na terenie Gospodarstwa Rolnego w związku z prowadzeniem instalacji stanowiącej przedmiot wniosku mogą zostać wytworzone niżej wymienione rodzaje i ilości odpadów. Maksymalna ilość odpadów, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku, zestawiono w tabeli nr 3 (odpady niebezpieczne) i w tabeli nr 4 (odpady inne niż niebezpieczne).

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

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1	13 02 08*	inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,500
2	15 02 02*	czyściwo, materiały filtracyjne, sorbenty	0,050
3	16 02 13*	zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - świetlówki	0,050
4	16 06 01*	baterie i akumulatory ołowiowe	0,200
5	18 02 02*	inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego o których wiadomo, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt	0,050

**Tabela nr 4** Rodzaje i ilości odpadów innych niż niebezpieczne, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1	02 01 02	odpadowa tkanka zwierzęca	3,50
2	02 01 81	zwierzęta padłe i odpadowa tkanka zwierzęca stanowiąca materiał szczególnego i wysokiego ryzyka inne niż wymienione w 02 01 80	7,50

up. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Martyna Barcz  
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa

3	10 01 03	Odpady w postaci popiołów ze spalania czystego drewna	0,50
4	17 04 07	mieszaniny metali (złom)	3,00
5	15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	1,50
6	16 01 03	opony	0,25
7	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	10,0
8	18 02 01	narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 02 02)	0,50
9	18 02 03	inne odpady weterynaryjne niż wymienione w 18 02 02	0,60

### 3.2. Sposoby gospodarowania i magazynowania wytworzonych odpadów

Wszystkie powstające na terenie Gospodarstwa odpady gromadzone będą selektywnie z zachowaniem przepisów zawartych w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628 z późn. zm.). Czas magazynowania odpadów na terenie zakładu uzależniony jest od rodzaju magazynowanego odpadu, możliwości technicznych, organizacyjnych, a także względów sanitarnych lub od zgromadzenia odpowiedniej ilości określonej przez odbiorców tych odpadów i nie przekracza terminów określonych w ustawie o odpadach.

#### 3.2.1. Odpady niebezpieczne

- 1) Odpady z grupy 13 magazynowane są w szczelnej beczce w sposób selektywny, w wydzielonym oznakowanym pomieszczeniu (tzw. magazyn odpadów).
- 2) Odpady z grupy 15 magazynowane są w szczelnym pojemniku, w wydzielonym oznakowanym pomieszczeniu (tzw. magazyn odpadów).
- 3) Odpady z grupy 16 magazynowane są w wydzielonym oznakowanym pomieszczeniu (tzw. magazyn odpadów). Lampy oświetleniowe magazynowane są w oryginalnych opakowaniach w sposób uniemożliwiający uszkodzenie. Akumulatory magazynowane są krótkotrwale na betonowej posadzce pomieszczenia.
- 4) Odpady z grupy 18 oznaczone kodem 18 02 02\* – inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt magazynowane są w szczelnym pojemniku w magazynie odpadów.

5)

#### 3.2.2. Odpady inne niż niebezpieczne

- 1) Odpady z grupy 02 oznaczone kodem 02 01 02 – odpadowa tkanka zwierzęca magazynowane są w kontenerach ustawionych w wydzielonym, utwardzonym miejscu poza ogrodzeniem obiektów inwentarskich. Dodatkowo do magazynowania ww. odpadów służy kontener chłodniczy usytuowany obok pojemników należących do firmy odbierającej odpady.

Z up. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Marian Barcz  
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa





Transport odpadów prowadzony będzie sprawnymi technicznie pojazdami w postaci ciągników z przyczepami oraz samochodów dostawczych. Kierowcy posiadają stosowne dokumenty i uprawnienia umożliwiające prowadzenie ww. pojazdów na drogach publicznych.

Obszar prowadzenia działalności w zakresie transportu odpadów innych niż niebezpieczne: **powiat ostródzki.**

### **3.5. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko**

Prowadzona na terenie Gospodarstwa Rolnego , działalność związana jest z wytwarzaniem znacznej ilości odpadów innych niż niebezpieczne. Są to przede wszystkim odpady z grupy 02 – zwierzęta padłe i ubite z konieczności, powstające 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. Gospodarka wodna**

### **4.1. Zaopatrzenie w wodę**

Pobór wody odbywa się z dwóch źródeł:

- a) wodociągu gminnego – główne źródło poboru na cele hodowlane i socjalno-bytowe:
  - według odczytów wodomierza ilość pobieranej wody waha się w granicach **30-60 m<sup>3</sup>/dobę**, co jest uwarunkowane ilością zwierząt przebywających na fermie,
- b) studni wierconej (głębinowej) zlokalizowanej na terenie gospodarstwa:
  - ujęcie eksploatowane jest okresowo, jako awaryjno-wspomagające, ilość pobieranej wody waha się w granicach **200-300 m<sup>3</sup>/kwartał**.
  - ujęcie posiada dokumentację hydrogeologiczną z obliczonymi zasobami wody w ilości Q – 1,8 m<sup>3</sup>/h przy depresji S~20m, przyjętą przez Starostę Ostródzkiego pismem z 06.07.2004 r., znak: RLS 752-8/04.

Dla powyższego ujęcia została ustanowiona strefa ochrony bezpośredniej decyzją Wojewody Warmińsko – Mazurskiego z dnia 04.03.2005 r., znak: ŚR.I.AM.6811/7/2005.

## **5. Gospodarka ściekowa**

**Ścieki socjalno – bytowe**, powstające na terenie fermy odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego o pojemności V=62,2 m<sup>3</sup> i wywożone do oczyszczalni ścieków.

**Ścieki technologiczne**, powstające przy myciu pomieszczeń produkcyjnych i stanowiące wodę zmieszaną z odchodami zwierząt, spływają do kanałów gnojowicowych i odprowadzane są do zbiorników gnojowicowych.

**Czyste wody opadowe**, pochodzące z powierzchni dachów, odprowadzane są do ziemi powierzchniowo, poprzez system rynien.

**Zanieczyszczone wody opadowe w ilości 59,6 l/s** odprowadzane są do ziemi za pośrednictwem krytego kolektora o średnicy  $\varnothing$  300. Wylot kolektora jest umocniony. Odbiornikiem jest śródpolne zagłębienie okresowo wypełnione wodą i zlokalizowane na gruntach należących do gospodarstwa.

Wody opadowe przed wprowadzeniem do odbiornika będą oczyszczone w taki sposób, aby w odpływie :

- zawartość zawiesin ogólnych nie była większa niż 100 mg/l,
- zawartość substancji ropopochodnych nie była większa niż 15 mg/l.

Użytkownik zobowiązany jest do dokonywania co najmniej 2 razy do roku przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających - eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji.

### **III. MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH ORAZ MONITORING ŚRODOWISKA**

#### **1. Monitorowanie procesów technologicznych**

Zgodnie z dokumentacją techniczno - ruchową poszczególnych urządzeń technologicznych.

Funkcję monitoringu procesów technologicznych spełnia system wewnętrznej kontroli utrzymania właściwych parametrów mikroklimatu pomieszczeń oraz system zadawania paszy.

#### **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.

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.

**Z up. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO**

*Marta Barcz*  
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa

### 3. Monitoring hałasu

Zobowiązuje się Gospodarstwo Rolne w Wenecji do okresowego wykonywania pomiarów poziomu hałasu, 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).

Zaleca się dokonywanie okresowych przeglądów technicznych najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń emitujących hałas, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, które może wynikać z technicznych usterek urządzeń.

### 4. Zakres ewidencjonowania wielkości emisji

- ewidencjonować czas pracy systemu wentylacji i wielkość produkcji w układzie miesięcznym,
- prowadzić systematyczną ewidencję wytwarzanych i przekazywanych odpadów.

## IV. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego wykazano, że instalacja - Ferma Trzody Chlewnej spełnia wymogi Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT).

Zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości:

#### 1. Metody ochrony środowiska wodnego:

- efektywne zużycie wody:
  - a) prowadzenie kontroli oraz analizy zużycia wody,
  - b) systematyczne czyszczenie pomieszczeń hodowlanych bez użycia wody,
  - c) okresowe czyszczenie pomieszczeń hodowlanych wodą pod ciśnieniem,
  - d) wykorzystywanie wody z mycia hal hodowlanych do splukiwania kanalizacji gnojowicowej,
  - e) regularne kontrole sieci wodociągowej pozwalające na szybkie wykrycie ewentualnych nieszczelności,
- odprowadzanie ścieków socjalno - bytowych do szczelnego zbiornika bezodpływowego z systematycznym wywozem na oczyszczalnię ścieków.

#### 2. Metody ochrony powietrza:

- stosowanie dla poszczególnych grup zwierząt odpowiednich pasz, w pełni zbilansowanych i dostosowanych do ich potrzeb energetycznych oraz zapotrzebowania na białko,
- utrzymywanie budynków chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz budynków poprzez sterowany automatycznie, sprawny system wentylacji.

3. Rolnicze zagospodarowanie nawozów naturalnych (gnojowicy i obornika), zgodnie z obowiązującymi przepisami, z wykorzystaniem specjalistycznego sprzętu do zabiegów agrotechnicznych.
4. Opracowanie procedur postępowania na wypadek wystąpienia sytuacji awaryjnych (pożaru, wycieku gnojowicy, awarii systemu wentylacji, choroby zakaźnej).
5. Stosowanie zasad dobrej praktyki rolniczej.

## V. 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.), Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 roku w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. U. Nr 4, poz. 44), a także zgodnie z pozytywnie zaopiniowanym przez okręgową stację chemiczno-rolniczą planem nawożenia.

W związku z prowadzoną działalnością na terenie Gospodarstwa Rolnego powstaje w ciągu roku 9326 m<sup>3</sup> gnojowicy oraz 9825 Mg obornika. Na podstawie pisemnej umowy gospodarstwo zbywa w ciągu każdego roku 2800 m<sup>3</sup> gnojowicy. W związku z powyższym na gruntach należących do gospodarstwa rolniczo zagospodarowuje się 6526 m<sup>3</sup> gnojowicy oraz całość wytwarzanego obornika.

Przedmiotowa instalacja posiada 14 zbiorników do magazynowania gnojowicy o pojemności łącznej 3297,8 m<sup>3</sup>. Pojemność zbiorników zapewnia 6 miesięczny okres przechowywania gnojowicy. Natomiast powstający na fermie obornik pozostaje w budynkach chowu do czasu jego wywozu bezpośrednio na pola.

Gospodarstwo wykazało, że posiada odpowiedni areal gruntów rolnych do rolniczego wykorzystania gnojowicy i obornika (łącznie ok. 717 ha).

## VI. ZAPOBIEGANIE AWARIOM

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 roku w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. Nr 58 poz. 535), instalacja - Ferma Trzody Chlewnej  nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Na terenie fermy mogą wystąpić jedynie sytuacje awaryjne związane z:

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

Z up. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Małgorzata Barcz  
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa

Zakład posiada odpowiednie procedury postępowania w sytuacjach awaryjnych.

## **VII. SPOSOBY POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI**

Instalacja powinna być zlikwidowana zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku przedmiotowej instalacji podjęte zostaną następujące działania, nie powodujące zagrożenia dla środowiska:

- wszystkie zwierzęta znajdujące się na fermie - zgodnie z obowiązującymi przepisami - zostaną sprzedane lub przetransportowane do odpowiedniego, wcześniej ustalonego obiektu,
- wszystkie wytworzone na fermie odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach,
- wytworzone nawozy naturalne zostaną zagospodarowane rolniczo, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz planem nawożenia.

## **VIII. SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO**

Przedmiotowa instalacja nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## **IX. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA**

Ustala się termin obowiązywania pozwolenia do dnia **04.03.2015 roku**. Pozwolenie podlega analizie przed upływem 5 lat od daty jego wydania.

### Uzasadnienie

Gospodarstwo Rolne \_\_\_\_\_, należące do Pana \_\_\_\_\_ wystąpiło z wnioskiem z dnia 16.07.2004 roku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji - Fermi Trzody Chlewnej w miejscowości \_\_\_\_\_ gmina Morąg. Do wniosku załączono wymaganą dokumentację „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Gospodarstwa Rolnego, \_\_\_\_\_ Morąg, należącego do Pana \_\_\_\_\_”

(2 egz. + wniosek w wersji elektronicznej) oraz dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wyliczonej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 roku w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. Nr 190, poz. 1591). Wnioskodawca nie złożył wniosku o wyłączenie z udostępniania opinii publicznej części dokumentacji wnioskowej.

Wstępna analiza wniosku wykazała, że przedmiotowa instalacja, zgodnie z pkt 6 ppkt 8 lit. b i c 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), kwalifikuje się do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów

Z UP. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO

Marianna Barcz  
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa

przyrodniczych albo środowiska jako całości jako instalacja do chowu lub hodowli świń o więcej niż 2000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg oraz 750 stanowisk dla macior. W związku z powyższym dla przedmiotowej instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 378 ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz na podstawie § 2 ust. 1 pkt 43 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. Nr 257, poz. 2573), organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji jest Wojewoda.

Powyższa instalacja jest w rozumieniu ustawy Prawo ochrony środowiska instalacją istniejącą. W związku z powyższym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 września 2003 roku w sprawie późniejszych terminów do uzyskania pozwolenia zintegrowanego (Dz.U. Nr 177 poz. 1736), przedmiotowa instalacja zobowiązana była do uzyskania pozwolenia zintegrowanego w terminie do 31.12.2004 r.

Wnioskodawca posiada tytuł prawny do instalacji i w związku z powyższym jest upoważniony do występowania z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

W trakcie rozpatrywania wniosku organ, zgodnie z art. 32 ust. 1 pkt 1, art. 218 ustawy Prawo ochrony środowiska, obwieszczeniem z dnia 05.08.2004 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 Miasta Morąg, 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.

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.6619/3/04 z dnia 04.08.2004 r.

W toku prowadzonego postępowania wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia przedłożonej dokumentacji. Wnioskodawca przedstawił stosowne uzupełnienia i wyjaśnienia.

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. W związku z powyższym uznano, że mogą one być podstawą do wydania dla przedmiotowej instalacji pozwolenia zintegrowanego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

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

Za wydanie pozwolenia uiszczono opłatę skarbową w wysokości 500 zł (słownie: pięćset złotych). Opłatę wniesiono na konto Urzędu Miasta Olsztyn (kopia dowodu wpłaty).

Z UP. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO  
*Marianna Barcz*  
P.O. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Środowiska i Rolnictwa

Otrzymują:

- 1.
2. Minister Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00 – 922 Warszawa  
wraz z 1 egz. „Wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla  
Gospodarstwa Rolnego, Wenecja 1, 14 – 300 Morąg, należącego do Pana  
Mirośława Zachariasza, Rzeczyca Ziemiańska 210, 23 – 230 Trzydnik Duży”  
+ wniosek w wersji elektronicznej (płyta CD)
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej  
ul. Fr. Rogaczewskiego 9/19, 88 – 804 Gdańsk
4. Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych  
Województwa Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie  
Rejonowy Oddział w Ostródzie  
ul. Sienkiewicza 13, 14 – 100 Ostróda
5. a/a

Do wiadomości:

1. Warmińsko – Mazurski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. 1-go Maja 13, 10 – 117 Olsztyn
2. Marszałek Województwa Warmińsko – Mazurskiego  
Al. Mar. J. Piłsudskiego 7/9, 10 – 575 Olsztyn
3. Burmistrz Morąga  
ul. 11 Listopada 9, 14 – 300 Morąg

Inspektor Wojewódzki  
*Marta Sobieraj-Sulkowska*  
Marta Sobieraj-Sulkowska

KIEROWNIK ODDZIAŁU  
Środowiska i Gospodarki Wodnej  
*Stanisław Kubiakowski*

Decyzja niniejsza stała się  
ostateczna w dniu 13.04.2005r.  
Olsztyn dnia 13.04.2005r.  
Inspektor Wojewódzki  
*Marta Sobieraj-Sulkowska*  
Marta Sobieraj-Sulkowska