

Białystok, dnia 26 października 2006 r.

SR.I.RM.66141/2/06

## DECYZJA

Na podstawie art. 183 ust. 1, art. 181 ust. 1 pkt. 1, art. 201 ust. 1, art. 202 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2006r. Nr 129 poz. 902), po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Usługowo-Handlowego „Agropol” Sp. z o.o. w Szudziałowie w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego

### o r z e k a m:

**Udzielić PPUH „Agropol” Sp. z o.o. pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do chowu drobiu w ilości powyżej 40.000 stanowisk, na terenie fermy położonej na działce o nr. geod. 10 w obrębie wsi Ostrów Północny, gmina Szudziałowo powiat sokólski**

z zachowaniem określonych poniżej parametrów i warunków

#### **I. Rodzaj i parametry instalacji**

##### **1. Rodzaj prowadzonej działalności**

Przedmiotem działalności prowadzonej na terenie fermy drobiu zlokalizowanej w miejscowości Szudziałowo jest hodowla brojlerów kurzych i gęsi. Obsada w przypadku kur wynosi 102.000 stanowisk, a w przypadku jednoczesnego chowu kur i gęsi - 68.000 stanowisk brojlera kurzego i 6.000 stanowisk gęsi.

##### **2. Charakterystyka ogólna instalacji i stosowanych technologii**

Produkcja brojlerów odbywa się w 6 budynkach inwentarskich o łącznej powierzchni użytkowej wynoszącej 6864 m<sup>2</sup>. W ciągu roku przeprowadza się 5 cykli hodowlanych po 6 tygodni dla kur i 4 cykle po 16 tygodni dla gęsi. Po okresie tuczu następuje 2-3 tygodniowa przerwa, w czasie której kurniki są czyszczone i dezynfekowane. W poszczególnych kurnikach zasiedlanie i skierowanie do uboju oraz dezynfekcja odbywa się zmiennie, tzn. równocześnie lub sukcesywnie, kolejno w poszczególnych budynkach. Masa ubojowa kurcząt wynosi ok. 1,9 – 2,3 kg, natomiast gęsi ok. 5,6 – 6,3 kg. Maksymalna wydajność instalacji wynosi ok. 494.700 szt. kur i 23.280 szt. gęsi na rok, przy uwzględnieniu 3% upadku stada w okresie chowu

Podstawowe parametry stosowanej technologii:

- 2.1. Jako ściółka stosowana jest sucha, czysta, cięta słoma.
- 2.2. Chów prowadzony jest przy zastosowaniu sztucznego oświetlenia wg odpowiedniego programu oświetleniowego dostosowanego do wieku ptaków.
- 2.3. W skład systemów wentylacyjnych kurników wchodzi:
  - doloty powietrza, z możliwością nastawiania kąta otworu, umieszczone w ścianach bocznych budynków,
  - wentylatory osiowe, kanałowe o wydajności 6390 m<sup>3</sup>/h, 7330 m<sup>3</sup>/h, 8870 m<sup>3</sup>/h i 11080 m<sup>3</sup>/h obudowane wyrzutniami dachowymi,
  - wentylatory osiowe o wydajności 16500 m<sup>3</sup>/h, umieszczone w szczytowych ścianach budynków.

- 2.4. Temperatura i wilgotność w obiektach produkcyjnych.  
Ogrzewanie budynków prowadzone jest wg programu, który reguluje temperaturę wewnątrz obiektów w zależności od wieku ptaków. Jako urządzenia grzewcze stosuje się promienniki gazowe o mocy 5 kW i nagrzewnice gazowe o mocy 70 kW i 97 kW. Przy zbyt wysokich temperaturach włączane są wentylatory, które pracują w automatyce temperaturowej. Wilgotność we wszystkich pomieszczeniach utrzymywana jest na poziomie ok. 60%.
- 2.5. Do żywienia drobiu stosowane są pełnowartościowe mieszanki paszowe dostosowane do wieku ptaków. Podawanie paszy odbywa się przy użyciu paszociągów z 5 silosów usytuowanych przy kurnikach. Karmienie odbywa się za pomocą karmideł.
- 2.6. Pojenie zwierząt odbywa się w sposób zautomatyzowany za pomocą poidel smoczkowych i kubeczkowych.
- 2.7. Dezynfekcji poddawane są budynki po zakończeniu cyklu produkcyjnego. Dezynfekcję przeprowadzają pracownicy pod nadzorem lekarza weterynarii.

Instalacje: oświetlenia, pojenia, zadawania paszy, ogrzewania i wentylacji są w pełni zautomatyzowane i monitorowane. Posiadają również możliwość przejścia na sterowanie ręczne.

### **3. Parametry produkcyjne instalacji**

Maksymalna zdolność produkcyjna Fermy Drobiu w Szudziałowie wynosi 494.700 sztuk kur i 23.280 szt. gęsi na rok.

### **4. Zużycie materiałów, paliw i energii.**

- 4.1. Paliwa  
Zużycie gazu propan na cele grzewcze wynosi ok. 77.500 dm<sup>3</sup>/rok.  
Zużycie oleju napędowego przez agregat prądotwórczy wynosi ok. 500 dm<sup>3</sup>/rok.
- 4.2. Pasza  
Zużycie paszy wynosi 2702 Mg/rok. Pasza dostarczana jest jako gotowy wyrób przeznaczony do bezpośredniego stosowania. Na terenie fermy nie jest prowadzone mieszanie pasz.
- 4.3. Zużycie wody  
Woda do pojenia drobiu oraz na potrzeby socjalne pracowników pobierana jest z własnego ujęcia wód podziemnych. Zużycie wody do pojenia zwierząt wynosi ok. 5 400 m<sup>3</sup>/rok. W przypadku braku możliwości poboru wody z własnego ujęcia woda może być dostarczana z wodociągu wiejskiego.

#### **4.3.1. Warunki poboru wody:**

4.3.1.1. Pobór wody z własnej studni głębinowej o głębokości 47 m i zasobach eksploatacyjnych  $Q_e = 35,0 \text{ m}^3/\text{d}$  przy  $s = 8,0 \text{ m}$ , zatwierdzonych decyzją Wojewody Białostockiego z dnia 17 grudnia 1977r. znak: GT.X.8530/138/77.

#### **4.3.1.2. Współrzędne geograficzne studni SW-1:**

23°40'03" długości wschodniej

53°16'57" szerokości północnej

4.3.1.3. Pobór wody przez 24 godziny na dobę z przeznaczeniem na cele technologiczne i na potrzeby socjalno-bytowe pracowników.

#### **4.3.1.4. Ilość pobieranej wody nie może przekraczać:**

$Q_{dśr} = 178,0 \text{ m}^3/\text{d}$

$Q_{dmax} = 356,0 \text{ m}^3/\text{d}$

#### **4.3.1.5. Urządzenia do poboru wody:**

- pompa głębinowa
- dwa hydrofory o pojemności 4000 l każdy
- sprężarka typu WAN-K
- wodomierz MZ-100

4.3.1.6. Ustanawia się strefę ochrony bezpośredniej o promieniu 8 m licząc od obudowy studni SW-1 i ustala się następujące warunki jej użytkowania:

a) Na terenie ochrony bezpośredniej zabrania się użytkowania gruntów do celów niezwiązanych z eksploatacją ujęcia wody.

b) Na terenie ochrony bezpośredniej należy zapewnić:

- odprowadzanie wód opadowych w sposób uniemożliwiający przedostawanie się ich do urządzeń służących do poboru wody,
- zagospodarowanie terenu zielenią,
- odprowadzenie poza granicę terenu ochrony bezpośredniej ścieków z urządzeń sanitarnych, przeznaczonych do użytku osób zatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody,
- ograniczenie do niezbędnych potrzeb przebywanie osób niezatrudnionych przy obsłudze urządzeń służących do poboru wody.

c) Teren ochrony bezpośredniej winien być wyгородzony, a na ogrodzeniu umieszczona tablica informująca o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych.

#### 4.4. Energia

Całkowite zużycie energii elektrycznej przez Fermę Drobiu w Szudziałowie wynosi ok. 92.500 kWh/rok.

#### 4.5. Środki do dezynfekcji

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| - Siarczan amonu      | 5,3 Mg/rok,               |
| - Wapno hydratyzowane | 8,7 Mg/rok,               |
| - CID 20              | 200 dm <sup>3</sup> /rok, |
| - CID CLEAN           | 300 dm <sup>3</sup> /rok, |
| - DESPADAC            | 20 dm <sup>3</sup> /rok.  |

### 5. Czas pracy

Instalacja pracuje systemem ciągłym 8760 h/rok. Poszczególne budynki są eksploatowane w cyklach hodowlanych z 2-3 tygodniową przerwą.

## II. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Wysoki stopień ochrony środowiska jako całości osiągnięty jest w szczególności poprzez:

1. Stosowanie hodowli ściółkowej w sposób uniemożliwiający zawilgocenie podłoża.
2. Redukcję emisji amoniaku poprzez stosowanie systemu żywienia, zgodnie z programem dostosowanym do wieku ptaków, z użyciem mieszanek paszowych o obniżonej zawartości białka i stosowanie jako dodatku do pasz preparatów zmniejszających emisję amoniaku.
3. Stosowanie szczelnego i oszczędnego systemu pojenia (poidła smoczkowe dla kurcząt i kubeczkowi dla gęsi), w pełni zautomatyzowanego i monitorowanego, zapewniającego oszczędne zużycie wody i zachowanie suchej ściółki, a co za tym idzie obniżenie emisji amoniaku.
4. Optymalizację zużycia energii i gazu propan poprzez automatyczne sterowanie instalacjami wentylacji, oświetlenia i ogrzewania.

5. Wykorzystywanie odchodów zwierzęcych jako nawozu na gruntach własnych i dzierzawionych w okresie wegetacyjnym, w terminie wzrostu upraw, tj. w czasie największego poboru składników pokarmowych, przy czym nie stosuje się nawozu na polach zalanych wodą, zamrzniętych i przykrytych śniegiem oraz nie nawozi się skarp i terenów przyległych do strumieni.
6. Posiadanie płyty obornikowej o pojemności zapewniającej możliwość magazynowania odchodów w okresie niewegetacyjnym, do czasu, gdy będzie możliwe ich wywiezienie na grunty.
7. Przekazywanie pozostałych wytworzonych odpadów podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie ich odzysku i/lub unieszkodliwiania.
8. Hermetyzację procesu załadunku pasz z paszowozów i regularne kontrolowanie szczelności silosów na pasze.
9. Stosowanie wentylatorów cichobieżnych i utrzymywanie ich w dobrym stanie technicznym.
10. Optymalne zaplanowanie czynności związanych z obsługą gospodarstwa, głównie transportu związanego z dowozem pasz, odbiorem pomiotu i odbiorem drobiu do ubojni.
11. Zapobieganie występowaniu poważnych awarii poprzez zabezpieczenie fermy w agregat prądotwórczy oraz stosowanie szczepionek i leków (system pojenia umożliwia dozowanie medykamentów).

### **III. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii**

#### **1. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza**

##### **1.1 Źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza**

Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza na terenie Fermy Drobiu w Szudziałowie są wyloty systemów wentylacyjnych funkcjonujących w obiektach inwentarskich. Za ich pomocą odbywa się emisja zanieczyszczeń powstających podczas:

- chowu drobiu – amoniak, siarkowodór i pył,
- spalania gazu propan w nagrzewnicach, w celu ogrzania pomieszczeń – dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla i pył.

Parametry użytkowanych promienników i nagrzewnic:

	promienniki gazowe ALKE BV	nagrzewnice GP70	nagrzewnice AIR FARM 6000
moc [kW]	5	70	46-97 (regulowana)
maksymalne zużycie paliwa [kg/h]	0,4	5,3	6,6
ilość i rodzaj w poszczególnych budynkach	38 szt. w kurniku nr 1 36 szt. w kurniku nr 2	po 2 szt. w kurniku nr 3, 4 i 6	2 szt. w kurniku nr 5

Agregat prądotwórczy zasilany jest olejem napędowym i jest uruchamiany sporadycznie, w przypadku braku w dostawie energii elektrycznej. Łączny czas pracy agregatu wynosi ok. 60 h/rok.

## 1.2 Miejsca wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza

Budynek	Oznaczenie emitora	Charakterystyka	Wydajność	Wysokość	Średnica- Wymiary wylotu	Czas pracy
			[m <sup>3</sup> /h]	[m]	[m]	[h/rok]
Kurnik nr 1	EI-1 do EI-11	11 szt. wentylatorów dachowych	6390	7,5	0,45	5040
	EI-1S do EI-2S	2 szt. wentylatorów szczytowych	16500	2,0	1,20	300
Kurnik nr 2	EII-1 do EII-12	12 szt. wentylatorów dachowych	6390	7,5	0,45	5040
	EII-1S do EII-2S	2 szt. wentylatorów szczytowych	16500	2,0	1,20	300
Kurnik nr 3	EIII-1 do EIII-12	12 szt. wentylatorów dachowych	8870	7,5	0,58	5040
	EIII-1S do EIII-2S	2 szt. wentylatorów bocznych	16500	2,0	1,20	300
Kurnik nr 4	EIV-1 do EIV-12	12 szt. wentylatorów dachowych	7330	7,5	0,45	5040
	EIV-1S do EIV-2S	2 szt. wentylatorów bocznych	16500	2,0	1,20	300
Kurnik nr 5	EV-1 do EV-12	12 szt. wentylatorów dachowych	7330	7,5	0,45	5040
	EV-1S do EV-2S	2 szt. wentylatorów bocznych	16500	2,0	1,20	300
Kurnik nr 6	EVI-1 do EVI-5	5 szt. wentylatorów dachowych	7330	7,5	0,45	5040
	EVI-6 do EVI-7	2 szt. wentylatorów dachowych	11080	7,5	0,70	5040
	EVI-1S do EVI-2S	2 szt. wentylatorów bocznych	16500	2,0	1,20	300

## 1.3 Rodzaje i ilości substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

### a) Z poszczególnych emitorów

Symbol emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maksymalna [kg/h]
EI-1 do EI-11	amoniak	0,00632
	siarkowodór	0,0001
	dwutlenek siarki	0,00016
	dwutlenek azotu	0,00341
	pył PM10	0,00242
EI-1S do EI-2S	amoniak	0,0162
	siarkowodór	0,00025
	dwutlenek siarki	0,00041
	dwutlenek azotu	0,00875
	pył PM10	0,00621
EII-1 do EII-12	amoniak	0,00591
	siarkowodór	0,00009
	dwutlenek siarki	0,00015
	dwutlenek azotu	0,00319
	pył PM10	0,00227

Symbol emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maksymalna [kg/h]
EII-1S do EII-2S	amoniak	0,01529
	siarkowodór	0,00024
	dwutlenek siarki	0,00039
	dwutlenek azotu	0,00825
	pył PM10	0,00586
EIII-1 do EIII-12	amoniak	0,00989
	siarkowodór	0,00015
	dwutlenek siarki	0,00025
	dwutlenek azotu	0,00534
	pył PM10	0,00379
EIII-1S do EIII-2S	amoniak	0,01947
	siarkowodór	0,0003
	dwutlenek siarki	0,00049
	dwutlenek azotu	0,01051
	pył PM10	0,00746
EIV-1 do EIV-12 i EV-1S do EV-12	amoniak	0,0622
	siarkowodór	0,0001
	dwutlenek siarki	0,00016
	dwutlenek azotu	0,00336
	pył PM10	0,00238
EIV-1S do EIV-2S i EV-1S do EV-2S	amoniak	0,01376
	siarkowodór	0,00021
	dwutlenek siarki	0,00035
	dwutlenek azotu	0,00743
	pył PM10	0,00528
EVI-1 do EVI-5	amoniak	0,00805
	siarkowodór	0,00013
	dwutlenek siarki	0,0002
	dwutlenek azotu	0,00435
	pył PM10	0,00309
EVI-6 do EVI-7	amoniak	0,01233
	siarkowodór	0,00019
	dwutlenek siarki	0,00031
	dwutlenek azotu	0,00666
	pył PM10	0,00473
EVI-1S do EVI-2S	amoniak	0,01824
	siarkowodór	0,00028
	dwutlenek siarki	0,00046
	dwutlenek azotu	0,00985
	pył PM10	0,00699

b) Emisja roczna z instalacji

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna [Mg]
dwutlenek azotu	0,132
dwutlenek siarki	0,0051
pył PM10	0,950
amoniak	1,410
siarkowodór	0,051

Zgodnie z art. 224 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu nie określa się wielkości emisji dla tych rodzajów gazów lub pyłów, które wprowadzone do powietrza nie powodują przekroczenia 10% dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu albo 10% wartości odniesienia; w takim przypadku w pozwoleniu wskazuje się rodzaje gazów i pyłów, których wielkości emisji nie określono. W niniejszym przypadku dotyczy to jedynie tlenu węgla.

## 2. Emisja hałasu

2.1 Głównymi źródłami źródła hałasu na terenie zakładu są:

- wentylatory dachowe,
- wentylatory szczytowe.

Źródło hałasu	poziom mocy akustycznej	czas pracy	
		pora dnia	pora nocy
	[dB]	[h]	[h]
wentylatory dachowe	60	8	4
wentylatory szczytowe	60	8	4

2.2 Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku

Równoważny poziom hałasu przenikającego do środowiska, powodowany funkcjonowaniem Fermy Drobiu, na terenach najbliższej zabudowy zagrodowej, nie może przekroczyć poniższych wskaźników hałasu:

- $L_{Aeq D}$  55 dB (w porze dziennej godz. 6<sup>00</sup> – 22<sup>00</sup>)
- $L_{Aeq N}$  45 dB (w porze nocnej godz. 22<sup>00</sup> – 6<sup>00</sup>)

## 3. Wytwarzanie odpadów

3.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku

a) Odpady niebezpieczne

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,06

b) Odpady inne niż niebezpieczne

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	Odchody zwierzęce	02 01 06	1 800,00
2.	Zwierzęta padłe lub ubite z konieczności	02 01 82	3,00

3.2. Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami:

- wytworzone na terenie Przedsiębiorstwa PUH „Agropol” w Szudziałowie odpady przekazywane będą do odzysku lub unieszkodliwienia firmom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i/lub unieszkodliwiania odpadów, z zastrzeżeniem lit. b.
- odpady o kodzie 02 01 06 mogą być wykorzystywane we własnym zakresie jako nawóz na gruntach własnych i dzierżawionych lub przekazywane do wykorzystania na własne potrzeby innym osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, niebędącym przedsiębiorcami;
- odpady o kodzie 02 01 06 mogą być magazynowane w okresie niewewgetacyjnym na terenie Przedsiębiorstwa PUH „Agropol” w Szudziałowie na płycie obornikowej do czasu, gdy możliwe będzie ich wykorzystanie jako nawozu naturalnego,

- d) odpady o kodach 02 01 82 i 16 02 13\* przed ich przekazaniem do dalszego zagospodarowania gromadzone będą selektywnie na terenie Przedsiębiorstwa PUH „Agropol” w Szudziałowie w zamykanych pojemnikach, przeznaczonych do zbierania danego typu odpadów, ustawionych w oznakowanych miejscach, zabezpieczonych przed wpływem czynników atmosferycznych i niedostępnych dla osób postronnych.

#### **4. Gospodarka wodno-ściekowa**

Instalacja zaopatrywana jest w wodę z ujęcia własnego. Pobierana woda przeznaczona jest do pojenia zwierząt, do mycia urządzeń i na potrzeby socjalne pracowników. Zużycie wody w ciągu roku wynosi średnio około 5 500 m<sup>3</sup>, średniodobowe zużycie wody wynosi około 22,3 m<sup>3</sup>. Ilość pobieranej wody mierzona jest przy pomocy wodomierza.

Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę jest studnia wiercona SW-1 o głębokości 47 m i wydajności eksploatacyjnej 35,0 m<sup>3</sup>/h przy s<sub>e</sub>= 8,0 m. Na terenie fermy znajduje się również studnia SW-2, która od chwili odwiercenia jest nieczynna i niepodłączona do sieci wodociągowej. W przypadku awarii ujęcia własnego instalacja może być zaopatrywana w wodę z sieci wodociągu wiejskiego, na warunkach umowy zawartej z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Szudziałowie.

W wyniku eksploatacji instalacji powstają ścieki technologiczne pochodzące z mycia kurników (bez użycia substancji chemicznych) w ilości ok. 80 m<sup>3</sup>/rok. Są one gromadzone w dwóch zbiornikach szczelnych o pojemności 64 m<sup>3</sup> i 110 m<sup>3</sup> i wywożone na grunty własne. Ścieki socjalne gromadzone są w dwóch zbiornikach szczelnych zlokalizowanych poza zasięgiem terenu instalacji objętej wnioskiem.

Wody opadowe z powierzchni dachów, uznawane za umownie czyste, systemem kanalizacji deszczowej odprowadzane są do gruntu. Wody opadowe z powierzchni utwardzonych poprzez wpusty kierowane są do kanalizacji deszczowej i podobnie jak wody z terenów nieutwardzonych wprowadzane są do gruntu.

#### **IV. Monitorowanie środowiska**

##### **1. Monitoring ilości ujmowanej wody**

Monitoring ilości ujmowanej wody prowadzony jest przy pomocy wodomierza.

##### **2. Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza**

Nie dotyczy.

##### **3. Monitoring hałasu**

Należy prowadzić okresowe pomiary hałasu w środowisku w porze dziennej i porze nocnej.

Metodyka referencyjna wyznaczania wartości poziomu hałasu w środowisku, wyrażonego równoważnym poziomem dźwięku A powinna być zgodna z metodą określoną w załączniku nr 8 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji* (Dz. U. Nr 283, poz. 2842).

Pomiary okresowe należy prowadzić raz na dwa lata, z uwzględnieniem specyfiki pracy źródeł hałasu.

##### **4. Ewidencja wytwarzanych odpadów**

- 4.1. Na terenie Przedsiębiorstwa PUH „Agropol” w Szudziałowie prowadzona będzie jakościowa i ilościowa ewidencja wytwarzanych odpadów zgodnie z przyjętą klasyfikacją i wzorami dokumentów.



- 4.2. Ewidencja odpadów prowadzona będzie za pomocą:
- karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu oddzielnie,
  - karty przekazania odpadu.
- 4.3. Wytwarzający odpady corocznie będzie sporządzał, na formularzach służących do sporządzania zbiorczych zestawień danych, i przekazywał właściwym organom ochrony środowiska informację o rodzajach i ilościach wytworzonych odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi.
- 4.4. Dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji odpadów przechowywane będą na terenie zakładu przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, w którym sporządzono te dokumenty.

## **V. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczaniu skutków awarii**

Potencjalne awarie na terenie Fermy Drobiu mogą być spowodowane przez wybuch pożaru, a także w przypadku pomoru w wyniku trwającej dłużej przerwy w dostawie prądu lub wody albo wskutek wystąpienia epidemii. Głównie zagrożenie dla środowiska stanowi potencjalnie duża liczba padłych sztuk.

Na terenie Fermy Drobiu w Szudziałowie stosuje się następujące sposoby zapobiegania i ograniczania występowania poważnej awarii.

- zakład ma opracowaną procedurę postępowania w przypadku wystąpienia awarii,
- na terenie fermy znajduje się podstawowy sprzęt gaśniczy,
- gospodarstwo zaopatrzone jest w agregat prądotwórczy, uruchamiany na wypadek przerwy w dostawie energii elektrycznej,
- w przypadku awarii własnego ujęcia wody zakład posiada możliwość korzystania z sieci wodociągu wiejskiego,
- na fermie zapobiega się występowaniu chorób i epidemii ptaków poprzez stosowanie szczepionek i leków,
- w przypadku pomoru padłe sztuki przekazywane będą zakładowi posiadającemu stosowane zezwolenia na ich unieszkodliwienie.

W przypadku wystąpienia poważnej awarii prowadzący przedmiotową instalację zobowiązany jest do powiadomienia Państwowej Straży Pożarnej, Podlaskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska i Wójta Szudziałowa, a w przypadku pomoru stada również Powiatowego Lekarza Weterynarii.

## **VI. Eksploatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych**

Nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu.

## **VII. Istotna zmiana w instalacji**

Przyjęto następujące kryteria istotnej zmiany instalacji, wymagające zmiany warunków niniejszego pozwolenia:

1. Konieczność uzyskania pozwolenia na budowę wraz z obowiązkiem przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.
2. Obowiązek uzyskania pozwolenia na użytkowanie nowej lub modernizowanej instalacji ze względu na wymogi ochrony środowiska.
3. Zmiana profilu lub zwiększenie produkcji.
4. Wzrost zużycia surowców oraz emisji o 20% powyżej wartości określonych w pozwoleniu.

### **VIII. Zobowiązuje się Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „AGROPOL” Spółka z o.o. w Szudziałowie do:**

1. Przedkładania Wojewodzie Podlaskiemu wyników pomiarów określonych w pkt. IV.3. w terminie 31 dni od wykonania pomiaru.
2. Sporządzenia i przedstawienia Wojewodzie Podlaskiemu do dnia 15 października 2011r. szczegółowego sprawozdania z realizacji ustaleń niniejszej decyzji.
3. Prowadzenia systematycznych odczytów wskazań wodomierza (raz w tygodniu) oraz zapisów w rejestrze ilości pobieranej wody.
4. Zabezpieczenia i właściwego utrzymania terenu ochrony bezpośredniej ujęcia wody.

### **IX. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji**

W przypadku zakończenia działalności wszystkie obiekty i urządzenia należy zlikwidować zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 ze zm.).

Teren zakładu powinien być zagospodarowany zgodnie z ustaleniami dokonanymi z organem samorządowym.

Należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń Fermy Drobiu w Szudziałowie uwzględniający wymagania ochrony środowiska, głównie w odniesieniu do gospodarki odpadami. Rozbiórka instalacji w zakresie gospodarki odpadami powinna uwzględniać:

- segregację wytwarzanych odpadów,
- bezpieczne i czasowe magazynowanie wytworzonych odpadów,
- przekazanie wytworzonych odpadów do odzysku lub unieszkodliwiania.

Projekt rozbiórki winien również uwzględniać rewitalizację terenu po zlikwidowaniu instalacji.

### **X. Termin ważności pozwolenia**

Niniejsze pozwolenie obowiązuje **do dnia 25 października 2016 roku.**

Pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania w przypadkach, gdy nastąpią zmiany w najlepszych dostępnych technikach, pozwalające na znaczne obniżenie emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub gdy wynikać to będzie z potrzeby dostosowania warunków eksploatacji instalacji do zmian przepisów dotyczących ochrony środowiska.

## **Uzasadnienie**

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe „AGROPOL” Sp. z o.o. prowadzące Fermy Drobiu w Szudziałowie, wystąpiło do Wojewody Podlaskiego z wnioskiem z dnia 17 lutego 2006r. o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli brojlerów kurzych i gęsi o obsadzie 102.000 szt.

Do wniosku dołączono dowód uiszczenia wymaganej opłaty rejestracyjnej.

Wstępna analiza wniosku wykazała, iż przedmiotowa instalacja zgodnie z pkt. 6 ppkt 8) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002r. *w sprawie określenia rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz. U. Nr 122, poz. 1055) kwalifikuje

się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Wobec tego wymagane jest dla niej uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów wymienionej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

W trakcie prowadzonego postępowania wnioskodawca został zobowiązany do uzupełnienia wniosku. Po stwierdzeniu, iż przedłożony wniosek, spełnia wymagania określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska, Wojewoda Podlaski wszczął procedurę administracyjną z udziałem społeczeństwa zmierzającą do udzielenia pozwolenia zintegrowanego. Ogłoszeniem z dnia 25 września 2006r., znak: ŚR.I.RM.66141/2/06 poinformował społeczeństwo o zamieszczeniu danych o wniosku w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie, a także o możliwości składania uwag i wniosków w terminie do dnia 20 października 2006r. Przedmiotowa informacja umieszczona została na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego, a także w siedzibie Urzędu Gminy Szudziałowo, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego w Białymstoku.

We wskazanym wyżej terminie, do tut. organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Po wnikliwej analizie informacji zawartych we wniosku organ stwierdził, iż przedmiotowa instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki. Instalacja jest eksploatowana z uwzględnieniem postępu technologicznego i rozwoju wiedzy w tym zakresie. Przyjęte w instalacji rozwiązania umożliwiają dotrzymywanie standardów jakości środowiska wymaganych przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska.

W dokumentacji stanowiącej wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy drobiu na stan jakości powietrza atmosferycznego, z uwzględnieniem emisji towarzyszących hodowli brojlerów kurzych i gęsi. Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania się substancji zanieczyszczających w powietrzu wynika, iż ich emisja nie powoduje przekroczenia wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002r, w *sprawie dopuszczalnych wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2003r. Nr 1, poz. 12).

Wielkość dopuszczalnej emisji zanieczyszczeń określono zgodnie z propozycją Wnioskodawcy zawartą w dokumentacji.

Przy dotrzymaniu wielkości i warunków emisji orzeczonych niniejszą decyzją, spełnione zostaną wymogi dotyczące dotrzymywania dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002r. w *sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. Nr 87, poz. 796).

Z uwagi na fakt, iż na emitatorach budynków inwentarskich nie jest możliwe zainstalowanie punktów pomiarowych i wykonanie pomiarów zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie, jak również z przepisów prawa nie wynika konieczność prowadzenia pomiarów wielkości emisji dla ferm drobiu, w pozwoleniu nie wskazano sposobu prowadzenia monitoringu w tym zakresie.

Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę Fermy Drobiu w Szudziałowie jest ujęcie własne. W przypadku jego awarii ferma ma możliwość poboru wody z wodociągu wiejskiego, na podstawie stosownej umowy zawartej z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Szudziałowie. Ścieki powstające na terenie fermy to ścieki z mycia kurników (bez użycia środków chemicznych), które gromadzone są w zbiornikach szczelnych i wywożone na własne pola oraz ścieki bytowe, które również gromadzone są w zbiornikach szczelnych i wywożone do punktu zlewnego komunalnej oczyszczalni ścieków.

Wody opadowe nie wymagające oczyszczenia, pochodzące z terenów utwardzonych Fermy Drobiu w Szudziałowie zbierane są za pośrednictwem własnego systemu kanalizacji deszczowej i wprowadzane są do ziemi.

Przedstawione we wniosku sposoby gospodarowania odpadami są zgodne z obowiązującymi przepisami. Wytworzone na fermie odpady są przekazywane firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenia właściwego organu.

Użytkowanie instalacji nie spowoduje również przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem i określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. Nr 178, poz.1841).

W pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko. Oddziaływanie na środowisko zarówno w zakresie przemieszczania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym, jaki i oddziaływań na wody innych państw nie występuje. Odpady są unieszkodliwiane lub odzyskiwane w całości na terenie kraju.

Termin obowiązywania pozwolenia określono zgodnie z wnioskowanym na okres 10 lat.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie spełnienie wymogów ustawy Prawo ochrony środowiska, a także obowiązujących rozporządzeń wykonawczych w tym zakresie, orzeczono jak w sentencji.

Dane zawarte w niniejszej decyzji zostaną włączone do publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie na podstawie art. 19 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Ministra Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Wojewody Podlaskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 9 września 2000r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 86 poz. 960 ze zm.) za niniejsze pozwolenie pobrano opłatę skarbową w wysokości 500 zł, wpłaconą dnia ..... na konto Urzędu Miejskiego w Białymstoku Wydział Księgowo – Rachunkowy nr 72 1500 1344 1213 4004 9761 0000 Kredyt Bank S.A. Oddział w Białymstoku.

Z up. WOJEWODY PODLASKIEGO

/-/ Józef Staniaszek  
Dyrektor Wydziału Środowiska  
i Rolnictwa

Otrzymują:

1. PPUH „AGROPOL” Sp. z o.o.  
16-113 Szudziałowo
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Warszawa  
Inspektorat w Dębie  
05-140 Serock
3. a/a

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska  
ul. Wawelska 52/54; 00-922 Warszawa
2. Marszałek Województwa Podlaskiego  
ul. Kard. St. Wyszyńskiego 1, 15-888 Białystok
3. Podlaski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Ciołkowskiego 2/3, 15-264 Białystok