



ZACHODNIOPOMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Szczecinie

Szczecin, dnia 06 lutego 2007 r.

K-SR-Ś-6/6619/6/07

**DECYZJA**

Na podstawie;

- art. 201 ust. 1, art.202, art. 211, art. 376 pkt 3 i art.378 ust. 2 – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska ((tekst jednolity z 2006 r. Dz. U. Nr 129, poz. 902);
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity z 2000 r. Dz. U. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami),

po rozpatrzeniu

**wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy drobiu (niosek) w miejscowości Sidłowo gm. Sławoborze, przedłożonego przez Gospodarstwo Produkcyjno-Handlowe, Spółka z o.o. SIDŁOWO**

**o r z e k a m**

- I. **Udzielić Gospodarstwu Produkcyjno-Handlowemu, Spółka z o.o. SIDŁOWO, 78-314 SŁAWOBORZE pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy drobiu (niosek) w miejscowości Sidłowo (gm. Sławoborze)**
- II. **Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska :**
- II.1. **Charakterystyka instalacji i stosowanej technologii**

Ferma niosek, posiada wraz z nowo budowanym kurnikiem 135.000 stanowisk dla niosek o średniej wadze około 2 kg. Instalacja znajduje się w miejscowości Sidłowo na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi 109/14 i 109/20, obręb Sidłowo..

Ferma drobiu składa się obecnie z dwu budynków hodowlanych K1 i K2. Przy budynku K1 znajduje się pakownia jaj z nowoczesnym zapleczem socjalnym dla pracowników fermy. W najbliższej przyszłości oddany zostanie do eksploatacji kolejny budynek hodowlany – kurnik K3. Przy kurnikach zainstalowane są zbiorniki na paszę, zbiornik na padłe sztuki, kontenery na pomiot oraz stanowisko na odpady.

W przyszłości, planowana jest dalsza rozbudowa o kolejne trzy kurniki (K4 – K6), każdy po 45.000 kur niosek, na budowę których właściciel posiada pozwolenie.

**Kurniki**

Kurniki istniejące oznaczono numerami K1 i K2 oraz planowany kolejny oznaczony numerem K3. Podstawowe parametry wszystkich kurników:

- powierzchnia zabudowy 1275,0 m<sup>2</sup>,
- długość - 84,40 m,
- szerokość - 15,11 m.

Każdy kurnik wyposażony jest w:

- system podawania wody,
- system zbioru jaj,
- system zadawania paszy - to magazyn paszowy składający się z sześciu silosów blaszanych o pojemności 39,8 m<sup>3</sup> każdy,
- system usuwania pomiotu,
- system wlotu powietrza,
- system wentylacji dachowej.

W każdym kurniku znajduje się indywidualny system urządzeń technologicznych w tym:

- system klatek zainstalowanych w 5 rzędach - klatki typu EUROVENT 625 A EU,
- 6 pięter z dodatkową podłogą nad 3. piętrem,
- wysokość rzędu klatek - 4,55 m,
- szerokość między rzędami klatek - 1,69 m,
- łączna ilość klatek - 7440 szt.,
- ilość kur w pojedynczej klatce - 6 szt.,
- przeciętna ilość kur w jednym kurniku od 44.640 sztuk do 45.000 szt.,
- ilość bloków klatek w rzędzie 31 szt.,

Dodatkowo każde piętro posiada system zabezpieczania jaj przed dziobaniem przez kury I system gniazd i taśmy do ścierania pazurów (tzw. osełki do oczyszczania dzioba).

Technologia chowu kur niosek zakłada cykl produkcyjny wynoszący 350 dni w roku. Pozostałe 15 dni przeznaczono na wymianę stada (wymianie podlega cała obsada stada) i dezynfekcję pomieszczeń. Wymieniane nioski przeznaczają się na ubój konsumpcyjny.

Usuwanie pomiotu odbywa się poprzez układ taśm wzdłużnych oraz przenośników taśmowych poprzecznych. Każdy przenośnik posiada niezależny napęd elektryczny. Całością steruje szafa sterownicza uwzględniająca kolejność załączania poszczególnych przenośników. Jednocześnie uruchamiane są trzy piętra celem usunięcia pomiotu. Pomiot jest podsuszany maksymalnie do 70% suchej masy dzięki powietrzu, które przepływa poprzez kanały z odpowiednio wyciętymi otworami. System wyrównywania temperatury i podsuszania pomiotu jest realizowany poprzez mieszalnik powietrza. Wykorzystując ciepło z budynku, poprzez układ rur i kanałów napowietrzających powietrze przepływając nad taśmą z pomiotem podsusza pomiot max do 70% suchej masy. Ponieważ kanały napowietrzające są umieszczone na każdym piętrze klatek osiągnięte jest także wyrównanie temperatury w budynku w każdym jego miejscu. System sterowany jest automatycznie.

### **Pakowalnia**

Budynek pakowalni funkcjonalnie składa się z trzech zasadniczych części:

- pakowalni - sortowni,
- magazynowej – magazyn jaj,
- części socjalnej dla pracowników.

W części południowej budynku znajduje się pomieszczenie hydroforni i wc ogólnodostępne. Wydzielono tu osobne pomieszczenie do ładowania wózków akumulatorowych oraz na magazyn leków, chemikaliów i świetlówek. Ogrzewanie pomieszczeń – elektryczne.

### **Wiata – płyta obornikowa**

Po rozbudowie fermy o kolejny trzeci kurnik istniejąca wiata zostanie zmodernizowana i przeznaczona do magazynowania pomiotu usuwanego z kurników jako płyta obornikowa. Płyta posiadać będzie szczelne podłoże o wymiarach 37,0 x 24,0 m. Czas magazynowania pomiotu, który zależy od pojemności płyty, nie przekroczy wówczas 180 dni.

Na Fermie drobiu w Sidłowie znajdują się także:

- instalacja elektryczna (z najbliższej trafostacji),
- źródło awaryjnego zasilania (agregat prądotwórczy o mocy  $S = 250$  kVA),
- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji deszczowej z projektowanym osadnikiem i separatorem koalescencyjnym,
- sieć kanalizacji sanitarnej z odprowadzeniem ścieków do oczyszczalni wiejskiej,
- zaplecze socjalne fermy,
- magazyn jaj.

## **II.2. Główne surowce**

Surowcami na fermie są mieszanki paszowe pełnoporcjowe. Zastosowano różne mieszanki paszowe dla niosek, dostosowane do potrzeb pokarmowych kur-niosek.

## **II.3. Parametry pracy instalacji**

### **II.3.1. Produkcja zwierzęca**

A. Produkcja jaj z Fermy wynosi około 42.525.000 mln jaj/rok.

B. Roczna produkcja żywca drobiowego z Fermy - ubój niosek z likwidacji 270 Mg/rok

### **II.3.2. Parametry produkcyjne**

Roczne parametry produkcyjne instalacji nie mogą być większe niż:

a) ilość wytworzonego pomiotu	3.307,5 Mg,
b) zużycie paszy	6480 Mg,
c) zużycie wody na potrzeby socjalne i technologiczne	7920 m <sup>3</sup> ,
d) zużycie energii elektrycznej	141,2 MWh,
e) zużycie oleju napędowego	360 kg/rok,
f) zużycie środków do dezynfekcji pomieszczeń	42 l,
g) zużycie środków do dezynfekcji i czyszczenia pomieszczeń	30,4 kg,
h) zużycie środków owadobójczych	3 kg.

## **III. Warianty funkcjonowania instalacji**

Z uwagi na specyficzne wyposażenie techniczne i technologiczne kurników, dostosowane do chowu niosek i produkcji jaj nie można wykorzystać kurników do wytwarzania innych produktów, w tym także hodowli innych gatunków drobiu.

## **IV. Techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości**

Sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, powinny obejmować w szczególności:

1. Przestrzeganie zasad dobrej praktyki rolniczej, do których należy:
  - chów drobiu zgodnie z zasadami wynikającymi z obowiązujących przepisów,
  - stosowanie odpowiedniej strategii żywienia drobiu dostosowanej do zapotrzebowania organizmów drobiu w danej grupie wiekowej,
  - utrzymywanie budynków i urządzeń we właściwym stanie sanitarnym.
2. Metody ochrony powietrza, polegające na:
  - samoistnym wykorzystaniu ciepła wydzielanego przez drób oraz systemów wentylacji sterowanej komputerowo do ogrzewania wnętrza kurników,
  - dodawania do pasz preparatu, który zawiera saponiny – zmniejszające ilości powstającego amoniaku.
3. Metody ochrony środowiska gruntowo – wodnego, polegające na:
  - minimalizacji ilości zanieczyszczeń spłukiwanych przez wody opadowe poprzez:
    - utrzymywanie terenu nie skanalizowanego w czystości,
    - bieżące usuwanie rozsypanej paszy,
  - stosowaniu tam gdzie jest to możliwe środków dezynfekcyjno – myjących, charakteryzujących się podatnością na biodegradację, nie zawierających wolnego chloru i substancji niebezpiecznych,
  - monitoringu jakości ścieków opadowych przynależny do wymogów pozwolenia wodnoprawnego,
  - okresowych przeglądach stanu technicznego układów kanalizacyjnych oraz bieżące usuwanie ewentualnych uszkodzeń i nieszczelności,
  - okresowych przeglądach stanu technicznego zbiorników na odpady oraz bieżące usuwanie ewentualnych uszkodzeń i nieszczelności,
  - umieszczaniu pojemników na odpady na szczelnym utwardzonym podłożu.
4. Metody ochrony przed hałasem polegające na:
  - utrzymaniu poziomu hałasu poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie,
  - zmniejszeniu poziomu hałasu co najmniej do dopuszczalnego, gdy nie jest on dotrzymany,
  - stosowaniu urządzeń i maszyn o niskim poziomie emitowanego dźwięku,
  - regularnej kontroli stanu technicznego wentylatorów.
5. Metody ograniczenia uciążliwości gospodarki odpadami, polegające na:
  - selektywnej zbiórce odpadów,
  - ograniczaniu czasu magazynowania odpadów na terenie zakładu,
  - magazynowaniu odpadów w szczelnych pojemnikach na utwardzonych powierzchniach,
  - przekazywaniu odpadów do utylizacji tylko uprawnionym jednostkom posiadającym wymagane zezwolenia odpowiednich organów w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów,
  - udzielaniu instruktaży w zakresie właściwego postępowania z odpadami.
6. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki wykorzystania energii elektrycznej i paliw poprzez:
  - stosowanie energooszczędnego oświetlenia,
  - sprawne technicznie wentylatory oraz kanały wlotów powietrza.

7. Systematyczne szkolenie kadry kierowniczej i pracowników w zakresie stosowanej technologii oraz wpływie stosowanych rozwiązań gospodarki materiałowo-surowcowej na środowisko.

## V. Warunki na wprowadzanie do środowiska substancji i energii

### V.1. Wielkość emisji substancji wprowadzanych do powietrza

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie fermy jest:

- emisja z podstawowych procesów produkcyjnych związana bezpośrednio z chowem drobiu poprzez wyloty wentylacyjne z pomieszczeń produkcyjnych przeznaczonych do chowu drobiu i produkcji jaj.

#### V.1.1. Emisja z podstawowych procesów produkcyjnych

Roczne emisje z fermy z procesów podstawowych mogą wynieść:

E amoniaku = 9,673 Mg/rok

E siarkowodoru = nie określono (wielkość śladowa)

E pyłu ogółem = 4,396 Mg/rok

Dopuszcza się wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza ze źródeł emisji, z procesów podstawowych w ilościach zestawionych w poniższych tabelach.

**Tab.1. Zestawienie emisji w podziale na obiekty i emitory - pora zimna**

Instalacja	substancja	największa emisja średnia odniesiona do 1 godziny przypadająca na 1 emitor (wentylator)	emisja średnia odniesiona do 1 godziny dla instalacji (kurnika)
		kg/h	kg/h
KURNIK NR 1	amoniak	0,05655	0,50895
	siarkowodór	ślady	ślady
	pył	0,02568	0,23112
KURNIK NR 2	amoniak	0,05655	0,50895
	siarkowodór	ślady	ślady
	pył	0,02568	0,23112
KURNIK NR 3	amoniak	0,05655	0,50895
	siarkowodór	ślady	ślady
	pył	0,02568	0,23112

**Tab.2. Zestawienie emisji w podziale na obiekty i emitory - pora ciepła**

Instalacja	substancja	największa emisja średnia odniesiona do 1 godziny przypadająca na 1 emitor (wentylator)	emisja średnia odniesiona do 1 godziny dla instalacji (kurnika)
		kg/h	kg/h
KURNIK NR 1	amoniak	0,05655	1,0179
	siarkowodór	ślady	ślady
	pył	0,02568	0,46233
KURNIK NR 2	amoniak	0,05655	1,0179
	siarkowodór	ślady	ślady
	pył	0,02568	0,46233

KURNIK NR 3	amoniak	0,05655	1,0179
	siarkowodór	ślady	ślady
	pył	0,02568	0,46233

**Tab. 3. Parametry techniczne i średni czas pracy emitorów - pora zimna**

Nr budynku	ilość emitorów		parametry techniczne emitorów		czas pracy emitorów		
	zainstalowanych	średnio pracujących	h	d	w ciągu 1 godziny	w czasie doby	w ciągu roku
	<i>szt.</i>	<i>szt.</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>minuty</i>	<i>godziny</i>	<i>godziny</i>
KURNIK NR 1	18	9	7,6	0,90	20	8	1600
KURNIK NR 2	18	9	7,6	0,90	20	8	1600
KURNIK NR 3	18	9	7,6	0,90	20	8	1600

**Tab. 4. Parametry techniczne i średni czas pracy emitorów - pora ciepła**

Nr budynku	ilość emitorów		parametry techniczne emitorów		czas pracy emitorów		
	zainstalowanych	średnio pracujących	h	d	w ciągu 1 godziny	w czasie doby	w ciągu roku
	<i>szt.</i>	<i>szt.</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>minuty</i>	<i>godziny</i>	<i>godziny</i>
KURNIK NR 1	18	18	7,6	0,90	45	16	2400
KURNIK NR 2	18	18	7,6	0,90	45	16	2400
KURNIK NR 3	18	18	7,6	0,90	45	16	2400

## V.2. Pobór wody, odprowadzanie ścieków i wód opadowych

### V.2.1. Zaopatrzenie w wodę

Ferma nie posiada własnego ujęcia wody podziemnej. Korzysta z wodociągu gminnego w Sidłowie.

### V.2.2. Odprowadzanie ścieków

Eksploatacja Fermy Drobiu w Sidłowie związana jest z powstawaniem dwóch rodzajów ścieków (wód zanieczyszczonych):

- 1) ścieki bytowe
- 2) wody opadowe

#### V.2.2.1. Ścieki bytowe

Ferma posiada własną wewnętrzną sieć kanalizacyjną. Ścieki te odprowadzane są do gminnej kanalizacji sanitarnej i dalej do oczyszczalni ścieków w Sidłowie. Łączna ilość odprowadzonych ścieków bytowych wynosi 187,2 m<sup>3</sup>/rok.

#### V.2.2.2. Wody opadowe

Wody opadowe z dachów budynków położonych na terenie Fermy odprowadzane są bezpośrednio na nie utwardzony teren. Wody te w kolejnym planie rozbudowy fermy – przy

rozbudowie fermy o kolejny trzeci kurnik (planowane w 2007r) - odprowadzane będą do rowu melioracyjnego.

Wody opadowe z dróg i odwodnień rowków odwadniających wprowadzane są do kanalizacji ściekowymi wpustami ulicznymi, betonowymi bez osadnika. Kanalizację wykonano z rur betonowych łączonych na zakład o średnicy  $\phi$  0,20–0,60. Rewizje dla kanalizacji stanowią studzienki kanalizacyjne przelotowe i połączeniowe, z kręgów betonowych  $\phi$  1,00, przykryte płytami żelbetowymi ciężkimi z włazami ulicznymi.

Wody opadowe i roztopowe, od końca 2007 r, po rozbudowie fermy o kurnik K3, będą odprowadzane do rowu melioracji szczegółowej zlokalizowanego na działce nr 109/16 obręb Sidłowo, typowym betonowym wylotem drenarskim typu B-1 (wylot WB1).

Do oczyszczania ścieków opadowych – przewiduje się montaż separatora koalescencyjnego o średnicy wewnętrznej 2,5 m,

1. Łączna powierzchnia zlewni: 0,704 ha
2. Ilość odprowadzanych wód:  $Q_{maks} = 32,10 \text{ dm}^3/\text{s}$
3. Wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach do ziemi nie mogą być większe niż:
  - a) zawiesina ogólna: 100 mg/l
  - b) węglowodory ropopochodne: 15 mg/l

### V.3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

Na terenie fermy brojlerów w Sidłowie mogą zostać wytworzone odpady niebezpieczne i odpady inne niż niebezpieczne o rodzajach i w ilościach zestawionych w poniższej tabeli nr 5

tabela nr 5

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Sumaryczna roczna masa odpadów wytwarzanych w Mg/rok
1.	Odchody zwierzęce	02 01 06	3.307,5
2.	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności	02 01 82	9,0
3.	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetworstwa (stłuczki jaj)	02 02 03	5,4
4.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,30
5.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,135
6.	Opakowania ze szkła	15 01 07	0,30
7.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (opakowania po lekach i środkach leczenia profilaktycznego)	15 01 10*	0,06
8.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - świetlówki	16 02 13*	0,075
9.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramiczny i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 *	17 01 07	10,0

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Sumaryczna roczna masa odpadów wytwarzanych w Mg/rok
10.	Zelazo i stal	17 04 05	0,05

### V.3.2. Sposoby postępowania z odpadami

Z odpadami wytwarzanymi na fermie, należy postępować w sposób przedstawiony w tabeli nr 6

tabela nr 6

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Sposób magazynowania i gospodarowania odpadami
1	Odchody zwierzęce	02 01 06	Magazynowany w kontenerze, po wybudowaniu płyty – magazynowany na płycie, a następnie przekazywany jednostkom posiadającym stosowne zezwolenia zgodnie z ustawą o odpadach.
2	Zwierzęta padłe i ubite z konieczności.	02 01 82	Magazynowanie w specjalistycznym pojemniku odbiorcy odpadów, zamykanym, usytuowanym pomiędzy kurnikami K1 i K2. Odpad jest na bieżąco odbierany przez firmę uprawnioną
3	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa (stłuczki jaj).	02 02 03	Odpad jest magazynowany w zamykanym pojemniku w pakowni i sukcesywnie odbierany przez firmę specjalistyczną.
4	Opakowania z papieru i tektury.	15 01 01	Magazynowanie w pojemniku obok budynku pakowni usytuowanym pomiędzy kurnikami K1 i K2. Odpad jest okresowo odbierany przez firmę uprawnioną.
5	Opakowania z tworzyw sztucznych.	15 01 02	Magazynowanie w pojemniku. Odpad jest okresowo odbierany przez firmę uprawnioną.
6	Opakowania ze szkła.	15 01 07	Magazynowanie w pojemniku obok pakowni. Odpad jest okresowo odbierany przez firmę uprawnioną.
7	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (opakowania po lekach i środkach leczenia profilaktycznego).	15 01 10*	Magazynowanie w szczelnych, zamykanych workach PE w wydzielonych pomieszczeniach magazynowych pakowni skąd są odbierane przez firmę uprawnioną.

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Sposób magazynowania i gospodarowania odpadami
8	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 – świetlówki.	16 02 13*	Odpad jest magazynowany w zamkniętym pojemniku w pakowni i okresowo odbierany przez firmę uprawnioną.
9	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06*.	17 01 07	Magazynowanie w pojemniku na odpady budowlane lub obok płyty obornikowej i okresowo odbierany przez firmę uprawnioną.
10	Żelazo i stal.	17 04 05	Magazynowanie na terenie dawnej płyty obornikowej i okresowo wywożony do punktu skupu złomu.

#### V.4. Emitowanie hałasu

#### V.4. Emitowanie hałasu

1. Głównymi źródłami hałasu na terenie fermy są:

- praca wentylatorów,
- praca paszociągów,
- praca agregatora prądotwórczego w sytuacjach awaryjnych,
- środki transportu.

Poziom mocy akustycznej i czas pracy źródeł hałasu fermy przedstawia poniższe zestawienie:

Nazwa źródła hałasu	Czas pracy źródła	Poziom mocy akustycznej [dB]	
		dzień	noc
1	2	3	4
Wentylator osiowy ETA – 18 szt. w każdym kurniku (K1-K3)	maksym. do 6,5 godz. - na 8h dnia oraz maksym. do 1 godz. - na 1h nocy (w okresie letnim do 24 h/dobę)	69,0	69,0
agregat prądotwórczy o mocy 160 kW, z silnikiem wysoko-średnim - 2 szt., w tym jeden eksploatowany	praca tylko w sytuacjach awaryjnych średnio ok. 2 h/dobę do ok. 50 h/rok	70	70
Linia zadawania paszy Augermatic – w każdym z kurników	maksym. do 2 godz. - na 8h dnia oraz maksym. do 15 minut - na 1h nocy	57,7 do 64,3	57,7 do 64,3
Samochody ciężarowe - dostawa pasz do silosów,	1 sam./dzień – do 3-4 h/dobę do 1040 h/rok	80	-
Samochody ciężarowe – a)wywóz jaj b)dowóz i odbiór kur	a) 65 samochodów/rok do 1,0 h/d - do 65 h/rok b) raz do roku - do 5,0 h/kurnik - do 15 h/rok	70	-
Samochody ciężarowe – wywóz pomiotu do odbiorców	3-4 godzin w tygodniu	70	-

Śmieciarka kontener – wywóz śmieci i odpadów	1 samochód/dzień do 0,33 h/dobę do 20 h/rok	80	-
--	---	----	---

2. Dla terenu najbliższej zabudowy mieszkaniowej, zlokalizowanej we wsi Sidłowo, dopuszczalne poziomy hałas, pochodzącego z terenu fermy, nie mogą przekroczyć:

- $L_{AeqD}$  w porze dziennej ( $6^{00} \div 22^{00}$ ) - 55 dB
- $L_{AeqN}$  w porze nocnej ( $22^{00} \div 6^{00}$ ) - 45 dB

## VI. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

Podczas eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

### VI.1. Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza

Z uwagi na znaczną ilość wentylatorów wyciągowych na fermie, tj. łącznie 54 szt., należy monitorować parametry emisji na wytypowanych emitorach;

- w kurniku nr 1 wentylator nr K109,
- w kurniku nr 2 wentylator nr K209,
- w kurniku nr 3 wentylator nr K309.

Wytypowane emitory powinny posiadać króćce pomiarowe zgodnie z obowiązującymi wymogami. Pomiary kontrolne w wytypowanych źródłach emisji powinny być przeprowadzane w okresach nie rzadszych niż raz na rok.

Natomiast w zakresie środków transportu należy ewidencjonować zużycie oleju napędowego na potrzeby środków transportu.

### VI.2. Ewidencja wytwarzanych odpadów

1. Ferma jest obowiązana do prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji wytwarzanych odpadów zgodnie z przyjętym katalogiem odpadów.
2. Ewidencję prowadzi się z zastosowaniem następujących dokumentów ewidencji odpadów:
  - karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu odrębnie,
  - karty przekazania odpadu.
3. Ewidencję można prowadzić w systemie informatycznym, umożliwiającym poświadczenie dokumentów ewidencji odpadów za pomocą podpisu elektronicznego. Wzory dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 lutego 2006 r. (Dz. U. Nr 30, poz. 213).
4. Dokumenty ewidencji odpadów powinny zawierać następujące dane: imię i nazwisko, adres zamieszkania lub nazwę i adres siedziby posiadacza odpadów.
5. Posiadacz odpadów, który przejmuje odpad od Fermi, jest obowiązany potwierdzić przejęcie odpadu na karcie przekazania odpadu, wypełnionej przez Firmę.
6. Kartę przekazania odpadu sporządza się w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdego z posiadaczy.
7. Dopuszcza się sporządzanie zbiorczej karty przekazania odpadu, obejmującej odpad danego rodzaju przekazywany łącznie w czasie jednego miesiąca kalendarzowego temu samemu posiadaczowi.

8. Posiadacz odpadów ma obowiązek przechowywać dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, w którym sporządzono te dokumenty.
9. Posiadacz odpadów jest obowiązany przedstawić dokumenty ewidencji odpadów na żądanie organów przeprowadzających kontrolę.

### **VI.3. Monitoring hałasu**

Monitoring hałasu obejmuje pomiar wielkości emisji zgodnie z metodą referencyjną.

### **VI.4. Monitoring procesów technologicznych**

Prowadzenie monitoringu powinno obejmować:

- rejestrację miesięcznego zużycia poszczególnych grup mieszanek paszowych,
- obliczanie średniego miesięcznego poziomu białka i fosforu w paszach,
- obliczenie rocznego zużycia białka i fosforu i porównanie wartości na szt. drobiu z materiałami referencyjnymi,
- roczną wartość sprzedaży mierzoną ilością sztuk i masy żywca,
- rejestrację miesięcznego zużycia wody,
- rejestrację rocznego zużycia wody i porównanie wartości w przeliczeniu na sztukę drobiu z materiałami referencyjnymi BREF,
- rejestrację ilości produkowanego i przekazanego odbiorcy pomiotu,
- rejestrację miesięcznej i rocznej ilości pobranej energii i porównanie wartości w przeliczeniu na sztukę drobiu i ilość sprzedanych jaj,
- opracowanie raportu do 1 marca każdego roku, na podstawie danych za rok poprzedni.

## **VII. Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu.**

Dokumenty potwierdzające ewidencję odpadów zarządzający instalacją jest zobowiązany udostępnić organom przeprowadzającym kontrolę. W terminie do końca pierwszego kwartału każdego roku zarządzający instalacją odpadów jest zobowiązany przekazać marszałkowi województwa zbiorcze zestawienie danych za poprzedni rok kalendarzowy, o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi.

Dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji odpadów należy przechowywać przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego sporządzono te dokumenty.

Wyniki pomiarów hałasu w środowisku pochodzącego od zakładu należy przedłożyć w formie pisemnej do właściwego organu ochrony środowiska.

Dokumentację dotyczącą monitoringu ilości ujmowanej wody oraz emisji amoniaku należy przechowywać przez 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.

Dokumenty sporządzone w ramach prowadzonego monitoringu procesów technologicznych należy przechowywać w siedzibie wnioskodawcy przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego sporządzono te dokumenty.

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

### **Działania okresowe**

Wśród działań stosowanych na fermie można wymienić działania okresowe, konieczne dla prawidłowej pracy i uzasadnione technologicznie, powodujące chwilową zmianę parametrów pracy instalacji:

- rozruchy i wyłączenie paszociągów
- rozruchy i wyłączenia poszczególnych wentylatorów
- mycie i dezynfekcję pomieszczeń

Rozruchy i wyłączenia systemów wentylacyjnych oraz zadawania paszy, ze względu na niewielkie moce i stosowaną automatykę, nie zmieniają warunków wprowadzenia do środowiska substancji określonych dla normalnej pracy instalacji.

Na fermie odbywa się okresowa rotacja zwierząt a normalne warunki wprowadzania do środowiska substancji uwzględniają, rozłożone w czasie, okresowe mycie i dezynfekcję poszczególnych kurników.

### **Sytuacje awaryjne i sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczaniu skutków awarii**

#### **1. Zanik zasilania w energię elektryczną ze źródeł zewnętrznych**

W celu przeciwdziałania takiemu zagrożeniu ferma wyposażona jest w agregat prądowórczy. W przypadku przerwy w dopływie energii elektrycznej włączany będzie bezzwłocznie agregat prądowórczy gwarantujący dostawę energii do czasu usunięcia awarii.

#### **2. Zanik zasilania w wodę z wodociągu wiejskiego:**

Na wypadek braku zasilania fermy w wodę z własnej studni, wnioskodawca planuje wykonanie zbiornika awaryjnego z którego możliwy będzie pobór wody.

#### **3. Wystąpienie zwiększonej liczby padnięć drobiu**

W celu zapobieganiu padnięciom drobiu prowadzona jest:

- regularna kontrola kurników przez prowadzącego fermę
- regularna kontrola drobiu przez służby weterynaryjne

#### **4. Powstanie pożaru**

W celu zapobieganiu powstania pożaru ferma wyposażona jest:

- w systemy ostrzegania przed pożarem
- w sieć wody ppoż.
- zbiornik wody ppoż.

W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek sytuacji awaryjnej na terenie fermy, należy niezwłocznie zawiadomić o tym osoby znajdujące się w strefie zagrożenia oraz jednostkę Państwowej Straży Pożarnej albo Policji albo Wójta Gminy Sławoborze i podjąć działania zgodnie z opracowanymi na Fermie procedurami postępowania.

Proces hodowli nie może być prowadzony w warunkach odbiegających od normalnych, gdyż odstępstwo od właściwych parametrów wewnątrz kurnika stanowi zagrożenie dla życia kur niosek. Skutkiem wystąpienia sytuacji odbiegającej od normalnej pracy fermy może być padnięcie całej obsady kurnika lub fermy.

## IX. Wnioskodawca zobowiązany jest:

1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełniania następujących wymagań:

- a) wybudowania płyty obornikowej na składowanie pomiotu do 30.06.2007 r.,
- b) zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej,
- c) zapewnienia efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej,
- d) utrzymywania czystości na terenie fermy,
- e) nadzoru nad stanem technicznym silosów paszowych,
- f) nadzoru nad stanem technicznym zbiorników na odpady,
- g) nadzoru nad stanem technicznym sieci kanalizacyjnych,
- h) prowadzenia rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- i) stosowania substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- j) wykorzystywania porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,

2) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, do:

- a) utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
- b) przeprowadzania, co najmniej 2 razy w roku, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających ścieki opadowe,
- c) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
- d) prowadzenia stałych pomiarów ilości wody i ścieków bytowych,
- e) prowadzenia zeszytu eksploatacji urządzeń,

3) w zakresie gospodarki odpadami do:

- a) prowadzenia ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- b) przestrzegania następujących zasad:
  - odpady przeznaczone do odzysku lub unieszkodliwiania, z wyjątkiem składowania mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów, **nie dłużej jednak niż przez okres 3 lat**,
  - odpady przeznaczone do składowania mogą być magazynowane jedynie w celu zebrania odpowiedniej ilości tych odpadów do transportu na składowisko odpadów, **nie dłużej jednak niż przez okres 1 roku**,
  - odbiorcą odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpiecznych może być tylko podmiot gospodarczy, który posiada stosowne i aktualne zezwolenie organu właściwego ze względu na miejsce unieszkodliwiania lub wykorzystania tych odpadów; oraz stosowne zezwolenia na transport,
  - przestrzeganie przepisów b h p.
  - prowadzenia ewidencji odpadów przekazywanych do unieszkodliwiania zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów,
  - przy transporcie muszą być zachowane ogólne wymagania związane z ochroną środowiska (zabezpieczające przed pyleniem, rozlewem czy rozsypaniem).

4) w przypadku planowanych zmian w instalacjach Wnioskodawca zobowiązany jest do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska.

#### **X. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii**

Efektywne wykorzystanie energii należy zapewniać poprzez stosowanie energooszczędnego oświetlenia oraz prowadzenie okresowych ocen stanu technicznego urządzeń zużywających media energetyczne.

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

Program zakończenia działań Fermy obejmował będzie:

- zakończenie odchowu zwierząt i ich sprzedaż lub przewiezienie do innych ferm,
- czyszczenie i dezynfekcję pomieszczeń normalnie stosowanymi środkami,
- przekazanie pomiotu do rolniczego wykorzystania,
- wywiezienie padliny do zakładów utylizacyjnych lub do innych uprawnionych odbiorców,
- przekazanie zgromadzonych odpadów uprawnionym firmom,
- przewiezienie niewykorzystanej paszy do innych ferm,
- przewiezienie niewykorzystanych materiałów (środki myjące i dezynfekcyjne, lekarstwa itp.) do innych ferm lub przekazanie ich do utylizacji uprawnionym firmom.

Jeśli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych, wnioskodawca z odpowiednim wyprzedzeniem, przedstawi organowi wydającemu pozwolenie, plan postępowania przy pracach rozbiórkowych uwzględniający:

- wykaz obiektów i urządzeń podlegających likwidacji,
- przedstawienie sposobu prowadzenia rozbiórek,
- przedstawienie sposobu prowadzenia prac oczyszczających,
- przewidywaną ilość powstających odpadów i sposób postępowania z nimi,
- przedstawienie metod zapobiegania skutkom emisji, których źródłem mogą być działania likwidacyjne.

#### **XII. Termin ważności pozwolenia**

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

#### **XIII. Częstotliwość analizy wydanego pozwolenia**

Analiza wydanego pozwolenia będzie przeprowadzona przed upływem 5 lat od daty jego wydania.

**XIV.** Wnioskodawca, **odpowiedzialny jest za** ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji.

### **UZASADNIENIE**

Wniosek o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy kur niosek w Sidłowie gm. Sławoborze został złożony, w dniu 12.06.2006 r., przez Gospodarstwo Produkcyjno-Handlowe, Spółka z o.o. w Sidłowie, 78-314 Sławoborze.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy Prawo ochrony środowiska, obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. nr 190, poz. 1591).

Ferma posiada powyżej 40 000 stanowisk dla drobiu, dlatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem 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. z 2002 r. nr 122 poz.1055), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego. Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Wszczynając postępowanie, Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki Wydział Środowiska i Rolnictwa zawiadomił wszystkie strony o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku Gospodarstwa Produkcyjno-Handlowego, Spółka z o.o. w Sidłowie o udzielenie pozwolenia zintegrowanego dla Fermy Drobiu Sidłowo oraz podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku i o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia. Ogłoszenie z dnia 11.08.2006 r. znak: K-SR-Ś-6/6619-PZ/36/06 umieszczono na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Sławoborzu, Starostwa Powiatowego w Świdwinie oraz na tablicy ogłoszeń Gospodarstwa Produkcyjno-Handlowego, Spółka z o.o. w Sidłowie.

W wyznaczonym terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

W toku postępowania przeprowadzona została wizja lokalna na terenie fermy z udziałem wnioskodawcy i pracowników Wydziału Środowiska i Rolnictwa reprezentujących poszczególne branże ochrony środowiska. Po wizji lokalnej i analizie złożonego wniosku, pismami z dnia 10.10.2006r oraz z dnia 05.12.2006r wezwano wnioskodawcę do uzupełnień i poprawek do wniosku, jednocześnie zawiadamiając o przedłużeniu terminu załatwienia sprawy. W dniu 12.12.2006r otrzymano wszystkie wymagane uzupełnienia i poprawienia w formie jednolitego wniosku.

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo-surowcowej oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działania instalacji.

Po przeanalizowaniu rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych stosowanych przez wnioskodawcę na terenie Fermy będącej przedmiotem wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego uznano, że spełniają one wymagania najlepszej dostępnej techniki.

Na Fermie prowadzona jest odpowiednia strategia żywienia drobiu, zapewnione są warunki dobrostanu w tym utrzymywanie mikroklimatu w kurnikach dzięki zastosowaniu nowoczesnego, automatycznie sterowanego systemu wentylacji.

Eksploatacja fermy prowadzona zgodnie z określonymi warunkami technicznymi i technologicznymi nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem a także nie spowoduje zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych.

Podczas eksploatacji fermy prowadzony będzie monitoring środowiska. Powstający na fermie obornik – pomiot jako naturalny nawóz organiczny, przekazywany jest w całości firmom prowadzącym działalność rolniczą. Firmy te posiadają 1270,96 ha gruntów

ornych, na których obornik wykorzystywany jest do nawożenia pól pod zasiewy zbóż ozimych i jarych, głównie pszenżyta, zgodnie z zawartą umową. Odbiorcą obornika – pomiotu jest Gospodarstwo Rolne „RUSTIKUS” Sp z o.o. w Sidłowie, 78 – 314 Sławoborze, z którym zawarto umowę na odbiór pomiotu kurzego Gospodarstwo to posiada 652,28 ha gruntów rolnych. Została również zawarta umowa z kolejnym odbiorcą pomiotu kurzego – „JABRO” Sp z o.o. w Rzęcinie, 78 – 331 Rąbino, która posiada 618,68 ha gruntów orných. Na odbiorcach obornika ciąży obowiązek uzyskania wymaganych zezwoleń zgodnie z ustawą o odpadach, a przekazywanie odpadu winno być dokumentowane kartą przekazania odpadu.

Na terenie fermy obecnie nie ma urządzeń do magazynowania nawozów organicznych wytwarzanych w fermie, pomiot zbierany jest do kontenera i wywożony przez odbiorcę. W 2007r (przy budowie kurnika K3) będzie wybudowana płyta obornikowa.

Na fermie znajduje się zaplecze socjalne – w części pomieszczeń pakowni jaj, zaplecze techniczne (instalacje wodna i energetyczna), zaplecze magazynowe (punkty magazynowania odpadów, silosy na pasze). Przedsiębiorca posiada własne środki transportu wewnętrznego.

Reasumując stwierdza się, że Gospodarstwo Produkcyjno-Handlowe, Spółka z o.o. w Sidłowie, do której należy ferma drobiu w Sidłowie, spełnia podstawowe wymagania określone w obowiązujących przepisach, które warunkują możliwość prowadzenia hodowli drobiu i tym samym spełnia wymagania niezbędne do uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Wojewody Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

#### Otrzymują:

1. Gospodarstwo Produkcyjno-Handlowe, Spółka z o.o. w Sidłowie, 78 – 314 Sławoborze
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej  
ul. Jagiellońska 32, 70 - 382 Szczecin
3. Ministerstwo Środowiska  
Departament Instrumentów Ochrony Środowiska  
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
4. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w gmachu
5. Urząd Marszałkowski  
Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie
6. a/a

Z up. WOJEWODY ZACHODNIOPOMORSKIEGO

*dr inż. Maciej Trzeciak*  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału Środowiska i Rolnictwa  
Wojewódzki Konserwator Przyrody

*ca wydatki  
pozwolenie zintegrowane  
500,00  
19.02.2007*

*8712903927111000040992169*

STARSZY INSPEKTOR W WOJEWÓDZKI  
W WYDZIALE ŚRODOWISKA I ROLNICTWA

*inż. Zdzisław Kruk*