

DIS.V.7674-1-5/09/10

DECYZJA

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),
- art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.),
- art. 18 ust. 1 i 2 oraz art. 63 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Pana Adama Toczko prowadzącego Gospodarstwo Rolne Fermę Drobiu w Żurobicach z dnia 6 marca 2009 r. w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego

udzielam

Panu Adamowi Toczko prowadzącemu Gospodarstwo Rolne Fermę Drobiu pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli brojlerów powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej na działkach o numerach geodezyjnych: 81/7, 85/2 i 85/7 w miejscowości Żurobice, gmina Dziadkowice

z zachowaniem określonych poniżej parametrów i warunków:

I. Rodzaj i parametry instalacji

1. Rodzaj prowadzonej działalności

Przedmiotem działalności prowadzonej na terenie instalacji, będącej własnością Pana Adama Toczko zlokalizowanej w miejscowości Żurobice, jest hodowla brojlerów w ilości 130 730 stanowisk.

2. Charakterystyka ogólna instalacji i stosowanych technologii

Produkcja brojlerów odbywa się w 5 budynkach inwentarskich o łącznej powierzchni hodowlanej wynoszącej 7 690 m². Okres tuczu wynosi 6 tygodni. Po nim następuje ok. dwutygodniowa przerwa, w czasie której kurniki są czyszczone i dezynfekowane. W poszczególnych kurnikach zasiedlanie i skierowanie do uboju oraz dezynfekcja odbywają się równolegle w tym samym czasie. W ciągu roku przeprowadza się 6 cykli hodowlanych. Masa ubojowa kurcząt wynosi ok. 2,2 kg. Upadki stanowią do 3% obsady stada. Maksymalna teoretyczna wydajność instalacji wynosi 784 380 szt. brojlerów na rok.

Podstawowe parametry stosowanej technologii:

2.1. Jako ściółka stosowana jest sucha, czysta słoma w warstwie o grubości ok. 10 cm.

2.2. Chów prowadzony jest przy zastosowaniu sztucznego systemu oświetlenia z wykorzystaniem programu regulującego natężenie światła dostosowane do wieku ptaków oraz warunków zewnętrznych.

2.3. W skład systemów wentylacyjnych kurników wchodzi wentylatory wyciągowe ściennie z poziomym wyrzutem, zamontowane na ścianach bocznych budynków, zabezpieczone z zewnątrz metalowymi żaluzjami, od wewnątrz – siatkami zabezpieczającymi zainstalowane na wysokości 1,35 m (odległość osi od podłoża) oraz wloty powietrza z uchylnymi klapami:

a) w kurnikach Nr 1 i 2:

- po 3 szt. wentylatorów o wydajności 43 000 m³/h i wymiarach 1,4 x 1,4 m,
- po 6 szt. wentylatorów o wydajności 12 500 m³/h i średnicy 0,63 m,

b) w kurnikach Nr 3, 4 i 5:

- po 4 szt. wentylatorów o wydajności 43 000 m³/h i wymiarach 1,4 x 1,4 m,
- po 8 szt. wentylatorów o wydajności 12 500 m³/h i średnicy 0,63 m,

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:

- w kurniku Nr 2 – 2 szt. nagrzewnic o mocy 85 kW każda,
- w kurnikach Nr 1, 3, 4 i 5 – po 4 szt. nagrzewnic o mocy 85 kW każda.

W budynkach inwentarskich istnieje automatyczna kontrola wszystkich parametrów mikroklimatu, która umożliwia uruchamianie lub wyłączanie wentylatorów w celu osiągnięcia parametrów wymaganych.

2.5. Do żywienia drobiu stosowane są pełnowartościowe gotowe mieszanki paszowe dostosowane do wieku i fazy wzrostu ptaków. Pasza magazynowana jest w 9 silosach paszy o łącznej pojemności 138 m³, do których pasza dowożona jest samochodami i transportowana w sposób pneumatyczny, bez kontaktu z otoczeniem. Pasza z silosu podawana jest automatycznie przenośnikiem ślimakowym do linii karmienia.

2.6. Pojenie zwierząt odbywa się w sposób zautomatyzowany za pomocą poidel kropelkowych.

2.7. Dezynfekcji, na zasadzie mgławienia, poddawane są budynki po zakończeniu cyklu produkcyjnego, usunięciu pomiotu i umyciu wodą. Dezynfekcję przeprowadza właściciel instalacji. Po każdym cyklu następuje również wapnowanie posadzki i fundamentów.

Instalacje: oświetlenia, pojenia, zadawania paszy, ogrzewania i wentylacji są w pełni zautomatyzowane i monitorowane.

3. Parametry produkcyjne instalacji

Maksymalna teoretyczna wydajność instalacji wynosi 784.380 sztuk brojlerów na rok.

W skład instalacji wchodzi:

3.1. 5 kurników o parametrach:

Nr kurnika	Powierzchnia hodowlana [m ²]	Liczba stanowisk/cykl	Powierzchnia socjalno – techniczna [m ²]
1	1 450	24 650	25
2	1 200	20 400	9
3	1 680	28 560	25
4	1 680	28 560	15
5	1 680	28 560	15
Łącznie:	7 690	130 730	89

- 3.2.** 9 silosów na paszę, w tym o pojemności 12 m^3 – 2 szt., o pojemności 16 m^3 – 6 szt., o pojemności 18 m^3 – 1 szt.
- 3.3.** 6 zbiorników na gaz propan, w tym o pojemności $6\,700 \text{ dm}^3$ – 2 szt., o pojemności $6\,200 \text{ dm}^3$ – 4 szt.
- 3.4.** 2 zbiorniki na ścieki socjalno – bytowe o pojemnościach $4,5 \text{ m}^3$ i 6 m^3 .
- 3.5.** 6 zbiorników na ścieki technologiczne, w tym o pojemności $4,5 \text{ m}^3$ – 2 szt., o pojemności 6 m^3 – 4 szt.
- 3.6.** stacja uzdatniania wody z odstożnikiem wód popłucznych o pojemności $4,5 \text{ m}^3$.
- 3.7.** 2 agregaty prądotwórcze o mocy 44 kW i 130 kW zasilane olejem napędowym, jako źródła awaryjne na wypadek braku zasilania energią elektryczną z sieci.

4. Gospodarka wodno - ściekowa

4.1. Ścieki technologiczne

Na terenie Gospodarstwa wytwarzanych jest $78,25 \text{ m}^3/\text{rok}$ ścieków technologicznych, $60 \text{ m}^3/\text{rok}$ ścieków powstających podczas mycia i czyszczenia obiektów inwentarskich przy użyciu myjki ciśnieniowej, co ma miejsce każdorazowo po zakończeniu cyklu hodowlanego i usunięciu pomiotu oraz $18,25 \text{ m}^3/\text{rok}$ ścieków z płukania filtra znajdującego się na stacji uzdatniania wody. Ścieki z kurników gromadzone są w 6 zbiornikach szczelnych: 2 szt. o pojemności $4,5 \text{ m}^3$ każdy i 4 szt. o pojemności 6 m^3 każdy.

Stan i jakość ścieków:

- odczyn – 7,8 pH,
- zawiesiny ogólne – 600 mg/l,
- BZT₅ – 100 mg/l,
- ChZT-Cr – 1080 mg/l,
- azot ogólny – 20,5 mg/l,
- fosfor ogólny – 37,5 mg/l,
- mangan – 3,7 mg/l,
- żelazo – 93 mg/l,
- OWO – 155mg/l.

4.2. Ścieki socjalno – bytowe

Na terenie Gospodarstwa wytwarzanych jest $73 \text{ m}^3/\text{rok}$ ścieków socjalno – bytowych, przy założeniu, że na jedną osobę przypada $90 \text{ dm}^3/\text{dobę}$. Ścieki socjalne są odprowadzane są dwóch zbiorników szczelnych o pojemności $4,5 \text{ m}^3$ i 6 m^3 .

Stan i jakość ścieków:

- odczyn – 6,4 pH,
- zawiesiny ogólne – 410 mg/l,
- BZT₅ – 630 mg/l,
- ChZT-Cr – 1480 mg/l,
- azot ogólny – 174,6 mg/l,
- fosfor ogólny – 17,6 mg/l,
- OWO – 290 mg/l.

Zarówno ścieki technologiczne, jak i socjalno – bytowe wywożone są na podstawie zawartej umowy na odbiór ścieków do oczyszczalni ścieków w Siemiatyczach.

4.3. Wody opadowe i roztopowe

Wody opadowe z powierzchni nieutwardzonych oraz z dachów obiektów zlokalizowanych na terenie Gospodarstwa, traktowane jako wody czyste, odprowadzane są bezpośrednio do gruntu. Wody opadowe z powierzchni utwardzonych mogą być odprowadzane powierzchniowo do gruntu, pod warunkiem, że powierzchnie te będą utrzymane w porządku i czystości, a w szczególności nie będą zanieczyszczone nawozem naturalnym i substancjami ropopochodnymi.

4.4. Woda

Woda pobierana jest z zewnętrznego ujęcia wód podziemnych na podstawie zezwolenia właściciela ujęcia i przeznaczona na następujące cele:

- pojenie brojlerów – zużycie wynosi $798 \text{ m}^3/\text{cykl}$, $4\,788 \text{ m}^3/\text{rok}$,
- porządkowe – zużycie wynosi $10 \text{ m}^3/\text{cykl}$, $60 \text{ m}^3/\text{rok}$,
- socjalno – bytowe pracowników – zużycie wynosi $81 \text{ m}^3/\text{rok}$.
- eksploatacji stacji uzdatniania wody – zużycie wynosi $18,25 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Łączne zużycie wody na potrzeby przedmiotowej instalacji wynosi $4\,947,25 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Z uwagi na zdrowie pracowników oraz zapewnienie dobrostanu ptaków w skład instalacji wchodzi stacja uzdatniania wody z automatycznym filtrem o złożu wielowarstwowym, regenerowanym wodą surową, na którym odbywa się odżelazianie i odmanganianie. Maksymalny przepływ filtra to $1,4 \text{ m}^3/\text{h}$.

Awaryjne zaopatrzenie w wodę stanowi opomiarowane przyłącze wodociągu gminnego, zgodnie z umową w zakresie zaopatrzenia w wodę zawartą pomiędzy Panem Adamem Toczko a Gminnym Zakładem Usług Komunalnych w Dziadkowicach.

5. Zużycie materiałów, paliw i energii.

5.1. Paliwa

Zużycie gazu płynnego propan na cele grzewcze w budynkach inwentarskich wynosi $60 \text{ m}^3/\text{rok}$. Zużycie oleju napędowego w agregatach prądotwórczych wynosi $80 \text{ dm}^3/\text{rok}$.

5.2. Pasza

Zużycie paszy wynosi $3,96 \text{ kg}/\text{ptaka}/\text{cykl}$, $3\,106,14 \text{ Mg}/\text{rok}$. Pasza dostarczana jest jako gotowy wyrób przeznaczony do bezpośredniego stosowania. Na terenie fermy nie jest prowadzone mieszanie pasz.

5.3. Energia

Całkowite zużycie energii elektrycznej wynosi $96\,300 \text{ kWh}/\text{rok}$.

5.4. Ściółka

Całkowite zużycie słomy ściółkowej wynosi $90 \text{ Mg}/\text{rok}$.

5.5. Substancje chemiczne:

- środki do dezynfekcji – $60 \text{ dm}^3/\text{rok}$,
- wapno hydratyzowane – $2\,250 \text{ kg}/\text{rok}$.

6. Czas pracy

Instalacja pracuje systemem ciągłym $6.048 \text{ h}/\text{rok}$. Poszczególne budynki są eksploatowane w 42-dniowych cyklach z ok. dwutygodniowymi przerwami.

II. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

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

1. Stosowanie hodowli ściółkowej w sposób uniemożliwiający zawilgocenie podłoża.
2. Stosowanie odpowiednich dawek mieszanek paszowych.
3. Stosowanie wentylatorów cichobieżnych i utrzymywanie ich w dobrym stanie technicznym.
4. Stosowanie szczelnego i oszczędnego systemu pojenia (poidełka kropelkowe), w pełni zautomatyzowanego i monitorowanego, zapewniającego oszczędne zużycie wody i zachowanie suchej ściółki, a co za tym idzie obniżenie emisji amoniaku.
5. Oszczędna gospodarka wodna poprzez zastosowanie myjki ciśnieniowej do czyszczenia kurników oraz wykonywanie okresowych kontroli stanu technicznego urządzeń doprowadzających wodę.
6. Optymalizację zużycia energii i gazu propan poprzez automatyczne sterowanie instalacjami wentylacji, oświetlenia i ogrzewania.
7. Wyposażenie zakładu w agregaty prądotwórcze jako zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej z sieci.
8. Bezpośredni wywóz pomiotu z terenu gospodarstwa bez jego magazynowania (powstający pomiot w całości przekazywany jest odbiorcy do produkcji podłoża pod uprawę pieczarek, z którym wnioskodawca posiada podpisaną stosowną umowę na odbiór tych odpadów).
9. Hermetyzację procesu przeładunku pasz z paszowozów do silosów.
10. Efektywne i racjonalne prowadzenie gospodarki materiałowo – surowcowej i energetycznej.
11. Optymalne zaplanowanie czynności związanych z obsługą gospodarstwa, głównie transportu związanego z dowozem pasz, odbiorem pomiotu i odbiorem brojlerów do ubojni.
12. Regularne przeglądy i naprawy urządzeń oraz stosowanie się do zaleceń najlepszej dostępnej techniki związanej z minimalizacją hałasu z załadunku i rozładunku materiałów i zwierząt.

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 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 jednostkowe eksploatowanych urządzeń grzewczych – nagrzewnic oraz ich ilość w poszczególnych budynkach:

Budynek	Ilość	Parametry jednostkowe urządzeń			
		moc	czas pracy	maksymalne zużycie paliwa	
	[szt.]	[kW]	[h/rok]	[kg/h]	[Mg/rok]
Kurnik Nr 1	4	85	1625	5,8	1,075
Kurnik Nr 2	2	85	1625	5,8	1,075
Kurnik Nr 3	4	85	1625	5,8	1,075
Kurnik Nr 4	4	85	1625	5,8	1,075
Kurnik Nr 5	4	85	1625	5,8	1,075

1.2. Miejsca wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza

Obiekt	Emitor	Charakterystyka	Wydajność	Wysokość	Wymiary/ Średnica wylotu	Czas pracy
			[m ³ /h]	[m n.p.t.]	[m]	[h/rok]
Budynek nr 1	od EI-1 do EI-6	ściana boczna, wylot żaluzyjny	12 500	1,35	0,63	6048
	od EI-S1 do EI-S3		43 000	1,35	1,4 x 1,4	240
Budynek nr 2	od EII-1 do EII-6		12 500	1,35	0,63	6048
	od EII-S1 do EII-3		43 000	1,35	1,4 x 1,4	240
Budynek nr 3	od EIII-1 do EIII-8		12 500	1,35	0,63	6048
	od EIII-S1 do EIII-S4		43 000	1,35	1,4 x 1,4	240
Budynek nr 4	od EIV-1 do EIV-8		12 500	1,35	0,63	6048
	od EIV-S1 do EIV-S4		43 000	1,35	1,4 x 1,4	240
Budynek nr 5	od EV-1 do EV-8		12 500	1,35	0,63	6048
	od EV-S1 do EV-S4		43 000	1,35	1,4 x 1,4	240

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 – EI-6	amoniak	0,0091
	siarkowodór	0,00004
	pył ogółem	0,051
	pył PM10	0,0045
	dwutlenek siarki	0,00018
	tlenki azotu	0,0039
	tlenek węgla	0,00061
EI-S1 – EI-S3	amoniak	0,0311
	siarkowodór	0,00013
	pył ogółem	0,174
	pył PM10	0,0156
	dwutlenek siarki	0,00064
	tlenki azotu	0,0136
	tlenek węgla	0,00211
EII-1 – EII-6	amoniak	0,0075
	siarkowodór	0,00003
	pył ogółem	0,042
	pył PM10	0,0037
	dwutlenek siarki	0,00009
	tlenki azotu	0,00197
	tlenek węgla	0,00031
EII-S1 – EII-S3	amoniak	0,0258
	siarkowodór	0,00011
	pył ogółem	0,143
	pył PM10	0,0129
	dwutlenek siarki	0,00032
	tlenki azotu	0,0068
	tlenek węgla	0,00106
EIII-1 – EIII-8 EIV-1 – EIV-8 EV-1 – EV-8	amoniak	0,0079
	siarkowodór	0,00003
	pył ogółem	0,058
	pył PM10	0,0053
	dwutlenek siarki	0,00018
	tlenki azotu	0,0039
	tlenek węgla	0,00061

EIII-S1 – EIII-S4 EIV-S1 – EIV-S4 EV-S1 – EV-S4	amoniak	0,0271
	siarkowodór	0,00011
	pył ogółem	0,201
	pył PM10	0,0181
	dwutlenek siarki	0,00064
	tlenki azotu	0,0136
	tlenek węgla	0,00211

b) z poszczególnych źródeł:

Symbol emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maksymalna [kg/h]
Budynek Nr 1	amoniak	0,1479
	siarkowodór	0,00063
	pył ogółem	0,828
	pył PM10	0,0738
	dwutlenek siarki	0,003
	tlenki azotu	0,0642
	tlenek węgla	0,001
Budynek Nr 2	amoniak	0,1224
	siarkowodór	0,04113
	pył ogółem	0,681
	pył PM10	0,0609
	dwutlenek siarki	0,0015
	tlenki azotu	0,03222
	tlenek węgla	0,00504
Budynek Nr 3	amoniak	0,1716
	siarkowodór	0,00068
	pył ogółem	1,268
	pył PM10	0,1148
	dwutlenek siarki	0,00168
	tlenki azotu	0,0856
	tlenek węgla	0,01332
Budynek Nr 4	amoniak	0,1716
	siarkowodór	0,00068
	pył ogółem	1,268
	pył PM10	0,1148
	dwutlenek siarki	0,00168
	tlenki azotu	0,0856
	tlenek węgla	0,01332
Budynek Nr 5	amoniak	0,1716
	siarkowodór	0,00068
	pył ogółem	1,268
	pył PM10	0,1148
	dwutlenek siarki	0,00168
	tlenki azotu	0,0856
	tlenek węgla	0,01332

c) emisja roczna z instalacji

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna [Mg/rok]
amoniak	2,166
siarkowodór	0,0156
pył ogółem	26,378
pył PM10	2,374
dwutlenek siarki	0,0056
tlenki azotu	0,119
tlenek węgla	0,0182

1.4. Usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów lub pyłów do powietrza.

Odstępuje się od wyznaczenia stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza.

2. Emisja hałasu

2.1. Główne źródła hałasu na terenie zakładu i ich parametry

Źródło hałasu	poziom mocy akustycznej	czas pracy	
		pora dnia	pora nocy
	[dB]	[h]	[h]
wentylatory ściennie boczne Ø 0,63 m	68	praca ciągła	praca ciągła
wentylatory ściennie boczne 1,4 x 1,4 m	65	praca ciągła	praca ciągła
transport	101,5	1	-

2.2. Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku

Równoważny poziom hałasu przenikającego do środowiska, powodowany funkcjonowaniem Fermi Drobiu, na terenach najbliższej zabudowy zagrodowej, nie może przekroczyć poniższego wskaźnika hałasu:

$$\sim L_{Aeq D} \quad 55 \text{ dB (w porze dziennej godz. } 6^{00} - 22^{00})$$
$$\sim L_{Aeq N} \quad 45 \text{ dB (w porze nocnej godz. } 22^{00} - 6^{00})$$

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.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	0,01
2.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	0,02

b) Odpady inne niż niebezpieczne

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	Odechody zwierzęce	02 01 06	900,00
2.	Zwierzęta padłe lub ubite z konieczności	02 01 82	51,77
3.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,05
4.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,05
5.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	0,15
6.	Zużyte urządzenia inne, niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	0,10
7.	Odpady z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych – inne niewymienione odpady	19 09 99	0,10

3.2. Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

- wytworzone na terenie Fermi Drobiu w Żurobicach odpady przekazywane będą do odzysku lub unieszkodliwienia firmom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i/lub unieszkodliwiania odpadów,
- odpady o kodzie 02 01 82, przed ich przekazaniem do unieszkodliwienia lub odzysku, gromadzone będą w szczelnym pojemniku, przeznaczonym do zbierania tego typu odpadów, ustawionym w oznakowanym miejscu, zabezpieczonym przed wpływem czynników atmosferycznych i niedostępnym dla osób postronnych,

- c) odpady o kodzie 16 02 13* mogą być magazynowane selektywnie na terenie zakładu wyłącznie w oznakowanych miejscach, zabezpieczonych przed wpływem czynników atmosferycznych i niedostępnych dla osób postronnych – przez okres konieczny do zgromadzenia ilości handlowych tych odpadów,
- d) transport odpadów do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwienia prowadzony będzie przez firmy uprawnione do prowadzenia działalności w zakresie transportu odpadów.

IV. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Eksploatacja przedmiotowej instalacji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania 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, w wyniku uszkodzenia instalacji wentylacyjnej, albo wskutek wystąpienia epidemii. Główne zagrożenie dla środowiska stanowi potencjalnie duża liczba padłych sztuk oraz, w wypadku pożaru, zwiększona emisja zanieczyszczeń do powietrza oraz spływ ścieków powstałych w wyniku akcji gaśniczej.

Na terenie Fermy Drobiu w Żurobicach stosuje się następujące sposoby zapobiegania i ograniczania skutków występowania awarii.

- zakład ma opracowaną procedurę postępowania w przypadku wystąpienia awarii,
- na terenie fermy znajduje się podstawowy sprzęt gaśniczy,
- gospodarstwo zaopatrzone jest w agregaty prądotwórcze, uruchamiane na wypadek przerwy w dostawie energii elektrycznej,
- w przypadku przerwy w dostawie wody z udostępnionego ujęcia zakład zaopatrywany jest w wodę z wodociągu wiejskiego lub z beczkwozów,
- na fermie zapobiega się występowaniu chorób i epidemii ptaków poprzez stosowanie szczepionek i leków, izolowanie ptaków chorych od zdrowych oraz stałą kontrolę lekarza weterynarii,
- w przypadku epidemii padłe sztuki przekazywane są zakładowi posiadającemu stosowane zezwolenia na ich unieszkodliwienie, zaś kurnik z całym wyposażeniem jest dezynfekowany.

W przypadku wystąpienia poważnej awarii Właściciel fermy zobowiązany jest do powiadomienia Państwowej Straży Pożarnej, Podlaskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska i Wójta Gminy Dziadkowice, a w przypadku pomoru stada również Powiatowego Lekarza Weterynarii.

VI. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku zakończenia działalności wszystkie obiekty i urządzenia należy zlikwidować zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów *ustawy Prawo budowlane*.

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

W przypadku podjęcia decyzji o likwidacji instalacji należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń Fermy Drobiu w Żurobicach uwzględniający wymagania ochrony środowiska, głównie w odniesieniu do gospodarki odpadami. Rozbiórka instalacji w zakresie gospodarki odpadami powinna uwzględniać:

- segregację i selekcję wytwarzanych odpadów,

- bezpieczne, czasowe magazynowanie posegregowanych odpadów z ustaleniem sposobu i miejsc magazynowania,
- jako priorytet odzysk odpadów – unieszkodliwianie odpadów może być projektowane jedynie w sytuacjach braku możliwości technicznej odzysku odpadów.

Projekt rozbiórki winien również uwzględniać rewitalizację terenu po zlikwidowaniu instalacji.

VII. Eksploatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnych

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

VIII. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Efektywne wykorzystanie energii zapewnione jest poprzez:

- stosowanie oświetlenia energooszczędnego,
- utrzymywanie drożności systemu wentylacyjnego,
- optymalne zaprojektowanie systemu wentylacji w każdym z kurników, pozwalające na utrzymanie odpowiedniej temperatury i minimalnego tempa wentylacji,
- izolację termiczną ścian i dachów budynków inwentarskich,
- prowadzenie okresowych ocen stanu technicznego urządzeń zużywających media energetyczne oraz automatyki sterującej ich eksploatacją.

IX. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz monitoring środowiska

1. Monitoring instalacji i procesów technologicznych

1.1. Zużycie wody – codzienne odczyty wskazań wodomierzy zainstalowanych w poszczególnych budynkach inwentarskich oraz notowanie zużycia wody w stosownym rejestrze.

1.2. Zużycie energii elektrycznej – odczyty i notowania miesięczne łącznie dla całej instalacji.

1.3. Zużycie surowców i paliw – notowania miesięczne łącznie dla całej instalacji.

1.4. Zużycie substancji chemicznych – notowania miesięczne łącznie dla całej instalacji.

1.5. Liczba odchowanych i padłych zwierząt – notowana w cyklach i w skali półrocznej.

2. Monitoring emisji

2.1. Ścieki

Ewidencja ilości wytwarzanych ścieków technologicznych i socjalno – bytowych będzie prowadzona na podstawie kart wywozu tych ścieków do oczyszczalni.

X. Zobowiązuje się Pana Adama Toczko do utrzymywania w należyтым stanie technicznym oraz zapewnienia prawidłowej eksploatacji wszystkich obiektów i urządzeń wchodzących w skład instalacji IPPC.

XI. Termin ważności pozwolenia

Niniejsze pozwolenie obowiązuje **do dnia lutego 2020 roku.**

UZASADNIENIE

Pan Adam Toczko prowadzący Gospodarstwo Rolne Fermę Drobiu w Żurobicach pismem z dnia 6 marca 2009 r. zwrócił się do Marszałka Województwa Podlaskiego z wnioskiem o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli brojlerów o obsadzie 130.730 szt.

Do wniosku załączono wymaganą dokumentację (2 egz. wniosku) oraz dowód uiszczenia wymaganej opłaty rejestracyjnej, wyliczonej zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych* (Dz. U. Nr 190, poz. 1591).

Wstępna analiza wniosku wykazała, iż przedmiotowa instalacja zgodnie z pkt 6 ppkt 8 załącznika do *Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. 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 *ustawy Prawo ochrony środowiska*.

Instalacja została zaliczona do grupy przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport jest wymagany – zgodnie z § 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 ze zmianami), toteż zgodnie z art. 183 i art. 378 ust. 2a *ustawy Prawo ochrony środowiska* organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego jest Marszałek Województwa Podlaskiego.

Po stwierdzeniu, iż przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 208 *ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska*, Marszałek Województwa Podlaskiego wszczął procedurę administracyjną z udziałem społeczeństwa zmierzającą do udzielenia pozwolenia zintegrowanego. Obwieszczeniem z dnia 16 marca 2009 r. poinformował społeczeństwo o wszczęciu przedmiotowego postępowania administracyjnego, o możliwości i miejscu zapoznania się z dokumentacją sprawy, a także o możliwości składania uwag i wniosków w terminie do dnia 6 kwietnia 2009 r. Przedmiotowa informacja umieszczona została na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego w Białymstoku, a także na przedmiotowej instalacji, w Wojewódzkim Inspektoracie Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz w Urzędzie Gminy Dziadkowice na 21 dni.

We wskazanym wyżej terminie, do tut. organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski, natomiast w dniu 16 kwietnia 2009 r. wpłynął wniosek Stowarzyszenia Federacja Zielonych w Białymstoku o uznanie za stronę w postępowaniu. Nie zawierał on żadnych uwag merytorycznych dotyczących przedmiotowej instalacji.

Pismem z dnia 22 kwietnia 2009 r. poinformowano Stowarzyszenie, iż na mocy art. 44 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. Nr 199 poz. 1227 ze zmianami) Federacja Zielonych jako organizacja ekologiczna, która powołując się na cele statutowe, zgłosiła chęć uczestniczenia w określonych postępowaniach wymagających udziału społeczeństwa, uczestniczy w nich na prawach strony.

W trakcie prowadzonej procedury w dniu 28 kwietnia 2009 r. przeprowadzono wizję lokalną w Gospodarstwie. W trakcie spotkania omówiono sposób funkcjonowania instalacji

i sprawdzono zgodność zapisów wniosku ze stanem faktycznym. Nie stwierdzono żadnych uchybień. Ustalono także harmonogram prac, które zostaną wykonane przez prowadzącego instalację w celu zmniejszenia oddziaływania eksploatacji fermy na środowisko.

W dniu 30 kwietnia 2009 r., zgodnie z art. 10 § 1 *ustawy Kodeks postępowania administracyjnego*, Marszałek Województwa Podlaskiego zawiadomił wszystkie strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi.

Marszałek Województwa Podlaskiego decyzją znak: DIS.V.7674-1-5/09 z dnia 4 czerwca 2009 r. udzielił Panu Adamowi Toczko pozwolenia zintegrowanego na eksploatację przedmiotowej instalacji.

W dniu 6 lipca 2009 r. od ww. decyzji odwołanie złożyło Stowarzyszenie Federacja Zielonych w Białymstoku, które uczestniczyło w postępowaniu administracyjnym na prawach strony. Pismem z dnia 13 lipca 2009 r. Marszałek Województwa Podlaskiego przesłał odwołanie Stowarzyszenia Federacja Zielonych do Ministra Środowiska.

Dnia 3 lipca 2009 r. Pan Adam Toczko prowadzący Gospodarstwo Rolne Fermę Drobiu w Żurobicach zwrócił się do Marszałka Województwa Podlaskiego z prośbą o nadanie rygoru wykonalności wydanej w dniu 4 czerwca 2009 r. decyzji – pozwoleniu zintegrowanemu. Organ przychylił się do prośby wnioskodawcy i postanowieniem znak: DIS.V.7674-1-5/09 z dnia 9 lipca 2009 r. nadał decyzji Marszałka Województwa Podlaskiego rygor natychmiastowej wykonalności.

W dniu 31 lipca 2009 r. na ww. postanowienie wpłynęło zażalenie Stowarzyszenia Federacja Zielonych w Białymstoku, które uczestniczyło w postępowaniu administracyjnym na prawach strony. Pismem z dnia 7 sierpnia 2009 r. Marszałek Województwa Podlaskiego przesłał zażalenie Stowarzyszenia Federacja Zielonych do Ministra Środowiska.

Po rozpatrzeniu odwołania i zażalenia Minister Środowiska w dniu 2 października 2009 r. wydał dwie decyzje: pierwszą (znak: DIŚSoa-17/4909/09/ds.) uchylił skarżone postanowienie w zakresie nadania rygoru natychmiastowej wykonalności, zaś drugą (znak: DIŚSoa-E-15/4427/09/ds.) uchylił skarżoną decyzję – pozwolenie zintegrowane i przekazał sprawę do ponownego rozpatrzenia przez organ I instancji.

Pismem z dnia 14 października 2009 r., Marszałek Województwa Podlaskiego wezwał wnioskującego do uzupełnienia przedłożonego wniosku zgodnie ze wskazaniem Ministra Środowiska w w/w decyzji w celu ponownego rozpatrzenia sprawy.

W dniu 26 października 2009 r. wnioskodawca przedłożył uzupełnioną dokumentację niezbędną do wydania pozwolenia zintegrowanego.

Dnia 5 listopada 2009 r. Marszałek Województwa Podlaskiego wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku poprzez przedstawienie wyników badań stanu i składu ścieków socjalno – bytowych oraz technologicznych powstających na przedmiotowej fermie.

Wnioskodawca odpowiadając na wezwanie organu pismem z dnia 23 listopada 2009 r. zwrócił się z prośbą o przesunięcie ostatecznego terminu uzupełnienia wniosku z powodu konieczności wykonania powtórnych badań ścieków przemysłowych. Organ przychylił się do prośby wnioskodawcy i pismem z dnia 2 grudnia 2009 r. przesunął termin uzupełnienia wniosku do dnia 14 grudnia 2009 r.

Pismem z dnia 9 grudnia 2009 r. Pan Adam Toczko nadesłał brakujące badania ścieków stanowiące uzupełnienie wniosku.

W dniu 29 grudnia 2009 r. Marszałek Województwa Podlaskiego zgodnie z art. 10 § 1 *ustawy Kodeks postępowania administracyjnego* powiadomił wszystkie strony postępowania

o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszenia żądań. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi.

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*. Przede wszystkim instalacja jest wyposażona w zautomatyzowane systemy i urządzenia pozwalające na optymalizację zużycia surowców i energii. Posiada także dodatkowe zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej w postaci agregatu prądotwórczego.

W dokumentacji stanowiącej wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy drobiu na stan jakości powietrza atmosferycznego, z uwzględnieniem emisji towarzyszących hodowli brojlerów kurzych.

Wielkość dopuszczalnej emisji zanieczyszczeń określono zgodnie z propozycją wnioskodawcy zawartą w dokumentacji. Przy dotrzymaniu wielkości i warunków emisji orzeczonych niniejszą decyzją spełnione zostaną wymogi przepisów prawnych obowiązujących w tym zakresie.

Z uwagi na fakt, iż na emitorach budynków inwentarskich nie ma możliwości technicznych zainstalowania stanowisk do pomiaru emisji gazów lub pyłów do powietrza oraz wykonania pomiarów zgodnie z obowiązującymi normami w tym zakresie, jak również z przepisów prawa nie wynika konieczność prowadzenia pomiarów ciągłych lub okresowych wielkości emisji dla ferm drobiu, w niniejszej decyzji odstąpiono od wskazania lokalizacji stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów lub pyłów do powietrza.

Powstające na terenie fermy ścieki przemysłowe (z mycia kurników oraz pochodzące ze stacji uzdatniania wody), a także ścieki socjalno – bytowe zbierane są do zbiorników szczelnych, a następnie wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Pomiot brojlerów, powstający w wyniku eksploatacji analizowanej instalacji, na podstawie stosownej umowy, przekazywany jest bezpośrednio odbiorcy i przeznaczony do podłoża do hodowli pieczarek.

Przedstawione we wniosku sposoby gospodarowania odpadami są zgodne z obowiązującymi przepisami. Wytworzone na fermie odpady przekazywane są firmom specjalistycznym i jednostkom posiadającym stosowne zezwolenia na ich transport, odzysk lub unieszkodliwianie.

Użytkowanie instalacji zgodnie z warunkami niniejszej decyzji nie spowoduje również przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach objętych ochroną przed hałasem i określonych w *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. Nr 120, poz. 826).

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.

Zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. 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) przedmiotowa instalacja nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Termin obowiązywania pozwolenia określono zgodnie z wnioskowanym na okres 10 lat.
W zaistniałym stanie faktycznym i prawnym należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Przypomina się o obowiązku:

1. Prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku. Zakres oraz metodyki referencyjne, a także częstotliwość prowadzenia tych pomiarów zostały określone w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody* (Dz. U. Nr 206, poz. 1291).
2. Przekazywania wyników pomiarów określonych w pkt 1 Marszałkowi Województwa Podlaskiego oraz Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w zakresie, sposobie i terminach określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji* (Dz. U. Nr 215, poz. 1366).
3. Ewidencjonowania i przechowywania wyników przeprowadzonych pomiarów przez okres 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą.
4. Prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji określonej w art. 287 ust. 1 *ustawy Prawo ochrony środowiska*.
5. Przedkładania Marszałkowi Województwa Podlaskiego i Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska wykazu zawierającego informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz wysokości należnych opłat zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2005 r. w sprawie wzorów wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat i sposobu przedstawiania tych informacji i danych* (Dz. U. Nr 252, poz. 2128) w terminie do końca miesiąca następującego po upływie każdego półrocza.
6. Prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji wytworzonych odpadów zgodnie z przyjętym katalogiem odpadów i listą odpadów niebezpiecznych. 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.
7. Przedkładania Marszałkowi Województwa Podlaskiego i Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów oraz sposobach gospodarowania nimi zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2007 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych* (Dz. U. Nr 101, poz. 686) w terminie do dnia 31 marca za poprzedni rok kalendarzowy.

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.

Niniejsza decyzja, zgodnie z art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k) *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa*

w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. Nr 199 poz. 1227 ze zmianami), została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie.

Od niniejszej decyzji służy Stronom, z mocy art. 377a ustawy *Prawo ochrony środowiska*, prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Podlaskiego w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Zgodnie z pkt 40 ppkt 2 części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225 poz. 1635) za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 506 zł, wpłaconą dnia 13 marca 2009 r. na konto Urzędu Miejskiego w Białymstoku Wydział Finansów Miasta nr 42 1500 1344 1213 4007 4750 0000.

Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Ignacy Jasionowski
Wicemarszałek

główny specjalista
Agnieszka Kowalewska

Otrzymują:

1. Adam Toczko
Gospodarstwo Rolne Ferma Drobiu
Żurobice 4
17 – 306 Dziadkowice
2. Stowarzyszenie Federacja Zielonych w Białymstoku
ul. Rumiankowa 14/4
15 – 665 Białystok
3. a/a

Do wiadomości:

4. Minister Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00 – 922 Warszawa
5. Podlaski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Ciołkowskiego 2/3
15 – 264 Białystok
6. Wójt Gminy Dziadkowice
17 – 306 Dziadkowice 13