

Białystok, dnia 31 marca 2010 r.

DIS.V.7674-1-23/09/10

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 Krzysztofa Frankowskiego prowadzącego Fermę Drobiu w Krypnie Wielkim z dnia 11 grudnia 2009 r. w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego

udzielam

Panu Krzysztofowi Frankowskiemu prowadzącemu Fermę Drobiu pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli drobiu powyżej 40 000 stanowisk zlokalizowanej na działce o numerze geodezyjnym 197 w miejscowości Krypno Wielkie, gmina Krypno,

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 Krzysztofa Frankowskiego, zlokalizowanej w miejscowości Krypno Wielkie, jest hodowla brojlerów w ilości 83.000 stanowisk.

2. Charakterystyka ogólna instalacji i stosowanych technologii

Produkcja brojlerów odbywa się w czterech budynkach inwentarskich o powierzchni hodowlanej wynoszącej 4.944 m². Hodowla prowadzona jest w systemie ściółkowym. W ciągu roku przeprowadza się 5 – 6 cykli hodowlanych. Każdy cykl hodowlany trwa maksymalnie 7 tygodni, do osiągnięcia przez brojlerzy masy ubojowej 2,2 kg, przy czym kurniki nie są zasiedlane równocześnie. Cykl rozbity jest na dwa rzuty po 45 000 szt. i 38 000 szt. piskląt. Dwa kurniki są zasiedlane, a dwa kolejne są przygotowywane do przyjęcia kolejnej partii piskląt (kurniki są czyszczone i dezynfekowane). Upadki stanowią do 2% obsady stada. Maksymalna teoretyczna wydajność instalacji wynosi 400 000 szt. brojlerów na rok.

Podstawowe parametry stosowanej technologii:

2.1. Jako ściółka stosowana jest sucha, czysta słoma.

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:

- wloty powietrza, umieszczone w ścianach bocznych budynków,
- 27 wentylatorów ściennych z poziomym wyrzutem, zabezpieczonych z zewnątrz żaluzjami, o wydajności max 3750 m³/h każdy i średnicy wylotu $\varnothing = 0,7$ m, w tym: w kurniku Nr I – 20 szt., Nr III – 4 szt., Nr VI – 3 szt.
- 11 wentylatorów ściennych z poziomym wyrzutem, zabezpieczonych z zewnątrz żaluzjami, o wydajności max 7500 m³/h każdy i średnicy wylotu $\varnothing = 1,3$ m, w tym: w kurniku Nr II – 4 szt., Nr III – 3 szt., Nr VI – 4 szt.
- 10 wentylatorów dachowych zadaszonych, o wydajności max 4500 m³/h każdy i średnicy wylotu $\varnothing = 0,7$ m, w tym: w kurniku Nr II – 3 szt., Nr III – 7 szt.

Wentylacja i ogrzewanie budynków prowadzone jest wg programu, który reguluje temperaturę wewnątrz obiektów w zależności od wieku ptaków. Jako urządzenia grzewcze stosuje się:

- 26 szt. promienników gazowych o łącznej mocy 40 kW w kurniku Nr VI,
- 3 szt. nagrzewnic gazowych o mocy 43 kW każda, po jednej w kurnikach Nr I, II i III.

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

2.4. Do żywienia drobiu stosowane są pełnowartościowe gotowe mieszanki paszowe dostosowane do wieku i fazy wzrostu ptaków. Pasza magazynowana jest w 2 budynkach magazynowych, do których pasza dowożona jest samochodami i transportowana w sposób pneumatyczny, bez kontaktu z otoczeniem.

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

2.6. Budynki po zakończeniu chowu oraz usunięciu pomiotu i umyciu wodą poddawane są dezynfekcji na zasadzie zamglawiania. Po każdym cyklu następuje również wapnowanie ścian wewnętrznych kurnika.

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

3. Parametry produkcyjne instalacji

Maksymalna teoretyczna wydajność instalacji wynosi 400 000 szt. brojlerów na rok.

W skład instalacji wchodzi :

- 6 kurników; w czterech z nich, o łącznej powierzchni 4.944 m², prowadzony jest chów w ilości 83 000 stanowisk, a dwa wykorzystywane są jako magazyny na słomę,
- 2 magazyny paszy o powierzchni 361 m² i 416 m²,
- 2 zbiorniki na gaz o pojemności 5.000 dm³ każdy,
- zbiornik na ścieki socjalno – bytowe o pojemności 10 m³,
- magazyn ściółki o powierzchni 530 m²,
- 1 agregat prądotwórczy o mocy 100 kW – źródło awaryjne na wypadek braku zasilania energią elektryczną z sieci; agregat zasilany jest olejem napędowym.

4. Gospodarka wodno – ściekowa

4.1. Ścieki socjalno – bytowe

Na terenie Fermy Drobiu wytwarzanych jest 81 m³/rok ścieków socjalno – bytowych, które odprowadzane są do szczelnego bezodpływowego zbiornika o pojemności 10 m³, zlokalizowanego obok budynku biurowego, a następnie wywożone na oczyszczalnię ścieków w Kryn timer Wielkim na podstawie zawartej umowy z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Knyszynie.

Stan i jakość ścieków:

- odczyn – 7,1 pH,
- ChZT – 2454 mg/dm³,
- BZT₅ – 670 mg/dm³,
- zawiesiny ogólne – 1292 mg/dm³,

4.2. Wody opadowe i roztopowe

Wody opadowe z powierzchni nieutwardzonych oraz z dachów obiektów, traktowane jako wody czyste, odprowadzane są bezpośrednio do gruntu.

4.3. Woda

Woda na cele socjalne i technologiczne pobierana jest z opomiarowanego przyłącza wodociągu gminnego, zgodnie z umową w zakresie zaopatrzenia w wodę zawartą z Wójtem Gminy Kryn timer.

Woda przeznaczana jest na następujące cele:

- hodowlane (pojenie ptaków) – zużycie wynosi 930 m³/cykl, 4347 m³/rok,
- porządkowe (mycie kurnika) – zużycie wynosi 20 m³/cykl, 100 m³/rok,
- socjalno – bytowe pracowników – zużycie wynosi 6,75 m³/m-c, 81 m³/rok

Łączne zużycie wody na potrzeby przedmiotowej instalacji wynosi 4 528 m³/rok.

5. Zużycie materiałów, paliw, energii.

5.1. Paliwa

- gaz płynny na cele grzewcze – 11,43 m³/rok,
- olej napędowy do agregatu – 0,5 m³/rok.

5.2. Pasza

Zużycie paszy wynosi 4,08 kg/ptaka/cykl, 1634 Mg/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 168 340 kWh/rok.

5.4. Ściółka

Całkowite zużycie słomy ściółkowej wynosi 100 Mg/rok.

6. Czas pracy

Instalacja pracuje systemem ciągłym 5040 h/rok, w 6-tygodniowych cyklach, z ok. 3-tygodniowymi przerwami.

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. Stosowanie odpowiednio zbilansowanych mieszanek paszowych dostosowanych do wieku i kondycji ptaków.
3. Stosowanie wentylatorów cichobieżnych i utrzymywanie ich w dobrym stanie technicznym.
4. Stosowanie szczelnego i oszczędnego systemu pojenia (poidelka 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.
6. Bieżące monitorowanie zużycia wody za pomocą wodomierzy oraz okresowe kontrole sprawności i szczelności instalacji wodociągowej.
7. Optymalizację zużycia energii i paliw poprzez automatyczne sterowanie instalacjami regulującymi mikroklimat budynków inwentarskich: wentylacją, oświetleniem i ogrzewaniem.
8. Stosowanie oświetlenia energooszczędnego, optymalne zaprojektowanie systemu wentylacji oraz zastosowanie izolacji termicznej ścian i dachu kurnika.
9. Wyposażenie zakładu w agregat prądotwórczy jako zabezpieczenie na wypadek braku energii elektrycznej z sieci.
10. Bezpośredni wywóz pomiotu z terenu gospodarstwa bez jego magazynowania.
11. Przekazywanie pomiotu uprawnionemu odbiorcy, z którym prowadzący instalację posiada podpisaną stosowną umowę na odbiór tych odpadów w celu wykorzystania jako nawóz naturalny.
12. Zastosowanie komory chłodniczej do przechowywania padłych sztuk.
13. Hermetyzację procesu przeładunku pasz z paszowozów do silosów.
14. Efektywne i racjonalne prowadzenie gospodarki materiałowo – surowcowej i energetycznej.
15. Optymalne zaplanowanie czynności związanych z obsługą gospodarstwa, głównie transportu związanego z dowozem pasz, odbiorem pomiotu i odbiorem brojlerów do ubojni.
16. 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 instalacji 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 i promiennikach, w celu ogrzania pomieszczeń – dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla i pył.

Parametry jednostkowe eksploatowanych urządzeń grzewczych:

| Urządzenie | moc | czas pracy | maksymalne zużycie paliwa | | |
|------------------------------|------|------------|---------------------------|--------|-----------------------|
| | [kW] | [h/rok] | paliwo | [kg/h] | [m ³ /rok] |
| Nagrzewnice gazowe – 3 szt. | 43 | do 5040 | gaz propan | 5,3 | 2,86 |
| Promienniki gazowe – 26 szt. | 1,5 | do 5040 | gaz propan | 0,4 | 0,11 |

1.2. Miejsca wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza

| Obiekt | Emitor | Charakterystyka | Wydajność | Wysokość | Średnica wylotu | Czas pracy |
|------------|-------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------|------------|
| | | | [m ³ /h] | [m n.p.t.] | [m] | [h/rok] |
| Kurnik I | E-1 – E-20 | Wentylatory ścienne | 3750 | 1,4 | 0,7 | 5040 |
| | | | | 5,0 | | |
| Kurnik II | E-21 – E-23 | Wentylatory dachowe | 4500 | 7,0 | 0,7 | 5040 |
| | E-24 – E-27 | Wentylatory ścienne | 7500 | 1,4 | 1,3 | 5040 |
| Kurnik III | E-28 – E-34 | Wentylatory dachowe | 4500 | 7,0 | 0,7 | 5040 |
| | E-35 – E-37 | Wentylatory ścienne | 7500 | 1,4 | 1,3 | 5040 |
| | E-38 – E-41 | | 3750 | 1,4 | 0,7 | 5040 |
| Kurnik VI | E-42 – E-45 | Wentylatory ścienne | 7500 | 1,4 | 1,3 | 5040 |
| | E-46 – E-48 | | 3750 | 3,2 | 0,7 | 5040 |

1.3. Rodzaje i ilości substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

a) z poszczególnych emitorów:

| Symbol emitora | Nazwa zanieczyszczenia | Emisja maksymalna [kg/h] |
|----------------|------------------------|--------------------------|
| E-1 – E-20 | amoniak | 0,00676 |
| | siarkowodór | 0,00055 |
| | pył PM 10 | 0,00354 |
| | dwutlenek siarki | 0,000012 |
| | dwutlenek azotu | 0,00026 |
| | tlenek węgla | 0,00004 |
| E-21 – E-23 | amoniak | 0,0134 |
| | siarkowodór | 0,00007 |
| | pył PM 10 | 0,007 |
| | dwutlenek siarki | 0,000024 |
| | dwutlenek azotu | 0,00051 |
| | tlenek węgla | 0,00008 |
| E-24 – E-27 | amoniak | 0,0235 |
| | siarkowodór | 0,00012 |
| | pył PM 10 | 0,0124 |
| | dwutlenek siarki | 0,000042 |
| | dwutlenek azotu | 0,0009 |
| | tlenek węgla | 0,00014 |
| E-28 – E-34 | amoniak | 0,00741 |
| | siarkowodór | 0,000065 |
| | pył PM 10 | 0,004 |
| | dwutlenek siarki | 0,000016 |
| | dwutlenek azotu | 0,00033 |
| | tlenek węgla | 0,000052 |
| E-35 – E-37 | amoniak | 0,0124 |
| | siarkowodór | 0,00011 |
| | pył PM 10 | 0,00662 |
| | dwutlenek siarki | 0,000024 |
| | dwutlenek azotu | 0,00052 |
| | tlenek węgla | 0,000081 |

| | | |
|-------------|------------------|-----------|
| E-38 – E-41 | amoniak | 0,0062 |
| | siarkowodór | 0,0000545 |
| | pył PM 10 | 0,00331 |
| | dwutlenek siarki | 0,000012 |
| | dwutlenek azotu | 0,00026 |
| | tlenek węgla | 0,00004 |
| E-42 – E-45 | amoniak | 0,0208 |
| | siarkowodór | 0,00011 |
| | pył PM 10 | 0,0111 |
| | dwutlenek siarki | 0,00004 |
| | dwutlenek azotu | 0,00087 |
| | tlenek węgla | 0,00014 |
| E-46 – E-48 | amoniak | 0,0104 |
| | siarkowodór | 0,000056 |
| | pył PM 10 | 0,00552 |
| | dwutlenek siarki | 0,00002 |
| | dwutlenek azotu | 0,0044 |
| | tlenek węgla | 0,00006 |

b) z poszczególnych źródeł:

| Symbol emitora | Nazwa zanieczyszczenia | Emisja maksymalna [kg/h] |
|----------------|------------------------|--------------------------|
| Kurnik I | amoniak | 0,135 |
| | siarkowodór | 0,011 |
| | pył PM 10 | 0,0708 |
| | dwutlenek siarki | 0,00024 |
| | dwutlenek azotu | 0,0052 |
| | tlenek węgla | 0,0008 |
| Kurnik II | amoniak | 0,201 |
| | siarkowodór | 0,0105 |
| | pył PM 10 | 0,707 |
| | dwutlenek siarki | 0,00036 |
| | dwutlenek azotu | 0,00765 |
| | tlenek węgla | 0,0012 |
| Kurnik III | amoniak | 0,829 |
| | siarkowodór | 0,0072 |
| | pył PM 10 | 0,448 |
| | dwutlenek siarki | 0,0018 |
| | dwutlenek azotu | 0,0369 |
| | tlenek węgla | 0,00582 |
| Kurnik VI | amoniak | 0,3328 |
| | siarkowodór | 0,00176 |
| | pył PM 10 | 0,1776 |
| | dwutlenek siarki | 0,00256 |
| | dwutlenek azotu | 0,01392 |
| | tlenek węgla | 0,00224 |

c) emisja roczna z instalacji:

| Nazwa zanieczyszczenia | Emisja roczna [Mg/rok] |
|------------------------|------------------------|
| amoniak | 1,176 |
| siarkowodór | 0,0193 |
| pył PM 10 | 1,33 |
| dwutlenek siarki | 0,0081 |
| dwutlenek azotu | 0,032 |
| tlenek węgla | 0,0052 |

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 ścienne boczne | 50 | praca ciągła | praca ciągła |
| wentylatory dachowe | 60 | praca ciągła | praca ciągła |
| transport | 105 | 8 | - |

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 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

| Lp. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu | Ilość [Mg/rok] |
|-----|---|------------|----------------|
| 1. | Zwierzęta padłe i ubite z konieczności | 02 01 82 | 4,00 |
| 2. | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | 16 02 13* | 0,02 |
| 3. | Inne odpady niż wymienione w 18 02 02 | 18 02 03 | 0,0035 |

3.2. Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

- wytworzone na terenie Fermy Drobiu 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 chłodni, w oznakowanym miejscu, zabezpieczonym przed wpływem czynników atmosferycznych i niedostępnym dla osób postronnych,
- 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,
- 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 choroby lub 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 m. Krypno Wielkie stosuje się następujące sposoby zapobiegania i ograniczania skutków występowania awarii:

- zakład ma opracowaną procedurę postępowania w przypadku wystąpienia awarii,
- pracownicy są przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa pracy i postępowania w razie 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 przerwy w dostawie wody z wodociągu Ferma zaopatrywana jest w wodę z beczkowozów,
- zbiorniki na gaz propan posiadają atestację, aktualne badania techniczne oraz sprawną instalację uziemiającą,
- występowaniu chorób i epidemii ptaków zapobiega się zapewniając prawidłowy mikroklimat wewnątrz kurnika, stosując szczepionki i leki, izolując ptaki chore od zdrowych oraz zapewniając 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 Krypno, 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 Krypnie Wielkim 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 oraz notowanie zużycia wody w stosownym rejestrze.

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

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

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

2. Monitoring emisji

2.1. Ścieki

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

X. Zobowiązuje się Pana Krzysztofa Frankowskiego 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 30 marca 2020 roku.**

UZASADNIENIE

Pan Krzysztof Frankowski prowadzący Fermę Drobiu w miejscowości Krypno Wielkie, gm. Krypno pismem z dnia 11 grudnia 2009 r. zwrócił się do Marszałka Województwa Podlaskiego z wnioskiem o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do hodowli brojlerów o obsadzie 83.000 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 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 z późn. zm.), toteż zgodnie z art. 183 i art. 378 ust. 2a *ustawy Prawo ochrony środowiska* organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego jest Marszałek Województwa Podlaskiego.

Pismem z dnia 17 grudnia 2009 r. znak: DIS.V.7674-1-23/09 Marszałek Województwa Podlaskiego, zgodnie z art. 209 ust. 1 *ustawy Prawo ochrony środowiska* przesłał przedmiotowy wniosek wraz z dowodem wniesienia opłaty rejestracyjnej Ministrowi Środowiska.

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 17 grudnia 2009 r. podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu przedmiotowego postępowania administracyjnego, o możliwości i miejscu zapoznania się z dokumentacją sprawy, a także o możliwości i sposobie składania uwag i wniosków w terminie do dnia 12 stycznia 2010 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 Krypno na 21 dni. W tym samym dniu, zgodnie z art. 10 § 1 *ustawy Kodeks postępowania administracyjnego*, Marszałek Województwa Podlaskiego zawiadomił strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w sprawie.

We wskazanym wyżej terminie do organu wpłynęło pismo Stowarzyszenia Federacja Zielonych w Białymstoku z dnia 8 stycznia 2010 r. o uznanie za stronę w postępowaniu wraz z uwagą o braku we wniosku analizy ryzyka wystąpienia przeniesienia chorób hodowanych brojlerów na ptaki dziko żyjące. W dniu 19 stycznia 2010 r. zgłosił się osobiście do organu Prezes Stowarzyszenia z prośbą o udostępnienie wersji elektronicznej wniosku o wydanie przedmiotowego pozwolenia, co zostało wykonane. W dniu 22 stycznia 2010 r. Federacja

Zielonych złożyła pismo z uwagą, iż wniosek o wydanie pozwolenia nie zawiera informacji o sposobach postępowania w przypadku wystąpienia epidemii.

W trakcie analizy przedłożonego wniosku stwierdzono, iż zawiera on szereg błędów, braków merytorycznych i nieścisłości, w związku z tym pismem z dnia 22 stycznia 2010 r. wnioskodawca został zobowiązany do złożenia wyjaśnień w tej sprawie. Pan Krzysztof Frankowski zgłosił się do tut. Urzędu w dniu 26 stycznia 2010 r. wraz z wykonawcą wniosku. W trakcie spotkania omówiono wszystkie braki i niejasności w dokumentacji, zaś wnioskodawca zobowiązał się do ich poprawy do dnia 15 lutego 2010 r. Uzupełnienie to zostało przedłożone Marszałkowi Województwa Podlaskiego w dniu 23 lutego 2010 r.

W dniu 5 lutego 2010 r. wpłynęło pismo Federacji Zielonych, w którym Stowarzyszenie wycofało wcześniej złożone uwagi i zastrzeżenia oraz poinformowało, iż nie wnosi zastrzeżeń do przedmiotowego postępowania.

Po wnikliwej analizie informacji zawartych w poprawionym wniosku i dokumentach złożonych przez wnioskodawcę 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 dotyczące dotrzymywania dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. Nr 16, poz. 87)

Z uwagi na fakt, iż na emitatorach 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.

Nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

Ścieki powstające na terenie fermy to ścieki bytowe, które gromadzone są w zbiorniku szczelnym i odbierane przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Knyszynie.

Na instalacji nie powstają ścieki technologiczne ponieważ woda używana do mycia kurników wchłaniana jest przez ściółkę wchodzącą w skład obornika. Obornik nie jest magazynowany na terenie instalacji. Na podstawie stosownej umowy jest on w całości przekazywany rolnikom jako nawóz naturalny do nawożenia pól uprawnych.

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, określonych w *rozporządzeniu 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, jak 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, 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. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), 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 10 grudnia 2009 r. na konto Urzędu Miejskiego w Białymstoku Wydział Finansów Miasta nr 42 1500 1344 1213 4007 4750 0000.

Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Elżbieta Piotrowska
z – ca Dyrektora Departamentu Infrastruktury
i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Krzysztof Frankowski
Ferma Drobiu
Krypno Wielkie 106
19 – 111 Krypno Kościelne
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 Krypno
Krypno Kościelne 23 B
19 – 111 Krypno Kościelne