



Kielce, 01.10.2018 r.

OWŚ-VII.7222.19.2018

DECYZJA

Na podstawie art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. 2017 r., poz. 1257 ze zm.), w związku z art. 215 i 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. 2018 r. poz. 799 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Państwa Doroty i Macieja Bendkowskich, zam. Jeżowice-Nadolnik 1, 29-100 Włoszczowa,

orzekam:

I. Zmieniam decyzję Marszałka Województwa Świętokrzyskiego, znak: OWŚ.VII.7650-5/08 z dnia 08 grudnia 2008 r. (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWŚ.VII.7651-17/2010 z dnia 18 lutego 2010 r., znak: OWŚ-VII.7222.62.2014 z dnia 1 grudnia 2014 r., znak: OWŚ-VII.7222.18.2016 z dnia 13 marca 2017 r.), udzielającą Państwu Dorocie i Maciejowi Bendkowskim, Jeżowice-Nadolnik 1, 29-100 Włoszczowa, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu na więcej niż 40 000 stanowisk (77 000 stanowisk), zlokalizowanej w m. Jeżowice-Nadolnik, gm. Włoszczowa, woj. świętokrzyskie, w następujący sposób:

1. Z pkt **I.** usuwa się ppkt **2.** i ppkt **3.**

2. W pkt „**II.1.**”, ppkt **1.2** otrzymuje brzmienie:

„1.2 Roczna emisja z instalacji

Rodzaje substancji zanieczyszczających	Emisja roczna (Mg/rok)
Amoniak	3,894
NO ₂ **	0,301
Pył	3,433
SO ₂ **	0,461
CO**	0,739
b-a-p**	0,000024
CH ₄	0,265
N ₂ O	0,85
H ₂ S	0,05234

** emisja pochodząca ze spalania paliw

3. W pkt „II.1.dodaje się punkty 1.2.1. i 1.2.2. w brzmieniu:

„1.2.1. Dopuszczalna emisja zanieczyszczeń z budynków inwentarskich objęta wymaganiami konkluzji BAT dla chowu brojlerów

Substancja	Dopuszczalna wielkość emisji [kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok] *
amoniak	0,0506

* - zgodnie z art. 211 ust. 3 Prawa ochrony środowiska wielkości dopuszczalnej emisji określono dla takich samych okresów i tych samych warunków odniesienia, co graniczne wielkości emisyjne

1.2.2. Dopuszczalna emisja pozostałych zanieczyszczeń charakterystycznych dla procesów chowu brojlerów w budynkach inwentarskich

Substancja	Dopuszczalna wielkość emisji [kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok]
pył ogółem	0,0446
metan	0,0034
podtlenek azotu	0,110

4. W pkt II. dodaje się ppkt 4. o treści:

„4. Gospodarka wodno-ściekowa

„4.1. Gospodarka wodna

Woda wykorzystywana jest dla potrzeb instalacji, tj. pojenia ptaków, mycia kurników i na potrzeby bytowe pracowników oraz dodatkowo dla potrzeb budynku mieszkalnego właścicieli. Woda doprowadzana jest z własnego, gospodarczego ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego na terenie fermy. Ponieważ woda pobierana jest nie tylko na potrzeby instalacji do chowu drobiu, niniejsza decyzja nie ustala warunków jej poboru. Na potrzeby instalacji wykorzystywane jest ok. 3 200 m³ /rok wody. Pobór wody z ujęcia opomiarowany jest licznikiem.

4.2. Gospodarka ściekowa

Ścieki przemysłowe (powstałe z procesu mycia hal i urządzeń), w ilości ok. 100 m³/rok, o orientacyjnym składzie:

- BZT₅: 3500 g O₂ / m³,
- zawiesina ogólna: 500g/m³
- utlenialność manganowa: 150gKMnO₄/m³,
- ChZT: 5000 g / m³,
- azot ogólny: 145 g / m³,
- azot amonowy: 100g/m³,
- azotany: 10g/m³,
- fosfor ogólny: 50 g / m³,

odprowadzane są do bezodpływowych zbiorników o pojemności 12 m³ i 10 m³ zlokalizowanych odpowiednio przy kurniku Nr 2 i Nr 3, następnie wywożone do oczyszczalni ścieków. Opróżnianiem zbiorników i wywozem ścieków będzie zajmowała się firma zewnętrzna

na podstawie stosownej umowy. Prowadzony będzie rejestr wywożonych ścieków - na podstawie potwierdzeń wywozu.

Ścieki socjalno-bytowe (z pomieszczeń socjalnych przy kurniku Nr 2 i 3) kierowane są do zbiornika zlokalizowanego przy kurniku Nr 3 o pojemności 4m³ i wywożone są okresowo do oczyszczalni ścieków. Prowadzony będzie rejestr wywożonych ścieków - na podstawie potwierdzeń wywozu.

Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu w sposób nieorganizowany (powierzchniowo).

5. W pkt II. dodaje się ppkt 5. o treści:

„5. Całkowite ilości azotu i fosforu wydalone w oborniku:

1. Powiązany z BAT całkowity wydany azot mieści się w przedziale 0,2 - 0,6 kg wydalonego N/stanowisko/rok.

2. Powiązany z BAT całkowity wydany fosfor mieści się w przedziale 0,05 - 0,25 kg wydalonego P₂O₅/stanowisko/rok.

6. Pkt III. otrzymuje brzmienie:

„III. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA ORAZ SPOSÓB I CZĘSTOTLIWOŚĆ PRZEKAZYWANIA INFORMACJI I DANYCH

1. MONITORING

1.1. Procesów technologicznych/monitoring parametrów procesu:

prowadzenie rejestrów - co najmniej raz w roku:

- zużycia wody - odczyty wodomierza głównego, prowadzony jest dobowy rejestr zużycia wody z każdego kurnika, faktury,
- zużycia energii elektrycznej - faktury dla całego gospodarstwa,
- zużycia paliw - faktury,
- liczby przybywających i ubywających zwierząt – rejestry,
- spożycia paszy - rejestr, faktury,
- produkcji obornika - rejestry odbioru.

1.2. Monitoring i ewidencja odpadów

Wytwarzane odpady będą ważone i ewidencjonowane, a pracownicy odpowiedzialni za prowadzenie ewidencji, kontrolować będą ilości odpadów poszczególnych rodzajów, dopuszczonych niniejszą decyzją. Ilościową i jakościową ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.

1.3. Wielkości emisji*

1.3.1. Do powietrza

Emisja amoniaku do powietrza z instalacji chowu brojlerów, prowadzona będzie z wykorzystaniem metody: „Szacowania z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika”, z częstotliwością raz w roku.

Dopuszcza się stosowanie innej metody obliczania lub pomiaru emisji amoniaku, o ile będzie ona zgodna z metodyką referencyjną określoną w konkluzjach BAT w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu.

1.3.2. Monitoring całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku:

Prowadzony będzie z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt - dla każdego budynku inwentarskiego z częstotliwością raz w roku.

Dopuszcza się stosowanie innej metody obliczania lub pomiaru całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku, o ile będzie ona zgodna z metodyką referencyjną określoną w konkluzjach BAT w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu. W przypadku szacowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku w oparciu o analizę obornika z oznaczeniem całkowitej ilości azotu i fosforu, należy podać zastosowany sposób obliczeń.

*Prowadzący instalację jest zobowiązany do prowadzenia pomiarów wielkości emisji wskazanych w niniejszej decyzji (decyzją wprowadzono obowiązek wykonywania pomiarów wielkości emisji zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT) oraz wynikających z obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa - aktualnie obowiązującego rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody - nie wymienionych w niniejszej decyzji.

2. Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska*

2.1. Wyniki obliczeń lub pomiarów w zakresie emisji amoniaku do powietrza będą przedkładane Marszałkowi Województwa Świętokrzyskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Kielcach, w terminie do końca pierwszego kwartału, za poprzedni rok sprawozdawczy. W przypadku szacowania emisji amoniaku z wykorzystaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika, wraz z wynikami obliczeń emisji amoniaku, należy podać zastosowany algorytm oraz pełne dane przyjęte do obliczeń.

2.2. Ewidencja ilościowa i jakościowa odpadów prowadzona będzie w oparciu o obowiązujące przepisy ustawy o odpadach. Informacje i dane w zakresie gospodarki odpadami przekazywane będą w ustawowych terminach, za poprzedni rok kalendarzowy, do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego.

*Przekazywanie informacji i danych w zakresie monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu, ilości pobieranej wody będzie zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.

7. Pkt IV. decyzji otrzymuje brzmienie:

„IV. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Metody ochrony powietrza

Metody ograniczenia emisji zanieczyszczeń (w głównej mierze odoroczynnych) do powietrza:

1) żywienie zwierząt - optymalizacja składu pasz:

W celu ograniczenia całkowitych emisji azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt, stosowane będzie żywienie wieloetapowe, w oparciu o gotowe pasze (dieta zrównoważona, spełniająca wymogi zwierząt w zakresie ich

potrzeb energetycznych i przyswajalnych aminokwasów). Dodatki paszowe, zmniejszające całkowitą ilość wydalanego azotu stosowane będą w zależności od dostawy paszy.

2) techniczne - optymalizacja mikroklimatu pomieszczeń inwentarskich:

- niewyciekowy system pojenia, wymuszona wentylacja,
- wykorzystywanie na ściółkę materiału o grubszej strukturze,
- podawanie paszy ad libitum,
- stosowanie paszy granulowanej z dodatkami surowców oleistych,
- silosy magazynowe napełniane pneumatycznie suchą paszą, wyposażone są w filtr workowy założony na rury odpowietrzające,
- zamgławianie przy pomocy wody - stosowane sporadycznie w czasie upałów,
- utrzymywanie zwierząt i powierzchni w stanie czystym,
- utrzymywanie ściółki w stanie suchym i w warunkach aerobowych,
- poprawa warunków odprowadzania gazów wylotowych poprzez:
 - odprowadzanie gazów wylotowych wylotami powyżej dachu,
 - zwiększenie prędkości gazów wylotowych w wentylacji pionowej,
 - stosowanie żaluzji w otworach wylotowych umieszczonych w niższych partiach ścian, tak aby kierować powietrze wylotowe w stronę podłoża,
- umiejscowienie osi kalenicy naturalnie wentylowanego budynku poprzecznie w stosunku do dominującego kierunku wiatru.

2. Metody ochrony przed hałasem

Ochrona środowiska przed hałasem realizowana jest m. in. poprzez:

- stosowanie niskoemisyjnych urządzeń - system wentylacji wyposażony w wysokosprawne wentylatory oraz w system sterujący umożliwiający optymalną pracę wentylatorów odpowiednio do panujących warunków, system podawania paszy, który ogranicza bodźce związane z karmieniem,
- właściwie dobrany czas pracy urządzeń - prace związane z obsługą fermy odbywać się będą w miarę możliwości w porze dziennej,
- regularne wykonywanie pomiarów akustycznych,
- zamknięcie drzwi i otworów budynku, zwłaszcza podczas karmienia, o ile to możliwe,
- obsługa urządzeń przez doświadczony personel,
- eksploataowanie podajników i dozowników, gdy są całkowicie wypełnione paszą, jeśli jest to możliwe.

3. Ochrona środowiska wodnego

1) efektywne zużycie wody:

- prowadzenie rejestru zużycia wody,
- zastosowanie poidel smoczkowych przy jednoczesnym zapewnieniu dostępności wody (ad libitum),
- okresowe czyszczenie hal produkcyjnych, przy zastosowaniu myjki wysokociśnieniowej, co umożliwi minimalizację zużycia, a tym samym ilość powstających ścieków, mechaniczne czyszczenie na sucho i dezynfekcja pod wysokim ciśnieniem,
- regularne kontrole instalacji wodociągowych, w tym systemu pojenia pozwalające na szybkie wykrycie ewentualnych nieszczelności; przeprowadzone kontrole i naprawy rejestrowane są w dzienniku napraw,
- regularnie kontrolowanie i korygowanie (w razie potrzeby) kalibracji urządzeń do dystrybucji wody pitnej,

2) gospodarka wodno-ściekowa

- odprowadzanie ścieków przemysłowych do szczelnych zbiorników bezodpływowych i systematyczny wywóz na oczyszczalnię ścieków;

- odprowadzanie ścieków socjalno - bytowych do szczelnego zbiornika bezodpływowego i systematyczny wywóz na oczyszczalnię ścieków;
- wody opadowe i roztopowe odprowadzane bezpośrednio do gruntu w sposób niezorganizowany (powierzchniowo);
- mechaniczne czyszczenie pomieszczeń (kurników) przed procesem mycia na mokro.

4. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Stosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki i zapewniające efektywne wykorzystanie energii:

- izolacja budynków inwentarskich,
- automatyzacja i ograniczanie do minimum przepływu powietrza, przy jednoczesnym utrzymaniu strefy komfortu termicznego dla zwierząt,
- zastosowanie energooszczędnych wentylatorów,
- właściwe rozmieszczenie sprzętu ogrzewającego, chłodzącego, wentylującego i czujników temperatury oraz oddzielne strefy ogrzewane.
- zastosowanie energooszczędnego oświetlenia,
- stosowanie regulacji i zmiennych trybów oświetlenia,
- eksploatujący ma do dyspozycji informacje o technicznych parametrach systemów ogrzewania, chłodzenia i wentylacji, plan remontów lub ma do dyspozycji audyt energetyczny z proponowanymi rozwiązaniami efektywnego zarządzania energią.

5. Spełnienie wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik

Wnioskodawca wykazał, że instalacja do chowu drobiu w m. Jeżowice-Nadolnik, gm. Włoszczowa, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik (przedstawione w konkluzjach BAT dla intensywnego chowu drobiu i świń) w szczególności nie powoduje przekroczenia granicznych wielkości emisyjnych. Technologia produkcji charakteryzuje się stosowaniem surowców i materiałów o małym potencjale zagrożenia dla środowiska - słoma i pasza są środkami naturalnymi, środki myjące i dezynfekcyjne nie są materiałami niebezpiecznymi dla zdrowia i środowiska. Proces technologiczny jest precyzyjnie kontrolowany i sterowany, co wpływa na optymalizację zużycia surowców, energii i wody; ilość powstających ścieków jest ograniczona do niezbędnego minimum, wynikającego z konieczności zachowania standardów sanitarnych, ścieki nie są odprowadzane do wód ani do ziemi - są gromadzone w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach, opróżnianych i wywożonych na oczyszczalnię przez firmę zewnętrzną na podstawie stosowanej umowy. Technologia należy do małodpadowych, powstające odpady są gromadzone w miejscach na ten cel przeznaczonych. Całość wytworzonego obornika kurzego, bezpośrednio po zakończeniu cyklu produkcyjnego, będzie przekazywana, jako odpad odbiorcom zewnętrznym. Nie przewiduje się wystąpienia sytuacji mogących powodować zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego. Ferma jest pod stałym nadzorem weterynaryjnym.

6. Zapobieganie awariom

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016 r. (Dz. U. 2016 r., poz. 138) w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, przedmiotowa instalacja do chowu drobiu, nie kwalifikuje się do zakładów o zwiększonym ryzyku albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Na terenie fermy mogą wystąpić sytuacje awaryjne związane z:

- nieprawidłowym funkcjonowaniem systemu wentylacji,

- pożarem, (w celu przeciwdziałania należy przestrzegać terminów przeglądów np. instalacji elektrycznej, wyposażyć budynek w sprzęt pożarniczy i ratowniczy oraz środki gaśnicze, przestrzegać przepisów BHP i p.poż.,

- masową śmiertelnością zwierząt, spowodowaną chorobą zakaźną (powstaje odpad niebezpieczny o kodzie 02 01 80*, tj. zwierzęta padłe i ubite z konieczności oraz odpadowa tkanka zwierzęca, wykazujące właściwości niebezpieczne, odpad ten poddany będzie procesowi unieszkodliwienia poprzez termiczne przekształcenie).

Zapobieganie awariom obejmuje także kontrolę urządzeń pracujących na fermie oraz prowadzenie ewidencji zużywanych surowców oraz wytwarzanego pomiotu kurzego. Polega również na ciągłym zapewnieniu odpowiednich warunków życia dla brojlerów. Ferma posiada własne źródła zasilania w energię elektryczną w przypadku awarii sieci.

Zakład powinien posiadać odpowiednie procedury postępowania na wypadek wystąpienia sytuacji awaryjnych w sytuacjach awaryjnych.

7. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania

1. Utrzymywanie budynków chowu i terenu Gospodarstwa w czystości i porządku;
2. Prawidłowa eksploatacja i utrzymanie urządzeń wchodzących w skład instalacji we właściwym stanie technicznym;
3. Systematyczne kontrole stanu technicznego instalacji mające na celu wykrycie ewentualnych nieszczelności i niekontrolowanych wycieków. Wykonywane kontrole będą odnotowywane;
4. Magazynowanie wytwarzanych odpadów w sposób selektywny, w miejscach na ten cel przeznaczonych i odpowiednio oznakowanych, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych;
5. Przekazywanie wytwarzanych odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, do odzysku lub unieszkodliwienia, odbiorcom odpadów posiadającym stosowne zezwolenia w wymaganym zakresie;
6. Zabezpieczenie odpadów przed przypadkowym rozproszeniem lub rozlaniem w trakcie transportu oraz czynności przeładunkowych. Transport odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie z zachowaniem warunków określonych w obowiązujących przepisach.
7. **Zagospodarowanie obornika** - Powstający obornik (w związku z prowadzoną działalnością, na terenie fermy, powstaje w ciągu roku około 1000,0 Mg obornika), będzie w całości, bezpośrednio po zakończeniu cyklu produkcyjnego, przekazywany, na podstawie umowy, odbiorcom zewnętrznym posiadającym uregulowany stan formalnoprawny w zakresie gospodarki odpadami, jako podłoże do uprawy pieczarek. Nie przewiduje się sytuacji magazynowania obornika poza budynkami inwentarskimi.
8. Utrzymywanie wszystkich urządzeń związanych z poborem wody i odprowadzaniem ścieków we właściwym stanie technicznym;
9. Zapewnienie odpowiedniej częstotliwości usuwania nieczystości z hal chowu oraz opróżniania zbiorników przeznaczonych do gromadzenia nieczystości płynnych (mieszaniny wód z mycia kurników i ścieków bytowych; prowadzenie rejestru potwierdzeń wywozu ścieków;
10. Wyposażenie instalacji w środki gaśnicze, neutralizujące oraz sorbenty pozwalające przeciwdziałać ewentualnym zagrożeniom;
11. Systematyczny nadzór nad instalacją, przebiegiem procesów technologicznych, przestrzeganiem instrukcji i procedur postępowania, w tym przestrzeganiem wymagań określonych powyżej, w celu zapewnienia ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych prowadzony będzie przez pracowników na danym stanowisku, poprzez codzienną obserwację.

8. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Zakończenie eksploatacji instalacji będzie realizowane zgodnie z wymogami prawa budowlanego i prawa ochrony środowiska po zatwierdzeniu projektu rozbiórki obiektów. Obiekty i instalacje zostaną zdezynfekowane stosownymi środkami. W przypadku likwidacji - zwierzęta znajdujące się na fermie - zgodnie z obowiązującymi przepisami - zostaną sprzedane lub przetransportowane do odpowiedniego, wcześniej ustalonego obiektu, wszystkie wytworzone na fermie odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach, obornik przekazany odbiorcom.

8. Usuwa się pkt V., VI., VII. i VIII. decyzji.

II. Pozostałe punkty decyzji nie ulegają zmianie.

Uzasadnienie

Państwo Dorota Bendkowska i Maciej Bendkowski, zam. Jeżowice- Nadolnik 1, 29-100 Włoszczowa, wystąpili z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu na 77 000 stanowisk, zlokalizowanej w miejscowości Jeżowice-Nadolnik, gm. Włoszczowa, woj. świętokrzyskie, udzielonego decyzją Marszałka Województwa Świętokrzyskiego, znak: OWS.VII.7650-5/08 z dnia 08 grudnia 2008 r. (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWS.VII.7651-17/2010 z dnia 18 lutego 2010 r., znak: OWS-VII.7222.62.2014 z dnia 1 grudnia 2014 r., znak: OWS-VII.7222.18.2016 z dnia 13 marca 2017 r.).

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (j.t. Dz. U. 2016 r., poz. 71), chów lub hodowla zwierząt w liczbie nie mniejszej niż 210 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza, jest kwalifikowany jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko - w rozumieniu ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (j.t. Dz. U. 2017 r., poz.1405 ze zm.), w związku z czym, zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. 2018 r., poz. 799 ze zm.), organem właściwym do zmiany pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji jest marszałek województwa.

Obecny system prawny nakazał dostosowanie prowadzonych instalacji do intensywnego chowu drobiu i świń, do Decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. U. UE L z dnia 21 lutego 2017 r.). Omawiane konkluzje zawierają obowiązujące i zalecane wymagania, dotyczące przede wszystkim emisji i monitoringu, wskazują rozwiązania techniczne, ograniczające oddziaływanie na środowisko w zależności od rodzaju techniki chowu dla wszystkich hodowców drobiu lub świń, których instalacje produkcyjne zlokalizowane są w krajach Unii Europejskiej, a ich działalność prowadzona jest w obiektach z ponad 40 000 stanowiskami dla drobiu lub z ponad 2 000 stanowiskami dla tuczników (powyżej 30 kg) lub z ponad 750 stanowiskami dla loch.

Po przeprowadzeniu, zgodnie z art. 215 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, analizy warunków pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji, w odniesieniu do zapisów wynikających z konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT), tut. organ wezwał prowadzącego instalację do przeanalizowania

spełnienia przez instalację, wymagań wynikających z wprowadzonych konkluzji oraz do złożenia wniosku o zmianę ww. pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z aktualnymi konkluzjami.

Wnioskodawca, w złożonym wniosku, odniósł się do wymagań wynikających z najlepszych dostępnych technik (BAT):

Systemy zarządzania środowiskowego (EMS)

BAT 1. W celu poprawy ogólnej efektywności środowiskowej gospodarstw

i **BAT 2.** Aby zapobiec wywieraniu wpływu na środowisko, lub aby ten wpływ ograniczyć

Wdrożone procedury obejmują swoim zakresem prawidłowe postępowanie pracowników Fermy oraz przestrzeganie przepisów Prawa ochrony środowiska. Prowadzący instalację posiada wszystkie wymagane prawem decyzje administracyjne dla prowadzenia tego typu działalności. Wprowadzono instrukcje postępowania obowiązujące w codziennym prowadzeniu obiektu oraz na wypadek wystąpienia sytuacji awaryjnych - na terenie fermy obowiązuje Instrukcja chowu brojlerów (żywienia, pojenia), szczepienia kurcząt i wywozu obornika. W zakładzie dostępny jest (dla pracowników) plan zakładu oraz instrukcja reagowania na pożar, wyciek oleju, braki w dostawach wody. Pracownicy zobowiązani są do regularnych kontroli i potrzebnych napraw obiektów i urządzeń fermy. W wyposażeniu znajduje się sprzęt p.poż, sorbenty, narzędzia umożliwiające naprawę oraz udrażnianie systemu kanalizacji pozostałych elementów infrastruktury technicznej (m.in. sieci gazowej, wodociągowej). Prowadzone są regularne kontrole, naprawy i prawidłowe utrzymanie obiektów i urządzeń, takich jak systemy dostarczania wody i paszy, system wentylacji i czujniki temperatury, silosy i sprzęt transportowy. Martwe zwierzęta magazynowane są w hermetycznym, specjalistycznym pojemniku.

System żywienia

BAT 3. W celu ograniczenia całkowitych emisji azotu i w konsekwencji amoniaku wydalanego przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt

- Eksploatujący instalację posiada dokumentację o składzie paszy, przestrzega optymalnych dawek paszy zgodnie z instrukcją utrzymania stada z zastosowaniem żywienia wieloetapowego. Pasza pełnoporcjowa dostarczana jest od producenta. Dodatki paszowe, zmniejszające całkowitą ilość wydalanego azotu stosowane będą w zależności od dostawcy paszy. Powiązany z BAT całkowity wydalony azot określono w wielkości 0,510 kg wydalonego N/stanowisko/rok.

BAT 4. W celu ograniczenia całkowitych emisji wydalanego fosforu przy zaspokajaniu potrzeb żywieniowych zwierząt

- Eksploatujący instalację posiada dokumentację o składzie paszy i używanych dodatkach ograniczających wydalany fosfor ogólny; przestrzega optymalnych dawek paszy zgodnie z instrukcją utrzymania stada z zastosowaniem żywienia wieloetapowego. Pasza pełnoporcjowa dostarczana jest od producenta. Dodatki paszowe, zmniejszające całkowitą ilość wydalanego fosforu stosowane będą w zależności od dostawcy paszy. Powiązany z BAT całkowity wydalony fosfor określono w wielkości 0,052 kg wydalonego P₂O₅/stanowisko/rok.

Efektywne zużycie wody

BAT 5. Efektywne wykorzystanie wody

- pkt 7. niniejszej decyzji (pkt IV. ppkt 3. pozwolenia).

Emisje ze ścieków

BAT 6. Aby ograniczyć powstawanie ścieków

- pkt 7. niniejszej decyzji (pkt IV. ppkt 3. pozwolenia).

BAT 7. Aby ograniczyć emisje do wody ze ścieków

- Ścieki przemysłowe odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych.

Efektywne wykorzystanie energii

BAT 8. Aby zapewnić efektywne zużycie energii w gospodarstwie

- pkt 7. niniejszej decyzji (pkt IV. ppkt 4. pozwolenia).

BAT 9. W celu zapobiegania występowaniu emisji hałasu lub, jeżeli jest to niemożliwe, ich ograniczenia należy opracować i wdrożyć plan zarządzania hałasem jako część systemu zarządzania środowiskowego. BAT 9. ma zastosowanie jedynie w przypadkach, w których oczekuje się, że obiekty wrażliwe odczują dokuczliwość hałasu lub gdy jego występowanie zostało udowodnione. W analizowanym przypadku, w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji nie występują obszary podlegające ochronie akustycznej wobec czego BAT 9. nie ma tutaj zastosowania.

BAT 10. W celu zapobiegania występowaniu emisji hałasu lub, jeżeli jest to niemożliwe, ich ograniczenia

- pkt 7. niniejszej decyzji (pkt IV. ppkt 2. pozwolenia).

Emisje pyłów

BAT 11. Aby ograniczyć emisje pyłów z każdego budynku dla zwierząt

- pkt 7. niniejszej decyzji (pkt IV. ppkt 1. pozwolenia).

Emisje zapachów

BAT 12. W celu zapobiegania występowaniu emisji zapachów lub, jeżeli jest to niemożliwe, ich ograniczenia w ramach BAT należy opracować, wdrożyć i regularnie poddawać przeglądowi plan zarządzania zapachami jako część systemu zarządzania środowiskowego

- BAT 12 ma zastosowanie jedynie w przypadkach, w których oczekuje się, że obiekty wrażliwe odczują dokuczliwość zapachu lub gdy jego występowanie zostało stwierdzone. BAT 12. nie ma tutaj zastosowania.

BAT 13. W celu zapobiegania występowaniu emisji zapachów i ich skutkom lub, jeżeli jest to niemożliwe, ich ograniczenia

- pkt 7. niniejszej decyzji (pkt IV. ppkt 1. pozwolenia).

Emisje z przechowywania obornika stałego, Przetwarzanie obornika w gospodarstwie i Aplikacja obornika

BAT 14. W celu ograniczenia emisji amoniaku do powietrza z przechowywania obornika stałego, **BAT 15.** W celu zapobiegania emisjom do gleby i wody z przechowywania obornika w stanie stałym lub, jeżeli jest to niemożliwe, ich ograniczenia, **BAT 19.** Jeżeli prowadzi się przetwarzanie obornika w gospodarstwach, w celu zmniejszenia emisji azotu, fosforu, zapachu i drobnoustrojów chorobotwórczych do powietrza i wody oraz ułatwienia przechowywania obornika lub jego aplikacji, **BAT 20.** W celu uniknięcia lub, jeżeli nie jest to możliwe, w celu zmniejszenia emisji azotu i fosforu oraz drobnoustrojów chorobotwórczych do gleby i wody z aplikacji obornika

- BAT 14., BAT 15., BAT 19., BAT 20. nie dotyczą analizowanej instalacji - obornik nie jest przechowywany, bezpośrednio po wytworzeniu przekazywany jest odbiorcom.

BAT 22. Aby zredukować emisje amoniaku do powietrza z procesu aplikacji obornika, techniką BAT jest wprowadzenie obornika do gleby tak szybko, jak to możliwe

- BAT 22. nie ma zastosowania - obornik przekazywany, na podstawie umowy, odbiorcom zewnętrznym jako podłoże do uprawy pieczarek.

Emisje z całego procesu produkcji

BAT 23. Aby zredukować emisje amoniaku z całego procesu chowu drobiu, w ramach BAT należy oszacować lub obliczyć zmniejszenie emisji amoniaku z całego procesu produkcji z wykorzystaniem BAT stosowanych w gospodarstwie

- Zgodnie z bilansem białka wskaźniki emisji amoniaku nie przekraczają wartości granicznych określonych w konkluzjach BAT, ani też wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu, w związku z tym, nie zachodzi konieczność zastosowania dodatkowych metod ograniczania emisji amoniaku z fermy.

Monitorowanie emisji i parametrów procesu

BAT 24. W ramach BAT należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydalone w oborniku

- pkt 6. niniejszej decyzji (pkt III. ppkt 1.3.2. pozwolenia).

BAT 25. W ramach BAT należy monitorować emisje amoniaku do powietrza

- pkt 6. niniejszej decyzji (pkt III. ppkt 1.3.1. pozwolenia).

BAT 26. W ramach BAT należy regularnie monitorować emisje zapachu do powietrza

Mając na względzie, że jak wykazano we wniosku, lokalizacja fermy drobiu w odniesieniu do „terenów wrażliwych” nie powinna generować uciążliwości zapachowych w trakcie eksploatacji instalacji i nie stwierdzono występowania zapachu w skali dokuczliwej - zgodnie z zapisami konkluzji BAT, władający instalacją nie ma obowiązku sporządzenia „Planu zarządzania zapachami”. Nie mają też zastosowania zapisy dotyczące obowiązku prowadzenia monitoringu emisji zapachu (odorów), gdyż zgodnie z konkluzjami BAT obowiązek monitorowania emisji zapachu do powietrza ma zastosowanie jedynie w przypadkach, w których oczekuje się, że obiekty wrażliwe odczują dokuczliwość zapachu lub gdy jego występowanie zostało udowodnione. BAT 26. nie ma tutaj zastosowania.

BAT 27. W ramach BAT należy monitorować emisje pyłu do powietrza z każdego budynku

- nie dotyczy - ze względu na wysokie koszty.

BAT 28. W ramach BAT należy monitorować emisje amoniaku, pyłu i/lub zapachu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt wyposażonego w system oczyszczania powietrza

- Brak systemów oczyszczania. BAT 28 nie ma zastosowania.

BAT 29. W ramach BAT należy monitorować parametry procesu

- pkt 6. niniejszej decyzji (pkt III. ppkt 1.1. pozwolenia).

Emisje amoniaku z pomieszczeń dla drobiu

BAT 32. Aby ograniczyć emisje do powietrza z każdego pomieszczenia dla brojlerów

- Pojenie ptaków odbywa się za pomocą poidel smoczkowych, a ściółka osuszana jest za pomocą wymuszonego systemu w wykorzystaniem powietrza wewnętrznego (wentylacja mechaniczna z nagrzewnicami do ogrzewania powietrza stosowana w początkowej fazie chowu.

- Jak wykazano powyżej, instalacja do chowu drobiu na 77 000 stanowisk, zlokalizowana w miejscowości Jeżowice-Nadolnik, gm. Włoszczowa, spełnia wymagania wynikające z najlepszych dostępnych technik (BAT), ustanowionych Decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 roku.

Niniejszą decyzją dostosowano obowiązujące pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk (77 000 stanowisk), zlokalizowanej w miejscowości Jeżowice-Nadolnik 1, gm. Włoszczowa, pow. włoszczowski, woj. świętokrzyskie, udzielone Pani Dorocie Bendkowskiej i Panu Maciejowi Bendkowskiemu, zam. Jeżowice-Nadolnik 1, 29-100 Włoszczowa, decyzją Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWŚ.VII.7650-5/08 z dnia 08 grudnia 2008 r. (zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWŚ.VII.7651-17/2010 z dnia 18 lutego 2010 r., znak: OWŚ-VII.7222.62.2014 z dnia 1 grudnia 2014 r., znak: OWŚ-VII.7222.18.2016 z dnia 13 marca 2017 r.), do obowiązujących konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT):

- Zgodnie z art. 211 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, wielkości dopuszczalnej emisji do powietrza wyrażone zostały w kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok, a więc w jednostce w jakiej w konkluzjach BAT dla intensywnego chowu drobiu lub świń zostały wyrażone graniczne wielkości emisji (BAT-AEL).

- Zgodnie z art. 211 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska wprowadzono poziom dopuszczalnych, całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku.

- Zgodnie z art. 211 ust. 5 ustawy Prawo ochrony środowiska określono zakres i sposób monitorowania wielkości emisji amoniaku zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT.

- Zgodnie z art. 211 ust. 5 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono zakres i sposób monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w osnowie.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (j.t. Dz. U. 2016 r., poz. 1827 ze zm.) wnioskodawca wniósł opłatę skarbową za zmianę pozwolenia zintegrowanego na konto Urzędu Miasta w Kielcach. Kopia dowodu wpłaty znajduje się w aktach sprawy.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Świętokrzyskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może złożyć oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Stawomir Neugebauer
Dyrektor Departamentu
Rozwoju Obszarów Wiejskich i Środowiska

Otrzymują:

1. Dorota Bendkowska, Jeżowice - Nadolnik 1, 29-100 Włoszczowa;
2. Maciej Bendkowski, Jeżowice - Nadolnik 1, 29-100 Włoszczowa;
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim, ul. Młynarska 2, 97-300 Piotrków Trybunalski;

Do wiadomości:

4. skan decyzji - Ministerstwo Środowiska, Departament Zarządzania Środowiskiem, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa;
5. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Al. IX Wieków Kielc 3,25 - 516 Kielce;
6. Urząd Miasta i Gminy Włoszczowa, ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa;
7. a/a.