



**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO**
ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa



P_1083095

PZ-II.7222.37.2017.MR
(PZ-I.7222.196.2016.MR)

Warszawa, dnia 15 grudnia 2017 r.

DECYZJA Nr 103/17/PZ.Z

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust.1, art. 202, art. 204, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r., poz. 519, z późn. zm.) oraz art. 16 ustawy z dnia 7 kwietnia 2017 r. o zmianie ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 935), po rozpatrzeniu wniosku Pana Przemysława Stefaniuka, [REDAKTED]

udziela się pozwolenia zintegrowanego

Panu Przemysławowi Stefaniuk, prowadzącemu działalność pod nazwą „Ferma Drobiu Stefaniuk Przemysław”, Biernaty Średnie 24, 08-200 Łosice (REGON: 711656664, NIP: 496-012-46-31), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 795 500 sztuk (szt.)/cykl i zdolności produkcyjnej 4 773 000 szt./rok, zlokalizowanej w miejscowości Biernaty Średnie 24, gmina Łosice, powiat łosicki i określa się następujące warunki pozwolenia:

I. Rodzaj prowadzonej działalności

Chów drobiu – brojlerów kurzych w systemie ściółkowym.

II. Rodzaj i parametry instalacji oraz stosowana technologia

Rodzaj i parametry instalacji

Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 795 500 sztuk, w skład której wchodzi:

1. pięć istniejących budynków inwentarskich, każdy o powierzchni użytkowej 2957,60 m² oraz o łącznej obsadzie 303500 szt.; każdy kurnik wyposażony jest w dwa silosy paszowe o pojemności 19,40 Mg;
2. osiem nowych budynków inwentarskich, każdy o powierzchni użytkowej 3000 m² oraz o łącznej obsadzie 492000 szt.; każdy kurnik wyposażony jest w jeden silos paszowy o pojemności 19,40 Mg;

Każdy budynek inwentarski wyposażony jest w systemy sterowania komputerowego w tym:

1. system wentylacyjny, w skład którego wchodzi:
 - 1) osiemnaście wentylatorów dachowych o wydajności 12500 m³/h każdy,
 - 2) dziesięć wentylatorów szczytowych o wydajności 42 000 m³/h każdy;

2. system pojenia;
3. system zadawania paszy;
4. system ogrzewania.

Opis stosowanej technologii

Kurniki wchodzące w skład przedmiotowej instalacji są zasiedlane jednodniowymi pisklętami dostarczonymi z zakładu wylęgowego. Kurczaki są hodowane na fermie od pierwszego dnia życia do około 42 dnia, po czym są przekazywane zewnętrznemu, uprawnionemu podmiotowi do uboju. Brojlery przekazywane są do uboju w dwóch etapach: po upływie 35 dni i osiągnięciu wagi około (ok.) 1,8 kg oraz po upływie 42 dni i osiągnięciu wagi ok. 2,5 kg. Podebraniu przy wadze ok. 1,8 kg podlega ok. 30% brojlerów.

Kurczęta brojlery są hodowane metodą ściółkową na słomie. Ptaki pojone są wodą pobieraną z wodociągu gminnego. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia kurcząt zapobiegający wyciekom i stratom wody. Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie kurników. Na terenie fermy zlokalizowana jest kotłownia węglowa wyposażona w 3 kotły o mocy znamionowej 300 kW każdy, z których jeden stanowi rezerwę awaryjną.

W ciągu roku na fermie prowadzonych jest maksymalnie 6 cykli chowu kurcząt brojlerów. Przerwy pomiędzy cyklami produkcyjnymi (ok. 14 dni) przeznaczone są na prace porządkowe, tj.: wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję hal chowu i urządzeń wchodzących w skład instalacji (na przykład: paszociągów), a następnie zaścielenie posadzek świeżą ściółką i ogrzewanie kurników.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 4 773 000 sztuk drobiu/rok.

III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

1. Zmniejszenie ilości pomiotu poprzez właściwą organizację żywienia drobiu.
2. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w należytej czystości oraz zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności w kurnikach, niedopuszczanie do strat wody i nadmiernego zawilgocenia ściółki.
3. Zapewnienie szczelnych podłóg w budynkach inwentarskich oraz staranne mechaniczne czyszczenie kurników na sucho.
4. Wyposażenie instalacji w sprawne wodomierze.
5. Zastosowanie poidełek miseczkowo-smoczkowych, ograniczających rozlewanie wody przez ptaki.
6. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
7. Regularne i staranne usuwanie pomiotu z hal chowu.

8. Zastosowanie dodatków paszowych zmniejszających powstawanie substancji odorotwórczych.
9. Utrzymywanie budynków chowu w czystości oraz zapewnienie odpowiedniego mikroklimatu wewnątrz budynków poprzez sterowany automatycznie, sprawny system wentylacji.

IV. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

1. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia.
2. Stosowanie urządzeń pomiarowo kontrolnych sterujących instalacją, dzięki którym możliwe jest elastyczniejsze zarządzanie pracą całej instalacji, a przez to zwiększenie efektywności zużycia surowców jak i energii.
3. Wyposażenie systemu zadawania paszy w czujnik, który wyłącza podajnik po dostarczeniu odpowiedniej ilości paszy do karmideł.
4. Automatyczne sterowanie temperaturą, wilgotnością i wentylacją.
5. Regularne przeglądy i konserwacje urządzeń w celu zapewniania prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.

V. Rodzaj i ilość wykorzystywanych surowców, materiałów, wody, paliw i energii

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie zwierząt: łącznie – $Q_r = 38\ 184\ \text{m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - a) $8,0\ \text{dm}^3/\text{ptaka}/\text{cykl}$,
 - b) $48,0\ \text{dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$.
2. Zużycie paszy – $19092\ \text{Mg}/\text{rok}$.
3. Zużycie energii elektrycznej – $1000\ \text{MWh}/\text{rok}$.
4. Zużycie słomy – $275\ \text{Mg}/\text{rok}$.

VI. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

1. Emisja hałasu do środowiska

Dopuszczalny, równoważny poziom dźwięku A hałasu przenikającego do środowiska, w wyniku eksploatacji instalacji fermy drobiu na tereny zabudowy zagrodowej wynosi:

- 1) $L_{Aeq\ D} - 55\ \text{dB (A)}$ w porze dnia, w godz. 6:00 ÷ 22:00;
- 2) $L_{Aeq\ N} - 45\ \text{dB (A)}$ w porze nocy, w godz. 22:00 ÷ 6:00.

Najbliższe tereny chronione akustycznie (tj. zabudowy zagrodowej) zlokalizowane są w odległości ok. 580 m w kierunku południowym, w odległości ok. 700 m w kierunku południowo-wschodnim oraz ok. 700 m kierunku północnym od terenu fermy.

Czas pracy głównych źródeł hałasu:

- a) wentylatorów dachowych: 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy;
- b) wentylatorów szczytowych: 16 godzin w porze dnia.

2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji – źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelami nr 1÷8.

Tabela nr 1. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia

Rodzaj substancji	kg NH ₃ /stanowisko dla zwierzęcia/rok
amoniak	0,01

Tabela nr 2. Emisja dopuszczalna dla każdego z kurników od nr 1 do nr 8 o obsadzie 61500 szt.

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,0984200
siarkowodór	0,0019800
pył zawieszony PM10	0,1291760
pył zawieszony PM2,5	0,0142094
pył ogółem	0,1291760

Tabela nr 3. Emisja dopuszczalna dla każdego z kurników od nr 9 do nr 13 o obsadzie 60700 szt.

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,0971908
siarkowodór	0,0019398
pył zawieszony PM10	0,1274952
pył zawieszony PM2,5	0,0140245
pył ogółem	0,1274952

Tabela nr 4. Emisja dopuszczalna dla każdego z 18 wentylatorów dachowych kurników od nr 1 do nr 8, o wydajności V = 12500 m³/h każdy; wysokość emitora: h = 7,6 m, średnica wylotu d = 0,63 m, wylot pionowy otwarty

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,0054600
siarkowodór	0,0001100
pył zawieszony PM10	0,0071700
pył zawieszony PM2,5	0,0007887
pył ogółem	0,0071700

Tabela nr 5. Emisja dopuszczalna dla każdego z 18 wentylatorów dachowych kurników od nr 9 do nr 13, o wydajności V = 12500 m³/h każdy; wysokość emitora: h = 7,6 m, średnica wylotu d = 0,63 m, wylot pionowy otwarty

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,0053955
siarkowodór	0,0001077
pył zawieszony PM10	0,0070816
pył zawieszony PM2,5	0,0007790
pył ogółem	0,0070816

Tabela nr 6. Emisja dopuszczalna dla każdego z 10 wentylatorów szczytowych kurników od nr 1 do nr 8, o wydajności V = 42000 m³/h każdy; wysokość emitora: h = 1,5 m; średnica wylotu d = 1,14 m, wylot boczny

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,0064058
siarkowodór	0,0001281

Rodzaj substancji	kg/h
pył zawieszony PM 10	0,0084077
pył zawieszony PM 2,5	0,0009248
pył ogółem	0,0084077

Tabela nr 7. Emisja dopuszczalna dla każdego z 10 wentylatorów szczytowych kurników od nr 9 do nr 13, o wydajności $V = 42000 \text{ m}^3/\text{h}$ każdy; wysokość emitora: $h = 1,5 \text{ m}$; średnica wylotu $d = 1,14 \text{ m}$, wylot boczny

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,0063277
siarkowodór	0,0001263
pył zawieszony PM 10	0,0082983
pył zawieszony PM 2,5	0,0007790
pył ogółem	0,0082983

Tabela nr 8. Roczna emisja dopuszczalna dla całej instalacji

Rodzaj substancji	Mg/rok
amoniak	7,6922714
siarkowodór	0,1544113
pył zawieszony PM 10	10,0992490
pył zawieszony PM 2,5	1,1109174
pył ogółem	10,0992490

3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika

Maksymalna ilość obornika, która może powstać w wyniku funkcjonowania instalacji – 8090,235 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik docelowo wykorzystywany będzie jako odpad na przykład (np.) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów.

4. Wytwarzanie odpadów

- 1) Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w instalacji oraz sposoby gospodarowania, w tym magazynowania odpadów.

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania, z uwzględnieniem sposobów gospodarowania, w tym magazynowania odpadów, stanowi tabela nr 9.

Tabela 9. Odpady dopuszczone do wytwarzania.

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
1.	Odchody zwierzęce [Mieszanina przefermentowanych odchodów i ściółki (słomy). Pomiót- zawartość suchej masy ok. 20-44%, w tym około: azot (N) 16 kg/Mg, fosfor (P_2O_5) 15 kg/Mg, potas (K_2O) 8 kg/Mg, wapń (CaO) 24 kg/Mg, magnez (MgO) 7 kg/Mg. Słoma – zawartość suchej masy ok. 90-93%, w tym węgiel 46%, wodór 5%.	02 01 06	8 090,235	Odpad nie będzie magazynowany, bezpośrednio po wytworzeniu odpad będzie wywożony z terenu fermy i przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku (m.in. do produkcji podłoża, do uprawy grzybów).

Lp.	Rodzaj odpadów (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadów
	tlen – 38%, azot – 0,2%, siarka 0,1%, popiół 3%. Odpady o dużej zawartości składników odżywczych, zawilgocone (posiadające właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Odpady w postaci stałej. Stosowane lub magazynowane w niewłaściwy sposób mogą powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu.]			
2.	Opakowania z papieru i tektury [Włókna celulozowe, wypełniacze organiczne, takie jak (tj.): skrobia oraz wypełniacze nieorganiczne np. kaolin, talk, kreda i gips, śladowe ilości barwników i farby drukarskiej. Odpady w postaci stałej, palne, biodegradowalne.]	15 01 01	0,40	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych pojemnikach, umieszczonych ustawionych na utwardzonym placu. Odpady magazynowane, w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego i na tereny sąsiednie, oraz oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych. Po zebraniu odpowiedniej partii transportowej odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
3.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 [Zużyte ubrania ochronne i rękawice wykonane z polimerów syntetycznych, tj. polipropylen (PP), polietylen (PE), polieterosulfon. Odpady w postaci stałej, suche, palne, częściowo biodegradowalne.]	15 02 03	0,26	Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych pojemnikach, umieszczonych ustawionych na utwardzonym placu. Odpady magazynowane, w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego i na tereny sąsiednie, oraz oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych. Po zebraniu odpowiedniej partii transportowej odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.
4.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 [Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady w postaci stałej, łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14).]	16 02 13*	0,065	Odpady magazynowane w oryginalnych opakowaniach, włożonych w zamykane pojemniki ustawione na utwardzonym placu. Odpady magazynowane w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu), przedostawaniu się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego i na tereny sąsiednie, oraz oddziaływaniu na odpad czynników atmosferycznych. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Prowadzący instalację w zakresie gospodarki wytwarzanymi odpadami zobowiązany jest spełniać następujące warunki:

- a) prowadzić działania mające na celu zapobieganie powstawaniu odpadów;
 - b) nie mieszać odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów oraz odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne;
 - c) dostarczać odpady z miejsc powstawania do miejsca magazynowania i przetwarzania w pojemnikach zapewniających bezpieczeństwo ludzi i środowiska;
 - d) zapewnić zagospodarowanie wytwarzanych odpadów zgodnie z hierarchią określoną w ustawie o odpadach;
 - e) przekazywać odpady wyłącznie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym i jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, które wykorzystują odpady na potrzeby własne zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - f) prowadzić ilościową i jakościową ewidencję wytwarzanych odpadów z zastosowaniem karty ewidencji odpadów oraz karty przekazania odpadów;
 - g) zapewnić bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowanie odpadów, z zachowaniem następujących zasad:
 - odpady mogą być magazynowane wyłącznie na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny,
 - miejsca magazynowania odpadów winny być oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób postronnych i zwierząt,
 - sposób magazynowania odpadów powinien uwzględniać właściwości fizyczne i chemiczne odpadów,
 - odpady, z wyjątkiem odpadów przeznaczonych do składowania, mogą być magazynowane, jeśli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych, nie dłużej jednak niż przez okres 3 lat,
 - odpady przeznaczone do składowania mogą być magazynowane jedynie w celu zebrania odpowiedniej ilości tych odpadów do transportu na składowisko odpadów, nie dłużej jednak niż przez okres 1 roku.
- ## 3) Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko
- a) Zamawianie surowców i materiałów w opakowaniach zwrotnych, wielokrotnego użytku.
 - b) Stosowanie w procesie technologicznym surowców i materiałów oraz urządzeń wysokiej jakości, gwarantujących dłuższą ich eksploatację.
 - c) Przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom.

- d) Preferowanie odbiorców zapewniających odzysk wytworzonych odpadów.
- e) Prawidłowe użytkowanie i optymalne eksploataowanie sprzętu i urządzeń technicznych w celu maksymalnego wydłużenia ich żywotności.
- f) Monitorowanie i optymalizacja parametrów procesu produkcyjnego.
- g) Selektywne magazynowanie odpadów w sposób zabezpieczający środowisko wodno-gruntowe przed zanieczyszczeniem substancjami zawartymi w odpadach oraz przed dostępem osób nieupoważnionych.

VII. Ilość, stan i skład ścieków – nie wprowadzanych do wód lub do ziemi

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje bez użycia wody, tzw. metodą „na sucho”. Dezynfekcja poprzez zamgławianie z użyciem niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

VIII. Warunki i parametry charakteryzujące pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych

1. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych – nie określa się.
2. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment zakończenia rozruchu – nie określa się.
3. Warunki lub parametry charakteryzujące pracę instalacji, określające moment rozpoczęcia wyłączania instalacji – nie określa się.
4. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii:
 - 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
 - 2) w trakcie wyłączania – nie określa się.

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

1. Wyposażenie pomieszczeń inwentarskich w szczelne posadzki.
2. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska i zdrowia ludzi magazynowania odpadów.
3. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny w specjalnie do tego wyznaczonych miejscach na terenie fermy, zabezpieczonych przez wpływem czynników atmosferycznych i przed możliwością przedostawania się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie.
4. Transport odpadów do miejsc odzysku/unieszkodliwienia za pomocą przystosowanych do tego pojazdów, przez przedsiębiorców posiadających wymagane prawem decyzje administracyjne.
5. Załadunek obornika bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu.

6. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi i deratyzacyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
7. Poprzedzanie dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.
8. Utrzymywanie w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej sieci wodociągowej.
9. Prowadzenie gospodarki nawozowej zgodnie z planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą oraz z zasadami Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej

X. Zakres i sposób monitorowania emisji oraz termin przekazywania informacji i danych organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska

1. Monitorowanie emisji obornika
 - 1) Prowadzenie ewidencji ilości powstającego obornika.
 - 2) Przekazywanie ewidencji, rozchodów obornika przeznaczonego do odzysku jako odpad (w procesie produkcji podłoża do pieczarek).
 - 3) Określanie całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku na podstawie obliczeń z zastosowaniem bilansu azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt (BAT 24).
 - 4) Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy, ewidencji i informacji, o których mowa w pkt 1, 2 i 3 począwszy od informacji za 2018 rok.
2. Monitorowanie emisji do powietrza
 - 1) Określanie wielkości emisji rocznej amoniaku z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 25).
 - 2) Określanie wielkości emisji rocznej pyłu z instalacji, przy wykorzystaniu techniki „Szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji” (BAT 27).
 - 3) Przekazywanie, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, informacji o wielkości emisji rocznej amoniaku i pyłu za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od informacji za rok 2018.

XI. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych oraz termin przekazywania informacji i danych organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska

1. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu, w tym ubiórek i upadków zwierząt.
2. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody i energii, wymienionych w części V. pozwolenia.
3. Przekazywanie, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1-2, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za rok 2018.

XII. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek

1. Sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko.

Nie określa się.

2. Sposób i częstotliwość wykonywania pomiarów zawartości w wodach gruntowych substancji powodujących ryzyko

Nie określa się.

XIII. Usytuowanie stanowisk do pomiaru wielkości emisji w zakresie gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza

Nie określa się.

XIV. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

1. Prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu instalacji.
2. Objęcie Fermy stałym nadzorem przez lekarza weterynarii.
3. Wyposażenie Fermy w sprzęt przeciwpożarowy.
4. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji oraz wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
5. Kontrola warunków chowu oraz obserwacja zachowań zwierząt w celu szybkiego podjęcia działań przeciwdziałających epidemii.

XV. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Nie określa się.

XVI. Postępowanie po zakończeniu działalności

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów Prawa budowlanego, Prawa ochrony środowiska oraz ustawy o odpadach.

XVII. Dodatkowe wymagania

1. W razie wystąpienia awarii przemysłowej należy natychmiast zawiadomić o tym fakcie właściwego powiatowego komendanta Państwowej Straży Pożarnej oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
2. Przekazywanie wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

XVIII. Termin ważności pozwolenia

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 16 września 2016 r. (data wpływu 23 września 2016 r.), Pan Przemysław Stefaniuk, [REDACTED] (REGON: 711656664, NIP: 496-012-46-31), wystąpił do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlera kurzego o łącznej liczbie stanowisk 795 500 szt./cykl i zdolności produkcyjnej 4 773 000 szt./rok, zlokalizowanej w miejscowości Biernaty Średnie 24, gmina Łosice, powiat łosicki.

Przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż klasyfikuje się zgodnie z ust. 6 pkt 8 lit. a załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. poz. 1169), do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40000 stanowisk dla drobiu. Stosownie zatem do przepisów art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa.

Po analizie merytorycznej wniosku, z uwagi na fakt, iż wniosek nie był kompletny, przez co nie spełniał wymogów określonych w przepisach prawa, tutejszy (tut.) organ pismem z dnia 20 grudnia 2016 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, wezwał prowadzącego instalację do złożenia uzupełnień do wniosku.

Prowadzący instalację pismem z dnia 29 grudnia 2016 r. (data wpływu 3 stycznia 2017 r.), zwrócił się o zawieszenie przedmiotowego postępowania.

Postanowieniem z dnia 10 stycznia 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, Marszałek Województwa Mazowieckiego zawiesił prowadzone postępowanie.

Wnioskiem z dnia 26 stycznia 2017 r. (data wpływu 30 stycznia 2017 r.) prowadzący instalację zwrócił się o podjęcie zawieszzonego postępowania, przedkładając jednocześnie uzupełnienie do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

Postanowieniem z dnia 3 lutego 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, Marszałek Województwa Mazowieckiego podjął postępowanie w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego.

Pismem z dnia 10 kwietnia 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, przedłużono termin załatwienia sprawy z uwagi na trwającą analizę merytoryczną wniosku po uzupełnieniach.

Z uwagi na fakt, że wniosek nadal nie był kompletny, tut. organ pismem z dnia 25 maja 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, ponownie wezwał prowadzącego instalację do złożenia wyjaśnień w przedmiotowej sprawie. Wyjaśnienia w przedmiocie sprawy wpłynęły w dniu 8 czerwca 2017 r.

W związku z wejściem w życie w dniu 21 lutego 2017 r. 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, tut. organ, pismem z dnia 29 maja 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, wezwał prowadzącego instalację do uzupełnienia braków w zakresie wymogów ustalonych w przepisach prawa dla wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego.

Pismem z dnia 2 czerwca 2017 r. (data wpływu 8 czerwca 2017 r.) prowadzący instalację przedłożył uzupełnienie do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji.

Z uwagi na trwającą analizę merytoryczną wniosku po uzupełnieniach, pismem z dnia 13 czerwca 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zawiadomieniem z dnia 11 sierpnia 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, Marszałek Województwa Mazowieckiego podał, że w publicznie dostępnym wykazie zamieszczono dane o wniosku, a także poinformował o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 30 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 14 sierpnia 2017 r. do dnia 14 września 2017 r. umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego w Warszawie. Ponadto, zawiadomienie umieszczono na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego. Zawiadomienie wywieszono również na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy Łosice w okresie od dnia 17 sierpnia 2017 r. do dnia 18 września 2017 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 16 sierpnia 2017 r. do dnia 18 września 2017 r. W terminie 30 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Z uwagi na oczekiwanie na informację o wywieszeniu do publicznej wiadomości zawiadomienia o wszczęciu postępowania oraz zebraniu materiału dowodowego, w związku z koniecznością zapewnienia wszystkim zainteresowanym czynnego udziału w postępowaniu, pismem z dnia 17 sierpnia 2017 r., znak: PZ-I.7222.196.2016.MR, przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem z dnia 29 września 2017 r., znak: PZ-II.7222.37.2017.MR (PZ-I.7222.196.2016.MR), poinformowano stronę o przysługującym prawie zapoznania się z aktami sprawy, możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w toczącym się postępowaniu. Prowadzący instalację nie skorzystał z przysługującego mu prawa.

Z uwagi na powstałe w toku postępowania zawiłości w ustaleniu stanu faktycznego, pismem z dnia 24 października 2017 r., znak: PZ-II.7222.37.2017.MR (PZ-I.7222.196.2016.MR), przedłużono termin załatwienia sprawy.

Pismem z dnia 11 grudnia 2017 r., znak: PZ-II.7222.37.2017.MR (PZ-I.7222.196.2016.MR), tut. organ poinformował prowadzącego instalację o konieczności dokonania Marszałkowi Województwa Mazowieckiego zgłoszenia instalacji energetycznej (tj. kotłownia i agregaty prądotwórcze) zlokalizowanej na terenie przedmiotowej fermy drobiu

– zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (Dz.U. Nr 130, poz.880).

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości w miejscowości Biernaty Średnie 24, gmina Łosice, powiat łosicki, prowadzona przez Pana Przemysława Stefaniuka, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Na potrzeby technologiczne instalacji (do pojenia zwierząt) woda pobierana jest z wodociągu gminnego, na podstawie stosownej umowy. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą. W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia drobiu, zapobiegający wyciekom i stratom wody. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy.

Mając na względzie powyższe, w niniejszej decyzji, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono ilość wody zużywanej na potrzeby instalacji. Prowadzącego instalację zobowiązano do przekazywania bilansu zużycia wody organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje bez użycia wody, tzw. metodą „na sucho”. Dezynfekcja poprzez zamgławianie z użyciem niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 lit a ustawy Prawo ochrony środowiska, w przypadku, gdy eksploatacja instalacji obejmuje wykorzystanie, produkcję lub uwalnianie substancji stwarzającej ryzyko oraz istnieje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu, prowadzący instalację winien sporządzić raport początkowy o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami. Prowadzący instalację wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego substancjami powodującymi ryzyko, należącymi do co najmniej jednej z klas zagrożenia wymienionych w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1, z późn. zm.). Mając na względzie powyższe tutejszy organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzania raportu początkowego.

Z obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu powodowanego działalnością instalacji fermy drobiu wynika, że na granicy terenów chronionych nie wystąpią przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz.112). Teren podlegający ochronie akustycznej stanowi zabudowa zagrodowa.

Ze względu na konieczność prowadzenia przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska monitoringu środowiska w zakresie hałasu w postaci systemu teleinformatycznego, w pozwoleniu zobowiązano prowadzącą instalację do przekazywania wyników okresowych pomiarów hałasu wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że określone we wniosku emisje amoniaku, siarkowodoru, pyłu zawieszonego PM10, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki i tlenku węgla z instalacji nie powodują przekraczania wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 87), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. We wniosku wykazano także, iż dotrzymany jest poziom dopuszczalny dla pyłu zawieszonego PM2,5 określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1031).

W związku z powyższym, ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza określono w wielkościach wnioskowanych przez stronę, dla warunków normalnego funkcjonowania instalacji, przy jej prawidłowej eksploatacji.

Prowadzącą instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza poprzez określanie wielkości emisji rocznej amoniaku i pyłu zgodnie z wymaganiami BAT 25 (dla amoniaku) i BAT 27 (dla pyłu) określonymi w 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.

Proces ogrzewania kurników K1 ÷ K4 odbywa się za pomocą kotłowni węglowej o nominalnej mocy cieplnej powyżej 1MW, która łącznie z awaryjnymi agregatami prądotwórczymi wymaga zgłoszenia w trybie art. 152 ustawy Prawo ochrony środowiska. Jednocześnie, ww. kotłownia stanowi źródło spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej nie mniejszej niż 1 MW i mniejszej niż 50 MW – tj. średni obiekt energetycznego spalania paliw, o którym mowa w Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2015/2193 z dnia 25 listopada 2015 r. w sprawie ograniczenia emisji niektórych zanieczyszczeń do powietrza ze średnich obiektów energetycznego spalania.

Jednocześnie, nałożono obowiązek przekazywania informacji o wielkości emisji rocznej organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

W pozwoleniu nie określono usytuowania stanowisk do pomiaru wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza, gdyż z wniosku wynika, że brak jest możliwości technicznych zainstalowania króćców pomiarowych.

Instalacja jest źródłem odpadów innych niż niebezpieczne i niebezpiecznych.

Obornik powstający w wyniku funkcjonowania fermy, zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, przekazywany będzie uprawnionemu podmiotowi do odzysku

(jako odpad) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów. W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tut. organ zobowiązał prowadzącego instalację do monitorowania całkowitej ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku, zgodnie z wymaganiami BAT 24 określonymi w 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. Jednocześnie nałożono obowiązek przekazywania otrzymanych wyników organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, określając wymagany termin przekazywania powyższych informacji.

Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich potencjalnie negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w pojemnikach ustawionych na utwardzonym placu w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego, oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, są przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

Wszystkie wymienione powyżej informacje umożliwią systematyczną ocenę spełniania przez instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik.

W decyzji nie określono warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych, to jest (tj.) maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji, określających moment zakończenia rozruchu oraz moment rozpoczęcia wyłączenia instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączenia, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

Ze względu na usytuowanie instalacji oraz skalę jej oddziaływania na środowisko w pozwoleniu nie określono sposobów ograniczania oddziaływań transgranicznych.

W decyzji niniejszej określono ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw, wody i energii istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska, jak również zawarto obowiązek monitorowania procesów technologicznych poprzez prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw wody i energii oraz przekazywania ww. ewidencji organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

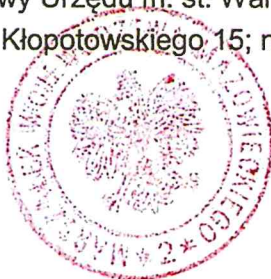
W związku z tym, iż Zakład zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii w decyzji nie określono obowiązków, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii.

W art. 195 ust.1 ustawy Prawo ochrony środowiska określono przesłanki, których zaistnienie może spowodować cofnięcie lub ograniczenie pozwolenia bez odszkodowania.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy stronie prawo odwołania do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Mazowieckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 28 września 2007 r. w sprawie zapłaty opłaty skarbowej (Dz. U. Nr 187, poz. 1330) potwierdza się uiszczenie opłaty skarbowej w wysokości 506,00 zł (słownie: pięćset sześć złotych) w dniu 21 września 2016 r. na rachunek bankowy Urzędu m. st. Warszawy, Dzielnicy Praga Północ w Warszawie przy ul. ks. I. Kłopotowskiego 15; nr konta: 96 1030 1508 0000 0005 5002 6074.



z up. Marszałka Województwa

Marcin Podgórski
Dyrektor Departamentu Gospodarki Odpadami
oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych

Otrzymują:

1. Pan Przemysław Stefaniuk
[REDACTED]
2. aa

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 110 A
3. Departament Gospodarki Odpadami oraz Pozwoleń Zintegrowanych i Wodnoprawnych UMWM
Wydział Bazy Odpadowej i Informacji – w miejscu