



DSK-III.7222.64.2023

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 183 a, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4 i ust. 7, art. 211 ust. 1, ust. 5 i ust. 6, art. 376 pkt 2b, art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku Karoliny Gaworkiewicz prowadzącej działalność pod nazwą: Ferma drobiu Karolina Gaworkiewicz, Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny oraz Marcina Gaworkiewicz prowadzącego działalność pod nazwą: Gavi-Farms Marcin Gaworkiewicz, Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny

ORZEKAM

I. **Udzielić** Wnioskodawcom, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu - brojlerów, zlokalizowanej przy ul. Wiśniowej 3 w m. Rososzyca, 63-405 Sieroszewice, gm. Sieroszewice, powiat ostrowski, na warunkach określonych w niniejszej decyzji

1. Rodzaj instalacji oraz oznaczenie prowadzącego instalację

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Oznaczenie prowadzącego instalację
Instalacja do chowu drobiu (brojlera) o więcej niż 40 000 stanowisk zlokalizowana na terenie fermy drobiu w m. Rososzyca, gm. Sieroszewice, powiat ostrowski	ust. 6 pkt 8 lit. a	229 000 szt. (916 DJP - Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	główny prowadzący instalację: – Karolina Gaworkiewicz Ferma Drobiu Karolina Gaworkiewicz Piegonisko-Wieś 56 62-874 Brzeziny (kurniki nr 2, nr 4, nr 5 i nr 6) NIP: 968 083 42 51 REGON: 251555025 współprowadzący instalację: – Marcin Gaworkiewicz Gavi-Farms Marcin Gaworkiewicz Piegonisko-Wieś 56 62-874 Brzeziny (kurniki nr 1 i nr 3) NIP: 968 093 57 79 REGON: 380971491

* wg 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. z 2014 r., poz. 1169).

1.1. Opis instalacji

- a. Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja służąca do chowu drobiu (brojlera) w 6 budynkach inwentarskich z łączną obsadą 229 000 stanowisk, tj. 916 DJP, zlokalizowana przy ul. Wiśniowej 3 w m. Rososzycy, dz. o nr ewid. 515/1, 515/2, 515/4, 515/5, gm. Sieroszewice, powiat ostrowski.
- b. Na terenie fermy oprócz budynków inwentarskich znajduje się:
 - 15 silosów paszowych (kurnik nr 1 - 2 szt. o ładowności 10 Mg każdy i 1 szt. o ładowności 18 Mg, kurnik nr 2 - 2 szt. o ładowności 20 Mg każdy i 1 szt. o ładowności 15 Mg, kurnik nr 3 - 3 szt. o ładowności 18 Mg każdy, przy każdym z kurników nr 4, 5, 6 po 2 szt. o ładowności 25 Mg każdy),
 - 7 zbiorników na gaz o pojemności 6 400 dm³ każdy,
 - kotłownia wyposażona w 4 kotły zasilane węglem kamiennym (2 szt. o mocy 300 kW każdy, 1 szt. o mocy 500 kW i 1 szt. o mocy 150 kW),
 - 1 zbiornik bezodpływowy na ścieki przemysłowe o pojemności 25 m³ każdy,
 - 1 agregat prądotwórczy o mocy 200 kW.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii

- a. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji jest chów drobiu – brojlerów kurzych na ściółce w 6 budynkach inwentarskich z obsadą:
 - kurniki nr 1 - 35 000 stanowisk (140 DJP) i powierzchni chowu 2 205 m²,
 - kurnik nr 2 - 35 000 stanowisk (140 DJP) i powierzchni chowu 1 964 m²,
 - kurniki nr 3 - 34 000 stanowisk (136 DJP) i powierzchni chowu 1 860 m²,
 - kurniki nr 4 - 33 000 stanowisk (132 DJP) i powierzchni chowu 1 760 m²,
 - kurniki nr 5 i kurnik nr 6 - 46 000 stanowisk (184 DJP) każdy i powierzchni chowu 2 484 m² każdy.

Kurczęta do zasiedlenia budynków inwentarskich pochodzą z zewnętrznej wylęgarni. Chów brojlerów do masy 2,8 kg trwa ok. 6 tygodni (ok. 42 dni). Gdy ptaki osiągną masę 2,0 kg przeprowadza się odstawę części stada „ubierkę”. Rocznie przeprowadza się 6 pełnych cykli produkcyjnych. Po każdym cyklu następuje przerwa technologiczna, w trakcie której budynki inwentarskie są sprzątanie i dezynfekowane.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza za pośrednictwem 126 szt. wentylatorów mechanicznych:
 - w kurniku nr 1 znajduje się 13 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 7 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h każdy.
 - w kurniku nr 2 znajduje się 15 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 6 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h każdy.
 - w kurniku nr 3 znajduje się 14 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 6 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h każdy.
 - w kurniku nr 4 znajduje się 11 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz 6 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 35 000 m³/h każdy.
 - w każdym z kurników nr 5 i nr 6 znajduje się po 16 szt. wentylatorów dachowych o wydajności 12 500 m³/h każdy oraz po 8 szt. wentylatorów szczytowych o wydajności 36 000 m³/h każdy.

- c. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą;
 - 4 kotłów węglowych; kotły o mocy 300 zasilają w ciepło kurnik nr 1 i nr 2, kocioł o mocy 500 kW zasila w ciepło kurnik nr 3, kocioł o mocy 150 kW zasila w ciepło kurnik nr 4; każdy z kotłów wyposażony jest w odrębny emitor (komin),
 - 14 nagrzewnic gazowych z zamkniętą komorą spalania: 10 szt. o mocy 110 kW każda (zamontowanych: 4 szt. w kurniku nr 3, 2 szt. w kurniku nr 4, po 2 szt. w kurnikach nr 5 i nr 6) oraz 4 szt. o mocy 60 kW (zamontowanych po 2 szt. w kurniku nr 5 i nr 6); produkty spalania gazu w nagrzewnicach wprowadzane są do powietrza odrębnymi emitorami (kominami),
 - 12 nagrzewnic gazowych z otwartą komorą spalania: 8 szt. o mocy 65 kW każda (zamontowanych: 6 szt. w kurniku nr 1 oraz 2 szt. w kurniku nr 4) i 4 szt. o mocy 80 kW każda (zamontowanych w kurniku nr 2); produkty spalania gazu w nagrzewnicach wprowadzane są do powietrza wentylacją ogólną kurników.
- d. Pasza zadawana jest automatycznie z 15 szt. silosów paszowych, stanowiących integralną część instalacji.
- e. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy o mocy 200 kW.
- f. Brojlery karmione są paszami dostosowanymi do grupy wiekowej stada.
- g. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągowej oraz z własnego ujęcia wód podziemnych.
- h. Budynki inwentarskie wyposażone są w zautomatyzowany system pojenia.
- i. Kurniki wstępnie czyszczone są na sucho, a następnie są myte ciepłą wodą pod ciśnieniem. Ścieki przemysłowe powstające w związku z myciem budynków inwentarskich odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego.
- j. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
- k. Na terenie fermy rocznie powstaje 3 893,00 Mg/rok obornika. Nie przewiduje się magazynowania obornika na terenie fermy. Obornik jest usuwany z obiektów inwentarskich podczas zmiany obsady bezpośrednio na pojazdy transportujące nakryte, przez co uciążliwość zapachowa powodowana przez odchody jest ograniczona. Obornik jest przekazywany podmiotom zewnętrznym do rolniczego wykorzystania. Dalsze zagospodarowanie odbywa się na zasadach określonych w rozporządzeniu parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego), (Dz. U. UE L t. 300, str. 1 ze zm.). Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.), biomasa w postaci odchodów – podlegająca przepisom ww. rozporządzenia i wykorzystywana w rolnictwie, leśnictwie lub do produkcji energii za pomocą procesów lub metod, które nie są szkodliwe dla środowiska ani nie stanowią zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi – nie jest traktowana jako odpad.

- l. Na terenie fermy powstaje 20,61 Mg/rok martwych zwierząt. Zwłoki zwierzęce są czasowo magazynowane na terenie fermy, w chłodni w workach z tworzywa sztucznego w wydzielonym pomieszczeniu, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania na warunkach określonych w rozporządzeniu parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i produktów pochodnych, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego). Zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, w tym produkty przetworzone, objęte ww. rozporządzeniem (z wyjątkiem tych, które są odpadami przewidzianymi do składowania na składowisku odpadów albo do przekształcania termicznego lub do wykorzystania w zakładzie produkującym biogaz lub w kompostowni, zgodnie z tym rozporządzeniem) – nie są traktowane jako odpady.
- m. Wytwórcą odpadów pochodzących z diagnozowania, leczenia i profilaktyki weterynaryjnej jest lekarz weterynarii świadczący usługi dla fermy.

2. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw

Rodzaj energii, materiałów, surowców i paliw	Zużycie	Jednostka
Energia elektryczna	900	MWh/rok
Woda	15 654	m ³ /rok
Pasza	6 183	Mg/rok
Ściółka	108	Mg/rok
Gaz LPG	100 530	m ³ /rok

3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania organizacyjne, techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości, w tym wynikające z konkluzji dotyczących najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu:

- a. Wdrożenie procedur i stosowanie wymaganych cech systemu zarządzania środowiskowego (BAT 1).
- b. Wdrożenie procedur planu awaryjnego, kształcenie i szkolenie personelu (BAT 2).
- c. Regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń (BAT 2).
- d. Martwe zwierzęta przechowywane są możliwie krótko w workach z tworzywa sztucznego, w chłodni w wydzielonym pomieszczeniu w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne (BAT 2).
- e. Zmniejszenie zawartości surowego białka poprzez zastosowanie diety zrównoważonej pod względem zawartości azotu w oparciu o potrzeby energetyczne i przyswajalne aminokwasy (BAT 3).
- f. Żywnienie wieloetapowe, w którym skład diety jest dostosowany do specyficznych wymagań danego okresu produkcji (BAT 3, BAT 4).
- g. Dodawanie kontrolowanych ilości istotnych aminokwasów do diety ubogiej w surowe białko; stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego azotu (BAT 3).

- h. Stosowanie dopuszczonych dodatków paszowych, które zmniejszają całkowitą ilość wydalanego fosforu (np. fitazy); wykorzystanie wysokostrawnych nieorganicznych fosforanów w celu częściowego zastąpienia konwencjonalnych źródeł fosforu w paszach (BAT 4).
- i. Prowadzenie rejestru zużycia wody, na podstawie odczytu licznika poboru wody, wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa (BAT 5, BAT 6).
- j. Stosowanie poidel kropelkowych, a także prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej (BAT 5).
- k. Wstępnie czyszczone kurników na sucho, a następnie mycie ich ciepłą wodą pod ciśnieniem (BAT 5).
- l. Oddzielenie niezanieczyszczonej wody opadowej od strumieni ścieków wymagających oczyszczenia (BAT 6).
- m. Utrzymywanie możliwie najmniejszych obszarów zanieczyszczeń obornikiem, tylko wewnątrz budynków inwentarskich (BAT 6).
- n. Odprowadzanie ścieków przemysłowych wewnętrzną siecią kanalizacyjną do szczelnego zbiornika bezodpływowego (BAT 7).
- o. Stosowanie wysokosprawnych systemów ogrzewania/chłodzenia i wentylacji oraz wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
- p. Izolacja termiczna ścian, podłóg i sufitów w pomieszczeniach dla zwierząt (BAT 8).
- q. Zamykanie drzwi i otworów budynków; obsługa urządzeń przez doświadczony personel; unikanie przeprowadzania hałaśliwych czynności w nocy; eksploataowanie podajników i dozowników gdy są całkowicie wypełnione paszą; ograniczanie obszarów oczyszczanych za pomocą skrobaka (BAT 10).
- r. Silosy rozmieszczone w sposób ograniczający ruch pojazdów na terenie fermy (BAT 10).
- s. Zastosowanie urządzeń o niskim poziomie hałasu, ogrodzenie fermy betonowym płotem zastosowanie zieleni izolacyjnej (BAT 10).
- t. Dostosowanie prędkości powietrza w pomieszczeniu do panujących w nim warunków (BAT 11).
- u. Wyposażenie pneumatycznie napełnianych magazynów paszy (silosów) w filtry workowe (BAT 11).
- v. Umieszczenie otworu wylotowego na większej wysokości powyżej dachu, obudowanie wentylatorów szczytowych (BAT 13).
- w. Utrzymywanie ściółki w stanie suchym oraz zastosowanie nowoczesnego systemu wentylacji (BAT 13).
- x. Magazynowanie wytwarzanych odpadów w sposób selektywny w wyznaczonych i przygotowanych do tego celu pomieszczeniach, w sposób zabezpieczonych przed dostępem osób nieupoważnionych oraz w sposób zapewniający ochronę środowiska i bezpieczeństwo ludzi, a następnie przekazywanie wytwarzanych odpadów podmiotom, posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem hierarchii postępowania z odpadami.

4. 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

- a. Magazynowanie odpadów w sposób selektywny, w wyznaczonych i przygotowanych do tego celu pomieszczeniach, poza zasięgiem osób nieupoważnionych oraz w sposób zapewniający ochronę środowiska oraz bezpieczeństwo ludzi, a także przekazywanie odpadów uprawnionym podmiotom w celu ich dalszego zagospodarowania.
- b. Zastosowanie utwardzonych i uszczelnionych posadzek w budynkach inwentarskich.
- c. Odprowadzanie ścieków przemysłowych do szczelnego zbiornika bezodpływowego.
- d. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywane są zwierzęta, przy każdym ich czyszczeniu oraz sprawdzanie szczelności zbiorników na ścieki, w razie wykrycia uszkodzeń mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, bezwzględne usunięcie nieprawidłowości.
- e. Systematyczny nadzór zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz natychmiastowe usunięcie zdiagnozowanych nieprawidłowości.

5. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji, likwidację obiektów i urządzeń należy przeprowadzić w sposób bezpieczny dla środowiska. Instalacja winna być zlikwidowana zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ochrony środowiska.

6. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

6.1. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Podstawa prawna: art. 202 ust. 1, ust. 2 i ust. 2a, art. 211 ust. 1, art. 220 ust. 1 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 845).

6.1.1. Charakterystyka źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

- a. Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w 6 budynkach inwentarskich oraz spalanie gazu płynnego w nagrzewnicach, które powodują emisję amoniaku, siarkowodoru, tlenku węgla, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5.
- b. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z budynków inwentarskich za pośrednictwem 126 szt. wentylatorów wyciągowych.
Wentylatory szczytowe wyposażone są w osłony przekierowujące powietrze ku górze.
- c. Substancje z procesu spalania gazu płynnego w nagrzewnicach z otwartą komorą spalania emitowane są za pośrednictwem wentylacji mechanicznej kurników nr 1, nr 2 i nr 4 (3 024 h/rok).
- d. Substancje z procesu spalania gazu płynnego w nagrzewnicach z zamkniętą komorą spalania emitowane są za pośrednictwem 16 emitorów umieszczonych w dachach kurników nr 3, nr 4, nr 5 i nr 6 (3 024 h/rok).

- e. Emisja gazów i pyłów do powietrza z wentylacji mechanicznej odbywa się w następujących podokresach:
- podokres 1 trwający 3 024 h/rok – w którym w każdym z budynków pracują wentylatory dachowe i nagrzewnice,
 - podokres 2 trwający 3 024 h/rok - w którym w każdym z budynków pracują wentylatory dachowe i szczytowe, nagrzewnice nie pracują.

6.1.2. Miejsca emisji i ich charakterystyka i warunki pracy

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	
Kurnik nr 1								
1.	E1-D01-E1-D04	wentylator dachowy pionowy otwarty	3,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
2.	E1-D05-E1D013	wentylator dachowy pionowy otwarty	4,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
3.	E1-B01-E1B03	wentylator ścienny szczytowy	1,7	1,40	6,32	293	35 000	3 024
4.	E1-B04-E1B07	wentylator ścienny szczytowy	1,8	1,40	6,32	293	35 000	3 024
Kurnik nr 2								
1.	E2-D01-E2-D15	wentylator dachowy pionowy otwarty	4,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
2.	E2-B01-E2B06	wentylator ścienny szczytowy	1,6	1,40	6,32	293	35 000	3 024
Kurnik nr 3								
1.	E3-D01-E3-D14	wentylator dachowy pionowy otwarty	5,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
2.	E3-B01-E3B06	wentylator ścienny szczytowy	1,6	1,40	6,32	293	35 000	3 024
3.	Ng1-03 - Ng4-03	pionowy otwarty	4,0	0,30	0,91	411	-	3 024
Kurnik nr 4								
1.	E4-D01-E4-D11	wentylator dachowy pionowy otwarty	5,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
2.	E4-B01-E4B06	wentylator ścienny szczytowy	1,6	1,40	6,32	293	35 000	3 024
3.	Ng1-04, Ng2-04	pionowy otwarty	4,0	0,30	0,91	411	-	3 024
Kurnik nr 5								
1.	E5-D01-E5-D16	wentylator dachowy pionowy otwarty	5,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
2.	E5-B01-E5B06	wentylator ścienny szczytowy	1,9	1,40	6,50	293	36 000	3 024
3.	E5-B07, E5B08	wentylator ścienny szczytowy	3,8	1,40	6,50	293	36 000	3 024
4.	Ng1-05, Ng2-05	pionowy otwarty	4,0	0,30	0,91	411	-	3 024
5.	Ng3-05, Ng4-05	pionowy otwarty	4,0	0,30	0,50	411	-	3 024

Lp.	Oznaczenie emitora	Rodzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
			Wysokość [m]	Średnica [m]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura gazów odlotowych [K]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	
Kurnik nr 6								
1.	E6-D01-E6-D16	wentylator dachowy pionowy otwarty	5,5	0,63	11,14	293	12 500	6 480
2.	E6-B01-E6B06	wentylator ścienny szczytowy	1,9	1,40	6,50	293	36 000	3 024
3.	E6-B07, E6B08	wentylator ścienny szczytowy	3,8	1,40	6,50	293	36 000	3 024
4.	Ng1-06, Ng2-06	pionowy otwarty	4,0	0,30	0,91	411	-	3 024
5.	Ng3-06, Ng4-06	pionowy otwarty	4,0	0,30	0,50	411	-	3 024

6.1.3. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

- a. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z każdego budynku dla każdego stanowiska:

Źródło emisji (numer budynku)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji
		[kg/stanowisko/rok]
Utrzymywanie drobiu - brojlery (kurniki nr od 1 do 6)	Amoniak	0,0552 ¹⁾
	Siarkowodór	0,0001
	Pył ²⁾ :	0,0400
	w tym pył zawieszony PM10	0,0173
	w tym pył zawieszony PM2,5	0,0037

¹⁾ Określone na podstawie granicznych wielkości emisji amoniaku (BAT-AEL) do powietrza z każdego budynku dla brojlerów, zgodnie z załącznikiem 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 2017 r. t. 43, str. 231).

²⁾ Pył – jako pył ogółem.

- b. Rodzaje i ilości gazów lub pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza dla każdego miejsca emisji (emitora):

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾	
			[kg/h]	
			Podokres I ³⁾	Podokres II ³⁾
Utrzymywanie drobiu – brojlery (kurnik nr 1)	E1-D01-E1-D13	Amoniak	0,024590	0,009800
		Siarkowodór	0,000030	0,000011
		Pył ²⁾	0,017630	0,006870
		w tym pył zawieszony PM10	0,008480	0,003034
		Dwutlenek siarki	0,000040	-
		Dwutlenek azotu	0,004960	-
	E1-B01-E1-B07	Amoniak	-	0,027450
		Siarkowodór	-	0,000030
		Pył ²⁾	-	0,019240
		w tym pył zawieszony PM10	-	0,008580
Utrzymywanie drobiu – brojlery (kurnik nr 2)	E2-D01-E2-D15	Amoniak	0,021310	0,010050
		Siarkowodór	0,000023	0,000011
		Pył ²⁾	0,015220	0,007050
		w tym pył zawieszony PM10	0,007320	0,003141
		Dwutlenek siarki	0,000030	-
		Dwutlenek azotu	0,003520	-
	Tlenek węgla	0,001446	-	

Źródło emisji substancji do powietrza	Oznaczenie emitora (miejsce emisji)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾	
			[kg/h]	
			Podokres I ³⁾	Podokres II ³⁾
	E2-B01-E2-B06	Amoniak	-	0,028140
		Siarkowodór	-	0,000030
		Pył: ²⁾	-	0,019730
		w tym pył zawieszony PM10	-	0,008790
Utrzymywanie drobiu – brojlery (kurnik nr 3)	E3-D01-E3-D14	Amoniak	0,022180	0,010080
		Siarkowodór	0,000024	0,000011
		Pył: ²⁾	0,015550	0,007070
	E3-B01-E3-B06	w tym pył zawieszony PM10	0,006930	0,003150
		Amoniak	-	0,028230
		Siarkowodór	-	0,000030
Utrzymywanie drobiu – brojlery (kurnik nr 4)	E4-D01-E4-D11	Pył: ²⁾	-	0,019790
		w tym pył zawieszony PM10	-	0,008820
		Amoniak	0,02740	0,01084
	E4-B01-E4-B06	Siarkowodór	0,00003	0,000012
		Pył: ²⁾	0,01936	0,00760
		w tym pył zawieszony PM10	0,00931	0,00339
Utrzymywanie drobiu – brojlery (kurnik nr 5 i kurnik nr 6)	E5-D01-E5-D16 E6-D01-E6-D16	Dwutlenek siarki	0,000015	-
		Dwutlenek azotu	0,001952	-
		Tlenek węgla	0,000801	-
	E5-B01-E5-B08 E6-B01-E6-B08	Amoniak	-	0,03035
		Siarkowodór	-	0,00003
		Pył: ²⁾	-	0,02128
Nagrzewnice 100 kW (kurniki nr od 3 do 6)	Ng1-03 - Ng4-03 Ng1-04, Ng2-04 Ng1-05, Ng2-05 Ng1-06, Ng2-06	w tym pył zawieszony PM10	-	0,00949
		Amoniak	0,02626	0,01076
		Siarkowodór	0,00003	0,000012
		Pył: ²⁾	0,01840	0,00754
Nagrzewnice 60 kW (kurniki nr 5 i 6)	Ng3-05, Ng4-05 Ng3-06, Ng4-06	w tym pył zawieszony PM10	0,00820	0,00336
		Amoniak	-	0,03099
		Siarkowodór	-	0,00003
		Pył: ²⁾	-	0,02172
Nagrzewnice 100 kW (kurniki nr od 3 do 6)	Ng1-03 - Ng4-03 Ng1-04, Ng2-04 Ng1-05, Ng2-05 Ng1-06, Ng2-06	w tym pył zawieszony PM10	-	0,00968
		Dwutlenek siarki	0,000125	
		Dwutlenek azotu	0,01679	
		Tlenek węgla	0,00689	
Nagrzewnice 60 kW (kurniki nr 5 i 6)	Ng3-05, Ng4-05 Ng3-06, Ng4-06	Pył: ²⁾	0,001334	0,001268
		w tym pył zawieszony PM10	0,001268	
		Dwutlenek siarki	0,000125	
		Dwutlenek azotu	0,01679	
Nagrzewnice 60 kW (kurniki nr 5 i 6)	Ng3-05, Ng4-05 Ng3-06, Ng4-06	Tlenek węgla	0,00689	
		Pył: ²⁾	0,000728	0,000691
		w tym pył zawieszony PM10	0,000691	
		Dwutlenek siarki	0,00007	
Nagrzewnice 60 kW (kurniki nr 5 i 6)	Ng3-05, Ng4-05 Ng3-06, Ng4-06	Dwutlenek azotu	0,00916	
		Tlenek węgla	0,00376	

¹⁾ Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.

²⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

³⁾ Podokres 1 trwający 3 024 h/rok, w którym w budynkach inwentarskich pracują wyłącznie wentylatory dachowe i nagrzewnice, podokres 2 trwający 3 024 h/rok, w którym w budynkach inwentarskich pracują wentylatory dachowe i szczytowe, nagrzewnice nie pracują.

6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna emisja
	[Mg/rok]
Amoniak	12,6500
Siarkowodór	0,01360
Pył:*)	8,90000
w tym pył zawieszony PM10	4,04000
w tym pył zawieszony PM2,5	0,97400
Dwutlenek siarki	0,00312
Dwutlenek azotu	0,42000
Tlenek węgla	0,17210

*) Pył jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

6.1.5. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów - nie określono

Ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych, na wentylatorach wyciągowych kurników, nie ma możliwości zlokalizowania punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

6.2. Gospodarka wodno-ściekowa

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 7 i pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.).

6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

- Przedmiotowa instalacja zaopatrywana jest w wodę z zewnętrznej sieci wodociągowej lub z własnego ujęcia wód podziemnych, na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego. Woda zużywana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji oraz pozostałe cele obsługi instalacji.
- Ilość wykorzystywanej wody:
 $Q_{\text{dopuszczalna roczna}} = 15\,654 \text{ m}^3/\text{rok}$
- Ilość wykorzystywanej wody:

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody $Q_{\text{dopuszczalna roczna}} [\text{m}^3/\text{r}]$
Technologiczne (pojenie drobiu)	15 114
Technologiczne (cele porządkowe)	540
RAZEM	15 654

6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

- Ścieki przemysłowe z mycia kurników odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego o pojemności 25 m³. Ww. ścieki wywożone są wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków, na podstawie zawartej umowy.
- Ilość ścieków przemysłowych:
 $Q_{\text{dopuszczalna roczna}} = 540 \text{ m}^3/\text{rok}$
- Skład ścieków przemysłowych:

Lp.	Parametr	Jednostka	Najwyższa dopuszczalna wartość
3.	Zawiesina ogólna	mg/l	536,0
4.	Fosfor ogólny	mg/l	80,4
5.	Azot ogólny	mg/l	438,0

6.3. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 i art. 211 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).

6.3.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytworzenia podczas normalnej pracy instalacji oraz ich podstawowy skład chemiczny i właściwości

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu
Odpady niebezpieczne				
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,10	Odpady stanowią zużyte świetlówki oraz elementy elektroniczne z systemów sterowania. Odpady o właściwościach niebezpiecznych ze względu na obecność rtęci, wanadu, kobaltu, niklu, miedzi, cynku, srebra, kadmu, cyny i ołowiu. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r.: HP 4, HP 5, HP 6, HP 10, HP 11, HP 14.

6.3.2. Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz dalszy sposób zagospodarowania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania
Odpady niebezpieczne			
1.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady magazynowane selektywnie w szczelnych pojemnikach, ustawionych w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym. Odpady magazynowane w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu), przedostawaniu się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.

6.3.3. Zapobieganie powstawaniu odpadów oraz ograniczenia ich ilości i negatywnego oddziaływania na środowisko odbywa się poprzez:

- stosowanie dobrej jakości surowców, materiałów i urządzeń o wydłużonej żywotności,
- optymalizację procesów technologicznych, które wpływają na minimalizację ilości powstających odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne,
- selektywne magazynowanie odpadów, z zachowaniem przepisów BHP oraz wymagań ochrony środowiska, w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego,

- przekazywanie wytworzonych odpadów wyłącznie podmiotom mającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami.

6.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

6.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość emisji hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczona dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów zabudowy zagrodowej:

- $L_{Aeq D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **55 dB**,
- $L_{Aeq N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 1 najmniej korzystnej godzinie pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **45 dB**.

Lp.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]	
		Pora dnia	Pora nocy
Kurnik nr 1			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ /h – 13 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 35 000 m ³ /h – 7 szt.	16	0
Kurnik nr 2			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ /h – 15 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 35 000 m ³ /h – 6 szt.	16	0
Kurnik nr 3			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ /h – 14 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 35 000 m ³ /h – 6 szt.	16	0
Kurnik nr 4			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ /h – 11 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 35 600 m ³ /h – 6 szt.	16	0
Kurnik nr 5			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ /h – 16 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 36 000 m ³ /h – 8 szt.	16	0
Kurnik nr 6			
1.	Wentylatory dachowe o wydajności 12 500 m ³ /h – 16 szt.	16	8
2.	Wentylatory szczytowe o wydajności 36 000 m ³ /h – 8 szt.	16	0

7. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie, w jakim wykraczają one poza wymagania, o których mowa w art. 147 i 148 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska

7.1. Monitorowanie parametrów procesu

7.1.1. Należy prowadzić monitoring ilości wykorzystywanej wody, w oparciu o odczyty wskazań wodomierza raz na miesiąc. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).

7.1.2. Należy monitorować zużycie energii elektrycznej za pomocą licznika sumarycznie raz w roku (BAT 29).

7.1.3. Należy monitorować zużycie gazu za pomocą faktur sumarycznie raz w roku (BAT 29).

7.1.4. Należy monitorować roczne zużycie paszy po zakończeniu każdego cyklu produkcyjnego i sumarycznie raz w roku na podstawie faktur (BAT 29).

7.1.5. Należy monitorować stan liczebny stada poprzez monitoring liczby przybywających i ubywających zwierząt, dane wpisywane do książki monitoringu, z częstotliwością po każdym cyklu chowu i sumarycznie raz do roku na podstawie prowadzonej ewidencji dziennej (BAT 29).

7.1.6. Należy prowadzić ewidencję ilości powstającego obornika oraz ewidencję jego rozchodów, za pomocą prowadzonej ewidencji poprzez wpisywanie danych do książki monitoringu, z częstotliwością raz na cykl i sumarycznie raz do roku (BAT 29).

7.2. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku

Należy monitorować całkowite ilości azotu i fosforu wydane w oborniku, obliczeniowo, z zastosowaniem bilansu masy azotu i fosforu w oparciu o spożycie paszy, zawartość surowego białka w diecie, całkowitą zawartość fosforu i produktywność zwierząt, z częstotliwością raz do roku (BAT 24).

7.3. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza

Należy monitorować emisje amoniaku do powietrza raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 25).

7.4. Monitorowanie emisji pyłu do powietrza z każdego budynku dla zwierząt

Należy monitorować emisje pyłu raz w roku, poprzez oszacowanie z wykorzystaniem wskaźników emisji (BAT 27).

8. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu

Wyniki monitoringu wykazanego w pkt I.7. niniejszej decyzji, należy przedkładać organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, każdorazowo podczas kontroli. Sprawozdania z prowadzonego monitoringu należy składać ww. organom w formie pisemnej w terminie do końca I kwartału każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

9. Zakres, sposób i termin przekazywania corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska

Nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

10. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Potencjalne awarie mogą być spowodowane:

- pożarem,
- przerwą w dostawie prądu,
- chorobą stada.

Na terenie fermy stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- wykonywanie regularnych przeglądów urządzeń i instalacji,
- wyposażenie w urządzenia i sprzęt przeciwpożarowy,
- stały nadzór weterynaryjny,
- wysoki reżim sanitarny,
- zastosowanie agregatu prądotwórczego – awaryjnego źródła prądu.

Za prowadzenie działań zapobiegawczych w zakresie wystąpienia poważnej awarii odpowiedzialny jest prowadzący Fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska).

W sytuacjach pożaru lub pomoru stada, prowadzący fermę (zakład – w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska) jest odpowiedzialny za powiadomienie odpowiednio jednostki Państwowej Straży Pożarnej, Wielkopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Powiatowego Lekarza Weterynarii.

11. Transgraniczne oddziaływanie na środowisko

W przypadku przedmiotowej instalacji nie zachodzi transgraniczne oddziaływanie na środowisko na terytorium innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej. Odpady są przetwarzane w całości na terenie kraju.

12. Eksploatacja instalacji w warunkach innych niż normalne

Instalacja nie będzie funkcjonować na warunkach innych niż określone w niniejszym pozwoleniu.

13. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Efektywne wykorzystanie energii zapewnione jest poprzez rozwiązania organizacyjne, techniczne i budowlane, zmierzające do zmniejszenia zużycia nakładów energii na wentylację. W kurnikach funkcjonuje w pełni zautomatyzowany system sterowania mikroklimatem. Praca wentylatorów wyciągowych jest sterowana automatycznie, co zapewnia optymalne warunki klimatyczne dla ptaków przy możliwie najmniejszym zużyciu energii elektrycznej. Do oświetlenia wykorzystane są świetlówki, o niskim zapotrzebowaniu na energię elektryczną. Zastosowany jest automatyczny system regulacji, który zapewnia minimalne zużycie energii przy optymalnych warunkach oświetlenia dla zwierząt.

II. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Karolina Gaworkiewicz prowadząca działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Karolina Gaworkiewicz, Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny, złożyła do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wniosek z dnia 28.08.2023 r. o wydanie decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu - brojlerów, zlokalizowanej przy ul. Wiśniowej 3 w m. Rososzyca, 63-405 Sieroszewice, gm. Sieroszewice, powiat ostrowski.

Pismem z dnia 27.05.2024 r. do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wpłynęło uzupełnienie do wniosku, w ramach którego zawnioskowano o określenie Karoliny Gaworkiewicz prowadzącej działalność pod nazwą: Ferma Drobiu Karolina Gaworkiewicz, Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny, jako głównego prowadzącego instalację oraz o określenie Marcina Gaworkiewicz prowadzącego działalność pod nazwą: Gavi Farms Marcin Gaworkiewicz Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny, jako współprowadzącego instalację (dla kurników nr 1 i 3). Do wniosku dołączono stosowną umowę dzierżawy z dnia 22.05.2024 r.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w związku z art. 60 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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 1112) oraz mając na uwadze § 2 ust. 1 pkt 51 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z faktu zaliczenia jej do instalacji mogącej powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, wymienionej w 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.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia jest opracowanie pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do chowu drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk”.

Prowadzący instalację przedłożyli łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz kopię decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, przekazano Ministrowi Klimatu i Środowiska zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

W toku postępowania wyjaśniającego wezwano Prowadzących instalację do usunięcia braków formalnych wniosku oraz do złożenia wyjaśnień merytorycznych o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Przedmiotowy wniosek został uzupełniony w żądanym zakresie.

Po analizie przedłożonej dokumentacji, pismem znak: DSK-III.7222.64.2023 z dnia 20.08.2024 r. na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Wnioskodawców o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

Zgodnie art. 218 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7, pkt 8 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, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

Pismem znak: DSK-III.7222.64.2023 z dnia 4.11.2024 r., na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Strony o zakończeniu postępowania oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. Strony nie skorzystały z przysługującego im uprawnienia.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie fermy na stan powietrza ze szczególnym uwzględnieniem procesów produkcyjnych związanych z chowem drobiu – brojlerów w 6 budynkach inwentarskich.

Zlokalizowane na terenie fermy silosy paszowe stanowiące integralną część instalacji, zgodnie z wnioskiem, nie powodują emisji pyłu do powietrza ze względu na zastosowane hermetycznego przeładunku pasz.

W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy o mocy 200 kW. Agregat nie stanowi integralnej części instalacji, dlatego nie został objęty niniejszym pozwoleniem.

Dodatkowo na terenie fermy funkcjonuje instalacja energetycznego spalania paliw składająca się z 4 kotłów węglowych: 2 szt. o mocy 300 kW każdy, 1 szt. o mocy 500 kW i 1 szt. o mocy 150 kW, zasilająca w ciepło kurniki. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz.U. z 2010 r. Nr 130 poz. 881) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (tekst jednolity: Dz.U. z 2019 r. poz. 1510) ww. instalacja wymaga zgłoszenia.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Wnioskodawcy przedstawili obliczenia, z których wynika, że prowadzony chów drobiu nie będzie powodował przekroczenia granicznej wielkości emisji (BAT-AEL) dla emitowanego amoniaku, 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.

Wobec powyższego należy stwierdzić, iż instalacja spełnia wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Wielkość dopuszczalnej emisji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania, określono w niniejszym pozwoleniu, zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez Prowadzących instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz w uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (tekst jednolity: Dz.U. z 2023 poz. 1706). Prowadzący instalację nie są zobowiązani do wykonywania pomiarów wielkości emisji do powietrza z instalacji.

Zgodnie z wnioskiem, ze względu na konstrukcje wyrzutni wentylacyjnych, na wentylatorach wyciągowych kurników nie ma możliwości zlokalizowania punktów pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm.

Prowadzących instalację zobowiązano do prowadzenia monitoringu emisji amoniaku i pyłu, zgodnie z technikami wskazanymi w BAT 25 i BAT 27 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.

Obecnie ferma zaopatrywana jest w wodę wyłącznie z zewnętrznej sieci wodociągowej, na podstawie umowy zawartej z Gminnym Zakładem Komunalnym w Sieroszewicach. Dopuszcza się zaopatrywanie instalacji w wodę z własnej sieci wodociągowej. Pobór wód z własnej sieci wodociągowej realizowany będzie z własnego ujęcia wód podziemnych na podstawie odrębnego pozwolenia wodnoprawnego (na dzień udzielenia niniejszego pozwolenia zintegrowanego Wnioskodawcy nie posiadają pozwolenia wodnoprawnego). Planowane przez Wnioskodawców wykonanie własnego ujęcia wód podziemnych i ustalenie jego zasobów eksploatacyjnych powinno nastąpić zgodnie z decyzją Starosty Ostrowskiego znak: RPG.6531.1.6.2020 z dnia 24.08.2020 r., zatwierdzającą dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na dz. nr ewid. 515/1 w m. Rososzycza, gm. Sieroszewice, powiat ostrowski, woj. wielkopolskie. Eksploatacja wody podziemnej z przedmiotowego ujęcia będzie możliwa dopiero po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody.

Woda zużywana jest na cele związane z funkcjonowaniem instalacji tj. technologiczne (pojenie zwierząt) oraz pozostałe cele obsługi instalacji.

W ramach monitoringu ilości wykorzystywanej wody, zgodnie z zapisami BAT 5 i BAT 29, zobowiązano Wnioskodawców do prowadzenia odczytów wskazań wodomierza i liczników z częstotliwością raz na miesiąc. Wyniki odnotowywać należy w rejestrach zużycia wody.

Kurniki wstępnie czyszczone są na sucho, a następnie są myte ciepłą wodą pod ciśnieniem. Ścieki przemysłowe powstające w związku z myciem budynków inwentarskich odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego. Ww. ścieki wywożone są wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków, na podstawie zawartej umowy.

W ramach monitoringu ilości wywożonych ścieków przemysłowych z mycia kurników ze zbiorników bezodpływowych, zobowiązano Wnioskodawców do prowadzenia ewidencji ww. ścieków obejmującej ilość i datę wywozu ścieków.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby zgodnie z tymi przepisami uzyskanie zgodnie z tymi przepisami uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów. Zgodnie z wnioskiem określono rodzaje odpadów dopuszczonych do wytwarzania oraz ich ilości. Wnioskodawcy wskazali źródła powstawania odpadów, ich podstawowy skład chemiczny i właściwości oraz sposób i miejsce magazynowania. Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach. Odpady należy magazynować w wyznaczonych oraz oznakowanych miejscach, w sposób zabezpieczający środowisko przed negatywnym oddziaływaniem, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Wytwarzane odpady należy przekazywać do przetwarzania podmiotom, posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami. Odpady wytwarzane poza instalacją nie zostały ujęte w decyzji, jednakże ich wytwórcy są obowiązani do postępowania z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami oraz do prowadzenia ewidencji wytwarzanych odpadów.

Powstający na terenie fermy obornik nie jest magazynowany, po zakończeniu cyklu odbywa się załadunek na podstawione środki transportu i wywożony poza teren fermy. Ze względu na sposób dalszego zagospodarowania jako nawóz przeznaczony do rolniczego wykorzystania, obornik klasyfikowany jest jako produkt uboczny. Wymagań wynikających z warunków ochrony przeciwpożarowej – instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów – nie określa się ze względu na magazynowanie odpadów wyłącznie niepalnych.

W decyzji określono również wymagania dotyczące monitoringu padłych sztuk oraz powstającego obornika zgodnie z BAT 29, zawartymi w konkluzjach dotyczących najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie z wnioskiem Stron. Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji, które stanowią głównie tereny wykorzystywane na cele rolnicze. Najbliższymi terenami podlegającymi ochronie akustycznej są tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane w kierunku zachodnim, w odległości ok. 17 m od granicy działek inwestorów. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy zagrodowej, zgodnie z pkt 3 lit. b tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy przeprowadzać raz na dwa lata z uwzględnieniem specyfiki pracy źródeł hałasu, zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium i przekazywane właściwym organom w terminie 30 dni od zakończenia pomiarów.

We wniosku, w nawiązaniu do art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska przeanalizowano spełnianie przez instalację wymagań ochrony środowiska, wynikające z najlepszej dostępnej techniki. Analizę przeprowadzono w oparciu o Reference Document on Best Available Techniques of Intensive Rearing of Poultry and Pigs (BREF code IRPP) z 2017 r. oraz decyzję wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu drobiu lub świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Stosowane technologie chowu są zgodne z technologią chowu drobiu wg dokumentu referencyjnego, konkluzji (BAT), jak również z dobrą praktyką rolniczą, która ma wpływ na ilości substancji wprowadzanych do środowiska.

Na tej podstawie stwierdzono, że rozpatrywana instalacja spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki, jak również spełnione są inne wymagania określone w przepisach prawa.

Wnioskodawcy przedłożyli analizę, z której wynika, iż na terenie instalacji nie są stosowane, produkowane i uwalniane substancje stwarzające ryzyko zanieczyszczenia wód podziemnych, gleb i ziemi. Wobec powyższego, wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska w niniejszej decyzji uwzględniono 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.

Przedmiotowa instalacja, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138), nie jest zaliczana do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska, w decyzji określono sposoby zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii – na podstawie danych, które podali Wnioskodawcy we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

Wnioskodawcy są odpowiedzialni za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja winna stale znajdować się u Wnioskodawców i być dostępna organom kontroli.

Naruszenie przez Wnioskodawców przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy o odpadach lub nieprzestrzeganie warunków niniejszej decyzji może spowodować cofnięcie pozwolenia zintegrowanego, udzielonego mocą niniejszej decyzji.

Pozwolenie zostało wydane na czas nieoznaczony.

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego orzeka jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji Stronom przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Wielkopolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego – przed upływem terminu do wniesienia odwołania Strony mogą zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Z dniem doręczenia tutejszemu Organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie wszystkie Strony zrzekną się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 506,00 na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 2111). Opłatę wniesiono na konto Urzędu Miasta Poznania, Wydział Finansowy, Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, ul. Libelta 16/20, 61-706 Poznań, PKO BP S.A. 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

Z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Agnieszka Lewicka

Zastępca Dyrektora Departamentu Zarządzania Środowiskiem i Klimatu

Otrzymują:

1. Karolina Gaworkiewicz,
Ferma Drobiu Karolina Gaworkiewicz
Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny
2. Marcin Gaworkiewicz,
Gavi-Farms Marcin Gaworkiewicz
Piegonisko-Wieś 56, 62-874 Brzeziny
3. Departament Korzystania i Informacji o Środowisku (wersja elektroniczna PDF)
4. Aa x 2

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
2. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań