



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

DSR-II-1.7222.79.2019

Poznań, dnia 17 marca 2021 r.
za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4 i ust. 7, art. 211 ust. 1, ust. 5, 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 2020 r., poz. 1219 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Romana Wojtkowiaka, prowadzącego działalność pod nazwą Gospodarstwo Rolne Roman Wojtkowiak, ul. Czarna Wieś 15, 62-065 Grodzisk Wielkopolski

ORZEKAM

- I. Udzielić** Wnioskodawcy pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlerów o obsadzie 226 800 sztuk (907,2 DJP) w m. Czarna Wieś, gm. Grodzisk Wlkp., działka nr ew. 73, 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 o więcej niż 40 000 stanowisk w m. Czarna Wieś, działka nr ew. 73 gm. Grodzisk Wlkp., powiat grodziski	ust. 6 pkt 8 lit. a	226 800 stanowisk (907,2 – Dużych Jednostek Przeliczeniowych)	Roman Wojtkowiak Gospodarstwo Rolne Roman Wojtkowiak, ul. Czarna Wieś 15, 62-065 Grodzisk Wielkopolski NIP: 7881376742 REGON: 301050060

* 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

- Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja do chowu drobiu – brojlerów na Fermie Drobiu w m. Czarna Wieś, gm. Grodzisk Wlkp., na działce o nr ewidencyjnym 73.
- Chów drobiu (brojlerów kurzych) odbywa się w 4 budynkach inwentarskich każdy o powierzchni 2 700 m² i obsadzie 56 700 szt.
- Maksymalna dopuszczalna obsada łączna wynosi 226 800 stanowisk (907,2 – Dużych Jednostek Przeliczeniowych).
- Na terenie Fermi oprócz budynków inwentarskich znajdują się:
 - silosy paszowe – 8 szt., każdy o ładowności 25 ton,
 - agregat prądowłoczy o mocy 180 kVA,
 - 8 zbiorników na gaz płynny, każdy o pojemności 6 400 l.

1.2. Charakterystyka technologii

1. Głównym celem działalności związanej z eksploatacją przedmiotowej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego jest chów drobiu – brojlerów kurzych w systemie ściółkowym. Chów trwa ok. 6 tygodni. Po każdym cyklu następuje przerwa, w trakcie której następuje sprzątanie oraz dezynfekcja budynków. W ciągu roku przeprowadzane jest 7,5 cykli. Po 5 tygodniach część kurczaków jest sprzedawana w celu zachowania dobrostanu w kurnikach. Po zakończeniu cyklu następuje 7-dniowa przerwa technologiczna podczas, której następuje sprzątanie i dezynfekcja budynków inwentarskich.
2. Wentylacja budynków inwentarskich odbywa się za pośrednictwem wentylatorów mechanicznych, sterowanych elektronicznie, załączanych automatycznie w zależności od warunków klimatycznych panujących wewnątrz kurników. Na budynkach inwentarskich zamontowano dwie grupy emitatorów w łącznej liczbie 68 szt.:
 - emitory dachowe - 36 szt. wentylatorów o wydajności 22 000 m³/h każdy,
 - emitory ścienne - szczytowe - 32 szt. wentylatorów o wydajności 40 000 m³/h każdy.
3. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 24 szt. nagrzewnic gazowych (gaz płynny) o mocy 100 kW każda. W kurnikach nagrzewnice posiadają osobne odciągi spalin.
4. Instalacja zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej.
5. Kurniki wyposażone są w system zamgławiania powietrza przy pomocy wody. Odbywa się to przy skrajnie wysokich temperaturach powietrza przy wykorzystaniu specjalnych dysz do wytwarzania mgły wilgoci w kurnikach.
6. Kurniki wyposażone są w zautomatyzowany system pojenia.
7. Kurniki czyszczone są metodą „na sucho”.
8. Na terenie Fermy zlokalizowanych jest 8 szt. silosów paszowych każdy o ładowności 25 Mg, zlokalizowanych po 2 szt. przy każdym z budynków inwentarskich. Silosy paszowe stanowią integralną część instalacji.
9. Kury są karmione paszami, dostosowanymi do grupy wiekowej stada.
10. W budynkach inwentarskich stosuje się energooszczędne oświetlenie elektryczne.
11. W czasie zaniku dostaw energii elektrycznej źródło awaryjnego zasilania stanowi agregat prądotwórczy o mocy 180kVA.
12. Szacuje się, że na terenie Fermy powstaje ok. 170 Mg/rok zwłok zwierzęcych. Zwierzęta padłe są magazynowane na terenie Fermy, w specjalistycznym wolnostojącym konfiskatorze. Następnie zwłoki zwierzęce są przekazywane podmiotom prowadzącym ich dalsze zagospodarowanie 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, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (Dz. U. UE. L t. 300, str. 1 ze zm.), lecz nie stanowią one odpadów. Zgodnie z art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.), stanowią one produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego (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 ww. rozporządzeniem). Ponadto zgodnie z art. 2 pkt 10 zwłoki zwierząt, które poniosły śmierć w inny sposób niż przez ubój, w tym zwierząt uśmiercanych w celu wyeliminowania chorób epizootycznych, i które są unieszkodliwiane zgodnie z ww. rozporządzeniem (WE) nr 1069/2009 - nie są traktowane jako odpady.
13. Ilość powstających odchodów zwierzęcych wynosi 2307 Mg/rok. Odchody nie są magazynowane na terenie Fermy, po każdym cyklu, są przekazywane podmiotom prowadzącym jego dalsze zagospodarowanie 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, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002. Zgodnie z art. 2 pkt 6 lit. a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach 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. Obornik przekazywany jest do nawożenia oraz do przerobu na podłoże do pieczarek.
14. Wytwórcą odpadów pochodzących z przeglądu i konserwacji oświetlenia oraz leczenia i profilaktyki weterynaryjnej jest podmiot świadczący usługi w tym zakresie (na podstawie stosownej umowy).

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

Rodzaj energii, materiałów i surowców	Jednostka	Wielkość zużycia
Energia elektryczna	MWh/rok	2000,00
Woda	m ³ /rok	16 036
Pasza	Mg/rok	6577,00
Ściółka	Mg/rok	907,00
Gaz płynny	Mg/rok	474

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:

1. Wdrożenie procedur i stosowanie wymaganych cech systemu zarządzania środowiskowego (BAT 1).
2. Regularne kontrole, naprawy i utrzymanie obiektów i urządzeń technicznych w dobrym stanie technicznym (BAT 2).
3. Przechowywanie martwych zwierząt w specjalistycznym wolnostojącym szczelnym konfiskatorze na terenie Fermy, w sposób zapobiegający emisjom i systematyczny ich odbiór z terenu Fermy przez uprawniony podmiot (BAT 2).
4. Stosowanie pasz adekwatnych do wieku drobiu: z kontrolowaną i znaną zawartością aminokwasów oraz zawierających domieszki substancji ograniczających emisję azotu (BAT 3).
5. Stosowanie pasz adekwatnych do wieku drobiu, zawierających domieszki substancji ograniczających emisję fosforu oraz wysokostrawne nieorganiczne fosforany (BAT 4).
6. Prowadzenie rejestru zużycia wody (BAT 5).
7. Wykrywanie źródeł wycieku wody i ich naprawa (BAT 5).
8. Stosowanie poideł uniemożliwiających wyciek wody (BAT 5, BAT 31).
9. Czyszczenie kurników metodą na sucho (BAT 5, BAT 6).
10. Zastosowanie sterowanego automatycznie systemu wentylacji zapewniającego utrzymanie odpowiedniej temperatury i wilgotności w budynkach inwentarskich (BAT 8).
11. Izolacja ścian, podłóg i sufitów w kurnikach (BAT 8).
12. Wykorzystanie energooszczędnego oświetlenia (BAT 8).
13. Ferma oddalona jest od terenów wrażliwych (BAT 10).
14. Stosowanie nowoczesnych urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o niskim poziomie emisji hałasu (BAT 10).
15. Prowadzenie prac generujących wysoki hałas w porze dziennej (BAT 10).
16. Zlokalizowanie silosów w bezpośrednim sąsiedztwie kurników (BAT 10).
17. Izolacja dźwiękowa budynków (BAT 10).
18. Wykorzystywanie nierozdrabnianej słomy jako ściółki (BAT 11).
19. Ręczne rozrzucanie ściółki (BAT 11).
20. Zamgławianie budynków przy pomocy wody (BAT 11).
21. Wykorzystywanie paszy zawierającej surowce oleistej (BAT 11).
22. Wyposażenie pneumatycznie napełnianych magazynów paszy (silosów) w filtry workowe (BAT 11).
23. Utrzymywanie zwierząt i powierzchni w stanie czystym i suchym (BAT 13).
24. Utrzymywanie ściółki w stanie suchym i w warunkach aerobowych (BAT 13).
25. Wymuszone osuszanie ściółki i niewyciekowy system pojenia (BAT 32).

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

1. Zastosowanie szczelnych posadzek w budynkach inwentarskich.
2. Magazynowanie padłych sztuk w specjalistycznym szczelnym, wolnostojącym konfiskatorze.
3. Sprawdzanie szczelności posadzek w pomieszczeniach, w których utrzymywany jest drób, przy każdym ich czyszczeniu, a także w konfiskatorze; w razie wykrycia uszkodzeń mogących powodować przedostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, bezzwłoczne usunięcie 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 2020 r., poz. 1219 ze zm.), 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) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031 ze zm.).

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

1. Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza z instalacji są procesy produkcyjne zachodzące w 4 budynkach inwentarskich, które powodują emisję amoniaku, siarkowodoru oraz pyłów, w tym pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu oraz tlenku węgla.
2. Substancje powstające w wyniku chowu drobiu emitowane są do powietrza z kurników za pośrednictwem 68 szt. wentylatorów wyciągowych.
3. Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 24 szt. nagrzewnic gazowych (gaz płynny) o mocy 100 kW każda. W kurnikach nagrzewnice posiadają osobne odciągi spalin.
4. Emisja gazów i pyłów do powietrza odbywa się w 2 podokresach, związanych z różnymi wariantami pracy wentylatorów:
 - podokres 1 trwający 5 560 h/rok – emisja do powietrza zachodzi wyłącznie przez wentylatory dachowe, oraz nagrzewnice przez 2 500 h/rok.
 - podokres 2 trwający 2000 h/rok – emisja do powietrza zachodzi przez wentylatory dachowe i wentylatory umieszczone w ścianie szczytowej.

6.1.2. Charakterystyka miejsc emisji oraz warunki ich pracy

Oznaczenie emitora (miejsca emisji)	Rdzaj emitora	Charakterystyka miejsc emisji					Czas emisji [h/rok]
		Wysokość [m]	Średnica wewnętrzna [m]	Prędkość gazów [m/s]	Wydajność wentylatora [m ³ /h]	Temperatura wylotowa gazów [°C]	
Kurniki od nr 1 do nr 4							
E-1/1 do E-1/9 E-2/1 do E-2/9 E-3/1 do E-3/9 E-4/1 do E-4/9	dachowe otwarte	7,5	0,92	9,2	22 000	20	7 560
E-1/10 do E-1/17* E-2/10 do E-2/17* E-3/10 do E-3/17* E-4/10 do E-4/17*	ścienne szczytowe	1,5	1,4	7,2	40 000	20	2 000
Nagrzewnice gazowe							
E-1/N1 do E-1/N6 E-2/N1 do E-2/N6 E-3/N1 do E-3/N6 E-4/N1 do E-4/N6	pionowe zadaszone	4,0	0,1	0	-	130	2 500

* wentylatory ścienne szczytowe wyposażone w osłony kierujące strumień powietrza w kierunku pionowym ku górze

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 Kurniki od nr 1 do nr 4	Amoniak	0,04 ¹⁾
	Siarkowodór	0,00118
	Pył ²⁾ w tym:	0,02
	Pył zawieszony PM10	0,01
	Pył zawieszony PM2,5	0,001

¹⁾ graniczne wielkości emisji amoniaku do powietrza z każdego budynku dla brojlerów o końcowej masie do 2,5 kg określone 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 t. 43, str. 231)

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

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

Źródło emisji (numer budynku)	Oznaczenie emitora	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji ¹⁾ [kg/h]	
			podokres 1 ²⁾	podokres 2 ²⁾
Kurniki od nr 1 do nr 4				
Utrzymanie ptaków	E-1/1 do E-1/9 E-2/1 do E-2/9 E-3/1 do E-3/9 E-4/1 do E-4/9	amoniak	0,0333	0,0127
		siarkowodór	0,001	0,0004
		pył ³⁾ w tym	0,0167	0,0064
		pył zawieszony PM10	0,0080	0,0031
	E-1/10 do E-1/17 E-2/10 do E-2/17 E-3/10 do E-3/17 E-4/10 do E-4/17	amoniak	-	0,0232
		siarkowodór	-	0,0007
		pył ³⁾ w tym	-	0,0116
		pył zawieszony PM10	-	0,0056
Nagrzewnice gazowe	E-1/N1 do E-1/N6 E-2/N1 do E-2/N6 E-3/N1 do E-3/N6 E-4/N1 do E-4/N6	tlenki azotu jako NO ₂	0,0140	-
		dwutlenek siarki	0,0001	-
		tlenek węgla	0,0058	-
		pył ³⁾ w tym	0,0011	-
		pył zawieszony PM10	0,0011	-

¹⁾ Emisja substancji przypadająca na jeden emitor.

²⁾ Podokres 1 – pracują wentylatory dachowe oraz nagrzewnice przez 2 500 h/rok, podokres 2 – pracują wentylatory dachowe i umieszczone w ścianie szczytowej.

³⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymywania warunków pozwolenia w zakresie pyłów.

6.1.4. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna wielkość emisji [Mg/rok]
Amoniak	9,072
Siarkowodór	0,268
Pył ¹⁾ w tym:	4,602
Pył zawieszony PM10	2,254
Pył zawieszony PM2,5	0,314
Dwutlenek siarki	0,006
Dwutlenek azotu	0,840
Tlenek węgla	0,348

¹⁾ 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 nie ma możliwości technicznych zainstalowania króćców pomiarowych spełniających wymogi Polskich Norm dotyczących lokalizacji przekrojów i punktów pomiarowych.

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 2020 r., poz. 1219 ze zm.).

6.2.1. Zaopatrzenie w wodę

- a. Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej, na podstawie zawartej umowy. Woda wykorzystywana jest na cele technologiczne.
- b. Ilość wykorzystywanej wody:

Zaopatrzenie w wodę na cele:	Ilość wykorzystywanej wody $Q_{\text{roczne}} [\text{m}^3/\text{r}]$
Technologiczne	16 036

6.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

Z przedmiotowej instalacji nie powstają ścieki przemysłowe, kurniki czyszczone są metodą „na sucho”.

6.3. Gospodarka odpadami

6.3.1. Prowadzący instalację nie jest wytwórcą odpadów związanych z eksploatacją instalacji.

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 2020 r., poz. 1219 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 mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{Aeq D}$ – 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) – **50 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) – **40 dB**.

6.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

L.p.	Źródło hałasu	Czas pracy pojedynczego źródła [h]*	
		Pora dnia	Pora nocy
Kurniki od nr 1 do nr 4			
1.	Wentylator dachowy o wydajności 22 000 m ³ /h - 9 szt.	16	8
2.	Wentylator szczytowy o wydajności 40 000 m ³ /h - 8 szt.	16	8

* Wentylatory pracują w funkcji temperatury, czas pracy uzależniony jest od warunków atmosferycznych panujących wewnątrz kurników.

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 z częstotliwością raz na miesiąc. Dodatkowo odczyty podliczników w każdym kurniku należy prowadzić w cyklach chowu. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody (BAT 5, BAT 29).
- 7.1.2.** Należy monitorować zużycie energii elektrycznej za pomocą odpowiednich liczników lub faktur oraz prowadzić rejestr pozostałych materiałów i paliw za pomocą np. faktur, istniejących rejestrów, z częstotliwością raz na rok (BAT 29).
- 7.1.3.** Należy monitorować liczbę przybywających i ubywających zwierząt w kurnikach, w tym stosownych przypadkach urodzeń i zgonów, rocznie i w cyklach chowu – w sposób wagowy i potwierdzony dokumentami (BAT 29).
- 7.1.4.** Należy prowadzić ewidencję ilości powstającego obornika kurzego rocznie i w cyklach chowu, w oparciu o system wagowy (BAT 29).

7.2. Monitorowanie emisji amoniaku do powietrza

Należy monitorować emisje amoniaku do powietrza raz w roku, poprzez oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu na każdym etapie stosowania obornika (BAT 25).

7.3. 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).

7.4. Monitorowanie całkowitych ilości azotu i fosforu wydalanych w oborniku

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

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,
- pomorem stada,
- przerwą w dostawie prądu.

Na terenie Fermi stosuje się następujące sposoby zapobiegania wystąpieniu awarii:

- stały nadzór techniczny nad eksploatowanymi urządzeniami,
- wyposażenie w sprzęt gaśniczy,
- stały nadzór weterynaryjny,
- zastosowanie agregatu prądotwórczego – awaryjnego źródła prądu.

Ponadto Prowadzący instalację posiada plan awaryjny dotyczący reagowania na nieprzewidywalne emisje i zdarzenia, takie jak zanieczyszczenia wód (BAT 2).

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

W sytuacjach pożaru lub pomoru stada, Prowadzący instalację (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

Do zapewnienia odpowiedniej temperatury i wilgotności wewnątrz kurnika zainstalowano automatyczne sterowanie temperaturą, wilgotnością i wentylacją. Również automatycznie sterowany jest program świetlny, który zapewnia odpowiednie oświetlenie pomieszczeń.

Zużycie energii cieplnej na potrzeby ogrzewania kurników jest ograniczane poprzez zastosowanie izolacji, pozwalającej utrzymać komfort termiczny wewnątrz budynku.

II. Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

W dniu 21.05.2019 r. do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wpłynął wniosek Romana Wojtkowiaka, prowadzącego działalność pod nazwą Gospodarstwo Rolne Roman Wojtkowiak, ul. Czarna Wieś 15, 62-065 Grodzisk Wielkopolski, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do chowu drobiu – brojlerów o obsadzie 226 800 sztuk (907,2 DJP) w m. Czarna Wieś, gm. Grodzisk Wlkp., działka nr 73.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w związku z § 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) oraz mając na uwadze 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 2021 r., poz.247), 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 Ferma drobiu – brojlerów o obsadzie 226 800 szt. (907,2 DJP)” wraz z uzupełnieniami, którego wykonawcą jest „EKOGEO” Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe Wargowo 87A, 64-605 Wargowo.

Prowadzący instalację przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia stosownej opłaty rejestracyjnej i skarbowej oraz decyzję środowiskową.

Zgodnie z art. 209 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, tutejszy Organ przekazał Ministrowi Klimatu i Środowiska zapis wniosku o zmianę ww. decyzji, w postaci elektronicznej.

Po analizie przedłożonej dokumentacji na podstawie art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, pismem znak: DSR-II-1.7222.79.2019 z dnia 27.01.2021 r., zawiadomiono Prowadzącego instalację 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.

Uwzględniając dyspozycję art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, tutejszy Organ, pismem znak: DSR-II-1.7222.79.2019 z dnia 5.03.2021 r., zawiadomił Prowadzącego instalację o zakończeniu postępowania wyjaśniającego oraz poinformował o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. Strona nie wniosła uwag do przedmiotowego postępowania.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego w zakresie ochrony powietrza przedstawiono oddziaływanie Fermy na stan powietrza ze szczególnym uwzględnieniem procesów produkcyjnych związanych z chowem kur oraz ogrzewaniem budynków.

Budynki inwentarskie ogrzewane są za pomocą 24 szt. nagrzewnic gazowych (gaz płynny) o mocy 100 kW każda. Nagrzewnice w kurnikach posiadają osobne odciągi spalin.

Potrzeby energetyczne instalacji - w sytuacji przerw dostaw prądu zapewnia eksploatacja agregatu prądotwórczego o mocy 180 kVA, który stanowią odrębną instalację, dlatego nie został objęty niniejszym pozwoleniem.

Na terenie Fermy zlokalizowanych jest 8 szt. silosów paszowych. Silosy paszowe stanowią integralną część instalacji. Zgodnie z wnioskiem strony, ze względu na zastosowane środki techniczno - organizacyjne podczas przeładunku paszy silosy paszowe nie stanowią źródła emisji substancji do powietrza.

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.

Wnioskodawca przedstawił obliczenia, z których wynika, że prowadzony chów drobiu nie będzie powodował przekroczenia granicznej wielkości emisji (BAT-AEL) dla emitowanego amoniaku, określonego 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 ustanowionych decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r.

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 Prowadzącego instalację we wniosku o wydanie pozwolenia oraz uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2019 r., poz. 2286), Prowadzący instalację nie jest zobowiązany 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.

Prowadzącego 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.

Przedmiotowa Ferma zaopatrywana jest w wodę z gminnej sieci wodociągowej, na podstawie zawartej umowy. Woda wykorzystywana jest na cele technologiczne (pojenie drobiu zamgławiania powietrza w kurnikach). Monitoring ilości wykorzystywanej wody należy prowadzić w oparciu o odczyty wskazań licznika w odstępach miesięcznych. Dodatkowo odczyty podliczników należy prowadzić w cyklach chowu. Wyniki należy odnotowywać w rejestrze zużycia wody.

Na terenie instalacji nie powstają ścieki przemysłowe, kurniki czyszczone są „metodą na sucho”.

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 pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Zgodnie z art. 180 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji oraz utrzymywanie jej w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane.

Wnioskodawca oświadczył jednak, iż nie jest wytwórcą odpadów powstających w wyniku funkcjonowania instalacji. Wyjaśnił, iż wytwórcą odpadów pochodzących z konserwacji i przeglądu oświetlenia oraz odpadów pochodzących z leczenia i profilaktyki zwierząt jest podmiot świadczący usługi w tym zakresie. Powyższe udowodnił poprzez złączenie do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego stosownych umów w tym zakresie. Wobec powyższego w niniejszej decyzji nie określono warunków dotyczących gospodarki odpadami.

Wytwarzanie pozostałych odpadów (poza instalacją) nie wymaga uzyskania decyzji na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami, zasadami gospodarki odpadami oraz prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

Z tego względu Prowadzący instalację nie był zobligowany do przedłożenia operatu przeciwpożarowego oraz postanowienia właściwego komendanta powiatowego Państwowej Straży Pożarnej, o którym mowa w art. 42 ust. 4c ustawy o odpadach. Nie było również wymagane przeprowadzenie kontroli instalacji na podstawie przepisu art. 183c ustawy Prawo Ochrony Środowiska. Z tego samego względu w niniejszej decyzji nie określono również warunków przeciwpożarowych.

W punkcie niniejszej decyzji dotyczącym opisu instalacji, uwzględniono sposób postępowania z produktami ubocznymi pochodzenia zwierzęcego, tj. padłych sztuk zwierząt oraz odchodów zwierzęcych.

W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie z wnioskiem Strony.

Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji.

Najbliższe tereny ochrony akustycznej to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowane w kierunku północnym od instalacji.

Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zgodnie z pkt 2 lit. a tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska 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.

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 for the Intensive Rearing of Poultry or Pigs (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 powietrza.

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

Zgodnie z art. 208 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska Wnioskodawca przedłożył analizę, z której wynika, iż na terenie instalacji nie występuje wykorzystywanie, produkcja i uwalnianie substancji stwarzających ryzyko. 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 podał Wnioskodawca we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia.

Wnioskodawca jest odpowiedzialny za ewentualne szkody powstałe w wyniku nieprawidłowego wykonywania orzeczeń niniejszej decyzji.

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

Naruszenie przez Wnioskodawcę 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 Stronie 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 – w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Z dniem doręczenia tutejszemu Organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna. Decyzja będzie podlegać wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli w tym czasie Strona zrzeknie się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano stosowną opłatę skarbową w wysokości 506 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm.). Opłatę wniesiono na rachunek bankowy: Urząd 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

*Marzena Andrzejewska-Wierzbicka
p.o. Dyrektora Departamentu Środowiska*

Otrzymują:

1. Roman Wojtkowiak
Gospodarstwo Rolne Roman Wojtkowiak
Czarna Wieś 15, 62-065 Grodzisk Wlkp.
2. Minister Klimatu i Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl)
3. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań
4. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki wodnej w Poznaniu (SIGW)
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
5. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
6. Aa x 2