

**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO**

Warszawa, dnia 30 września 2015 r.

PŚ-V.7222.44.2014.KS

DECYZJA Nr 275/15/PŚ.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 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Bartosza Piotra Grześkiewicza.

udziela się pozwolenia zintegrowanego

Panu Bartoszowi Piotrowi Grześkiewiczowi, prowadzącemu działalność gospodarczą pod firmą „Ferma Drobiu Grześkiewicz Bartosz Piotr” (REGON: 130424860, NIP: 5110129128), na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 90 000 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Karniszyn Parcele 2, gmina Biezuń, powiat żuromiński 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 INSTALACJI

Instalacja do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 90 000 sztuk, w skład której wchodzi:

1. Dwa budynki kurników K1 i K2 – każdy o powierzchni użytkowej 2081,5 m² i liczbie stanowisk 45 000 sztuk.
Każdy budynek wyposażony jest w:
 - 1) system podawania paszy (cztery linie z karmidłami i paszociąg główny);
 - 2) system pojenia (pięć linii poidel kropelkowych wyposażonych w miseczki naciekowe);
 - 3) system oświetlenia;
 - 4) system ogrzewania – dwanaście nagrzewnic gazowych, każda o mocy 90 kW, po sześć na każdy kurnik;
 - 5) system wentylacyjny składający się z:
 - a) dwunastu wentylatorów dachowych o wydajności 12 300 m³/h każdy,
 - b) sześciu wentylatorów ściennych (szczytowych) o wydajności 33 000 m³/h każdy;
 - 6) instalację sterowniczo-sygnalizacyjną.
2. Trzy silosy na paszę o pojemności 20 Mg każdy.
3. Trzy zbiorniki naziemne gazu ciekłego propan, o pojemności 6,7 m³ każdy.
4. Wewnętrzna sieć elektroenergetyczna NN, instalacja odgromowa, uziemiająca i przeciwpożarowa.
5. Przyłącze wodociągu gminnego.
6. Agregat prądotwórczy – awaryjne źródło prądu.

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 maksymalnie 7 tygodnia, po czym są przekazywane zewnętrznemu, uprawnionemu podmiotowi do uboju.

Kurczęta brojlery są hodowane metodą ściółkową na słomie. Ptaki pojęne są wodą pobieraną z wodociągu gminnego. We wszystkich kurnikach zamontowano automatyczny system pojenia, na który składają się poidelka kropelkowe wyposażone w miseczki naciekowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody, zapewniające optymalne zużycie wody bez szkód dla stanu zdrowotności kurcząt brojlerów (pojenie zwierząt do woli – ad libitum) oraz zapobiegające rozlewaniu wody. Kurniki wyposażono w paszociągi z karmidłami automatycznymi. Pasza jest magazynowana w silosach zlokalizowanych w sąsiedztwie kurników. Kurczęta są karmione mieszankami o składzie dostosowanym do fazy rozwoju i kondycji ptaków. Mieszanki paszowe charakteryzują się malejącą zawartością białka ogólnego w kolejnych etapach żywienia drobiu.

W ciągu roku na fermie jest prowadzonych maksymalnie 6 cykli chowu kurcząt brojlerów, co wskazuje, że kurniki zapełnione są kurczętami maksymalnie przez okres 42 tygodni w roku. Pozostały okres roku jest okresem przerw pomiędzy cyklami produkcyjnymi (około 10 tygodni/rok). Przerwy przeznaczone są na prace porządkowe, tj.: wywóz obornika, czyszczenie i dezynfekcję hal chowu i urządzeń wchodzących w skład instalacji (np.: paszociągów), a następnie zaścielenie posadzek świeżą ściółką i ogrzewanie kurników.

Teoretyczna zdolność produkcyjna w przedmiotowej instalacji wynosi 540 000 sztuk drobiu/rok.

III. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

1. Stosowanie systemu fazowego żywienia zwierząt, mieszankami paszowymi dobranymi do wieku oraz gatunku drobiu.
2. Stosowanie automatycznych, wysokowydajnych systemów pojenia i karmienia - poidel smoczkowo - miseczkowych oraz automatycznych karmideł - zapobiegających rozsypywaniu karmy i rozlewaniu wody.
3. Utrzymywanie powierzchni wewnątrz pomieszczeń inwentarskich w czystości.
4. Prowadzenie regularnej kalibracji instalacji wody pitnej, wykrywanie i usuwanie przecieków, a także prowadzenie rejestru zużycia wody.
5. Stosowanie bezściekowego systemu czyszczenia i dezynfekcji kurników.
6. Utrzymywanie w sprawności systemów wentylacyjnych oraz zapewnienie optymalnego klimatu, m.in. poprzez stosowanie aerozolowego nawilżania powietrza wewnątrz kurników w lecie.
7. Hermetyzacja procesu załadunku paszy z paszowozów oraz wyposażenie zbiorników w filtry workowe zatrzymujące drobne frakcje paszy.
8. Zapewnienie prawidłowych warunków higieniczno-sanitarnych w budynkach kurników oraz na terenie fermy.
9. Preferowanie podmiotów dostarczających paszę ograniczającą emisję amoniaku.
10. Rolnicze wykorzystanie powstającego obornika kurzego na gruntach rolników, z którymi prowadzący instalację posiada podpisane umowy, zgodnie ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia lub przekazywanie obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

IV. SPOSOBY ZAPEWNIENIA EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

1. Zapewnienie wysokiej izolacyjności termicznej budynków kurników.
2. Stosowanie optymalnej obsady drobiu w kurnikach.
3. Wyposażenie nagrzewnic gazowych w termostaty i automatyczny zapłon.
4. Optymalnie zaprojektowany, energooszczędny system wentylacji w kurnikach oraz zastosowanie sterowników komputerowych sterujących pracą wentylacji, zapewniających kontrolę temperatury i minimalne tempo wentylacji w zimie.
5. Utrzymywanie drożności systemu wentylacyjnego.
6. Przeglądy i konserwacje urządzeń w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń oraz eliminacji nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii.
7. Stosowanie energooszczędnego oświetlenia.

V. RODZAJ I ILOŚĆ WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, WODY, PALIW I ENERGII

1. Zużycie wody na cele instalacji:
 - 1) pojenie zwierząt łącznie – $Q_r = 4\,770\text{ m}^3/\text{rok}$, w tym:
 - $8,8\text{ dm}^3/\text{ptak}/\text{cykl}$,
 - $53,0\text{ dm}^3/\text{stanowisko}/\text{rok}$;
 - 2) zraszanie kurników – $Q_r = 4,0\text{ m}^3/\text{rok}$;
 - 3) dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich – $Q_r = 2,4\text{ m}^3/\text{rok}$.
2. Zużycie paszy – $2520,0\text{ Mg}/\text{rok}$.
3. Zużycie energii elektrycznej – $108,0\text{ MWh}/\text{rok}$.
4. Zużycie gazu płynnego propan – $41,6\text{ Mg}/\text{rok}$.
5. Zużycie słomy – $34,0\text{ Mg}/\text{rok}$.
6. Zużycie środków do mycia i dezynfekcji – $0,068\text{ Mg}/\text{rok}$.

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 wymagającej pozwolenia zintegrowanego, na teren zabudowy zagrodowej wynosi:

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

Czas pracy głównych źródeł hałasu - wentylatorów dachowych i szczytowych - wynosi: 16 godzin w porze dnia i 8 godzin w porze nocy.

2. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Wielkości dopuszczalnej emisji oraz parametry instalacji - źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza zgodnie z tabelą nr 1.

Tabela nr 1. Emisja dopuszczalna dla instalacji do chowu drobiu – brojlerów kurzych

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
Kurnik nr 1 i nr 2		
Każdy kurnik nr 1 i nr 2 - obsada 45 000 sztuk, w każdym kurniku po 6 nagrzewnic o mocy 90 kW każda, opalanych gazem płynnym propan	Amoniak	0,626580
	Siarkowodór	0,004544
	Pył zawieszony PM10	0,056507
	Pył zawieszony PM2,5	0,008065
	Pył ogółem	0,080651
	Dwutlenek azotu	0,029050
	Tlenek węgla	0,019885
	Dwutlenek siarki	0,004496
Każdy z 12 wentylatorów dachowych w każdym kurniku nr 1 i nr 2 o wydajności $V=12\,300\text{ m}^3/\text{h}$ wysokość $h = 6,0\text{ m}$; średnica $d = 0,71\text{ m}$	Amoniak	0,0442500
	Siarkowodór	0,0003209
	Pył zawieszony PM10	0,0047089
	Pył zawieszony PM2,5	0,0006721
	Pył ogółem	0,006721
	Dwutlenek azotu	0,002421
	Tlenek węgla	0,001657
	Dwutlenek siarki	0,000375
Każdy z 6 wentylatorów ściennych szczytowych o wydajności $V = 33\,000\text{ m}^3/\text{h}$ wysokość $h = 6,0\text{ m}$; średnica wylotu $d = 1,58\text{ m}$	Amoniak	0,0598297
	Siarkowodór	0,0004339
	Pył zawieszony PM10	0,0053956
	Pył zawieszony PM2,5	0,0007701
	Pył ogółem	0,0077010
Dopuszczalna emisja roczna dla instalacji w Mg/rok	Amoniak	4,6888

Źródła powstawania i miejsca wprowadzania gazów i pyłów do powietrza	Emisja dopuszczalna	
	Rodzaj substancji	kg/h
	Siarkowodór	0,0340
	Pył zawieszony PM10	0,801265
	Pył zawieszony PM2,5	0,117654
	Pył ogółem	1,141982
	Dwutlenek azotu	0,0269
	Tlenek węgla	0,0184
	Dwutlenek siarki	0,0042

3. Zagospodarowanie wytwarzanego obornika kurzego

Maksymalna ilość obornika kurzego, która może powstać w wyniku funkcjonowania instalacji – 1404,00 Mg/rok.

Powstający na fermie obornik kurzy docelowo wykorzystywany może być:

- 1) rolniczo (jako nawóz) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o *nawozach i nawożeniu* (Dz. U. z 2015 r. poz. 625), oraz zaleceniami zawartymi w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej - na gruntach osób, z którymi zawarto stosowne umowy. Ilość nawozu stosowanego na polach musi być zgodna ze sporządzanymi corocznie planami nawożenia, zaopiniowanymi pozytywnie przez okręgową stację chemiczno-rolniczą;
- 2) w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów (jako odpad);
- 3) do produkcji energii.

W okresie, gdy obornik kurzy nie może być bezpośrednio wykorzystany rolniczo, prowadzący instalację jest zobowiązany do magazynowania powstającego obornika w pomieszczeniu magazynowym lub na płycie, o której mowa w art. 25 ust. 2 ustawy o *nawozach i nawożeniu* (magazyn / płyta zlokalizowana powinna być na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny) lub przekazywania obornika uprawnionym podmiotom w celu odzysku (np. do produkcji podłoża do uprawy grzybów) lub do produkcji energii.

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 2.

Tabela nr 2. Odpady dopuszczone do wytwarzania

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
1.	Osady z mycia i czyszczenia <i>[Drobny pył o wysokim udziale substancji organicznej pochodzenia naturalnego, składający się z cząstek paszy pełnoporcjowej dla kur (związki mineralne i organiczne w postaci stałej) i zwierzęcego (naskórek, pierze kur), Właściwości: odpad biodegradowalny.]</i>	02 01 01	0,30	Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych workach (wykonanych z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych substancji), ustawionych w wyznaczonym miejscu magazynowym na terenie fermy, zadaszonym o szczelnym podłożu. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
				odzysku lub unieszkodliwienia.
2.	<p>Odchody zwierzęce</p> <p><i>[Mieszanina przefermentowanych odchodów kurzych. Skład: pomiół kurzy - zawartość suchej masy ok. 44%, w tym około: azot (N) 16 kg/Mg, fosfor (P₂O₅) 15 kg/Mg, potas (K₂O) 8 kg/Mg, wapń (CaO) 24 kg/Mg, magnez (MgO) 7 kg/Mg.</i></p> <p><i>Odpad o dużej zawartości składników odżywczych (właściwości nawozowe, polepszające strukturę podłoża). Stosowany lub magazynowany w niewłaściwy sposób może powodować zanieczyszczenie gleby i wód związkami azotu.]</i></p>	02 01 06	1404,00	<p>Odpad bezpośrednio po wytworzeniu wywożony z terenu fermy - przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku (do produkcji podłoża do uprawy grzybów). W przypadku braku możliwości bezpośredniego przekazania – odpad magazynowany na nieprzepuszczalnej płycie, wyposażonej w zbiornik na odcieki, zlokalizowanej na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny.</p>
3.	<p>Opakowania z tworzyw sztucznych</p> <p><i>[Odpady opakowań z tworzyw sztucznych po zużytych preparatach wykorzystywanych w trakcie chowu. Skład: polietylen, polipropylen, polistyren wraz z domieszkami (barwniki, stabilizatory, wypełniacze, zmiękczacze).</i></p> <p><i>Odpady w postaci stałej, odporne na działanie substancji chemicznych, gazów i wody.]</i></p>	15 01 02	0,05	<p>Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych pojemnikach lub workach, ustawionych w wyznaczonym miejscu magazynowym na terenie fermy, zadaszonym o szczelnym podłożu.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>
4.	<p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone</p> <p><i>[Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach dezynfekcyjnych. Skład: polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS) wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji znajdujących się w opakowaniach tj.: nadtlenek wodoru, metanol, glutaraldehyd, C12-C14-alkilo-benzylodwumetylochlorok amoniowy, wodorotlenek sodu, amoniak, podchloryn sodu, węglan sodu, kwas siarkowy, kwas fosforowy, alkohol etoksylový, jod, nitrylotrioctan tri sodu, sulfonian kumenu sodu, polietylenoglikoeter alkilowy, C10-C13-alkilo-benzeno-sulfonian trietanoloamonu, formaldehyd.</i></p> <p><i>Odpady w postaci stałej, ekotoksyczne (H14), toksyczne (H6), drażniące (H4), szkodliwe (H5).]</i></p>	15 01 10*	0,008	<p>Odpad magazynowany (w zależności od rodzaju i gabarytów): w szczelnych workach (wykonanych z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych substancji), umieszczanych w oznakowanych, szczelnych, zamykanych pojemnikach, ustawionych w zamkniętej metalowej szafie zlokalizowanej w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym na terenie fermy, zadaszonym, o szczelnym podłożu.</p> <p>Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>
5.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi</p> <p><i>[Zużyte maty dezynfekcyjne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Skład: polimery syntetyczne: polipropylen (PP), poliuretan (PU) oraz pozostałości preparatu</i></p>	15 02 02*	0,026	<p>Odpady magazynowane w szczelnych workach (wykonanych z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych substancji), umieszczanych w szczelnych, zamykanych, oznakowanych pojemnikach, ustawionych w metalowej szafie zlokalizowanej w wyznaczonym pomieszczeniu</p>

Lp.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
	<i>dezynfekcyjnego tj. kwas siarkowy, kwas fosforowy, alkohol etoksyłowy, jod. Odpady w postaci stałej, ekotoksyczne (H14), drażniące (H4), szkodliwe (H5).]</i>			magazynowym, zadaszonym o szczelnym podłożu. Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpady przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.
6.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 [Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Skład: szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14).]	16 02 13*	0,023	Odpady magazynowane indywidualnie w opakowaniach kartonowych (oryginalnych opakowaniach producenta), umieszczanych w szczelnym, zamykanym, oznakowanym pojemniku, ustawionym w metalowej szafie, w wyznaczonym na terenie fermy pomieszczeniu magazynowym, zadaszonym, o szczelnym podłożu. Odpad magazynowany w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu). Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.

2) Sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Prowadzący instalację w zakresie gospodarki wytwarzanymi odpadami jest zobowiązany 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) monitorowanie i optymalizacja parametrów procesu produkcyjnego, poprzez zastosowanie systemu sterowania komputerowego.

VII. ILOŚĆ, STAN I SKŁAD ŚCIEKÓW – NIEWPROWADZANYCH DO WÓD LUB DO ZIEMI

W wyniku funkcjonowania instalacji nie powstają ścieki przemysłowe. Czyszczenie pomieszczeń inwentarskich następuje mechanicznie - bez użycia wody, tzw.: „metodą na sucho”. Dezynfekcja w sprayu, poprzez zamgławianie z użyciem płynnego środka dezynfekcyjnego i 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 wyłączenia instalacji – nie określa się.
4. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii:
 - 1) w trakcie rozruchu – nie określa się;
 - 2) w trakcie wyłączenia – 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. Magazynowanie wytwarzanych odpadów w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów odpornych na działanie przechowywanych w nich odpadów.
3. Selektywne magazynowanie odpadów, w specjalnie wyznaczonych do tego celu miejscach magazynowania, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem 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 kurzego bezpośrednio z hali chowu na przystosowane do tego celu środki transportu.
6. Postępowanie ze środkami dezynfekcyjnymi, zgodnie z instrukcją zawartą w ich karcie charakterystyki.
7. Poprzedzanie dezynfekcji hal chowu starannym czyszczeniem kurników na sucho.

8. Wykonywanie regularnych przeglądów instalacji, wykrywanie i natychmiastowe usuwanie ewentualnych przecieków.

X. ZAKRES I SPOSÓB MONITOROWANIA EMISJI ORAZ TERMIN PRZEKAZYWANIA INFORMACJI I DANYCH ORGANOWI WŁAŚCIWEMU DO WYDANIA POZWOLENIA I WOJEWÓDZKIEMU INSPEKTOROWI OCHRONY ŚRODOWISKA

1. Przekazywanie ewidencji wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz tlenku węgla z instalacji, począwszy od 2015 roku.
2. Prowadzenie rejestru ilości powstającego obornika kurzego.
3. Prowadzenie ewidencji rozchodów obornika kurzego przeznaczonego do:
 - 1) wykorzystania rolnicze jako nawóz, ze wskazaniem ilości obornika przekazywanego poszczególnym odbiorcom;
 - 2) zagospodarowania jako odpad (np. w procesie produkcji podłoża do uprawy grzybów);
 - 3) produkcji energii.
4. Przekazywanie w formie pisemnej, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od 2015 roku, ewidencji i rejestrów, o których mowa w ust. 1-3 oraz:
 - 1) planów nawożenia wraz z opiniami okręgowej stacji chemiczno-rolniczej, dla wszystkich gruntów, na których stosowany był obornik wytworzony w instalacji (o ile część obornika kurzego była zagospodarowana jako nawóz);
 - 2) umów z rolnikami odbierającymi nawóz, zawierających informacje o areale użytków rolnych (o ile część obornika kurzego była zagospodarowana jako nawóz);
 - 3) informacji dotyczących miejsca magazynowania w okresie zimowym wytworzonego obornika kurzego (płyty obornikowej) oraz kopii dokumentu potwierdzającego tytuł prawny do ww. płyty (o ile wytworzony obornik nie był w tym okresie przekazywany jako odpad lub do produkcji energii).

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 ilości pobieranej wody:
 - 1) w rozliczeniu rocznym dla całej instalacji łącznie;
 - 2) na potrzeby dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń inwentarskich;
 - 3) na potrzeby zraszania kurników;
 - 4) na potrzeby pojenia zwierząt łącznie w skali roku, w tym na ptaka/cykl i na stanowisko/rok.
2. Prowadzenie ewidencji obsady drobiu w poszczególnych budynkach inwentarskich i w całej instalacji, w kolejnych cyklach chowu.
3. Prowadzenie ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii, wymienionych w części V. pozwolenia.
4. Przekazywanie tut. organowi w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku ewidencji, o których mowa w ust. 1 - 3, za poprzedni rok kalendarzowy, począwszy od ewidencji za rok 2015.

XII. USYTUOWANIE STANOWISK DO POMIARU WIELKOŚCI EMISJI W ZAKRESIE GAZÓW I PYŁÓW WPROWADZANYCH DO POWIETRZA

Nie określa się.

XIII. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII

1. Prowadzenie regularnych przeglądów i konserwacji urządzeń znajdujących się na wyposażeniu instalacji.
2. Objęcie Fermi stałym nadzorem przez lekarza weterynarii.
3. Przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przeciwpożarowego w trakcie eksploatacji instalacji oraz wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

4. Kontrola warunków chowu oraz obserwacja zachowań zwierząt w celu szybkiego podjęcia działań przeciwdziałających epidemii.

XIV. POSTĘPOWANIE PO ZAKOŃCZENIU DZIAŁALNOŚCI

Zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów *Prawa budowlanego*.

XV. DODATKOWE WYMAGANIA

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

XVI. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Udziela się pozwolenia zintegrowanego na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 8 grudnia 2014 r., Pan Bartosz Piotr Grześkiewicz, zamieszkały [adres], reprezentowany przez pełnomocnika Panią Magdalenę Rajkiewicz, wystąpił do Marszałka Województwa Mazowieckiego o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do ściółkowego chowu drobiu – brojlerów kurzych o łącznej liczbie stanowisk 90 000 sztuk, zlokalizowanej w miejscowości Kamiszyn Parcele 2, gmina Biezuń, powiat żuromiński.

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. z 2014r. poz. 1169), do instalacji do chowu lub hodowli drobiu o więcej niż 40 000 stanowisk dla drobiu.

Po analizie merytorycznej wniosku, z uwagi na fakt, iż wniosek nie był kompletny, przez co nie spełniał wymogów określonych w przepisach prawa, tut. organ pismem z dnia 19 maja 2015 r., wezwał wnioskodawcę do złożenia uzupełnień i wyjaśnień do wniosku. Uzupełnienia w przedmiocie sprawy zostały złożone pismem z dnia 29 maja 2015 r.

Zawiadomieniem z dnia 25 czerwca 2015 r., Marszałek Województwa Mazowieckiego podał, że w publicznie dostępnym wykazie zamieszczono dane o wniosku, a także poinformował o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 21 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie w okresie od dnia 30 czerwca 2015 r. do dnia 22 lipca 2015 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 Biezuń w okresie od dnia 30 czerwca 2015 r. do dnia 21 lipca 2015 r. oraz na terenie przedmiotowej instalacji w okresie od dnia 29 czerwca 2015 r. do dnia 22 lipca 2015 r. W terminie 21 dni od dnia ogłoszenia nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Z uwagi na konieczność dokonania dodatkowych czynności proceduralnych, pismem z dnia 3 lipca 2015 r. przedłużono termin załatwienia sprawy.

Zgodnie z art. 10 §1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z dnia 2 września 2015 r. 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. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 4 września 2015 r., poinformował iż rezygnuje z przysługującego prawa.

We wniosku wykazano, że przedmiotowa instalacja zlokalizowana w miejscowości Karniszyn Parcele 2, gmina Biezuń, powiat żuromiński, prowadzona przez Pana Bartosza Piotra Grześkiewicz, spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Decyzją z dnia 16 lipca 2012 r., znak: OŚGNI DG.6220.10.2012, Burmistrz Miasta i Gminy Biezuń, ustalił środowiskowe warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie dwóch istniejących budynków kurników do obsady 45 000 sztuk kurcząt brojlerów każdy, na działkach o nr ew. 54/1 i 55/1, położonych w miejscowości Karniszyn Parcele, gmina Biezuń.

Woda na potrzeby technologiczne instalacji jest pobierana z wodociągu gminnego. Prowadzona jest oszczędna i racjonalna gospodarka wodą wodociągową, która wykorzystywana jest do pojenia zwierząt, zraszania kurników oraz cele porządkowe (dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń inwentarskich). W celu zapobiegania nadmiernemu zużyciu wody, bez szkód dla stanu zdrowotności zwierząt (pojenie zwierząt do woli – ad libitum), zastosowany został automatyczny system pojenia kurcząt poprzez poidła smoczkowo-miseczkowe, zapobiegające wyciekom i stratom wody. Ewidencja zużycia wody określana jest na podstawie wskazań wodomierzy. Prowadzony jest rejestr całkowitego poboru wody na potrzeby instalacji oraz zużycia wody na potrzeby poszczególnych kurników (na podstawie odczytów z elektronicznych tablic sterowniczych zamontowanych w każdym z kurników).

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.

Instalacja nie jest źródłem ścieków przemysłowych - czyszczenie pomieszczeń inwentarskich odbywa się tzw. metodą „na sucho”, bez użycia wody. Dezynfekcja poprzez zamgławianie z użyciem płynnego środka dezynfekcyjnego i niewielkiej ilości wody, która ulega odparowaniu, również nie powoduje powstawania ścieków.

Zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 4 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. Eksploatacja przedmiotowej instalacji nie obejmuje produkcji (wytwarzania) powyższych substancji. Obejmuje natomiast wykorzystanie i uwalnianie substancji powodujących ryzyko, należących 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 kwalifikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 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.). Prowadzący instalację zidentyfikował we wniosku wszystkie substancje stwarzające ryzyko wykorzystywane i uwalniane w wyniku funkcjonowania instalacji i wykazał, że ze względu na środki techniczne i organizacyjne zastosowane na terenie i w trakcie pracy instalacji, nie występuje możliwość zanieczyszczenia nimi gleby, ziemi i środowiska wodno-gruntowego. Mając na względzie powyższe tuż organ przychylił się do wniosku strony w kwestii braku konieczności sporządzania raportu początkowego.

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, wykorzystywany rolniczo na gruntach rolników, z którymi podpisano stosowane umowy lub przekazywany do produkcji energii. W celu zapewnienia właściwej gospodarki wytworzonym obornikiem, tuż organ zobowiązał prowadzącego instalację do corocznego przedstawiania organowi właściwemu do wydania pozwolenia zintegrowanego ewidencji przychodów i rozchodów obornika oraz zaopiniowanych planów nawożenia i umów z rolnikami odbierającymi nawóz (o ile obornik zagospodarowywany będzie jako nawóz). Dokumenty te umożliwią systematyczną ocenę spełniania przez instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik.

Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z wytwarzanymi odpadami zabezpiecza środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. Odpady są magazynowane selektywnie, w wyznaczonym do tego celu pomieszczeniu magazynowym (na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny), w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gleby, wód podziemnych oraz na tereny sąsiednie. Wytworzone odpady, w zależności od rodzaju, są przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku bądź unieszkodliwienia.

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

Ze względu na konieczność publikowania wyników okresowych pomiarów hałasu na stronie internetowej, w pozwoleniu zobowiązano prowadzącego instalację do przekazywania ww. wyników wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska również w wersji elektronicznej.

Z obliczeń rozkładu stężeń substancji w powietrzu wynika, że emisja substancji wprowadzanych do powietrza z procesu chowu brojlerów kurzych, w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji, nie powoduje przekraczania wartości odniesienia amoniaku, siarkowodoru, pyłu, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu i tlenku węgla określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87), oraz poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5}, określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz.1031), poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. W związku z powyższym ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza określono dla warunków normalnego funkcjonowania instalacji, w wielkościach wnioskowanych przez stronę.

Prowadzącego instalację zobowiązano do monitorowania wielkości emisji substancji do powietrza poprzez określanie wielkości emisji rocznej amoniaku, siarkowodoru, pyłu ogółem, pyłu zawieszonego PM₁₀, pyłu zawieszonego PM_{2,5}, dwutlenku azotu, dwutlenku siarki i tlenku węgla z instalacji. 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, ponieważ z wniosku wynika, że brak jest możliwości technicznych wykonania pomiarów emisji substancji do powietrza.

W decyzji nie określono warunków i parametrów charakteryzujących pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych, 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 wyłączania instalacji, jak również warunków wprowadzania do środowiska substancji w trakcie rozruchu i w trakcie wyłączania, ponieważ z wniosku wynika, że ze względu na specyfikę instalacji nie pracuje ona w uzasadnionych technologicznie warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

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

W związku z tym, iż zakład nie zalicza się do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia awarii, w decyzji określono obowiązki, co do postępowania w przypadku wystąpienia awarii. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy

Prawo ochrony środowiska w decyzji niniejszej określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków 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 11 grudnia 2014 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~~

~~Tomasz Krasowski~~

~~Dyrektor Departamentu Środowiska~~

Otrzymują:

1. Pani Małdalena Raikiewicz – pełnomocnik

2. aa

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
00-922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54 – wersja elektroniczna
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 110 A
3. Burmistrz Miasta i Gminy Biezuń
09-320 Biezuń, ul. Warszawska 2
4. Departament Środowiska UMWM
Wydział Informacji i Planowania – w miejscu