



Szczecin, 20 czerwca 2018 r.

WOŚ.II.7222.3.10-1.2018.PM

DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 217, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2018, poz. 799) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1257) z urzędu

o r z e k a m

- I. **Udzielić spółce GOODVALLEY AGRO S.A. z siedzibą przy ul. Dworcowa 25, 77-320 Przechlewo (NIP:843-00-07-859, REGON: 770891706), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Trzody Chlewnej w Miętynie, gm. Nowogard.**
- II. **Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:**

II.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń.

Ferma tuczu trzody chlewnej w Miętynie położona jest na terenie gminy Nowogard i jest jednym z kilkunastu obiektów rolnych ze zintegrowanym systemem chowu. Ferma w Miętynie prowadzi tucz świń od 10 tygodnia do 23 tygodnia (waga od 25 kg do 115 kg).

Tucz prowadzony jest w 12 budynkach chlewni o łącznej ilości stanowisk dla zwierząt 19020 szt. Chów świń odbywa w systemie bezściołowym, w wysokim reżimie sanitarnym, z pełną automatyzacją zadawania granulowanej paszy i pojenia.

Tucz prowadzony jest w dwunastu budynkach chlewni, każda z chlewni podzielona jest dwie sekcje. Zwierzęta trzymane są w kojcach grupowych. Podłoga w kojcach jest utworzona z rusztów betonowych. Pod rusztową podłogą znajdują się wanny gnojowe, w których gromadzona jest gnojowica. Wanny gnojowe o łącznej pojemności 6313,6 m³ są opróżniane każdorazowo po zakończeniu cyklu tuczu w danej sekcji i wyprowadzeniu z niej zwierząt. Gnojowica jest wówczas przepompowywana do zbiorników magazynowych fermy tj.:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- dwukomorowej laguny na gnojowicę uszczelnionej geomembraną z folii HDPE, o łącznej pojemności 18000 m³, przykryte płaszczem z folii, zlokalizowany w granicach zakładu na działce 132/4,
- jednokomorowej laguny uszczelnionej geomembraną z folii HDPE, o pojemności 10.000 m³, przykrytej płaszczem z folii, zlokalizowany w odległości ok. 1400 m na północ od fermy na działce 125/5.

Łączna pojemność magazynowa dla gnojowicy wynosi ok. 34313 m³. Wykorzystywane dawniej dwa betonowe zbiorniki na gnojowicę o pojemności 2 x 4500 m³, zlokalizowany w granicach fermy mogą być wykorzystywane wyłącznie awaryjnie.

Do karmienia zwierząt stosowane są w fermie różne rodzaje suchej paszy granulowanej (żywienie wielofazowe). Ferma jest wyposażona w Przygotowalnię pasz, w której wytwarzane są suche pasze granulowane w ilości ok. 17.000 Mg/rok (wydajność urządzeń ok. 3 Mg /h). Niewielka ilość gotowych pasz dostarczana jest z należącej do Poldanoru Wytwórni Pasz w miejscowości Koczała (woj. pomorskie). Pasze przechowywane są z trzech przeznaczonych do tego celu silosów magazynowych po pojemności odpowiednio S1- 30 Mg, S2 – 25 Mg i S3- 25 Mg. Pasze są pobierane z silosów magazynowych i podawane do wnętrza budynków inwentarskich za pomocą tzw. paszociągów.

Pomieszczenia chlewni wyposażone są w oświetlenie naturalne (w każdej ścianie bocznej znajdują się okna) oraz oświetlenie sztuczne przy pomocy lamp ledowych.

Budynki chlewni nie posiadają ogrzewania, a termiczne warunki bytowania regulowane są intensywnością wentylacji pomieszczeń. Okresowo stosowane są w chlewniach bezprzewodowe nagrzewnice powietrza opalane lekkim olejem opałowym. Służą one do osuszania i wstępnego ogrzania poszczególnych sekcji chlewni po ich myciu następującym każdorazowo przed wprowadzeniem kolejnej obsady zwierząt.

Na fermie tuczu trzody obowiązuje zasada pełnego zasiedlania i opróżniania całej sekcji. Sekcja jest zasiedlana w ciągu jednego dnia, całkowite opróżnianie sekcji odbywa się w ciągu 1-3 dni („pełna sekcja- sekcja pusta”).

Ferma wyposażona jest w następujące pozostałe obiekty:

- budynek przygotowalni pasz wraz z trzema silosami do gromadzenia surowców o pojemności po 270 Mg każdy, oraz dwoma silosami o pojemności 22 Mg do paszy granulowanej;
- budynek usługowo- techniczny,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- 3 budynki magazynów wielofunkcyjnych,
- dyżurka z zapleczem sanitarnym,
- wiata z pojemnikiem na odpady oraz kontener na sztuki padłe,
- infrastruktura fermy obejmuje:
 - sieć wodociągową ze zbiornikiem wieżowym wody pitnej o pojemności 150 m³
 - sieć energetyczną,
 - kanalizację gnojowicy,
 - kanalizację sanitarną ze zbiornikami bezodpływowymi.

II.2. Parametry pracy instalacji.

II.2.1 Produkcja zwierzęca:

- a) ilość miejsc w kojcach – 19 020 stanowisk
- b) waga początkowa/końcowa – od ok. 25 kg/ do ok. 115 kg
- c) cykl chowu – ok. 100 dni
- d) rotacja na rok 3,8 cykli

II.2.2. Parametry produkcyjne:

- zużycie wody – ad libitum (przy średniorocznym zużyciu wody w ilości około - 66 000 m³/rok),
- zużycie paszy – ad libitum,
- produkcja gnojowicy – od 70 % do 80 % realnie zużytej wody.

III. Techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

Zastosowania technologii i rozwiązania techniczne w prowadzonej instalacji oraz podejmowane działania organizacyjne zapewniają spełnienie wymagań najlepszych dostępnych technik i osiągnięcie wysokiego stopnia ochrony środowiska. Obejmują one w szczególności:

1. Zasady dobrej praktyki rolniczej i zarządzania środowiskiem:

- hodowla zwierząt zgodnie z zasadami „Dobrostanu chowu trzody chlewnej” bezścielowy system chowu zwierząt o wysokim reżimie sanitarnym, w kojcach z podłogami w pełni rusztowymi, z systemem wanien podrusztowych i kanałów gnojowych, z sektorowym opróżnianiem kanałów poprzez przepompownię do zewnętrznych zbiorników magazynowych,
- stosowanie odpowiedniej strategii żywienia zwierząt (trójfazowy system żywienia i dieta niskobiałkowa dostosowana do zapotrzebowania organizmów zwierząt w danej grupie wiekowej),

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- utrzymywanie budynków i urządzeń we właściwym stanie sanitarnym,
- utrzymywanie i realizowanie „Polityki środowiskowej” zatwierdzonej przez Zarząd Spółki,
- przeglądy systemu zarządzania środowiskowego przeprowadzane systematycznie przez Radę Menedżerów Spółki, łącznie z oceną jego prawidłowości oraz skuteczności, a w razie potrzeby eliminowane nieprawidłowości i korekta systemu.

2. Metody ochrony powietrza:

- stosowanie systemu chowu na podłodze rusztowej, o małej powierzchni zalegania odchodów i szybkim spływie do wanien podrusztowych,
- każdorazowe opróżnianie wanien podrusztowych po opróżnieniu sekcji ze zwierząt, mycie i dezynfekcja opróżnionych wanien,
- stosowanie w chlewniach automatycznego systemu wentylacji mechaniczno - grawitacyjnej, sterowany od parametrów mikroklimatu w pomieszczeniach chowu, zapewniający odpowiednią temperaturę i stężenia substancji wydzielających się z gnojowicy,
- minimalizowanie strat azotu poprzez:
 - zwiększenie efektywności wykorzystania białka podawanego w paszach
 - dostosowanie zawartości białka w paszach do potrzeb pokarmowych zwierząt,
 - stosowanie żywienia fazowego, dostosowanego do zapotrzebowania zwierząt w różnych okresach ich rozwoju i w różnym stanie fizjologicznym,
- posiadanie pojemności magazynowej zbiorników na gnojowicę wystarczającą na 9 miesięczne gromadzenie,
- wykładanie gnojowicy na powierzchnię gleby metodą pasową (w przeciwieństwie do metody rozbryzgowej o największej emisji) i przyorywanie rozłożonej gnojowicy na polu w ciągu pierwszej doby po rozłożeniu

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

3.1. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych polegające na:

- zapewnieniu efektywnego wykorzystania wody oraz racjonalnej gospodarce wodnej,
- systematycznej kontroli właściwego działania poidel w chlewniach i przeciwdziałaniu ich awariom,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- systematycznej kontroli stanu zbiorników na gnojowicę,
- utrzymywaniu szczelności wanien pod rusztowych i kanałów na gnojowicę w budynkach inwentarskich oraz kanalizacji gnojowicowej,
- bieżącym utrzymywaniu urządzeń gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
- prowadzeniu okresowych przeglądów, konserwacji i remontów poszczególnych budynków i urządzeń,
- bieżącym usuwaniu ewentualnych uszkodzeń i nieszczelności układów kanalizacyjnych i zbiorników,
- magazynowaniu odpadów w odpowiednio dostosowanych pojemnikach, workach, kontenerach albo magazynach lub na podłożu, wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi, wód gruntowych,
- magazynowaniu zwierząt padłych w szczelnym kontenerze lub pojemniku ustawionym na utwardzonym podłożu,
- w miarę możliwości stosowaniu środków dezynfekcyjno-myjących charakteryzujących się podatnością na biodegradację,
- utrzymywaniu w należytym stanie nawierzchni dróg i placów w celu zabezpieczenia przed przenikaniem zanieczyszczeń w głąb gruntu,
- bieżącym usuwaniu rozsypanej paszy oraz ogólnym utrzymywaniu czystości na terenie fermy.

3.2 Sposoby systematycznego nadzorowania wymagań zapobiegania emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych polegać będą na:

- regularnym sprawdzaniu stanu zbiorników na gnojowicę oraz kanałów gnojowych,
- codziennym sprawdzaniu stanu zbiorników i pojemników na odpady oraz miejsc magazynowania odpadów,
- codziennym sprawdzeniu stanu miejsc magazynowania zwierząt padłych,
- codziennym sprawdzeniu stanu silosów paszowych,
- nadzorowaniu bieżącego utrzymywania czystości na terenie fermy,
- prowadzeniu okresowych przeglądów, konserwacji i remontów poszczególnych budynków i urządzeń.

Powyższy nadzór prowadzony będzie przez kadrę zatrudnioną przez prowadzącego instalację.

4. Metody ochrony gleb na obszarach nawożonych gnojowicą:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- wykonywanie badań składu gnojowicy przed okresem jej wykorzystania jako nawozu naturalnego,
- stosowanie rocznych dawek nawozu naturalnego dostosowanych do potrzeb pokarmowych uprawianych roślin na podstawie opracowywanych corocznie planów nawozowych,
- dokładne dozowanie gnojowicy wykładanej na polach w oparciu o plan nawożenia.

5. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej:

- system magazynowania, transportu pasz i karmników zapobiegający stratom,
- doskonalenie procesów produkcyjnych i pomocniczych w kierunku zmniejszania ilości wytwarzanych odpadów.

6. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej

- konstrukcja chlewni nie wymagająca ogrzewania budynków,
- samoczynna optymalizacja pracy instalacji wentylacyjnej chlewni sterowana od temperatury, z regulacją obrotów silników wentylatorów,
- zapewnienie światła dziennego zwierzętom,
- stosowanie energooszczędnego oświetlenia.

7. Systematyczne szkolenia kadry kierowniczej i pracowników w zakresie stosowanej technologii, zasad dobrej praktyki rolniczej, wymagań dobrostanu zwierząt oraz wpływie stosowanych rozwiązań gospodarki materiałowo-surowcowej na środowisko.

IV. Warunki na wprowadzanie do środowiska substancji i energii.

IV.1. Dopuszczalna wielkość emisji substancji do powietrza:

Źródłem zorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza na terenie fermy jest emisja z podstawowych procesów produkcyjnych związana bezpośrednio z hodowlą zwierząt.

Dopuszczalna emisja roczna może wynieść:

$$E_{\text{amoniaku}} = 26 \text{ Mg/rok}$$

$$E_{\text{siarkowodoru}} = 1,2 \text{ Mg/rok}$$

$$E_{\text{pyłu}} = 4,6 \text{ Mg/rok}$$

$$- E_{\text{pyłuPM}_{10}} = 4,6 \text{ Mg/rok}$$

$$- E_{\text{pyłuPM}_{2,5}} = 0,3 \text{ Mg/rok}$$

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Dopuszczalną wielkość emisji dla substancji wprowadzanych do powietrza nie może przekroczyć wartości określonych dla każdego emitora określonego w Tabeli nr 1 - stanowiącej Załącznik nr 1 do pozwolenia zintegrowanego.

IV.1.2. Dopuszczalna wielkość emisji substancji do powietrza, po dostosowaniu instalacji do wymogów konkluzji BAT, od dnia 20.02.2021r.

Tabela 2.

Dopuszczalna wielkość emisji amoniaku od dnia 20.02.2021 ustala się na poziomie

Numer chlewni	Ilość stanowisk	Dopuszczalna emisji amoniaku z każdego pomieszczenia dla świń [kg NH ₃ /stanowisko dla zwierzęcia/rok]
Chlewnia nr 1	1440	1,36
Chlewnia nr 2	1800	1,36
Chlewnia nr 3	1800	1,36
Chlewnia nr 4	1800	1,36
Chlewnia nr 5	1800	1,36
Chlewnia nr 6	1800	1,36
Chlewnia nr 7	1500	1,36
Chlewnia nr 8	1500	1,36
Chlewnia nr 9	1500	1,36
Chlewnia nr 10	1500	1,36
Chlewnia nr 11	1500	1,36
Chlewnia nr 12	1080	1,36
Razem:	19020	X

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

IV.2. Emitowanie hałasu.

Dla położonych w pobliżu zakładu terenów chronionych ze względu na emisje hałasu z wentylatorów, środków transportu oraz aktywności życiowej inwentarza, dopuszczalne wartości poziomu hałasu nie mogą przekroczyć:

- w porze dziennej (6⁰⁰ - 22⁰⁰) - 55 dB (A),
- w porze nocnej (22⁰⁰ - 6⁰⁰) - 45 dB(A).

IV.3. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami.

NIP: 843-00-07-859

REGON: 770891706

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania, w związku z funkcjonowaniem instalacji do chowu świń wraz z miejscami i sposobami magazynowania oraz sposobami postępowania z tymi odpadami zestawiono w tabeli nr 3 - stanowiącej Załącznik nr 2 do pozwolenia zintegrowanego.

V. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji.

V.1. Monitoring ilości zużywanej wody.

Monitoring obejmuje pomiar ilości wody zużytej na fermie. Sposób realizacji i częstotliwość określono w punkcie V.3. „Monitoring parametrów technicznych” niniejszego pozwolenia.

V.2. Monitoring emisji do powietrza.

V.2.1. Monitoring emisji amoniaku:

Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych należy prowadzić z wykorzystaniem technik opisanych w opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej 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 i świń zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Należy monitorować emisje amoniaku do powietrza przy użyciu jednej z nw. technik z podaną poniżej częstotliwością:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- oszacowanie z zastosowaniem bilansu masowego w oparciu o wydalanie i całkowitą zawartość azotu (lub całkowitego azotu amonowego) na każdym etapie stosowania obornika z częstotliwością co najmniej raz w roku;
- oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia amoniaku i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu norm ISO, krajowych lub międzynarodowych, standardowych metod lub innych metod zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej. Pomiaru należy wykonać za każdym razem, gdy zachodzą zmiany w rodzaju zwierząt utrzymywanych na instalacji lub zmiany parametrów pomieszczeń dla zwierząt;
- szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji z częstotliwością, co najmniej raz w roku.

Rozpoczęcie monitorowania winno nastąpić od 20.02.2021.

V.2.2. Monitoring emisji pyłu:

Emisję pyłu do powietrza należy monitorować przy użyciu jednej z nw. technik z częstotliwością, co najmniej raz w roku.

- oszacowanie za pomocą pomiaru stężenia pyłu i współczynnika wentylacji przy zastosowaniu metod zawartych w normach EN lub innych standardowych metod (ISO, krajowych lub międzynarodowych) zapewniających dane o równoważnej jakości naukowej z częstotliwością co najmniej raz w roku;
- szacunki z wykorzystaniem wskaźników emisji, co najmniej raz w roku.

Rozpoczęcie monitorowania pyłu winno nastąpić od 20.02.2021.

V.3. Monitoring parametrów technicznych.

Monitoring parametrów technicznych zgodny z BAT 29 Konkluzji BAT w odniesieniu do intensywnego chowu świń i obejmuje zakres i częstotliwość pomiarów wskazaną w tabeli nr 4.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Tabela nr 4.

Zakres i częstotliwość monitoringu parametrów na fermie w Miętnie.

Monitorowany element	Wskaźnik/ jednostka	Zakres monitoringu	Częstotliwość i sposób pomiarów
Zużycie wody	Wskaźnik zużycia wody w m ³ /rok	Ilość zużywanej wody	Zgodnie z przepisami prawa. Co najmniej raz w roku.
Wytwarzanie nawozów	Mg/rok	Gnojowica	Na podstawie wskaźnika przeliczeniowego wynikającego ze zużycia wody określonego na poziomie 70–80%. Co najmniej raz w roku.
Zużycie paszy	Mg/rok	Pasze stosowane na fermie	Typowo dla systemu rozliczania produkcji. Co najmniej raz w roku.
Monitoring efektywności wykorzystania zasobów	szt./rok	Ilość przybywających i ubywających zwierząt, rozumiana jako: <i>zwierzęta przybywające:</i> - ilość przywiezionych do fermi żywych warchlaków; <i>zwierzęta ubywające:</i> - ilość wywiezionych z fermi żywych tuczników	Typowo dla systemu rozliczania produkcji. Co najmniej raz w roku.
	Mg/rok	Łączna roczna masa zwierząt padłych i ubitych z konieczności;	
	MWh/rok	Zużycie energii elektrycznej	

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

VI. Zasady gromadzenia wyników monitoringu i przekazywania informacji pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu.

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalację został zobowiązany niniejszą decyzją, wraz z coroczną informacją o parametrach określonych w monitoringu procesów technologicznych oraz ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 15 kwietnia roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

Jeśli aktualne przepisy prawa przewidują inną formę oraz terminy przekazywania i przechowywania wyników monitoringu, należy stosować się do obowiązków wynikających z tych przepisów.

VII. Eksploatacja instalacji w warunkach odbiegających od normalnej pracy

Instalacja nie będzie eksploatowana w warunkach odbiegających od normalnych. Ferma chowu świń nie stanowi zakładu o zwiększonym ryzyku lub zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Eksploatacja fermy, w tym budynków, budowli, maszyn i urządzeń winna się odbywać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

VIII. Wnioskodawca zobowiązany jest do:

1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełnienia wymagań, przy których określaniu uwzględnia się w szczególności:

- a) zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej,
- b) zapewnienie efektywnej gospodarki energetycznej,
- c) nadzór nad stanem technicznym zbiorników bezodpływowych do gromadzenia gnojowicy,
- d) nadzór nad stanem technicznym kanalizacji sanitarnej i zbiornika bezodpływowego na ścieki,
- e) nadzór nad stanem technicznym zewnętrznych zbiorników na odpady,
- f) utrzymywanie czystości na odkrytym terenie fermy,
- g) nadzór nad stanem technicznym silosów paszowych,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- h) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- i) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- j) wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
- k) dokonywanie okresowych przeglądów technicznych najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń emitujących hałas, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, które może wynikać z technicznych usterek urządzeń,
- l) zastosowania rozwiązań wynikających z postępu naukowo-technicznego;

2) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej:

- a) utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
- b) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
- c) prowadzenia stałych pomiarów ilości pobieranej wody i wywożonych ścieków;

3) w zakresie gospodarki odpadami do:

- a) prowadzenia ewidencji ilościowej i jakościowej wytwarzanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- b) przestrzegania następujących zasad:
 - odpady przeznaczone do odzysku lub unieszkodliwiania, z wyjątkiem składowania mogą być magazynowane, jeżeli konieczność magazynowania wynika z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie przekracza terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów, 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, odbiorcą odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpiecznych może być tylko podmiot gospodarczy, który posiada stosowne i aktualne zezwolenie organu właściwego ze względu na miejsce unieszkodliwiania lub wykorzystania tych odpadów; oraz stosowne zezwolenia na transport,
 - przestrzeganie przepisów b.h.p.
 - prowadzenia ewidencji odpadów przekazywanych do unieszkodliwiania zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów,
 - przy transporcie muszą być zachowane ogólne wymagania związane z ochroną środowiska (przed pyleniem, rozlewem, czy rozsypaniem),

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

- przy transporcie odpadów niebezpiecznych z miejsc ich powstawania do miejsc ich odzysku lub unieszkodliwiania muszą być zachowane przepisy obowiązujące przy transporcie materiałów niebezpiecznych,

4) w przypadku planowanych zmian w instalacjach wnioskodawca zobowiązany jest do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy - Prawo ochrony środowiska.

IX. Sposoby efektywnego wykorzystania energii:

Na fermie w Miętynie efektywna gospodarka energetyczna prowadzona jest poprzez zastosowanie następujących rozwiązań:

- konstrukcja chlewni nie wymagająca ogrzewania,
- automatyczna wentylacja włączająca się samoczynnie dla zapewnienia mikroklimatu odpowiedniego dla zwierząt, wentylacja jest sterowana w zależności od temperatury i stężenia CO₂ (minimalne zużycie energii zapewniają wentylator o płynnej regulacji obrotów),
- zapewnienie światła dziennego zwierzętom,
- automatyczne dozowanie paszy paszociągami (minimalne zużycie energii na transport paszy oraz robocizny),
- grawitacyjny spływ gnojowicy bez konieczności zmywania codziennie posadzki, efektywne wykorzystanie energii należy zapewniać poprzez prowadzenie okresowych ocen stanu technicznego urządzeń produkcyjnych zużywających media energetyczne.

X. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

W przypadku zakończenia hodowli zwierząt zostaną one przewiezione specjalistycznym transportem do innych ferm należących do spółki GOODVALLEY AGRO S.A. Z pomieszczeń hodowlanych zostanie usunięta gnojowica przekazany jako nawóz producentom płodów rolnych. Dokładne mycie i dezynfekcja pomieszczeń będzie prowadzona przy użyciu środków czyszczących i dezynfekujących, używanych dotychczas. Popłuczyny będą przekazane specjalistycznym firmom prowadzącym zbiórkę i unieszkodliwianie odpadów ciekłych. Rozpoczną się wówczas prace rozbiórkowe. Pozostałe elementy, takie jak metalowe, oddane zostaną do składowiska złomu, cegła i beton na składowisko odpadów budowlanych, drewno na składowisko komunalne lub (jeżeli drewno nie będzie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi, w postaci np. różnego rodzaju impregnatami, lakierami czy farbami) do osób prywatnych jako opał. Środki chemiczne i leki również przekazane będą do właściwego odbiorcy odpadów niebezpiecznych. Ścieki ze zbiorników bezodpływowych zostaną opróżnione i przekazane do oczyszczalni. Przy pomocy ciężkiego sprzętu (koparek) zbiorniki zostaną wyciągnięte i przetransportowane na

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

składowisko odpadów budowlanych. Teren fermy zostanie wyrównany, zaorany (głęboka orka w celu dobrego napowietrzenia gleby), a następnie obsiany roślinami azotolubnymi-przemysłowymi.

Po zakończonym okresie wegetacji, rośliny te zostaną usunięte i wywiezione na zewnątrz do kompostowni.

XI. Kryteria definiowania istotnej zmiany w działalności.

Za istotną zmianę działalności powodującą konieczność zmiany treści pozwolenia zintegrowanego uważać się będzie wzrost ilości stanowisk o ponad 210 DJP.

XII. Termin ważności pozwolenia.

Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

XIII. Stwierdzić wygaśnięcie decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 13.12.2015 roku, znak: SR-Ś-6/6619/12/04 udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie Fermy Trzody Chlewnej w Miętynie, gm. Nowogard.

UZASADNIENIE

Ujednolicenie zapisów pozwolenia zintegrowane Wojewody Zachodniopomorskiego na prowadzenie instalacji Fermy Trzody Chlewnej w Miętynie, gm. Nowogard z dnia 13.12.2015 roku, znak: SR-Ś-6/6619/12/04, zmienianego decyzjami Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 14 listopada 2014 roku i 17 listopada 2014 roku oraz z dn.21 marca 2018 roku; dokonano z urzędu. Ujednolicenie zostało udzielone za pisemną zgodą prowadzącego instalację w dniu 4 maja 2018 roku, znak: DOŚ/53-17/MO/2018.

Ferma Trzody Chlewnej w Miętynie posiada 19 020 stanowisk przeznaczonych do chowu świń, dlatego sklasyfikowana została jako instalacja, dla której, zgodnie z rozporządzeniem 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), wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego w trybie przepisów powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska. Zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 51 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71) w związku z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 799); organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego.

Przedmiotowe pozwolenie zostało zmienne na wniosek, decyzjami Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego dnia 14 listopada 2014 roku, znak: WOŚ.II.7222.56.4.2014.MG, z dnia 17 listopada 2014 roku, znak: WOŚ.II.7222.38.3.2014.MG oraz z dnia 21 marca 2018 roku, znak: WOŚ.II.7222.3.6.2018.PM; w zakresie:

- zmiany charakterystyki instalacji i urządzeń,
- zmiany parametrów pracy instalacji,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- zmiany techniki osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska,
- zmiany warunków wprowadzania do środowiska substancji i energii w zakresie dopuszczalnych emisji substancji do powietrza,
- wykreślenie zapisów dotyczących poboru wody i odprowadzanie ścieków,
- dostosowanie rodzajów odpadów, które zgodnie z wnioskiem nie powstają w związku z eksploatacją instalacji chowu świń,
- zmiany w zakresie i częstotliwość monitoringu parametrów pracy instalacji na fermie w Miętynie.

Zgodnie z art. 217 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska zwrócono się z zapytaniem czy wnioskodawca wyraża zgodę na wydanie z urzędu nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia udzielonego decyzją Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 13 grudnia 2004 r. znak: SR-Ś-6/6619/12/04, na prowadzenie Fermi Trzody Chlewnej w Miętynie, gm. Nowogard. Pismem z dnia 4 maja 2018 roku spółka GoodValley Agro Sp. z o.o. wyraziła zgodę na wydanie z urzędu nowego pozwolenia zintegrowanego, celem ujednoczenia tekstu decyzji Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 13 grudnia 2004 r. znak: SR-Ś-6/6619/12/04.

Niniejsze pozwolenie zawiera wszelkie informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Wnioskodawca zidentyfikował wymagania w zakresie Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT) dla fermy tuczny trzody chlewnej. Ponadto zawarte zostały 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.

Z załączonej do wniosku analizy wynika, iż eksploatacja instalacji nie powoduje możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych na terenie zakładu przez substancje powodujące ryzyko dlatego w niniejszej decyzji przychylnie się do argumentacji wnioskodawcy i nie określono sposobów prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami ani sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych.

Niniejszą decyzją ustalono aktualne, dopuszczalne poziomy hałasu emitowanego z terenu fermy do środowiska, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu – (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku, wnioskowane dla

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie Fermy tuczu trzody chlewnej w miejscowości Miętno, dopuszczalne wielkości emisyjne, przy wykorzystywanych na Fermie rozwiązaniach projektowych nie powodują przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku - w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu - (Dz. U. z 2010 roku, Nr 16, poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku - w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 roku, poz. 1031) na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

Eksploatacja instalacji chowu świń nie będzie powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny w myśl art. 144 ust. 1 i 2 - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 799).

W myśl art. 151 oraz art. 188 ust. 3 pkt 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska organ nałożył dodatkowe wymagania na prowadzącego instalację w postaci prowadzenia monitorowania emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych. Monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesów produkcyjnych należy prowadzić z wykorzystaniem technik opisanych w opublikowanej w dniu 21 lutego 2017 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2017/302 z dnia 15 lutego 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do intensywnego chowu świń, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE. Termin dostosowania instalacji do wymagań BAT określono do dnia 21 lutego 2021 r.

Woda na potrzeby fermy ujmowana jest z ujęcia podziemnego na dz. nr 126/62 oddalonego od terenu zakładu ok. 500 m. Dodatkowo z przedmiotowego ujęcia zaopatrywana jest pobliska wieś Miętno. Ujęcie składa się z trzech studni głębinowych i objęte jest pozwoleniem wodnoprawnym udzielonym przez Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 2 sierpnia 2016r. ponieważ woda nie jest pobierana wyłącznie na potrzeby instalacji. W niniejszej decyzji ograniczono się zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 8) ustawy Prawo ochrony środowiska do podania wyłącznie ilości wykorzystywanej wody.

Instalacja chowu świń nie jest źródłem ścieków, które wprowadzane są bezpośrednio do wód lub do ziemi.

Zgodnie z art. 184 ust. 2b w związku z art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 799) wskazano numer identyfikacji podatkowej NIP oraz numer REGON posiadacza odpadów (głównego prowadzącego instalację), wyszczególniono rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, określono dalszy sposób gospodarowania tymi odpadami, wskazano sposób i miejsca magazynowania odpadów oraz wskazano sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Oddziaływanie fermy ma charakter lokalny i nie występuje oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Ferma tuczu trzody chlewnej w miejscowości Miętno nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138) i nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym. W związku z tym zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 ustawy Prawo ochrony środowiska określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie trwania biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Prawidłowo złożone oświadczenie w tym zakresie jest niewzruszalne – nie jest możliwe jego cofnięcie. Z dniem doręczenia oświadczenia strony o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. Marszałka Województwa

Andrzej Obuchowski
Zastępca Dyrektora
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. GOODVALLEY AGRO S.A.
ul. Dworcowa 25, 77-320 Przechlewo
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Środowiska, adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
sdrowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl