

DECYZJA
O ŚRODOWSKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 oraz art. 85 ust. 1 i 2 pkt 1 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 104 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach złożonego przez Gospodarstwo Rolne Wojciech Cherkowski, Mroczenko 53, 13 – 324 Grodziczno,

orzekam:

- 1. Określić środowiskowe uwarunkowania przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na „Budowie dwóch budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr 164/3, obręb Mroczenko, gm. Grodziczno”.**
- 2. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wskazuję na konieczność podjęcia następujących działań:**
 - 1) prace budowlane z użyciem ciężkiego sprzętu należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00 – 22.00;
 - 2) wytworzone w trakcie prac budowlanych odpady należy gromadzić selektywnie w wydzielonych i oznakowanych miejscach;
 - 3) w dwóch planowanych budynkach inwentarskich utrzymywać trzodę chlewną o łącznej maksymalnej obsadzie 1200 szt. tuczników, tj. 168 DJP (po 600 szt. w każdym budynku);
 - 4) maksymalna obsada zwierząt na farmie trzody nie może przekroczyć 1200 szt. tuczników, ponieważ takie parametry przyjęto w analizach przeprowadzonych w ramach karty informacyjnej przedsięwzięcia;
 - 5) należy stosować zbilansowane pasze przyczyniające się do ograniczenia emisji odorantów; stosować żywienie fazowe (dawki i skład paszy odpowiednio dobrany do wieku zwierząt), a także dodatki paszowe, które przyczyniać się będą do ograniczania emisji amoniaku z hodowli zwierząt (np. enzymy, które wpłyną na lepsze wykorzystanie białek) lub stosować preparaty ograniczające emisję amoniaku,
 - 6) m.in. do suchej dezynfekcji pomieszczeń inwentarskich, powodujących także
 - 7) obniżenie poziomu amoniaku;
 - 8) należy stosować środki chemiczne i biologiczne obniżające poziom emisji odorantów;
 - 9) ferma trzody może stanowić siedlisko gryzoni i owadów. Z tych względów należy prowadzić bioasekurację wg wytycznych zawartych w przepisach szczegółowych w celu ochrony trzody przed chorobami oraz wykluczenia negatywnego wpływu fermy w tym zakresie na zdrowie okolicznych mieszkańców;
 - 10) w pomieszczeniach inwentarskich i w ich otoczeniu utrzymywać czystość oraz przestrzegać wymogów higieniczno – sanitarnych;
 - 11) zapewnić utrzymanie czystości w budynkach inwentarskich, np. poprzez mycie i dezynfekcję powierzchni hodowlanych po zakończeniu każdego cyklu hodowlanego;
 - 12) gospodarkę nawozową prowadzić zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia

wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” z dnia 12 lutego 2020 r. (Dz. U. z 2020 r. poz 243);

- 13) tucz trzody chlewnej w planowanych budynkach inwentarskich prowadzić bezściółkowo na betonowej podłodze rusztowej;
- 14) powstające nawozy naturalne przekazywać do biogazowni i/lub stosować na użytkach rolnych w taki sposób, aby zastosowana w okresie roku dawka nawozów naturalnych wykorzystywanych rolniczo nie zawierała więcej niż 170 kg azotu w czystym składniku na 1 ha użytków rolnych.

3. W projekcie budowlanym należy uwzględnić:

- 1) budynki inwentarskie o wymiarach ok. 12 m x 61 m zlokalizować na działce nr 164/3, obręb 0008 Mroczenko, gm. Grodziczno w taki sposób aby nie zmniejszać dotychczasowej odległości zabudowy od brzegów wód, tj. od oczka wodnego znajdującego się na tej działce;
- 2) gnojowicę gromadzić w szczelnych zbiornikach na nawozy naturalne płynne, których pojemność umożliwiła będzie jej przechowanie przez okres 6 miesięcy, tj. w zbiornikach podrusztowych o łącznej pojemności ok. 1713,4 m³;
- 3) zbiorniki podrusztowe na gnojowicę wykonać w sposób zapewniający ich szczelność i trwałość;
- 4) należy stosować szczelny i oszczędny system pojenia;
- 5) w rozwiązaniach technicznych przyłącza wodociągowego należy przewidzieć zawór antyskażeniowy;
- 6) ścieki bytowe z zaplecza socjalnego należy odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego;
- 7) dojazd do silosów, ramp załadunkowych i kontenerów powinien być utwardzony (np. tłuczeń) i o szerokości zapewniającej dojazd pojazdu ciężarowego;
- 8) padłe i ubite z konieczności zwierzęta należy przechowywać w szczelnych, zamykanych kontenerach do czasu odbioru przez specjalistyczną firmę utylizacyjną;
- 9) przy każdej tuczarni zapewnić dwa silosy paszowe;
- 10) budynki i budowle rolnicze usytuować zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2014 poz.,. 81).

4. Ogólna charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 15.11.2021 r. (data wpływu: 15.11.2021 r.) Gospodarstwo Rolne Wojciech Cherkowski, Mroczenko 53, 13 – 324 Grodziczno, zwróciło się do Wójta Gminy Grodziczno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie dwóch budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr 164/3, obręb Mroczenko, gm. Grodziczno, dołączając załączniki wymienione w art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), zwanej dalej *ustawą ooś*, m.in. kartę informacyjną przedsięwzięcia

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 104 lit. a *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839)*, planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tj. *chów lub hodowla zwierząt, inne niż wymienione w pkt 103:*

a) w liczbie nie mniejszej niż 40 DJP i mniejszej niż 210 DJP - jeżeli ta działalność będzie prowadzona:

- w odległości mniejszej niż 210 m od:

-- terenów lub gruntów, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków, tj.

mieszkaniowych, rolnych zabudowanych zajętych pod budynki mieszkalne, innych zabudowanych z wyłączeniem cmentarzy i grzebowisk dla zwierząt, zurbanizowanych niezabudowanych lub w trakcie zabudowy, rekreacyjnowypoczynkowych z wyłączeniem kurhanów, pomników przyrody oraz terenów zieleni nieurządzonej niezaliczonej do lasów oraz gruntów zadrzewionych i zakrzewionych, nie uwzględniając nieruchomości gospodarstwa, na którego terenie chów lub hodowla będą prowadzone,

-- zrealizowanego, realizowanego lub planowanego przedsięwzięcia chowu lub hodowli zwierząt innych niż norki, w liczbie nie mniejszej niż 40 DJP,

- na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1- 5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy.

W związku z art. 74 ust. 3 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, obwieszczeniem i zawiadomieniem IP.6220.9.2021 z dnia 17.11.2021 r. organ prowadzący postępowanie powiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedmiotowego przedsięwzięcia.

W związku z prowadzonym postępowaniem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1), 2) i 4), w związku z art. 78 ust. 1 pkt 2) ustawy o oś, Wójt Gminy Grodziczno pismem IP.6220.9.2021.MK z dnia 17.11.2021 r. wystąpił do organów opiniujących, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Mieście Lubawskim oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu z prośbą o wydanie opinii dotyczącej przeprowadzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu opinią znak GD.ZZŚ.5.435.658.2021.AOT z dnia 02.12.2021 r. (data wpływu: 03.12.2021 r.) nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko i jednocześnie wskazało na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie w opinii znak WOOŚ.4240.740.2021.KT.1 z dnia 06.12.2021 r. (data wpływu: 06.12.2021 r.) wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień i uzupełnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Inwestor w dniu 23.12.2021 r. pismem z dnia 22.12.2021 r. przedłożył uzupełnienie informacji wymaganych przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Mieście Lubawskim opinią sanitarną znak ZNS.4083.83.2021 z dnia 20.12.2021 r. (data wpływu: 04.01.2022 r.) stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie wskazał na konieczność podjęcia określonych działań.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie w opinii znak WOOŚ.4240.740.2021.BG z dnia 12.01.2022 r. (data wpływu: 12.01.2022 r.) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko jednocześnie wskazał na konieczność podjęcia określonych działań.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Mieście Lubawskim opinią sanitarną znak ZNS.4083.71.2021 z dnia 14.10.2021 r. (data wpływu: 15.10.2021 r.) stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie wskazał na konieczność podjęcia określonych działań.

Wójt Gminy Grodziczno zawiadomieniem i obwieszczeniem IP.6220.7.2021.MK z dnia 13.01.2022 r. poinformował strony o zebraniu wystarczających dowodów i materiałów do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, możliwości zapoznania się z nimi i wypowiedzenia zgłoszonych żądań. W wyznaczonym 7 – dniowym terminie nie wniesiono żadnych

uwag i wniosków.

W wyniku realizacji zamierzenia na ww. działce nr 164/3, w rejonie istniejących zabudowań gospodarstwa rolnego Mroczenko 65 (analizowany teren należy do żony Inwestora), które na dzień dzisiejszy nie są wykorzystywane, powstaną dwa identyczne budynki inwentarskie - tuczarnie, murowane, jednokondygnacyjne o powierzchni zabudowy - 732,0 m² (12 m x 61 m) każdy i powierzchni hodowlanej ok. 610,0 m². Ławy i fundamenty wykonane z żelbetu. Kanały gnojowicowe zostaną umiejscowione w betonowej podłodze na głębokości ok. 1,30 m. Objętość podrusztowych zbiorników na gnojowicę będzie wynosiła ok. 1713,4 m³. Obsługa hodowli realizowana będzie z wykorzystaniem istniejących przyłączy wody i energetycznego, pozostałe wyposażenie oraz niezbędna infrastruktura zostanie zrealizowane w ramach przedsięwzięcia. Planowane chlewnie zostaną wyposażone w: instalację elektryczną oświetleniową i siłową, instalację technologiczną poidel i paszociągu, instalację wentylacyjną kominową z wentylatorami w dachu, instalację odgromową i przeciwporażeniową, instalację wodociągową – z sieci gminnej, kanalizacyjną (kanały gnojowicowe pod całą powierzchnią hodowlaną).

W budynkach prowadzony będzie bezściołowy tucz trzody chlewnej z jednorazową obsadą łączną 1200 sztuk tuczniaka (600 sztuk/budynek), tj. 168 DJP. Do budynków wstawiane będą warchlaki o średniej wadze ok. 25 – 30 kg i będą przebywały w chlewni do osiągnięcia wagi powyżej 110 kg, kiedy zostaną przeznaczone do odstawy. Planowane są trzy cykle hodowlane w roku.

Działka nr 164/3, będąca miejscem planowanego przedsięwzięcia, położona jest po północno-zachodniej stronie wsi Mroczenko, w odległości ok. 450 m od jej zwartej zabudowy. Gospodarstwo, w ramach którego będzie funkcjonowała analizowana hodowla, stanowi typową zabudowę kolonijną wsi, składającą się z budynku mieszkalnego i budynków gospodarskich położonych na działce nr 164/4 i 164/3. W chwili obecnej zabudowania gospodarskie nie są użytkowane i na dzień dzisiejszy Inwestor nie ma planów co do ich dalszego wykorzystania. Najbliższy budynek mieszkalny położony jest w kierunku południowym w odległości ok. 270 m, budynki mieszkalne położone na zachodnim skraju wsi znajdują się w odległości ok. 300 – 350 m, natomiast pojedyncza zabudowa gospodarska po stronie południowo-zachodniej w odległości ok. 460 m.

Etap realizacji planowanej inwestycji wiązał się będzie z emisją hałasu i zanieczyszczeń do powietrza, których źródłem będą maszyny, urządzenia i samochody wykorzystywane przy budowie. Przewiduje się, że zasadnicze prace budowlane oraz instalacyjne zostaną wykonane w ciągu kilku miesięcy.

Nie przewiduje się zmiany istniejącego ukształtowania terenu. Powierzchnia terenu przeznaczonego na realizację przedsięwzięcia wymaga jedynie niewielkiej niwelacji. Teren jest praktycznie gotowy do realizacji przedsięwzięcia.

Realizacja przedsięwzięcia nie będzie związana z jakąkolwiek wycinką zieleni. Działka, na której realizowane będzie przedsięwzięcie stanowi obecnie teren całkowicie zmieniony antropogenicznie i wykorzystywany do celów upraw roślinnych. Powierzchnia planowanych obiektów oraz infrastruktury towarzyszącej spowoduje wyłączenie z użytkowania część gruntów ornych. Pozostałe zagospodarowanie działki pozostanie bez zmian. Planowane zamierzenie zakłada budowę na ww. działce nr 164/3 dwóch identycznych nowoczesnych tuczarni o powierzchni zabudowy 732 m². Na potrzeby komunikacji oraz obsługi hodowli zostanie wykorzystana istniejąca droga dojazdowa przez działkę nr 164/5 oraz przejazd między istniejącymi budynkami na działce nr 164/4. Powierzchnia zajęta przez układ komunikacyjny utworzony przez drogi gruntowe wyniesie ok. 500 m².

Planowana inwestycja nie będzie związana z jakimikolwiek pracami rozbiórkowymi mogącymi znacząco oddziaływać na środowisko, gdyż realizowana będzie na terenie niezabudowanym, wykorzystywanym rolniczo. Faza budowy rozpocznie się od mikroniwelacji mającej na celu wyrównanie terenu w miejscu posadowienia chlewni oraz zdjęcie wierzchniej warstwy humusu. Zostanie on tymczasowo złożony na przyźmie, a następnie wykorzystany po realizacji przedsięwzięcia jako warstwa wierzchnia nad gruntem pochodzącym z wykopów pod zbiorniki podrusztowe.

Ze względu na wykorzystanie do budowy wielu gotowych elementów oraz możliwości dostaw materiałów budowlanych w ilościach odpowiadających bieżącym potrzebom - bez magazynowania

na terenie budowy, ilości odpadów będą ograniczone do niezbędnego minimum, a oddziaływanie tej fazy na środowisko, przez skrócenie czasu budowy, zminimalizowane. Na terenie realizacji przedsięwzięcia nie planuje się parkowania sprzętu budowlanego. Wykorzystywana do wstępnej mikroniwelacji terenu oraz wykopów pod kanały gnojownicze koparko-spycharka na podwoziu samojezdnym czy samochody ciężarowe (w tym specjalistyczne, np. betonomieszarki), będą po zakończeniu pracy wracały do bazy. W celu ograniczenia oddziaływania akustycznego etapu budowy na środowisko, prace prowadzone będą w porze dziennej, tj. od godziny 6:00 do 22:00. Ewentualne wycieki substancji niebezpiecznych (benzyna, oleje) ze sprzętu budowlanego będą niezwłocznie likwidowane. Oddziaływanie związane z realizacją inwestycji będzie miało charakter lokalny i ustąpi niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych.

W związku z prowadzeniem hodowli trzody chlewnej do powietrza emitowane będą zanieczyszczenia (np. amoniak, siarkowodór, pył). W czasie funkcjonowania planowanej instalacji nie będzie emisji zanieczyszczeń energetycznych. Obiekty wchodzące w skład instalacji nie będą ogrzewane na żadnym z etapów funkcjonowania. W przypadku konieczności chwilowego dogrzewania (młode zwierzęta i niskie temperatury zewnętrzne) będą wykorzystywane nagrzewnice elektryczne. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będą przede wszystkim budynki inwentarskie, w których przebywać będą zwierzęta. Wentylacja realizowana będzie poprzez nawiew czystego powietrza przez wloty w bocznych ścianach i wywiew 6 wylotami dachowymi \varnothing 0,63 m z wentylatorami o wydajności maksymalnej 12000 m³/h. Wszystkie będą rozmieszczone równomiernie wzdłuż kalenicy budynków.

Żywnienie trzody chlewnej odbywać się będzie w ramach prawidłowo zbilansowanych składników pokarmowych, podawanych systematycznie w mieszankach paszowych przygotowywanych przez podmioty zewnętrzne. Dla każdego z budynków zainstalowane zostaną 2 silosy o ładowności 15 Mg każdy. Dostawy paszy realizowane będą przy pomocy paszowozów rozładowywanych pneumatycznie. Pasza dostarczana będzie automatycznie do autokarmików paszociągami pomiędzy kojcami. Transport jej następuje po sygnale z czujnika autokarmika o braku paszy.

W tego typu inwestycjach największe kontrowersje budzi zawsze emisja odorów, czyli czynnik pogarszający jakość życia ludzi. W trakcie prowadzonej działalności Inwestor ograniczać będzie uciążliwość zapachową powstającą w wyniku hodowli zwierząt, np. poprzez utrzymywanie budynków w czystości (niniejsze ograniczać będzie powierzchnie zanieczyszczone odchodami, z których uwalniany jest amoniak), stosowanie żywienia fazowego (odpowiednio dobranych rodzajów pasz w zależności od wieku zwierząt), stosowanie pasz zawierających enzymy wpływające na metabolizm białek, lepsze ich wykorzystanie, co powoduje ograniczanie emisji amoniaku, stosowanie preparatów ograniczających emisję amoniaku, m.in. do suchej dezynfekcji pomieszczeń inwentarskich, powodujących także obniżenie poziomu amoniaku. Lokalizacja budynków inwentarskich w oddaleniu od zwartej zabudowy wsi oraz stosowanie powyższych rozwiązań ograniczających emisję do powietrza spowoduje, że prowadzenie hodowli zwierząt nie będzie w sposób znaczący odczuwalne dla najbliższej zabudowy.

Źródłem emisji hałasu do środowiska z prowadzonej działalności będzie wentylacja mechaniczna z pomieszczeń chowu trzody chlewnej, która funkcjonować będzie w porze dziennej i nocnej. Wszystkie pionowe kanały wentylacyjne w nowej tuczarni będą posiadały wentylatory umiejscowione na wlocie, od strony zwierząt, i po przejściu przez dach kończą się otwartymi wyrzutniami zanieczyszczeń do powietrza. W czasie trwania cyklu hodowlanego instalacje funkcjonują praktycznie nieprzerwanie. W porze nocnej nie poruszają się po jej terenie środki transportu, a zwierzęta mają stały, całodobowy, dostęp do paszy, przez co unika się nadmiernego hałasu związanego z wyznaczonymi okresami karmienia i zwiększoną aktywnością zwierząt w tym okresie. W związku z tym, że projektowane przedsięwzięcie realizowane będzie z dala od terenów chronionych akustycznie nie przewiduje się, aby jego oddziaływanie było odczuwalne dla najbliższego sąsiedztwa.

W trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia powstawać będą odpady, które składowane będą selektywnie w specjalnie wyznaczonym do tego celu miejscu, a następnie odbierane będą przez

podmioty posiadające stosowne zezwolenia w celu ich odzysku lub unieszkodliwienia. Padłe zwierzęta będą czasowo magazynowane w stalowym kontenerze przystosowanym do tego typu odpadów, dostarczonym przez odbiorcę padliny i wywożone do zakładu utylizacyjnego.

W planowanych budynkach inwentarskich zwierzęta utrzymywane będą bezściółkowo, co wiązało się będzie z powstawaniem gnojowicy.

Ilość powstających w roku nawozów naturalnych i zawartego w nich azotu oszacowano na podstawie „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”. Z wykonanych obliczeń wynika, że w ciągu roku wyprodukowane zostanie 2123,5 m³ gnojowicy, które zawierać będą 8979,34 kg N. Możliwe jest obliczenie rzeczywistej koncentracji azotu w jednostce nawozów naturalnych, wynikającej z udokumentowanych przez hodowcę i powszechnie uznanych praktyk żywieniowych, polegających na stosowaniu obniżonej koncentracji białka w dawce pokarmowej wraz z suplementacją syntetycznymi aminokwasami, środków zwiększających strawność białka (enzymy), żywienia wielofazowego, itp. Dla warchlaków wartość współczynnika odliczenia koncentracji wynosi 0,79, a dla tuczników – 0,75. W związku z powyższym, rzeczywista koncentracja azotu w nawozach naturalnych wynosić będzie ok. 6783,6 kg N. Mając na uwadze, że część azotu zostanie utracona bezpośrednio w pomieszczeniach hodowlanych, przewiduje się, że ilość azotu wyniesie ok. 5935,7kg.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 lutego 2020 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz. U. z 2020 r. poz. 243) pojemność zbiorników na nawozy naturalne płynne powinna umożliwiać ich przechowanie przez okres 6 miesięcy. Hodowla prowadzona będzie w systemie bezściółkowym, na pełnym ruszcie ze zbiornikami podrusztowymi na gnojowicę pod całą powierzchnią hodowlaną. Podłoga jak ma to miejsce w większości przypadków hodowli rusztowej wykonana będzie z polimerobetonu z podłużnymi szczelinami. Posadzka ta pozwala na bardzo łatwe przenikanie odchodów i utrzymanie kojców i zwierząt w czystości. Kanały gnojowicowe będą odbierały wodę po zmywaniu poszczególnych sektorów budynku po skończonym cyklu, choć praktycznie nie będzie ona w nich magazynowana (mycie w czasie odbioru gnojowicy). Przy prognozowanej rocznej ilości powstającej gnojowicy na poziomie 2123,5 m³, minimalna objętość zbiorników magazynowych na gnojowicę powinna wynosić nie mniej niż 1061,75 m³. Zgodnie z przyjętym wariantem przedsięwzięcia pojemność zbiorników podrusztowych wyniesie 1318,0 m² (łącznie powierzchnia użytkowa) x 1,30 m (średnia głębokość zbiorników) = 1713,4 m³, co zapewni przechowanie gnojowicy zgodnie z wymogami.

Zgodnie z art. 105 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233, z późn. zm.) „zastosowana w okresie roku dawka nawozów naturalnych wykorzystywanych rolniczo nie może zawierać więcej niż 170 kg azotu w czystym składniku na 1 ha użytków rolnych”. Do zagospodarowania wyprodukowanych w ciągu roku nawozów naturalnych potrzebne będą użytki rolne o powierzchni ok. 35 ha. Inwestor nie dysponuje własnym gruntem ornym, który może przeznaczyć do wykorzystania nawozowego gnojowicy powstającej w nowych tuczarniach. Planowany jest odbiór gnojowicy przez biogazownię w Boleszynie, która na dzień dzisiejszy nie może jednoznacznie deklarować przyjęcia określonej ilości gnojowicy w bliżej nieokreślonym czasie. Niemniej jednak w przypadku braku takich możliwości Inwestor zadeklarował, że podpisał wstępne umowy na odbiór gnojowicy w celu jej wykorzystania nawozowego przez rolników specjalizujących się w uprawach roślinnych. Łączna powierzchnia gruntów przeznaczona do wykorzystania gnojowicy z planowanej hodowli wyniesie 54,84 ha, co wystarczy (wymagane jest ok. 35 ha) do prawidłowego zagospodarowania powstającej gnojowicy w przypadku braku możliwości przekazania jej do biogazowni.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911). Przedsięwzięcie realizowane będzie w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP) o nazwie „Groblica” (europejski kod: PLRW20001728712), a także w obszarze jednolitej części wód podziemnych (JCWPd), oznaczonej europejskim kodem PLGW200039.

Z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (PGW) wynika, że wymieniona powyżej jednolita część wód powierzchniowych rzecznych posiada status silnie zmienionej części wód. Jej aktualny potencjał oceniono jako zły i wskazano, że osiągnięcie celu środowiskowego jest zagrożone. Celem środowiskowym dla sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych jest ochrona tych wód oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć co najmniej dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego.

W PGW wskazano, że osiągnięcie celu środowiskowego będzie możliwe w 2021 roku z powodu braku możliwości technicznych oraz dysproporcjonalnych kosztów. Wskazano, że z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych. Zaplanowanie i wdrożenie jakichkolwiek działań będzie generowało nieuzasadnione koszty. W związku z tym w JCWP zaplanowano działanie mające na celu rozpoznanie rzeczywistego stanu ekologicznego – przeprowadzenie monitoringu badawczego. W przypadku potwierdzenia złego stanu po 2 latach wprowadzone zostanie działanie mające na celu rozpoznanie jego przyczyn. Takie etapowe postępowanie pozwoli na racjonalne zaplanowanie niezbędnych działań i zapewnienie ich wymaganej skuteczności.

Woda będzie dostarczana z wodociągu gminnego. Zwierzęta będą miały stały dostęp do wody. Pojenie trzody w gospodarstwie odbywało się będzie automatycznie przy pomocy poidel smoczkowych.

Po odstawie świń nastąpi ok. 2 - 3 tygodniowa przerwa technologiczna konieczna na przeprowadzenie niezbędnych napraw oraz konserwacji instalacji, w tym systemu karmienia i pojenia. Czas ten niezbędny jest na wykonanie czynności czyszczenia sektora (komory), mycia myjką ciśnieniową (gorąca wodą), dezynfekcję i zamgławianie ze środkiem dezynfekcyjnym. Po wykonaniu tych czynności możliwe jest wstawienie kolejnej obsady. Wody popłuczne z mycia sprzętu i budynku odprowadzane będą do zbiornika podrusztowego i wykorzystywane nawozowo razem z gnojowicą.

Ilości powstających ścieków socjalno-bytowych związane są z przebywaniem osób obsługujących hodowlę na terenie fermy i powstają w czasie użytkowania pomieszczeń socjalnych i sanitarnych w istniejącym budynku mieszkalnym. Ścieki z tych pomieszczeń odprowadzane są do podziemnego zbiornika, którego zawartość, po napełnieniu, wywożona będzie specjalistycznym transportem do najbliższej oczyszczalni ścieków przez przedsiębiorcę uprawnionego do świadczenia tego typu usług.

Hodowla zwierząt jest źródłem emisji gazów cieplarnianych do powietrza, które mają wpływ na zmieniający się klimat. Do gazów cieplarnianych zaliczamy m.in. dwutlenek węgla (CO₂), metan (CH₄), podtlenek azotu (N₂O), freony i ozon (O₃). Wysoka koncentracja gazów cieplarnianych w atmosferze, wynikająca z działalności człowieka, wzmacnia efekt cieplarniany (wzrost temperatury na planecie) i w efekcie prowadzi do globalnych zmian klimatycznych, które coraz częściej przejawiają się występowaniem ekstremalnych zjawisk pogodowych, takich jak fale upałów, susze, silne wiatry, trąby powietrzne lub huragany, ulewne deszcze, grad, gwałtowne burze i powodzie. Rolnictwo, a zwłaszcza hodowla zwierząt, odgrywa szczególną rolę w kontekście zmian klimatu. Ten sektor gospodarki stanowi ważne źródło dwóch gazów o ogromnym znaczeniu: podtlenku azotu (N₂O) i metanu (CH₄).

Zmniejszanie emisji gazów cieplarnianych z działalności rolniczej oraz spowolnienie tempa zmian klimatu realizowane będzie m.in. poprzez utrzymanie czystości w budynkach inwentarskich poprzez regularne mycie i dezynfekcję obiektów.

W zakresie produkcji zwierzęcej wzrost liczby dni bardzo upalnych będzie zwiększać ryzyko wystąpienia stresu cieplnego u zwierząt, co może spowodować zmniejszenie produktywności stad. Zabezpieczenie zwierząt hodowlanych przed wystąpieniem stresu cieplnego jest jednym z rekomendowanych kierunków działań adaptacyjnych, które wdrażać należy na terenie województwa warmińsko-mazurskiego. Wymiana powietrza będzie odbywała się poprzez systemy wentylacji mechanicznej. Zwierzęta będą miały również zapewniony stały dostęp do wody dzięki przyłączy do

gminnej sieci wodociągowej. Natomiast w celu podejmowania działań, które wyeliminują zanieczyszczenie wód powierzchniowych i podziemnych płynne nawozy naturalne gromadzone będą w szczelnych zbiornikach pod rusztami, co wyeliminuje dostawanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.

Etap budowy i prowadzenie hodowli zwierząt będzie źródłem pośredniej emisji gazów cieplarnianych z wykorzystaniem środków transportu. Emisje ze środków transportu będą jednak niewielkie, ponieważ ruch pojazdów po terenie inwestycji będzie związany z obsługą zwierząt, okresowym wywożeniem nawozów naturalnych, odbiorem zwierząt, padliny.

Przedsięwzięcie nie jest położone na korytarzach ekologicznych, istotnych dla populacji dużych ssaków leśnych oraz spójności siedlisk leśnych i wodno-błotnych w skali krajowej i kontynentalnej. Ponadto przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach leśnych, wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek, obszarach przylegających do jezior, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, uzdrowiskach oraz obszarach ochrony uzdrowiskowej. W otoczeniu nie odnotowano czynnych studni przyzagrodowych. Najbliższe ujęcia wód głębinowych znajdują się w miejscowościach: Mroczo w kierunku południowym w odległości ok. 4,5 km oraz Grodziczno w kierunku wschodnim w odległości ok. 4 km. Miejscowość Mroczenko zasilane jest w wodę do celów socjalnobytowych i gospodarczych z ujęcia zlokalizowanego w Mrocznie.

Planowane przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami ochronnymi ujęć wód oraz zbiorników wód śródlądowych. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Rzeki Wel, na terenie którego obowiązują zapisy Uchwały Nr XIX/343/20 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 29 września 2020 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Rzeki Wel (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4213), w tym m.in. zakaz budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:

- a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
- b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne
 - z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

Zakaz ten nie dotyczy siedlisk rolniczych - w zakresie uzupełnienia istniejącej zabudowy zagrodowej o obiekty służące do prowadzenia gospodarstwa rolnego, w tym obiekty służące agroturystyce, pod warunkiem nie zmniejszania dotychczasowej odległości zabudowy od brzegów wód.

W KIP wskazano, że na terenie przedmiotowej działki, po stronie południowej istniejącej zabudowy, znajduje się zagłębienie terenu okresowo wypełniane się wodą (oczko wodne) w wyniku podwyższonego poziomu wód podskórnych. W miejscu tym nie prowadzi się zabiegów agrotechnicznych pozostawiając je bez jakiegokolwiek ingerencji. Z ogólnodostępnych map serwisu Geoportal, w tym map archiwalnych, również wynika, że w tym miejscu znajduje się zbiornik wodny. Pomimo, że jest to okresowy zbiornik, to nadal traktowany jest jako zbiornik i obowiązuje stosowanie wobec niego ww. zakazu.

Dla planowanego przedsięwzięcia nie można skorzystać z odstępstwa dotyczącego racjonalnej gospodarki rolnej. Ograniczenie zabudowy w obszarze chronionego krajobrazu ma na celu ochronę pasa 100 m od linii brzegu rzeki, jeziora lub też innego naturalnego zbiornika wodnego, z uwagi na fakt, że tereny takie m.in. umożliwiają przemieszczanie się organizmów żywych w obrębie danego obszaru. Za obiekty służące racjonalnej gospodarce rolnej należy zatem uznać obiekty, które po pierwsze, nie będą w sposób znaczący ingerować w przestrzeń chronionego terenu (obiekty o niewielkiej kubaturze) w pasie 100 m, a po drugie, są niezbędne w tym pasie do prowadzenia gospodarki rolnej. Tymczasem planowane budynki inwentarskie do takich nie należą. Planowane przedsięwzięcie, aby nie naruszać ww. zakazu, zlokalizować więc należy w taki sposób, aby nie

zmniejszać dotychczasowej odległości zabudowy od brzegów wód, tj. od oczka wodnego znajdującego się na działce nr 164/3.

Najbliżej zlokalizowanym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Drwęcy PLH280001, który położony jest w odległości ok. 2 km od planowanego przedsięwzięcia. Ze względu na oddalenie od obszaru Natura 2000 nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na gatunki i siedliska, dla ochrony których wyznaczony został obszar Natura 2000 oraz naruszenia spójności sieci Natura 2000.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się możliwości wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Z uwagi na skalę i zakres planowanego przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań na środowisko.

Analizując wnioski pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko określonych w art. 63 ust. 1 *ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, a w szczególności rodzaju, usytuowania i skali możliwego oddziaływania, biorąc pod uwagę opinie organów współdziałających w sprawie, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Mieście Lubawskim oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Toruniu, stwierdzono, że przy zastosowaniu właściwych rozwiązań technicznych, należywym wypełnieniu warunków wymienionych w sentencji decyzji, zastosowaniu wskazanych, właściwych rozwiązań technicznych, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymogami przepisów prawa i nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na ludzi i środowisko i nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za pośrednictwem Wójta Gminy Grodziczno w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Jednocześnie tutejszy organ informuje, że stosownie do treści art. 127a § 1 *Kodeksu postępowania administracyjnego* w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2 *Kodeksu postępowania administracyjnego*).

Z up. WÓJTA
Teresa Dzierżak – Górzyńska
SEKRETARZ GMINY

Otrzymują:

1. Gospodarstwo Rolne Wojciech Cherkowski, Mroczenko 53, 13 – 324 Grodziczno.
2. Strony postępowania poprzez obwieszczenie na podstawie art. 74 ust. 3 *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* (Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.).
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Dworcowa 60, 10 – 437 Olsztyn.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Grunwaldzka 3, 13 – 300 Nowe Miasto Lub.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu, ul. Popiełuszki 3, 87 – 100 Toruń.

Załącznik nr 1

**do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak IP.6220.9.2021.MK z dnia 27.01.2021 r.
„Budowie dwóch budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr 164/3,
obręb Mroczenko, gm. Grodziczno”**

Planowane zamierzenie zakłada budowę na dz. nr 164/3 obręb Mroczenko gm. Grodziczno dwóch, identycznych nowoczesnych tuczarni o powierzchni zabudowy około 732,0 m² (około 12 m x około 61 m), powierzchni użytkowej około 659 m² i powierzchni hodowlanej około 610 m². w których prowadzony będzie bezściołkowy tucz trzody chlewnej z jednorazową obsadą łącznie 1200 sztuk (600 sztuk/budynek) tuczniaka (168 DJP). Objętość podrusztowych zbiorników na gnojowicę będzie wynosiła około 1713,4 m³ (pod powierzchnią użytkową łącznie).

Chlewnia obsadzana będzie warchlakami o wadze ok. 25 – 30 kg, które będą w niej przebywały do końca cyklu i osiągnięcia wagi powyżej 110kg.

Planowane chlewnie zostaną wyposażone w:

- instalację elektryczną oświetleniową i siłową;
- instalację technologiczną poidel i paszociągu;
- instalację wentylacyjną kominową z wentylatorami w dachu;
- instalację odgromową i przeciwporażeniową;
- instalację wodociągową – z sieci gminnej;
- kanalizacyjną (kanały gnojowicowe pod całą powierzchnią hodowlaną);

Z up. WÓJTA
Teresa Dzierżak – Górzyńska
SEKRETARZ GMINY