

Połajewo, dnia 29.01.2024 r.

PP.6220.1.4.2023

**DECYZJA Nr 1/2024**  
**O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ**  
**PRZEDSIĘWZIĘCIA**

Na podstawie art. 71 ust.1 ust. 2 pkt. 2, i art. 75 ust. 1 pkt 4 art. 84 ust 1 i 85 ust 1, ust 2, pkt. 2 ust 3, ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. z 2023 r. Dz. U. poz. 1094), oraz art. 3 ust. 1 pkt. 104 lit. b) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775)

Po rozpatrzeniu wniosku Pana Dariusza Mantaja, reprezentowanego przez Panią Martę Kossakowską, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku inwentarskiego – obory dla bydła mlecznego w ilości 88,40 DJP z możliwością późniejszej rozbudowy tego budynku do maksymalnej możliwej ilości bydła mlecznego 140,80 DJP na działce o nr ewid. 983/3 obręb Połajewo, gm. Połajewo, powiat czarnkowsko-trzcianecki, oraz po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu.

**Orzekam**

brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Określam następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. Zaprojektować oraz wybudować budynek obory o powierzchni zabudowy do 1016,26 m<sup>2</sup> w I etapie i całkowitej powierzchni zabudowy do 1512,57 m<sup>2</sup> w II etapie, i utrzymywać w systemie bez ściółki, bez uwięzi, wolnostanowiskowo, do 128,8 DJP bydła: 86 krów, 18 jałówek cielných i 31 jałówek do 1 roku.
2. Posadzić do 20 budek pojedynczych typu igloo dla cieląt oraz do 3 grupowych budek dla jałówek do roku, i utrzymywać w nich, w systemie na ściółce, do 12 DJP bydła: 30 jałówek do 1 roku oraz 20 cieląt.
3. Łącznie na terenie gospodarstwa utrzymywać do 140,8 DJP bydła.
4. Zapewnić wykonanie szczelnej betonowej posadzki w budkach typu igloo.
5. Obornik magazynować na szczelnej płycie obornikowej, zgodnie z przepisami szczegółowymi.
6. Gnojowicę i odcieki spod budek magazynować w szczelnym, odpornym na ich działanie, zewnętrznym, przykrytym zbiorniku, zgodnie z przepisami szczegółowymi.
7. Obornik i gnojowicę zagospodarowywać jako nawóz naturalny na własnych gruntach rolnych oraz przekazywać innym podmiotom, na podstawie przepisów szczegółowych.
8. Zaopatrzenie w wodę zapewnić z przyłącza wodociągowego z gminnej sieci wodociągowej, na warunkach określonych przez gestora sieci.
9. Czyszczenie obiektów inwentarskich prowadzić metodą „na sucho”, bez generowania ścieków z tego procesu.

10. Procesy dezynfekcji wykonać metodą bialkowania wapnem, bez generowania ścieków z tego procesu.
11. Ścieki przemysłowe powstałe z mycia urządzeń przeznaczonych do udoju i pomieszczenia udojowego odprowadzać do podziemnego, szczelnego, bezodpływowego zbiornika i po jego zapełnieniu wywozić pojazdami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków.
12. Zwierzęta padłe i ubite z konieczności magazynować na terenie gospodarstwa w zamkniętym, szczelnym kontenerze na upadki i przekazywać podmiotom do przetwarzania zgodnie z przepisami szczegółowymi.
13. Stosować fazowy system żywienia, dostosowany do wieku oraz stanu fizjologicznego bydła.
14. Nie ogrzewać obiektów inwentarskich przeznaczonych dla zwierząt.
15. Stosować preparaty ograniczające emisję odorów.
16. W obiektach inwentarskich utrzymywać odpowiednią temperaturę oraz wilgotność.
17. Oborę wyposażyć w system wentylacji grawitacyjnej, bez użycia wentylatorów mechanicznych.
18. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju dla maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym;
19. W miejscach prac budowlanych i na zapleczu technicznym należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
20. Powstające odpady należy gromadzić w wyznaczonych miejscach, w oznakowanych, szczelnych pojemnikach lub kontenerach na utwardzonym, szczelnym podłożu w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego;
21. Zbiornik na gnojowicę i pozostałe posadzki w budowanym obiekcie należy wykonać jako szczelne, nieprzepuszczalne, gwarantujące zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem odciekami.
22. Obsada zwierząt na terenie gospodarstwa musi być dostosowana do wymogów określonych w przepisach odrębnych, a w szczególności do możliwości przechowywania, wykorzystania i zbywania powstających odchodów/nawozów;
23. Nawozy naturalne pochodzące z gospodarstwa należy wykorzystać na odpowiedniej powierzchni gruntów, w sposób wskazany w przepisach szczegółowych;
24. Zaopatrzenie gospodarstwa w wodę należy realizować z sieci wodociągowej, na podstawie stosownej umowy z gestorem sieci;
25. Wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu inwestycji należy zagospodarować na terenach nieutwardzonych, biologicznie czynnych w obrębie działki inwestycyjnej

#### **UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 12.10.2023 r. Pan Dariusz Mantaj, reprezentowany przez Panią Martę Kossakowską zwrócił się w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku inwentarskiego – obory dla bydła mlecznego w ilości 88,40 DJP z możliwością późniejszej rozbudowy tego budynku do maksymalnej możliwej ilości bydła mlecznego 140,80 DJP na działce o nr ewid. 983/3 obręb Połajewo, gm. Połajewo, powiat czarnkowsko-trzcianecki

Zgodnie z zapisem art. 3 ust. 1 pkt. 104 lit. b) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać

na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Po uzupełnieniu wniosku w dniu 3 listopada 2023 r. wszczęto postępowanie w sprawie wydania w/w decyzji. Zwrócono się do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wydanie opinii na temat konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Powiadomiono poprzez zawiadomienia strony o wszczęciu postępowania. Ponadto przeprowadzono analizę zgodności przedsięwzięcia z obowiązującym dla wskazanego terenu miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Działka nr ewid. 983/3 obręb Połajewo, gm. Połajewo, na której jest planowana inwestycja objęta jest Uchwałą Nr XXVII/259/2022 Rady Gminy w Połajewie z dnia 30 września 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Połajewo w zakresie wybranych obszarów w obrębach: Boruszyn, Krosin, Krosinek, Młynkowo, Przybychowo, Połajewo, Tarnówko i Sierakówko, w której oznaczona jest jako teren zabudowy zagrodowej o oznaczeniu na rysunku planu 5-RM.10. Po analizie ograniczeń jaki warunków czy wskazanych parametrów stwierdzono, że planowana inwestycja jest zgodna z obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W toku postępowania dnia 17 listopada 2023 r. wpłynęła opinia od Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego sygn. akt. ON-NS.9011.2.60.2023 stwierdzające brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Dnia 20 listopada 2023 r. wpłynęło pismo z Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie sygn. akt PO.ZZŚ.4.4901.546.2023.MS.1, w którym Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Wskazano na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków, które zostały uwzględnione w całości w niniejszej decyzji.

Dnia 20 listopada 2023 r. do urzędu wpłynęło pismo, w którym wyrażono sprzeciw dla lokalizacji obory w pobliżu działek stanowiących własność stron postępowania z uwagi na plany przeznaczenia ich pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną w przyszłości. Pismo podpisane zostało przez

Dnia 22 listopada 2023 r. do urzędu wpłynęło pismo od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu sygn. akt WOO-IV.4220.1398.2023.DG.1 w którym zwrócono się o uzupełnienie karty informacyjnej przez Inwestora oraz złożenie niezbędnych informacji do sprawy przez Wójta Gminy Połajewo. Określono nowy termin załatwienia sprawy na 14 dni po otrzymaniu odpowiedzi.

Dnia 28 listopada 2023 r. Wójt Gminy Połajewo zwrócił się pismem o sygn. akt. PP.6220.1.4.2023 do Inwestora w sprawie złożenia wyjaśnień do karty informacyjnej przedsięwzięcia, o które wniósł Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu.

W dniu 30 listopada 2023 r. Inwestor przekazał pismo z zawartymi wyjaśnieniami do karty informacyjnej przedsięwzięcia, które przesłano 1 grudnia 2023 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu

Dnia 8 grudnia 2023 r. Wójt Gminy Połajewo złożył wyjaśnienia dotyczące lokalizowanej inwestycji w kontekście rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 poz 112) przesyłając je do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu za pomocą platformy EPUAP.

Dnia 19 grudnia 2023 r. do urzędu wpłynęło postanowienie od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu sygn. akt WOO-IV.4220.1398.2023.DG.2 w którym

wyrażono opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, jednocześnie wskazując warunki i wymagania, które powinny zostać spełnione przy realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Wskazanie warunki i wymagania zostały ujęte w całości w niniejszej decyzji.

Dnia 2 stycznia 2024 r. wydano zawiadomienie dla stron postępowania o możliwości zapoznania się ze zgromadzonymi dokumentami w ciągu 7 dni od otrzymania zawiadomienia.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 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 2023 r. poz. 1094, z późn. zm.), dalej ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a oraz pkt 3 lit. c ustawy ooś na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że planowane przedsięwzięcie polega na budowie budynku inwentarskiego – obory dla bydła mlecznego na działce nr 983/3, obręb Połajewo, gmina Połajewo. Wnioskodawca podzielił przedsięwzięcie na dwa etapy. W I etapie przewiduje budowę obory dla bydła wraz z infrastrukturą towarzyszącą o powierzchni 1016,26 m<sup>2</sup>, posadowienie zewnętrznych budek typu igloo dla cieląt oraz jałówek do roku i powyżej 1 roku, posadowienie 5 silosów paszowych o pojemności do 30 Mg, posadowienie naziemnego zbiornika na gnojowicę o pojemności 1320 m<sup>3</sup>. W oborze po I etapie utrzymywane będzie bydło o obsadzie do 88,4 DJP, to jest: 65 krów, 8 jałówek powyżej 1 roku, 10 jałówek powyżej 1 roku, 20 jałówek od ½ do 1 roku oraz 20 cieląt. I etap realizacji przewiduje budowę obory, która będzie tak zaprojektowana, aby funkcjonowała samodzielnie do momentu realizacji II etapu. W II etapie przewidywana jest rozbudowa obory do maksymalnej powierzchni 1512,57 m<sup>2</sup> oraz utwardzenie nawierzchni wkoło budynku obory. Po realizacji II etapy całkowita maksymalna obsada bydła na terenie gospodarstwa wyniesie do 140,8 DJP, to jest: 86 krów mlecznych, 10 jałówek cielnych, 31 jałówek powyżej 1 roku, 30 jałówek od ½ do 1 roku oraz 20 cieląt, i dla tej liczby i tego rodzaju zwierząt dokonano analizy oddziaływania na środowisko. Bydło skarmiane będzie paszą na bazie kiszzonek produkowanych w gospodarstwie, śrutą sojową, rzepakową, zbożową i wzbogacana dodatkami mineralno-witaminowymi. Wnioskodawca produkuje kiszonki, które przechowywane są w szczelnych rękawach foliowych lub foliowych belach. Udój krów będzie odbywać się poprzez automatyczny system doju tzw. robot udojowy. Planowane jest posadowienie dwóch robotów udojowych wraz z systemem komputerowym.

Na podstawie przedłożonych dokumentów ustalono, że w budynku o całkowitej powierzchni zabudowy 1512,57 m<sup>2</sup>, krowy utrzymywane będą bez uwięzi, wolnostanowiskowo, z wydzielonymi legowiskami bez ściółki, na litej posadzce. W obiekcie zaprojektowano łącznie 65 indywidualnych legowisk dla krów dojnych, 10 legowisk dla krów zasuszonych, 18 pojedynczych legowisk dla jałówek cielnych oraz 18 pojedynczych legowisk dla jałówek powyżej roku. Dodatkowo Wnioskodawca przewiduje posadzić 20 budek pojedynczych typu igloo dla cieląt oraz 3 grupowe budki dla jałówek do roku. W uzupełnieniu

k.i.p. wskazano, że w porodówce może przebywać 11 krów. Ze względu na dobrostan zwierząt oraz założenia przyjęte do analizy oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko zaproponowane przez wnioskodawcę, powierzchnia przeznaczona na stanowiska dla chowu zwierząt oraz planowana obsada znalazły odzwierciedlenie w warunkach niniejszej decyzji. Jest to też wskazanie maksymalnej możliwej obsady zwierząt na terenie przedsięwzięcia ocenianego w niniejszym postępowaniu. Na podstawie powyższych informacji stwierdzono, że wymiary powierzchni hodowlanej, na której będą utrzymywane zwierzęta będą spełniały wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. z 2019 r., poz. 1966) oraz rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej (Dz. U. z 2010 r., Nr 56, poz. 344, z późn. zm.).

Zgodnie z rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 28 lutego 2017 r. w sprawie określenia w regionie wodnym Warty wód powierzchniowych i podziemnych wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych oraz obszaru szczególnie narażonego, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć (Dz. Urz. Woj. Wlkp. poz. 1638) oraz rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu z dnia 1 lutego 2017 r. w sprawie określenia w regionie wodnym Środkowej Odry wód powierzchniowych i podziemnych wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych oraz obszaru szczególnie narażonego, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć (Dz. Urz. Woj. Wlkp. poz. 1153) cały region wodny Warty oraz cały region wodny Środkowej Odry zostały określone jako obszar szczególnie narażony na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do wód należy ograniczyć. Ponadto, zgodnie z art. 104 ustawy z 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r. poz. 1478, z późn. zm.) na obszarze całego państwa wdraża się program działań w celu zmniejszenia zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobiegania dalszemu zanieczyszczeniu. Na podstawie art. 107 ustawy Prawo wodne wszystkie podmioty prowadzące produkcję rolną obowiązane są stosować zapisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r. w sprawie "Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" (Dz.U poz. 244). Tak więc, przechowywanie nawozów naturalnych i nawożenie gruntów musi być zgodne z zasadami, które są w tym Programie określone.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy o oś na podstawie zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że w planowanej oborze zwierzęta będą utrzymywane w systemie bezściółkowym na litej posadzce. Wnioskodawca zakłada posadowienie naziemnego zbiornika na gnojowicę o pojemności 1320 m<sup>3</sup>. Obora zostanie wyposażona w 2 automatyczne roboty sprzątające, które będą zbierać mechanicznie powstające odchody do kanału zrzutowego. W miejscu posadowienia robotów udojowych, zostanie wyłożony ruszt, z którego odchody kierowane będą do zbiornika -wanny gnojowicowej, zlokalizowanej pod rusztem o pojemności 148,5 m<sup>3</sup>. Wanna gnojowicowa połączona będzie z przepompownią, która transportować będzie powstające odchody do naziemnego zbiornika. Cieleta oraz jałówki do roku, które będą znajdowały się w budkach typu igloo będą utrzymywane w systemie ściółkowym. Posadzka pod budkami będzie betonowa, szczelna, z minimalnym spadkiem, aby odcieki spływały do kratek, następnie odprowadzeniem trafiać będą do przepompowni, która kierować je będzie także do naziemnego zbiornika. Składowanie obornika powstającego w budkach odbywać się będzie na płycie obornikowej o powierzchni 125 m<sup>2</sup>, znajdującej się w

odległości ok. 925 m, w kierunku południowym, na terenie działki nr 1086 obręb Połajewo, należącej do Wnioskodawcy. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia wykazano, iż urządzenia o wskazanych parametrach umożliwią przechowywanie gnojowicy i odcieków z budek typu igło przez okres minimum 6 miesięcy oraz obornika przez okres 5 miesięcy, kiedy nie można wywozić tych nawozów naturalnych na pola. W celu zagospodarowania całej ilości wyprodukowanego w gospodarstwie nawozu z zapewnieniem dawki nie większej niż 170 kg azotu w czystym składniku na 1 ha użytków rolnych, zgodnie z art. 105 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne wnioskodawca przewiduje konieczność przekazywania części nawozów okolicznym rolnikom (posiada on ok. 50 ha gruntów własnych). Planowane rozwiązania w zakresie przechowywania i gospodarowania powstającymi na terenie gospodarstwa nawozami naturalnymi znalazły odzwierciedlenie w warunkach niniejszej decyzji.

Z treści zgromadzonych materiałów wynika, że woda do celów socjalno-bytowych i na potrzeby gospodarstwa doprowadzona będzie z wodociągu gminnego, co znalazło odzwierciedlenie w warunkach wskazanych w niniejszej opinii. Ścieki bytowe odprowadzane będą do zbiornika bezodpływowego i wywożone do oczyszczalni ścieków. Ścieki z mycia zlewni mleka i urządzeń udojowych będą spływały do projektowanego, bezodpływowego, szczelnego zbiornika i sukcesywnie wywożone przez specjalną firmę wozem asenizacyjnym na oczyszczalnię ścieków. Obiekty sprzątane będą na sucho poprzez omiotanie i skrobanie. Dezynfekcja będzie się odbywać poprzez bialkowanie wapnem. Powyższe rozwiązania w utrzymaniu czystości pomieszczeń inwentarskich zostały uwzględnione w warunkach niniejszej opinii. Wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia odprowadzane będą powierzchniowo po terenie działki, do której Wnioskodawca posiada tytuł prawny.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś, w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazano, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą powstawały odpady niebezpieczne o kodach: 15 01 10\*, 16 02 13\* oraz inne niż niebezpieczne o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 02 03, 20 03 01. Z danych zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że wytworzone na terenie przedsięwzięcia odpady będą magazynowane selektywnie w pojemnikach i odbierane przez uprawnione podmioty posiadające odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Do czasu wywozu padłe zwierzęta będą krótkotrwale, w sposób selektywny magazynowane w szczelnym kontenerze, do czasu przekazania upoważnionym podmiotom do przetwarzania, na co wskazano w warunkach realizacji przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę powyższe, w tym planowane rozwiązania organizacyjne i techniczne w zakresie gospodarowania nawozami naturalnymi i sztukami padłymi oraz planowany sposób postępowania z odpadami, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, i, j ustawy ooś w oparciu o dokumentację ustalono, że teren planowanego przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych oraz obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, obszarach przylegających do jezior oraz strefach ochronnych ujęć wody. Najbliższy otwór hydrogeologiczny zlokalizowany jest w odległości ponad 1,3 km na północny-zachód (głębokość ok. 71,5 m). Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 139 Dolina Kopalna Margonin - Smogulec. Z dokumentacji wynika, że przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Gospodarstwo nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej, poza terenami o dużej gęstości zaludnienia. Przy uwzględnieniu realizacji przedsięwzięcia zgodnie ze wskazanymi w decyzji warunkami nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d i pkt 3 lit. g ustawy o oś stwierdzono, że istniejące oraz modernizowane pomieszczenia inwentarskie nie będą ogrzewane. Przewidywać można, że eksploatacja przedmiotowego gospodarstwa będzie wiązała się z emisją substancji do powietrza, w tym substancji zapachowo-czynnych. Głównymi źródłami emisji będą procesy chowu zwierząt. Źródłami emisji do powietrza będą również pojazdy poruszające się okresowo po terenie gospodarstwa. Z uwagi na stosunkowo niewielkie natężenie ruchu pojazdów, emisje z nimi związane będą pomijalnie niskie. Z uwagi na założenia przyjęte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz w celu ograniczenia emisji substancji odoroczynnych z terenu inwestycji, w niniejszej opinii zobowiązano wnioskodawcę, aby w oborze działał sprawny system wentylacji, który pozwoli na utrzymywanie odpowiedniej temperatury i wilgotności, jak również, aby nie ogrzewać obór. Ponadto zobowiązano wnioskodawcę do stosowania preparatów ograniczających emisję odorów na terenie gospodarstwa. Mając na względzie lokalizację i rodzaj przedsięwzięcia a także przyjęte rozwiązania w zakresie przechowywania nawozów naturalnych, nie przewiduje się ponadnormatywnej emisji zanieczyszczeń do powietrza.

W odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a i c ustawy o oś stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie zaplanowane zostanie w otoczeniu gruntów użytkowanych rolniczo. Najbliższy teren podlegający ochronie akustycznej znajduje się w odległości ok. 330 m i jest to zabudowa zagrodowa. Budynki inwentarskie nie są i nie będą wyposażone w wentylację mechaniczną. Przyjęte przez wnioskodawcę rozwiązania dotyczące zastosowania grawitacyjnego systemu wentylacji znalazły odzwierciedlenie w warunkach realizacji przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę przyjęte rozwiązania można stwierdzić, że eksploatacja planowanego gospodarstwa nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach objętych ochroną akustyczną określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy o oś należy stwierdzić, że gospodarstwo nie należy do zakładów o dużym ani zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii wskazanych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. (Dz. U. poz. 138) w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi przepisami ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej w trakcie jego eksploatacji będzie ograniczone. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsien ziemi czy osuwisk. Z uwagi na stosowanie odpowiedniej wentylacji, utrzymywanie czystości w budynkach inwentarskich, przechowywanie nawozów płynnych w zbiornikach oraz zobowiązanie wnioskodawcy do stosowania preparatów ograniczających emisję substancji odorowych, należy uznać, że planowane zabiegi ograniczą emisje substancji do powietrza, a tym samym zminimalizują wpływ przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne, w tym konstrukcja budynku oraz zastosowane materiały i sprawnie działające systemy wentylacji ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na postępujące zmiany klimatu. Planowane rozwiązania techniczne i technologiczne, w szczególności ukierunkowane na ograniczenie emisji substancji do powietrza wpłyną na mitygację zmian klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy o oś biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, jego skalę i lokalny charakter oraz lokalizację na terenie istniejącego gospodarstwa, w fazie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczących

powiązań z innymi przedsięwzięciami, poza obiektami należącymi do wnioskodawcy, ani kumulowania się oddziaływań planowanego przedsięwzięcia i innych przedsięwzięć.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych. Na potrzeby eksploatacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie energii elektrycznej, paliwa oraz wody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza formami ochrony przyrody ustanowionymi na mocy ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza Notecka PLB300015, oddalony o ok. 3,4 km od przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na użytkowanych obecnie gruntach ornych oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na krajobraz, korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

W odniesieniu do sprzeciwu wyrażonego przez osoby będące stronami postępowania w piśmie, które wpłynęło dnia 20 listopada 2023 r. uważam, że jego uwzględnianie przy określeniu ewentualnej konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest bez zasadne. Na dowód tego wskazuję, że aktualny stan zagospodarowania przestrzennego przewiduje możliwość zabudowy zagrodowej na działce nr 983/3 obręb Połajewo, gm. Połajewo natomiast działki będące własnością osób, które wyraziły swój sprzeciw, stanowią tereny rolne. Nie rozpoczęła się, ani nie jest dla nich planowana procedura zmiany w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pod kątem utworzenia zabudowy mieszkaniowej. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w ciągu ulicy Topolowej przy której znajdują się wskazane działki zajmuje głównie zabudowa usługowo-produkcyjna i zagrodowa. Tworzenia w tym obszarze terenów o funkcji mieszkaniowej jednorodzinnej nie przewiduje aktualne studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Połajewo. Z uwagi na powyższe oraz charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, odstąpiono od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe podjęto decyzję jak w sentencji.

#### **POUCZENIE**

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Zgodnie z art. 127 a Kpa strony mogą w trakcie biegu terminu odwoławczego – zrzec się prawa do wniesienia odwołania doręczając organowi stosowne oświadczenie. Zrzeczenie się tego prawa przez ostatnią ze stron postępowania, czyni decyzję ostateczną i prawomocną.



WASJT  
Stanisław Pochyluk

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu
4. Pani Marta Kossakowska,
5. Pani Karolina Bukowska,
6. Pan Wojciech Bukowski,
7. Pan Andrzej Grzebiela,
8. Pani Teresa Grzebiela,
9. Pani Wioletta Helwich,
10. Pan Łukasz Kabaciński,
11. Pani Maria Mielcarek,
12. Pan Waldemar Kulka,
13. a/a.

## Charakterystyka przedsięwzięcia

*„Budowa budynku inwentarskiego – obory dla bydła mlecznego w ilości 88,40 DJP z możliwością późniejszej rozbudowy tego budynku do maksymalnej możliwej ilości bydła mlecznego 140,80 DJP na działce o nr ewid. 983/3 obręb Połajewo, gm. Połajewo, powiat czarnkowsko-trzcianecki”*

Załącznik do Decyzji Nr 1/2024 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

### 1 Rodzaj przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie związane będzie z posadowieniem nowego budynku obory dla krów mlecznych na działce o nr ewid. 983/3, obręb Połajewo, gm. Połajewo, powiat czarnkowsko-trzcianecki. Inwestor postanowił podzielić inwestycję na dwa etapy.

W I etapie w ramach inwestycji planuje się:

- budowę nowej obory dla bydła wraz z infrastrukturą towarzyszącą o wym. 49,0 m x 20,74 m
- posadowienie zewnętrznych budek typu igloo dla cieląt oraz jałówek do roku i pow. roku
- posadowienie 5 szt. silosów paszowych o tonażu do 30 Mg;
- posadowieniu naziemnego zbiornika na gnojowicę o pojemności 1320 m<sup>3</sup>;

W II etapie planuje się:

- rozbudowę obory do maksymalnych wym. wynoszących 72,93 m x 20,74 m
- utwardzenie nawierzchni wkoło budynku obory

Poniżej, w tabeli przedstawiono szczegółową charakterystykę planowanego zamierzenia po realizacji dwóch etapów inwestycji:

Tabela 1 Charakterystyka techniczna planowanej obory

Charakterystyka techniczna planowanej obory	
Wymiar zewnętrzny budynku obory	72,93 m x 20,74 m
Powierzchnia zabudowy budynku	1512,56 m <sup>2</sup>
Wymiar zewnętrzny bud. gospodarczo-socjalnego	15,39 m x 6,54 m
Powierzchnia zabudowy pom. gospodarczo-socjalnego	100,65 m <sup>2</sup>
Łączna powierzchnia zabudowy	1613,21 m <sup>2</sup>
Zestawienie powierzchni użytkowej budynku obory	
Łączna powierzchnia użytkowa budynku obory	1365,29 m <sup>2</sup>
Powierzchnia legowisk w całym budynku	340,03 m <sup>2</sup>
Powierzchnia porodówki / separatki	51,19 m <sup>2</sup>
Powierzchnia komunikacji dla zwierząt	572,78 m <sup>2</sup>
Powierzchnia korytarza/stołu paszowego	326,12 m <sup>2</sup>
Powierzchnia miejsca udoju	25,02 m <sup>2</sup>
Powierzchnia ganków komunikacyjnych	50,15 m <sup>2</sup>
Zestawienie powierzchni użytkowej budynku gospodarczo - socjalnego	
Wymiary pomieszczenia gospodarczo-socjalnego	15,39 m x 6,54 m
Powierzchnia zabudowy pomieszczenia gospodarczo-socjalnego	100,65 m <sup>2</sup>
Powierzchnia użytkowa budynku gospodarczo-socjalnego	78,65 m <sup>2</sup>
Komunikacja	11,78 m <sup>2</sup>

Magazyn	4,64 m <sup>2</sup>
Pom. gospodarczo - techniczne	3,60 m <sup>2</sup>
Pomieszczenie dla zootechnika	12,10 m <sup>2</sup>
Pomieszczenie socjalne	4,89 m <sup>2</sup>
Magazyn mleka	41,64 m <sup>2</sup>
<b>Charakterystyka infrastruktury towarzyszącej</b>	
Pojemność zbiornika na mleko	10 000 tys. l
Pojemność zbiornika na ścieki socjalno bytowe	12 m <sup>3</sup>
Pojemność na ścieki technologiczne	50 m <sup>3</sup>
Pojemność naziemnego zbiornika na gnojowicę	1 320 m <sup>3</sup>
Powierzchnia zabudowy płyty dennej zbiornika naziemnego	357,34 m <sup>2</sup>
Ilość silosów paszowych	5 szt.
Tonaż silosów paszowych	do 30 Mg każdy
Utwardzenie nawierzchni wokół obiektu - drogi	ok 1354,81 m <sup>2</sup>
Utwardzenie nawierzchni pod budki typu igloo	ok 120,30 m <sup>2</sup>

## 2 Skala przedsięwzięcia

Aktualnie działka o nr ewid. 983/3 stanowi pole uprawne bez zabudowań i nie jest prowadzana na niej żadna hodowla zwierząt gospodarskich. Z racji podziału budowy planowanej obory na etapy poniżej przedstawiono obsadę zwierząt zgodnie z etapami:

### Etap I:

Rodzaj zwierząt	Maksymalna możliwa obsada [szt.]	Współczynnik DJP	Liczba DJP
<b>Planowany budynek obory</b>			
Krowy dojne i jałówki cielne	65	1,0	65,0
Jałówki powyżej roku	8	0,8	6,4
<b>Budki typu igloo</b>			
Jałówki pow. roku	10	0,8	8,0
Jałówki do roku	20	0,3	6,0
Cielęta	20	0,15	3,0
<b>Razem</b>			<b>88,40</b>

### Etap II:

W planowanej oborze maksymalna, możliwa obsada zwierząt po realizacji drugiego etapu budynku wynosić będzie:

Tabela 2 Maksymalna, możliwa obsada w planowanym budynku obory

Rodzaj zwierząt	Maksymalna możliwa obsada [szt.]	Współczynnik DJP	Liczba DJP
<b>Planowany budynek obory</b>			
Krowy dojne	86	1,0	86,0
Jałówki cielne	18	1,0	18,0
Jałówki powyżej roku	31	0,8	24,8
<b>Budki typu igloo</b>			
Jałówki do roku	30	0,3	9,0
Cielęta	20	0,15	3,0
<b>Razem</b>			<b>140,8</b>

### 3 Lokalizacja przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na obszarach wiejskich, w granicach działki ewidencyjnej nr 983/3 obręb Połajewo, gmina Połajewo, powiat czarnkowsko-trzcianecki, województwo wielkopolskie.

Aktualnie na terenie objętym przedsięwzięciem nie znajdują się żadne zabudowania, jest to teren uprawny, zlokalizowany przy drodze gminnej, z dala od głównych zabudowań miejscowości Połajewo.

Najbliższe otoczenie terenu objętego przedsięwzięciem stanowią głównie pola uprawne. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 300 m (dz. 987/1) w kierunku południowo-zachodnim oraz ok. 350 m (dz. 978/10) w kierunku północno-wschodnim.

### 4. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz informacja o dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu szatą roślinną

Powierzchnia działki inwestycyjnej, zgodnie z wypisem z rejestru gruntów wynosi 1,02 ha

Tabela 3 Określenie konturów i powierzchnia klas bonitacyjnych działki objętej wnioskiem

Numer działki ewidencyjnej	Opis konturów użytków gruntowych	Klasa bonitacyjna	Powierzchnia [ha]
983/3	Grunty orne	RV	0,1927
	Grunty orne	RIVa	0,8273
<b>Powierzchnia działki</b>			<b>1,02</b>

Planowane przedsięwzięcie związane będzie z posadowieniem nowego budynku obory dla krów mlecznych na działce o nr ewid. 983/3, na których aktualnie nie znajdują się żadne zabudowania. Obecnie jest to teren uprawny.

#### Bilans powierzchni po realizacji przedsięwzięcia

Powierzchnia całkowita działki inwestycyjnej: 10 200,0 m<sup>2</sup>

Powierzchnia zabudowy i utwardzeń: ok 3 470,17 m<sup>2</sup>

Powierzchni biologicznie czynna: ok 6 729,83 m<sup>2</sup>

Planowana budowa budynku wraz z utwardzeniami oraz zbiornikiem naziemnym stanowić będzie 34 % zabudowy działki inwestycyjnej.

Działka inwestycyjna stanowi grunty orne, najczęściej obsiewany jednym gatunkiem roślin zbożowych. Planowane przedsięwzięcie nie będzie wiązać się z wycinką drzew i krzewów.

## 5. Oddziaływanie na obszary chronione

Przewidywane przedsięwzięcie ze względu na swój charakter jak i lokalizację nie będzie miało znaczącego wpływu na obszary chronione, cenne przyrodniczo oraz obszary o znaczeniu historycznym kulturowym czy archeologicznym. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego i ilościowego części wód podziemnych. Planowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych.

## 6. Rodzaj technologii

Budynek obory zaprojektowano w technologii tradycyjnej - ławy fundamentowe, żelbetonowe, lane, konstrukcja budynku i dachu będzie stalowo drewniana, dach dwuspadowy, przykryty płytą warstwową. Budynek będzie dostosowany do wszystkich etapów produkcji mleka. Przewiduje się wykonanie przyłącza wodociągowego oraz energetycznego z istniejących sieci. Budynek będzie tak zaprojektowany, aby wybudowanie I etapu nie kolidowało z II etapem.

Krowy utrzymywane będą luzem z wydzielonymi legowiskami w systemie bezściółkowym na litej posadzce powstające odchody zbierać będzie robot automatyczny. W budynku zaplanowano wentylację grawitacyjną.

W obiekcie zaprojektowano łącznie 65 indywidualnych legowisk dla krów dojnych, 10 legowisk dla krów zasuszonych, 18 pojedynczych legowisk dla jałówek cielných oraz 18 pojedynczych legowisk dla jałówek powyżej roku. Dodatkowo inwestor planuje posadzić budki typu igloo pojedyncze dla cieląt oraz grupowe budki dla jałówek do roku.

Szacunkowo inwestor przyjmuje, że w każdym miesiącu wycielenie następować będzie u 5-6 krów. Na 10-14 dni przed porodem krowy przeprowadzane będą do boksu porodowego obficie wyscielone słomą. Cielę pozostawać będzie z krową do 3 dni. Następnie krowa przeprowadzana będzie do części krów dojnych, a cielęta do pojedynczych kojców- budek typu igloo.

Samce po tygodniu odchowu będą sprzedawane, jałówki pozostawiać będą do dalszej hodowli do 3 miesięcy, następnie trafiać będą do budek igloo grupowych i pozostawać w nich będą do ok roku. Po tym czasie ok roczne jałówki przeganiane będą do budynku obory w legowiska pojedyncze.

Obsada w budynkach została policzona do maksymalnej, możliwej obsady bydła w poszczególnych obiektach z uwzględnieniem minimalnych powierzchni jakie trzeba zapewnić poszczególnym rodzajom zwierząt zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej. (Dz. U. Nr 56, poz. 344 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej. (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 127).

### Założenia technologiczne

**Karmienie:** Bydło skarmiane będzie paszą na bazie kiszonek produkowanych w gospodarstwie, śrutą sojową, rzepakową, zbożową i wzbogacana dodatkami mineralno-witaminowymi. Inwestor dysponuje paszowozem, w którym przygotowywane będą mieszanki pokarmowe i dostarczane na stół paszowy.

**Technologia doju:** Udój krów będzie odbywać się poprzez automatyczny system doju tzw. robot udojowy. Planowane jest posadowienie dwóch robotów udojowych wraz z systemem komputerowym, dzięki któremu Inwestor będzie mógł zarządzać stadem i monitorować stan zdrowia, wydajność, aktywność, a nawet okres rui u krów. W celu umożliwienia takiej identyfikacji każdej krowie zakładany jest na szyję responder. Dostęp do robota jest swobodny.

Robot udojowy skanuje responder i wie czy dana krowa nadaje się już do ponownego doju. Pozyskiwane mleko trafiać będzie przewodami bezpośrednio do zbiornika.

**Wentylacja:** Zaprojektowano wentylację grawitacyjną polegającą na napływie świeżego powietrza poprzez regulowane otwory (kurtyny) boczne, a wyrzut zużytego powietrza nastąpić będzie otworem konstrukcyjnym pomiędzy płaszczyzną połaci dachu a świetlikiem dachowym. Jest to najczęstszy i najbardziej optymalny system wymiany powietrza w chowie bydła.

**Sposób utrzymania:** W planowanej oborze zwierzęta będą utrzymywane w systemie bezściółkowym na litej posadzce. Obora zostanie wyposażona w dwa automatyczne roboty sprzątające, które z litej posadzki zbierać będą mechanicznie powstające odchody do tzw. kanału zrzutowego. Aby nie zakłócać procesu udoju, automatyczne roboty nie będą zaprogramowane na czyszczenie posadzki w miejscu posadowienia robotów udojowych, dlatego w miejscu tym zostanie wyłożony ruszt z którego odchody kierowane będą do zbiornika zlokalizowanego pod rusztem.

Cielęta oraz jałówki do roku, które będą znajdowały się w budkach typu igloo będą utrzymywane w systemie ściółkowym, posadzka pod budkami będzie betonowa, szczelna, z minimalnym spadkiem, aby odcieki spływały do kraterów, następnie odprowadzeniem trafiać będą do przepompowni, która kierować je będzie do naziemnego zbiornika.

#### **Zbiornik na gnojowicę**

Planowana inwestycja zakłada również posadowienie naziemnego zbiornika o pojemności 1320 m<sup>3</sup> z firmy PRECON, wykonany zostanie z wysokogatunkowych, żelbetowych prefabrykatów posadowionych na płycie dennej, zbrojonej, spełniającej odpowiednie normy o średnicy 21,33 m. Zbiornik ten będzie betonowy, szczelny o pojemności zapewniającej 6 miesięczny okres magazynowania powstającej gnojowicy, która wykorzystywane będzie rolniczo. Zbiornik będzie przykryty i nie będzie wyposażony w system wentylacji.

W planowanym obiekcie powstawać będzie gnojowica. Krowy będą utrzymywane na litej posadzce, bez ścielenia słomą. Poprzez montaż automatycznych robotów sprzątających powstające odchody będą przez nie zbierane, następnie roboty opróżniać będą się do kanału zrzutowego. Kanał ten będzie znajdował się w pobliżu robotów udojowych, gdzie zaplanowano ruszt, tylko w tym miejscu znajdować się będzie tzw. wanna gnojowicowa pod budynkiem o wymiarach: 6,0 m x 15,0 m = 90 m<sup>2</sup> x 1,65 m głębokości = 148,5 m<sup>3</sup> pojemności. Wanna gnojowicowa połączona będzie z przepompownią, która transportować będzie powstające odchody do naziemnego zbiornika.

**Kiszonki:** Inwestor produkuje w swoim zakresie kiszonki, które przechowywane są w szczelnych rękawach foliowych lub foliowych belach. Folie do kiszenia oraz rękawy wykonane jest z odpowiedniego granulatu, wysoce wytrzymałego na uszkodzenia mechaniczne typu przebicie lub rozerwanie.

**Ogrzewanie:** Budynek będzie samowystarczalny pod względem ciepłym, nie będzie on wyposażony w kocioł, który mógłby powodować emisję substancji do powietrza.

**Dezynfekcja:** Pomieszczenia inwentarskie, gdzie przebywa bydło czyszczenie odbywać się będzie na sucho bez użycia środków myjących. Do zabiegu dezynfekcji używane będzie wapno hydratyzowane.

**Wody opadowe i roztopowe:** Wody opadowe i roztopowe będą w sposób naturalny rozprowadzane po obszarze biologicznie czynnym działki.

**Praca i obsługa gospodarstwa:** Gospodarstwo funkcjonuje przez 8760 h w roku i obsługiwane jest przez Inwestora.

**Sztuki padłe:** Inwestor w chwili zauważenia zdarzenia informować będzie odpowiednią firmę do odbioru sztuk padłych. Odbiór odbywa się zazwyczaj w ciągu 24 h.

**Zatrudnienie pracowników:** Obsługa obory zajmować się będą dwie osoby.

Projektowana obora uwzględnia i tym samym będzie spełniała minimalne warunki utrzymania zwierząt gospodarskich jakie zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej. (Dz. U. Nr 56, poz. 344 z późn. Zm.) oraz Rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 czerwca 2010 r. w sprawie minimalnych warunków utrzymywania gatunków zwierząt gospodarskich innych niż te, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej. (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 127).

W załączeniu znajduje się charakterystyka tabelaryczna poszczególnych legowisk i kojców oraz rzut przyziemia planowanej obory.

Podsumowując:

- W budynku obory legowiska posiadają odpowiednie minimalne wymiary, spełniające normy w tym zakresie;
- W budynku obory zwierzęta utrzymywane będą luzem, na wydzielonych legowiskach w systemie bezściółkowym na litej posadzce, w sposób zapewniający im swobodę ruchu;
- Powstające odchody zbierać będzie automatyczny robot, który zrzuci je będzie do tzw. kanału zrzutowego;
- Zwierzęta będą miały stały dostęp do wody;
- Pasza dostarczana będzie na stół paszowy;
- Wyposażenie i sprzęt przeznaczone do karmienia i pojenia zwierząt umieszczone są w taki sposób, aby zminimalizować możliwość zanieczyszczenia paszy lub wody oraz ułatwić bezkonfliktowy dostęp zwierząt do paszy i wody. Wyposażenie i sprzęt do karmienia i pojenia zwierząt są umieszczone, obsługiwane i utrzymywane tak, aby nie powodowały nadmiernego hałasu oraz sprawdzane są co najmniej raz dziennie, a wykryte usterki niezwłocznie są usuwane;
- Legowiska w oborze będą tak skonstruowane tak aby zapewnić kontakt wzrokowy między zwierzętami;
- Porodówka będzie obficie wyścielana słomą;
- Udój odbywać się będzie przy pomocy robota udojowego;
- Budynek obory wyposażony będzie w sprawną wentylację grawitacyjną;
- Hałas w budynku inwentarskim nie będzie przekraczał 85 dB;
- Podłoga w budynku będzie twarda i stabilna;
- W pomieszczeniach gdzie utrzymywane są zwierzęta zapewniony będzie dostęp zarówno światła sztucznego, jak i również światła naturalnego (kurtyny boczne);
- Chore lub ranne zwierzęta niezwłocznie są otaczane opieką;
- Zwierzęta dogłądane będą minimum dwa razy w ciągu dnia;
- Zwierzęta będą pod opieką lekarza weterynarii;

#### 7. **Rozwiązania chroniące środowisko**

W fazie prac związanych z budową obory podstawowymi działaniami zapobiegającymi oddziaływaniami na środowisko będą stosowane następujące rozwiązania:

- stosowanie w pełni sprawnego sprzętu budowlanego i montażowego, w celu minimalizacji ryzyka powstawania niekontrolowanego wycieku paliwa i olejów oraz ewentualnego zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych;
- prawidłowa gospodarka odpadami wytwarzanymi podczas realizacji inwestycji – minimalizowanie ich ilości, selektywne zbieranie i czasowe gromadzenie odpadów w wydzielonych i oznakowanych miejscach, w sposób bezpieczny dla środowiska gruntowo-wodnego, a następnie sukcesywne przekazywanie odpadów do odzysku lub

unieszkodliwienia wybranym firmom posiadającym stosowne wymagane prawem zezwolenia na gospodarowanie odpadami danego rodzaju;

- Prace budowlane oraz prace montażowe prowadzone będą wyłącznie porze dziennej w godzinach 6<sup>00</sup> – 22<sup>00</sup>
- Zapewnienie zaplecza sanitarno-bytowego budowy (postawienie przenośnych urządzeń sanitarnych typu toi-toi)
- Po zakończeniu prac budowlanych i montażowych uporządkowanie terenu inwestycji.

W fazie eksploatacji gospodarstwa podstawowymi działaniami zapobiegającymi i zmniejszającymi oddziaływanie zespołu inwentarskiego na środowisko będą następujące zabiegi technologiczne, techniczne i organizacyjne:

- Hodowla odbywać się będzie zgodnie z warunkami określające dobrostan zwierząt;
  - Obsada budynku inwentarskiego odbywać się będzie z zachowaniem wymaganej minimalnej powierzchni jaką trzeba zapewnić zwierzętom gospodarskim określonych w aktualnych przepisach prawa
  - Wentylacja grawitacyjna zapewni odpowiedni mikroklimat wewnątrz budynków;
  - Stosowanie zbilansowanych dawek pokarmowych (w oparciu o normy żywieniowe), dostosowanych do potrzeb poszczególnych kategorii zwierząt,
  - Odpowiednio dobrany system poidel zapewni oszczędne zużycie wody
  - Monitoring zużycia surowców
  - Budynek inwentarski utrzymywany będzie w czystości;
  - Dezynfekcja przeprowadzana będzie wapnem hydratyzowanym;
  - Ganki komunikacyjne utrzymywane będą w czystości, omywane;
  - Dostosowanie transportu pojazdów obsługujących obiekt w porze dziennej;
  - Odpady będą odpowiednio przechowywane i przekazywane specjalistycznym firmom;
  - Zbiornik na gnojowicę zapewni odpowiedni czas magazynowania powstającego nawozu naturalnego;
  - Płyta obornikowa i zbiornik na odcieki zapewnią będą wymaganą pojemność obornika oraz odcieków;
  - Nawozy naturalne będą przekazywane odpowiednim podmiotom na podstawie umów zbycia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa
  - Obiekt nie wymaga ogrzewania z dodatkowego źródła typu kocioł grzewczy;
- Padłe sztuki zwierząt przechowywane są w szczelnym pojemniku i odbierane w przeciągu ok 24 godzin od zgłoszenia przez specjalistyczną firmę zajmującą

  
Stanisław Pochyluk