

ORG.6220.8.2023.IS

OBWIESZCZENIE
WÓJTA GMINY TŁUCHOWO
o wydaniu postanowienia

Zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 poz. 1094 ze zm.) w związku z art. art. 49 - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023r. poz. 775 ze zm.):

Zawiadamiam

że zostało wydane Postanowienie ORG.6220.8.2023.IS z dnia 10.04.2024r. w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na : „ **Instalacja do wytwarzania nawozów organicznych i bioLNG metodą fermentacji beztlenowej, zlokalizowanej na części działki ewidencyjnej nr 272/9 obręb Tłuchowo, gmina Tłuchowo, powiat lipnowski, woj. kujawsko-pomorskie**”.

Jednocześnie informuję, że Strony postępowania mają prawo do czynnego udziału w każdym stadium postępowania i wypowiedzenia się, co do zebranych materiałów, dowodów i zgłoszonych żądań. Zgodnie z art. 73 § 1 ustawy - Kodeks postępowania administracyjnego strony mają prawo do wglądu w akta sprawy oraz sporządzania z nich notatek, kopii lub odpisów (kserokopii, zdjęć). Strony mogą również żądać uwierzytelnienia odpisów lub kopii akt sprawy lub wydania, z tych akt, uwierzytelnionych odpisów, o ile jest to uzasadnione ważnym interesem strony.

Z dokumentacją w przedmiotowej sprawie zainteresowane Strony mogą zapoznać się w Urzędzie Gminy Tłuchowo pok. 112 , od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 – 15.30

Wgląd w akta sprawy nie jest obowiązkowy.

Niniejsze obwieszczenie zostaje podane stronom do wiadomości przez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Tłuchowo, wywieszenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy przy ul. Sierpeckiej 20, przesłane sołtysowi wsi Tłuchowo, celem wywieszenia na tablicy ogłoszeń oraz w pobliżu projektowanej inwestycji.

Zgodnie z art. 49 ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego, **w przypadku zawiadomienia stron przez obwieszczenie, doręczenie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.**

- 1) Inwestor
- 2) pozostałe strony postępowania – na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. Z 2023, poz. 775 ze zm.) w zw. Z art. 74 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 (tj. Dz. U. 2023 poz.1094 ze zm.)
- 3) a/a

WÓJT

Krzysztof Dąbkowski

ORG.6220.8.2023.IS

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.) oraz art. 63 ust. 1, 4 ,art. 64 ust. 1 , ust. 3 , art. 66 i art. 68 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie , udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2023r. , poz. 1094 ze zm.) , a także §3 ust.1 pkt 47, 54 lit. b oraz 82 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz.1839 ze zm.) , na wniosek ROMGOS BIO ENERGIA Sp. z o.o. ul. Zacisza 1D, 63-200 Jarocin działającej przez Pełnomocnika Panią Edytę Grzymską dla przedsięwzięcia pn :
„ Instalacja do wytwarzania nawozów organicznych i bioLNG metodą fermentacji beztlenowej, zlokalizowanej na części działki ewidencyjnej nr 272/9 obręb Tłuchowo, gmina Tłuchowo, powiat lipnowski, woj. kujawsko-pomorskie” po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni we Włocławku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lipnie.

Postanawiam:

- I. Nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ,w tym sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na **„ Instalacji do wytwarzania nawozów organicznych i bioLNG metodą fermentacji beztlenowej, zlokalizowanej na części działki ewidencyjnej nr 272/9 obręb Tłuchowo, gmina Tłuchowo, powiat lipnowski, woj. kujawsko-pomorskie”**.
- II. Raport o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia winien odpowiadać wymogom art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.
- III. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. b) ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wskazuję zakres i szczegółowość wymaganych danych pozwalających

scharakteryzować przedsięwzięcie, rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy poprzez przeprowadzenie w raporcie:

1. Wskazanie powierzchni planowanej zabudowy w rozumieniu § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Należy uwzględnić całą powierzchnię podlegającą stałemu lub tymczasowemu przekształceniu w wyniku realizacji inwestycji.
2. W zakresie klimatu akustycznego:
 - 1) Dokonania analizy oddziaływania projektowanej inwestycji na klimat akustyczny z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu funkcjonujących na terenie zadania, w tym ruchu pojazdów (analiza akustyczna w odniesieniu do pory dnia i nocy, o ile przewiduje się pracę w porze nocnej).
 - 2) Przedstawienia opisu przyjętych założeń i danych wejściowych do obliczeń, w tym wytypowanie i klasyfikację źródeł hałasu znajdujących się na terenie przedsięwzięcia (ilość, moc akustyczną, obiekty ekranujące, wskaźnik gruntu, itp.).
 - 3) Określenia oddziaływania projektowanego zamierzenia na środowisko, w postaci izolinii poziomu dźwięku odpowiadających dopuszczalnym poziomom hałasu, zgodnie z rozporządzeniem z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112, t.j.), zróżnicowanych ze względu na rodzaj terenu.
 - 4) Określenia wartości poziomów hałasu na granicy najbliższych terenów wymagających ochrony przed hałasem zlokalizowanych w sąsiedztwie inwestycji oraz przed elewacją budynków mieszkalnych i budynków o innej funkcji chronionej.
 - 5) Przedstawienia informacji, dotyczących przyjętego modelu obliczeniowego propagacji hałasu. Przeprowadzona symulacja powinna zostać wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu rekomendowanego programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku.
 - 6) Zestawienia danych przyjętych do obliczeń oraz wyników w formie tabelarycznej (w wytypowanych punktach receptorowych) i graficznej (czytelna skala, odpowiednio dobrana siatka obliczeniowa) – wydruki z licencjonowanego programu komputerowego.
 - 7) Przedstawienia sposobów ograniczenia i minimalizacji emisji hałasu do środowiska (np. w postaci rozwiązań organizacyjnych i technicznych zabezpieczeń przeciwhałasowych).
 - 8) Określenia zagospodarowania i przeznaczenia terenu zgodnie z art. 113 i 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024r., poz. 54 t.j.) oraz cyt. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Rejonu występowania terenów wymagających ochrony akustycznej zaznaczyć na mapie i wyróżnić ze względu na uwarunkowania akustyczne. Przy określaniu zagospodarowania i przeznaczenia terenu uwzględnić następujące wymagania:

- jeśli w obszarze potencjalnego oddziaływania przedsięwzięcia obowiązują zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (mpzp), określić przeznaczenie terenów chronionych akustycznie w tym planie i dodatkowo, uzyskać informacje z właściwej jednostki samorządu terytorialnego (wydane nie wcześniej niż trzy miesiące od daty przedłożenia raportu) o aktualnym sposobie zagospodarowania i wykorzystania ww. terenów, które w danym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego przeznaczone są pod tereny chronione akustycznie;
- dla terenów, które nie są objęte aktualnie obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, a znajdują się w potencjalnym obszarze oddziaływania akustycznego przedsięwzięcia, dołączyć prawidłowo sformułowaną opinię danego organu gminy dotyczącą faktycznego aktualnego (tzn. data wydania nie wcześniej niż trzy miesiące od daty przedłożenia raportu) zagospodarowania tych terenów wraz ze wskazaniem, do jakiego rodzaju terenu należą, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Informacje przedstawione w opinii powinny w jednoznaczny sposób wskazywać granice terenów wymagających ochrony akustycznej. Opinię organu gminy załączyć do raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

3. W zakresie ochrony powietrza atmosferycznego:

- 1) Analizy oddziaływania na powietrze atmosferyczne z uwzględnieniem emisji zorganizowanej i niezorganizowanej substancji zanieczyszczających do powietrza atmosferycznego charakterystycznych dla tego typu inwestycji.
- 2) Wskazanie skutecznych sposobów i metod ograniczania skutków realizacji inwestycji na powietrze atmosferyczne.
- 3) Oceny oddziaływania zamierzenia związanego ze zmianami klimatu (mitygacja- łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do tych zmian), na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego.
- 4) Przeprowadzenie analizy rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu. Analiza winna zawierać:
 - a) Dane wejściowe do obliczeń oraz wyniki w postaci tabelarycznej i graficznej, z przyjęciem skoku siatki na poziomie max. 10m;
 - b) Aktualny stan jakości powietrza dla rozpatrywanego terenu;
 - c) Wydruki z licencjonowanego programu komputerowego pozwalającego na modelowanie dyspersji zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym;
 - d) Ocenę oddziaływania planowanego zamierzenia na powietrze atmosferyczne wraz z rozwiązaniami chroniącymi środowisko, na etapie jego budowy i eksploatacji;
 - e) Przedstawienie obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu dla przedsięwzięcia. Należy określić najwyższą wartość stężeń zanieczyszczeń poza

granicami terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Obliczenia należy przedstawić w formie tabelarycznej i graficznej wraz z przyjętym tokiem obliczeń;

f) Informacje w zakresie ograniczania emisji substancji złownonnych . Należy wskazać proces lub procesy technologiczne będące źródłem emisji odorów oraz metody pozwalające na ich minimalizację;

g) Wnioski i zalecenia wynikające z przeprowadzonych obliczeń.

4. W zakresie lokalizacji i zagospodarowania terenów sąsiednich:

1) Przedstawienia na mapie najbliższej położonych terenów chronionych akustycznie względem granic terenu inwestycyjnego, wraz z określeniem odległości.

2) Plan sytuacyjny przedstawiający wszystkie elementy zagospodarowania terenu zakładu.

3) Opisu poszczególnych etapów planowanego procesu, ze schematem ciągu technologicznego zakładu , ze wskazaniem poszczególnych procesów, układów, sektorów , instalacji i urządzeń.

4) Wskazania oddziaływań skumulowanych zamierzenia z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami na terenie i w sąsiedztwie analizowanej nieruchomości.

5) Analizy możliwych konfliktów społecznych oraz wyeliminowania już istniejących związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji.

6) Przedstawienia rozwiązania w zakresie infrastruktury drogowej, tj. określenia dróg dojazdowych do przedsięwzięcia z uwzględnieniem ilości przewidywanego dowozu substratu jak również ilości wyprodukowanego gotowego produktu , który będzie opuszczał zakład oraz wskazanie rozwiązań mających ochronę osób trzecich przed możliwością wystąpienia awarii spowodowanej przewożeniem gotowego produktu m.in. w cysternach.

5. W zakresie gospodarki wodno-ściekowej:

1) Określenia budowy geologicznej oraz warunków hydrogeologicznych otoczenia projektowanego przedsięwzięcia wraz z określeniem potencjalnego wpływu inwestycji na środowisko gruntowo-wodne (zwłaszcza pierwszy poziom wodonośny).

2) Wskazania sposobów zabezpieczenia gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniami na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym określenie, jak głęboko będą realizowane wykopy i czy będą wymagały odwodnienia,

3) Określenia lokalizacji najbliższych studni i ujęć wód podziemnych na potrzeby zaopatrzenia ludności oraz ich stref ochronnych, a także wskazanie, czy planowana inwestycja znajduje się w granicach takiej strefy oraz określenie kierunku spływu wód podziemnych.

4) Przedstawienia planowanych rozwiązań w zakresie gospodarki wodno-ściekowej zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia , w tym: podanie źródła zaopatrzenia inwestycji w wodę wraz z wyliczeniem zapotrzebowania na wodę na poszczególne cele, przedstawienie sposobu postępowania ze ściekami socjalno-bytowymi, przemysłowymi oraz wodami opadowymi.

- 5) Określenia warunków przeładunku substratów, mając na uwadze zabezpieczenie środowiska wodno-gruntowego.
 - 6) Wskazania , w obrębie jakich jednolitych części wód (JCWP, JCWPd) zlokalizowane jako przedsięwzięcie . Określić statut oceny wód zgodnie z planem gospodarowania wodami (dobry/zły), ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych (zagrożone/niezagrożone) jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.
 - 7) Odniesienia się do art. 81ust.3 uouioś , w tym wyjaśnienie wraz ze szczegółowym uzasadnieniem i odwołaniem do przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023r. , poz. 1478 ze zm.), czy przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. Odpowiedź szczegółowo uzasadnić odwołując się do zapisów ww. dokumentu.
6. W zakresie ochrony przyrody:
- 1) Oceny zgodności przedsięwzięcia z ograniczeniami ustanowionymi w art. 51, 52 i 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023r. poz. 1336 ze zm.) względem gatunków chronionych i ich siedlisk.
 - 2) Oceny wpływu i skutków realizacji przedsięwzięcia na:
 - a) Gatunki zwierząt (w szczególności objęte ochroną) i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - b) Różnorodność biologiczną,
 - c) Szlaki migracji zwierząt, pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji,
 - d) Krajobraz.
 - 3) Analizy zasięgu i skutków realizacji przedsięwzięcia na : formy ochrony przyrody, gatunki i ich siedliska oraz siedliska przyrodnicze, a także szlaki migracji zwierząt pozostające w zasięgu oddziaływania inwestycji.
 - 4) Wskazań, co do potrzeby zastosowania działań minimalizujących i kompensujących względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego (rzeczywistych i potencjalnych gatunków fauny, rzeczywistych siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślinności), pozostających w zasięgu oddziaływania realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wraz z podaniem ich zakresu, lokalizacji oraz terminów ich wykonania .
7. W zakresie szkód w środowisku:
- 1) Analizy możliwości wystąpienia szkody w środowisku podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.
 - 2) Wskazania sposobu postępowania w przypadku zaistnienia szkody lub bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.
8. W zakresie gospodarki odpadami:
- 1) Opisu procesu technologicznego eksploatacji biogazowni, z uwzględnieniem opisu konkretnych planowanych do zastosowania substratów wraz z podziałem na odpady i produkty

uboczne pochodzenia zwierzęcego , w tym opis dowozu, przechowywania , przygotowania materiału wsadowego.

- 2) Wskazania konkretnych sposobów zabezpieczeń (organizacyjnych , technicznych , technologicznych) przed emisją substratów do środowiska, w tym emisją związków złowonnych.
- 3) Informacji o prognozowanych rodzajach wytworzonych odpadów (wg katalogu odpadów), ilościach (Mg), konkretnych sposobach i miejscach planowanego magazynowania, konkretnym postępowaniu- odzysku lub unieszkodliwianiu (wraz z podaniem procesów odzysku, unieszkodliwiania wg załącznika 1 i 2 ustawy o odpadach), z odpadami . Należy zawrzeć opis prognozowanych sposobów postępowania z odpadami , odnosząc się do obowiązujących aktów wykonawczych (przepisów prawa) oraz hierarchii postępowania z ww. odpadami.
- 4) Przedstawienia analizy w zakresie zgodności wytworzonego pofermentatu lub/i nawozu z obowiązującymi wymogami w zakresie jakości i stosowania zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2007r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2023r. , poz. 569 ze zm.). Oceny i analizy , o których mowa powyżej należy przeprowadzić dla fazy przygotowania i eksploatacji przedsięwzięcia, uwzględniając oddziaływanie skumulowane pochodzące od przedsięwzięć sąsiadujących, również planowanych do realizacji.

IV. Zgodnie z treścią art. 68 ust. 2 pkt 2 lit. c) uouioś wskazuję następujące zakresy i metody badań wpływu na następujące elementy środowiska:

1. W zakresie ochrony przyrody , należy:

- 1) Przeprowadzić badania terenowe w celu rozpoznania występowania siedlisk gatunków zwierząt, roślin, grzybów oraz siedlisk przyrodniczych, szlaków migracji zwierząt (w tym ponadlokalnych, lokalnych i okresowych), zgrupowań żerujących ptaków w okresie migracji i zimowania.
- 2) Metody oraz terminy badań dostosować do biologii i ekologii gatunków oraz siedlisk potencjalnie występujących w zasięgu inwestycji oraz uwzględniając dobre praktyki w tym zakresie, np. określone w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska GIOŚ.
- 3) Zebranie wyników powinno być przeprowadzone w okresie zgodnym z wymaganiami ekologicznymi poszczególnych grup gatunków i siedlisk przyrodniczych.

V. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022r. w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 652) raport oraz wyniki inwentaryzacji przyrodniczej przedstawić w postaci:

1. Tekstowej – w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie RTF, DOCX, DOC albo ODT,

2. Tabelarycznej- w formacie PDF z możliwością przeszukiwania tekstu oraz w formacie XML, XLSX, XLS albo ODS,
3. Graficznej i kartograficznej- w formacie PDF,
4. Wektorowej (danych geoprzestrzennych GIS) – w formacie ShapeFile (SHP) lub GeoPackage (GPKG).

Uzasadnienie

W dniu 20 grudnia 2023 roku **ROMGOS BIO ENERGIA Sp. z o.o.** wystąpiła z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „ **Instalacji do wytwarzania nawozów organicznych i bioLNG metodą fermentacji beztlenowej, zlokalizowanej na części działki ewidencyjnej nr 272/9 obręb Tłuchowo, gmina Tłuchowo, powiat lipnowski, woj. kujawsko-pomorskie**”.

Do wniosku załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia oraz mapa z zasięgiem oddziaływania.

Wójt Gminy Tłuchowo zwrócił się z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lipnie, Państwowego Gospodarstwa Wodne Wody Polskie Zarządu Zlewni we Włocławku o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie opinią z dnia 18 stycznia 2024r. znak: NNZ.9022.9.3.2024 wyraził opinię, że dla powyższego przedsięwzięcia należy przeprowadzić ocenę oddziaływania na środowisko. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni we Włocławku wyraził opinię znak: WA.ZZŚ.7.4901.4.2024 z dnia 19 lutego 2024r.. (data wpływu 26 luty 2024r.), że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla powyższego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy opinią z dnia 29 stycznia 2024r. znak: WOO.4220.12.2024.MSD.2 wyraził opinię, że istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Po zapoznaniu się z załączoną do wniosku Kip (uzupełnioną w dniu 5 lutego 2024r.) stwierdzono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko , wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz.1839 ze zm.), dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest fakultatywne, wymienione w ww. rozporządzeniu:

- § 3 ust.1 pkt 47, jako: instalacje do produkcji paliw z produktów roślinnych , z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej;
- § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b zabudowa przemysłowa lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a ;
- § 3 ust. 1 pkt 82, jako: instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust.1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 uouioś, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji, usytuowanie przedsięwzięcia, zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania.

Teren będący przedmiotem opracowania nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Brak uregulowań w zakresie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego skutkuje chaotycznym lokalizowaniem przedsięwzięć, a także nie zapewnia prawidłowego rozwoju poszczególnych obszarów gminy.

Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary: wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, obszary górskie lub leśne; obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior, jak również obszary ochrony uzdrowiskowej.

W granicach buforu 100 metrów od terenu zamierzenia znajduje się zwarty kompleks leśny.

W dniu 26 czerwca 2023r. Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego przyjął uchwałę Nr LIX/804/23 w sprawie określenia programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej- aktualizacja.

Program ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej – aktualizacja (dalej POP lub Program) stanowi aktualizację obowiązującego dotychczas „Programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej” określonego uchwałą Nr XXIII/340/20 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 22 czerwca 2020 r., w zakresie pyłu zawieszonego

PM10 oraz benzo(a)pirenu, a także uwzględnia pył zawieszony PM2,5. Został opracowany w związku z odnotowaniem w 2021 r. przekroczenia standardów jakości powietrza – średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 oraz średniorocznego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM2,5 (nowego zanieczyszczenia, którego przekroczenie poziomu dopuszczalnego nie wystąpiło w 2018 r.), a także średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu na terenie strefy.

Inwestor na etapie postępowania był wzywany do uzupełnienia Kip w zakresie: wyjaśnienia, czy na etapie eksploatacji na terenie planowanego zakładu będą prowadzone prace porządkowe z wykorzystaniem wody, oraz czy instalacja do wytwarzania biogazu będzie myta; jeżeli tak, należy przeanalizować możliwość powstawania ścieków przemysłowych z ww. procesów; w przypadku powstawania ww. ścieków, należy przedstawić sposób ich zagospodarowania; wskazania, czy na terenie zakładu odbywa się mycie przyczep, którymi dostarczany jest materiał biologiczny do biogazowni lub wywożony jest materiał pofermentacyjny; jeśli tak, określić sposób postępowania z użytą wodą; wskazania, czy na terenie zakładu woda wykorzystywana jest do utrzymania czystości w budynkach; określenia ilości osadu pofermentacyjnego powstającego w wyniku pracy planowanej biogazowni oraz sposobu jego magazynowania na terenie zakładu, z uwzględnieniem rozwiązań chroniących środowisko przed potencjalnym zanieczyszczeniem; wyjaśnienia czy na terenie zakładu będą powstawać odcieki; jeśli tak, wskazać sposób zagospodarowania tych odcieków.

Inwestycja polega na budowie instalacji do wytwarzania nawozów organicznych i bioLNG metodą fermentacji beztlenowej, o mocy do 5 MW, zlokalizowanej na części działki ewidencyjnej nr: 272/9 obręb Tłuchowo, gmina Tłuchowo, powiat lipnowski, woj. kujawsko-pomorskie. Zamierzenie zajmie powierzchnię około 3,46 ha. Powierzchnia całej działki inwestycyjnej wynosi około 8,44 ha. Część działki przeznaczona pod przedsięwzięcie stanowi obszar pola uprawnego.

W instalacji wykorzystany zostanie wytworzony w procesie fermentacji metanowej materiał pofermentacyjny, który posłuży do stworzenia gamy wysokowydajnych nawozów organicznych. Dodatkowo zostanie odzyskana energia zawarta w stosowanym wsadzie poprzez proces fermentacji metanowej, w wyniku której powstanie biogaz. Gaz ten zostanie uszlachetniony do formy biometanu, a następnie przetworzony do postaci płynnej wraz z odzyskiem dwutlenku węgla i jego uwodnieniu.

W ramach projektu planuje się realizację następujących obiektów:

- waga samochodowa – 1 szt.,
- punkt obróbki wstępnej odpadów- 1 szt.,
- biuro i jednostka kontroli- 1 szt.,
- punkt przyjęcia surowców płynnych- 1 szt.,
- punkt przyjęcia surowców stałych- 1 szt.,
- budynek socjalny- 1 szt.,
- parking- 1 szt.,
- strefa higienizacji- 1 szt.,
- zbiornik hydrolizy- 1 szt.,

- zbiornik fermentacyjny- 3 szt.,
- kontener buforowy- 1 szt.,
- zbiornik magazynowy- 3 szt.,
- awaryjna pochodnia biogazu- 1 szt.,
- strefa kondycjonowania biogazu – 1 szt.,
- budynek jednostki kogeneracyjnej do wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej na potrzeby własne- 1szt.,
- kontener rozdziału ciepła – 1 szt.,
- budynek trafostacji- 1 szt.,
- punkt przetwarzania pofermentu – 1 szt.,
- zbiornik wstępny/buforowy – 2 szt.,
- pochłaniacz zapachów- 1 szt.,
- strefa produkcji bioCH₄, bioLNG, bioCO₂- 1 szt.,
- hala procesowa (zawierająca obiekty przetwarzające przyjmowane odpady i surowce) – 1 szt.,
- hala wytwarzania nawozów- 1 szt.,
- zbiornik retencyjno-przeciwpożarowy- 1 szt.,
- zbiornik bezodpływowy- 1 szt.,
- zbiornik na wodę p.poż. – 2 szt.,
- infrastruktura podziemna i urządzenia oraz przepompownie,
- niezbędna infrastruktura techniczna.

Zakłada się wykorzystywanie substratu w postaci m.in. osadów z mycia i czyszczenia, odchodów zwierzęcych, odpadów z gospodarki leśnej, wysłodków, odpadowej serwatki, nieprzydatnych do wykorzystania tłuszczów spożywczych, odpadów z destylacji spirytualiów, produktów spożywczych przeterminowanych lub nieprzydatnych do spożycia. Łączna suma wszystkich substratów nie przekroczy 100 000 Mg/rok.

Projektowane zadanie będzie źródłem emisji hałasu, jak również zanieczyszczeń do powietrza, w tym związków złoonych.

Postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko ma na celu dostarczenie organom administracji materiału pozwalającego na ocenę dopuszczalności danego przedsięwzięcia w określonej lokalizacji ze względu na panujące uwarunkowania środowiskowe. Decyzje podejmowane w kwestiach dotyczących ochrony środowiska, mimo iż dotyczą indywidualnych podmiotów, wywierają wpływ na środowisko będące dobrem publicznym, dobrem ogółu członków społeczeństwa.

Najbliższa zabudowa zlokalizowana jest od strony północno-wschodniej w odległości ok. 180 m od granicy terenu przewidzianego pod inwestycję.

Należy zaznaczyć, iż działalność związana z przetwarzaniem odpadów i substratów biodegradowalnych często budzi obawy lokalnej społeczności. W związku z tym, niezbędne jest

przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zapewnienie udziału społeczeństwa w prowadzonym postępowaniu.

Istotnym w przedmiotowej sprawie jest również fakt, że przedsięwzięcie wiąże się z emisją związków złownnych.

W świetle powyższego stwierdzono, iż dla planowanej inwestycji konieczne jest sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko.

W ramach raportu należy przeprowadzić analizę rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu. Analiza winna zawierać:

- a) Dane wejściowe do obliczeń oraz wyniki w postaci tabelarycznej i graficznej, z przyjęciem skoku siatki na poziomie max. 10 m;
- b) Aktualny stan jakości powietrza dla rozpatrywanego terenu;
- c) Wydruki z licencjonowanego programu komputerowego pozwalającego na modelowanie dyspersji zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym;
- d) Ocenę oddziaływania planowanego zamierzenia na powietrze atmosferyczne wraz z rozwiązaniami chroniącymi środowisko, na etapie jego budowy i eksploatacji;
- e) Przedstawienie obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu dla przedsięwzięcia. Należy określić najwyższą wartość stężeń zanieczyszczeń poza granicami terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Obliczenia należy przedstawić w formie tabelarycznej i graficznej wraz z przyjętym tokiem obliczeń;
- f) Informacje w zakresie ograniczania emisji substancji złownnych. Należy wskazać proces lub procesy technologiczne będące źródłem emisji odorów oraz metody pozwalające na ich minimalizację;
- g) Wnioski i zalecenia wynikające z przeprowadzonych obliczeń.

W opracowywanym raporcie należy dokonać oceny i omówić oddziaływanie zamierzenia na klimat akustyczny, a do raportu dołączyć materiały kartograficzne ustalające granice poszczególnych kategorii terenów objętych ochroną akustyczną, sporządzone na podstawie obowiązujących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku ich braku wyznaczone zgodnie z art. 115 ww. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Autorzy raportu muszą zapewnić: jak najlepszy stan klimatu akustycznego, który uznaje się osiągnięcie co najmniej dopuszczalnego poziomu hałasu, określonego w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku oraz jak najlepszej jakości powietrza, za który uznaje się nieprzekraczanie dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r., poz. 87) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r., poz. 845).

Ponadto, w zakresie lokalizacji i zagospodarowania terenów sąsiednich należy dokonać w raporcie analizy możliwych konfliktów społecznych związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji, a jak również ocenić oddziaływanie skumulowanego zamierzenia z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami w sąsiedztwie analizowanego terenu.

Raport powinien zawierać również analizę oddziaływań przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany (mitygacja- łagodzenie zmian klimatu) oraz wpływ klimatu i jego zmian na zamierzenie (adaptacja do zmian klimatu), na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego.

Omawiane zamierzenie związane będzie z generowaniem ścieków socjalno-bytowych, przemysłowych oraz wód opadowych i roztopowych.

Przetwarzanie substratów biodegradowalnych oraz ewentualnie odpadów, niesie ryzyko zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych, dlatego raport powinien wskazać usytuowanie przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód oraz zidentyfikować cele środowiskowe dla wód, na które mogłoby oddziaływać, zgodnie z art. 56, 57, 59 i ew. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, w kontekście art. 81 ust. 3 uouioś, a także powinna zostać przeprowadzona analiza zawierająca kwestie wymienione w sentencji, w tym wskazująca, czy i w jaki sposób przedsięwzięcie będzie oddziaływać na cele środowiskowe wyznaczone dla jednolitych części wód.

Niezbędne jest również podanie podstawowych informacji na temat warunków geologicznych i hydrogeologicznych terenu, w tym warstw wodonośnych i ich izolacji w miejscu realizacji inwestycji, a także podanie kierunku spływu wód podziemnych.

W związku z powyższym, raport powinien zawierać podstawowe informacje na temat warunków gruntowych i hydrogeologicznych terenu oraz zabezpieczeń środowiska gruntowo-wodnego, w tym również rozwiązań w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. Analizy w opracowywanym raporcie wymaga również potencjalne zagrożenie powstania szkody w środowisku , w tym możliwość zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia oraz omówienie postępowania na wypadek wykrycia ewentualnego zagrożenia.

Podczas eksploatacji inwestycji będą przetwarzane substraty biodegradowalne oraz ewentualnie odpady, w związku z tym raport winien zawierać informacje na temat rodzaju i ilości przetwarzanych odpadów/substratów oraz wytwarzanych odpadach; sposobów (np. kontener, pojemnik itp.) oraz miejsc ich magazynowania, wraz z określeniem zabezpieczeń jakie będą stosowane w celu wyeliminowania ich negatywnego oddziaływania na środowisko (np. szczelne podłoże, inne zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi, niekontrolowanym rozprzestrzenianiem się odpadów itp.), a także określać sposób dalszego postępowania z nimi.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.), w tym

poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Teren inwestycji jest obecnie wykorzystywany w szczególności jako użytki rolne oraz położony jest w otoczeniu terenów rolniczych stanowiących potencjalne siedlisko lęgowe dla gatunków ptaków chronionych, które związane są z agrocenozami, a także potencjalne miejsce żerowania grupowań ptaków migrujących i zimujących.

Uwzględniając różnorodność warunków terenowych i siedliskowych, znajdujących się w zasięgu przewidywanego oddziaływania zachodzi konieczność rzetelnego i pełnego rozpoznania cennych elementów środowiska przyrodniczego, mogących podlegać naruszeniu, zniszczeniu lub pogorszeniu stanu ich zachowania na skutek realizacji założeń projektowych.

W związku z powyższym, z uwagi na możliwy istotnie negatywny wpływ inwestycji w zakresie ochrony przyrody, stwierdzono konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania w oparciu o raport oddziaływania na środowisku w pełnym zakresie (w odniesieniu do kwestii objętych opinią).

Na terenie projektowanego zadania nie występują siedliska lęgowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, oraz pozostałe formy ochrony przyrody, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych 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, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji, usytuowanie przedsięwzięcia zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania.

W związku z powyższym, z uwagi na możliwy istotnie negatywny wpływ inwestycji w zakresie ochrony przyrody, stwierdzono konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania w oparciu o raport oddziaływania na środowisku w pełnym zakresie.

Jednocześnie biorąc pod uwagę charakter i skalę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko Organ zgodnie z art. 68 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ustalił powyższy zakres raportu.

Pouczenie

WÓJT
M
Krzysztof Dąbkowski

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku, ul. Kilińskiego 2 za pośrednictwem Wójta Gminy Thuchowo w terminie 7 dni od daty doręczenia postanowienia.

Otrzymują:

- Inwestor

--pozostałe strony postępowania – na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2023, poz. 775 ze zm.) w zw. Z art. 74 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 (tj. Dz. U. 2023 poz.1094 ze zm.)

- a/a

Do wiadomości:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie

- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni we Włocławku