

## WÓJT GMINY SOBKÓW

Sobków, dnia 20.07.2012 r.

BOŚiGM.6220.3.2012

### POSTANOWIENIE

Na podstawie - *art. 63 ust 1 i 4, art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008 r.Nr 199, poz. 1227z późniejszymi zmianami ),*

- *art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity : Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami),*

-§ 3 ust. 1 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ( Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z 2010 r.) Wójt Gminy Sobków po zapoznaniu się z opiniami: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie, które to stwierdzają obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, pn.: **„Budowa elektrowni biogazowej pracującej w oparciu o uprawy rolne pod nazwą elektrownia biogazowa „ PRIMECO” na terenie nieruchomości położonej w miejscowości Brzeźno, gmina Sobków, na dz. ew. nr 163”**

#### p o s t a n a w i a

1.Nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa elektrowni biogazowej pracującej w oparciu o uprawy rolne pod nazwą elektrownia biogazowa „ PRIMECO” na terenie nieruchomości położonej w miejscowości Brzeźno, gmina Sobków, na dz. ew. nr 163”.**

2.Ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z wymogami *art. 66 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami, ze szczególnym uwzględnieniem następujących zagadnień:*

1) Opis planowanego przedsięwzięcia, w tym w szczególności:

a) charakterystykę całego przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu na etapie realizacji i eksploatacji:

- istniejące zagospodarowanie terenu działki,

-lokalizację i opis obiektów, instalacji i urządzeń istniejących i planowanych, ich parametry techniczne, układ komunikacyjny, zajętość nowych terenów z naniesieniem na zał. graficzny powyższych elementów inwestycji,

- informacje o podłączeniu do istniejącej infrastruktury technicznej, jej obciążenia, zapotrzebowania na wodę (ze wskazaniem na jakie cele, do jakich procesów) i projektowanej wydajności, głębokości ujęcia,

- natężenie ruchu pojazdów związanych głównie z dostawą substratów, wywozem masy pofermentacyjnej,

- zakres i sposób wykonywania prac związanych z realizacją przedsięwzięcia i analizę rozwiązań technicznych, organizacyjnych mających na celu minimalizację oddziaływania na środowisko, w tym: organizacja zaplecza budowy, tras dojazdowych, terminy wykonania, zagospodarowanie mas ziemnych, odpadów, konieczność prowadzenia odwodnień wykopów, z uwzględnieniem warunków gruntowo-wodnych oraz środowiska przyrodniczego, w tym: zakazów na obszarze chronionego krajobrazu,

b) główne cechy charakterystyczne procesów technologicznych (ze schematem ) i towarzyszących im emisji zanieczyszczeń;

- sposób magazynowania kisonki z uwzględnieniem rozwiązań minimalizujących oddziaływanie na środowisko gruntowo-wodne, powietrze atmosferyczne ,

- opis procesu technologicznego przy uwzględnieniu w szczególności: sposobu przygotowania, częstotliwości i sposobu dozowania wsadu, okresu fermentacji, procesu odsiarczania biogazu, produkcji energii elektrycznej i ciepła w skojarzeniu, sposobu i okresu magazynowania masy pofermentacyjnej, odnieść się co do sposobu przygotowania (magazynowania, suszenia i transportu) masy pofermentacyjnej,

- określić na czym będzie polegała produkcja glonów – poszczególne etapy, stosowane rozwiązania,

- wielkość produkowanego biogazu i energii oraz sposób ich zagospodarowania.

c) przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń, wynikające z realizacji planowanego przedsięwzięcia w wariantcie wnioskowanym ( przedstawienie łącznego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia),

- rodzaje (według kodów) i ilości odpadów oraz produktów roślinnych poddawanych procesowi fermentacji w biogazowni, sposób zagospodarowania, w tym odpadów o kodzie 19 06 06 ( wymienionych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów Dz. U. Nr 112, poz. 1206.* ) w postaci przefermentowanych odpadów pofermentacyjnych, mając na uwadze obowiązujące przepisy, w szczególności *ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach ( t.j. Dz. U. 2007 Nr 39, poz. 251 ze zm.) i rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 ( Dz. U. Nr 228, poz. 1685)*

Odnieść się do sposobu zagospodarowania mas ziemnych mając na uwadze standardy jakości ziemi gleby,

- emisja zanieczyszczeń do powietrza związanych z produkcją biogazu, w tym związanej z produkcją energii elektrycznej i spalaniem nadmiaru biogazu oraz z poruszeniem się pojazdów po terenie inwestycji,

- emisja hałasu (głównych źródeł hałasu z projektowanej instalacji z uwzględnieniem ruchu pojazdów)

- miejsca powstawania, sposób oczyszczania (na jakich urządzeniach i do jakich parametrów) oraz zagospodarowania ścieków, wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych ( drogi, place wewnętrzne itp.) oraz dachów budynków,

- emisja pól elektromagnetycznych,

wskazać rozwiązania organizacyjne i techniczne minimalizujące uciążliwość przedsięwzięcia w stosunku do poszczególnych elementów środowiska, w tym uciążliwości odorowe związane z emisją gazów złoonych, zwłaszcza w procesie transportu, magazynowania gnojowicy i innych substratów.

2) Opis poszczególnych elementów środowiska objętych oddziaływaniem planowanego przedsięwzięcia w tym:

- elementy przyrodnicze środowiska objęte zasięgiem przewidywanego oddziaływania inwestycji na środowisko, z uwzględnieniem form ochrony przyrody wskazanych w *art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 ze zm.)* przy uwzględnieniu również usytuowania nieruchomości, na których przewiduje się stosować nawożenie wytworzona masą pofermentacyjną oraz obszarów (powierzchnie łąk) z których będzie pozyskiwane siano w celu zapewnienia ciągłości pracy biogazowi, przy wariantcie ekstensywnego i intensywnego ich użytkowania z uwzględnieniem faktu konieczności zabezpieczenia cennych przyrodniczo łąk przed intensywnością użytkowania, przez cały okres funkcjonowania biogazowi. Opis winien dotyczyć wszystkich występujących na terenie inwestycji i w obszarze jej oddziaływania form ochrony przyrody ze szczególnym uwzględnieniem gatunków roślin, zwierząt, grzybów chronionych oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków wymienionych w Dyrektywie Siedliskowej wraz z rozmieszczeniem,

- uwarunkowania geologiczne i hydrogeologiczne, terenu inwestycji: przedsięwzięcie znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 409 „ Niecka Miechowska” o charakterze porowo-szczelinowym, określić warunki na etapie realizacji i eksploatacji wynikające z takiego uwarunkowania, wskazać lokalizację względem ujęcia wód i ich stref ochronnych, przeanalizować uwarunkowania wynikające z lokalizacji na terenie w/w stref,

- określić sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych i przemysłowych.

3) Opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodjęcia przedsięwzięcia;

4) Opis analizowanych wariantów, w tym: wariantu proponowanego przez wnioskodawcę, racjonalnego wariantu alternatywnego oraz wariantu najkorzystniejszego dla środowiska np. uwzględniającego odwadnianie masy pofermentacyjnej, sposób zagospodarowania energii cieplnej, wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych (w tym możliwość wykorzystania w procesie technologicznym) wraz z uzasadnieniem ich wyboru – określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów.

5) Przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń, wynikające z realizacji planowanego przedsięwzięcia w wariantcie wnioskowanym.

6) Opis metod prognozowania zastosowanych przez wnioskodawcę oraz opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w szczególności na środowisko gruntowo – wodne i ochronę gatunkową roślin, zwierząt, grzybów oraz siedliska naturalne wynikające z istnienia przedsięwzięcia oraz prawdopodobieństwa zaistnienia sytuacji awaryjnej.

7) W ramach analizy skumulowanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko należy uwzględnić zagrożenia związane ze zwiększeniem ruchu pojazdów na pobliskich drogach publicznych i możliwości wystąpienia konfliktów społecznych m. in. z uwagi na uciążliwości odorowe.

8) Porównanie proponowanej technologii z technologią spełniającą wymagania o której mowa w *art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo Ochrony Środowiska*.

Powyższe zagadnienia należy przedstawić w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień, obszar oddziaływania zaznaczony na czytelnym podkładzie z map ewidencyjnych z zaznaczoną formą zagospodarowania.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

### Uzasadnienie

W dniu 10.05.2012 r. do Urzędu Gminy w Sobkowie wpłynął wniosek PRIMECO S.A. Wilanów 17, 28-300 Jędrzejów (reprezentant: Marek Kubara – prezes zarządu) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: **„Budowa elektrowni biogazowej pracującej w oparciu o uprawy rolne pod nazwą elektrownia biogazowa „PRIMECO” na dz. ew. nr 163” położonej w miejscowości Brzeźno, gmina Sobków.**

Wójt Gminy Sobków zwrócił się z wnioskiem o opinię do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach w postanowieniu znak: WOO-II.4240.149.2012.MW.1 z dnia 29.06.2012r. (data wpływu do UG w Sobkowie 05.07.2012 r.) wyraził opinię, iż dla w/w przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i opracowania raportu określając jego zakres.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jędrzejowie w opinii sanitarnej Nr SE.V-4470/6/12 z dnia 08.06.2012 roku (data wpływu do UG w Sobkowie 18.06.2012 r.) również wyraził opinię, że w/w przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i opracowania raportu określając jego zakres.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z 2010 r.) należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego na podstawie art. 59 ust. 1 pkt 2 z dnia 3 października 2008 r. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2008 r. Nr 199 poz. 1227), zostaje ustalony obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Organem właściwym do stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w tym opracowania raportu na podstawie art. 63 ust. 1 i w związku z art. 75 ust. 1 pkt. 4 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. 2008 r. Nr 199 poz. 1227) jest Wójt Gminy Sobków, który po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie zgodnie z art. 64 ust. 1 w/w ustawy, stwierdził w drodze postanowienia o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i sporządzenia raportu.

Dokonując analizy wniosku Inwestora wraz z załącznikami pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono:

**1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji.

W raporcie należy przedstawić sposób zagospodarowania terenu, powierzchnie zajęte pod zabudowę i tereny czynne biologicznie w odniesieniu do obecnego pokrycia terenu szatą roślinną.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności nakładania się oddziaływań.

Wytworzona energia elektryczna zostanie wprowadzona do krajowej sieci elektroenergetycznej. Należy zatem przeanalizować prawdopodobieństwo kumulacji negatywnych oddziaływań na obszarze, na które będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz obciążenie istniejącej infrastruktury (konieczność jej przebudowy/modernizacji).

c) wykorzystania zasobów naturalnych i produktów.

Uwzględniając zakładaną wielkość produkcji należy przedstawić planowany sposób ich zagospodarowania z uwzględnieniem zapotrzebowania na cele własne zakładu.

Należy zwrócić uwagę na zagospodarowanie całej wytworzonej energii cieplnej (różne pory roku). W ramach wariantowania przeanalizować różne możliwości wykorzystania ciepła racjonalne do zastosowania w analizowanym przypadku.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Na etapie prowadzenia realizacji inwestycji oraz eksploatacji instalacji m. in. z uwagi na wytwarzanie biogazu, określony czas eksploatacji urządzeń, konserwacje części mechanicznych, pobyt ludzi będą powstawały odpady, w tym niebezpieczne. Należy oszacować ich ilość, podać rodzaje wraz z kodami (wg rozporządzenia w sprawie katalogu odpadów ) oraz przedstawić sposób magazynowania i zagospodarowania, szczególną uwagę należy zwrócić na zagospodarowanie nadmiaru mas ziemnych uwzględniając wymogi *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi (Dz. U. Nr 165, poz. 1359)* z uwagi na usytuowanie w sąsiedztwie linii kolejowej i spadek terenu od torów w kierunku planowanej elektrowni biogazowej oraz masy pofermentacyjnej oraz związanych z tym zagrożeń dla środowiska gruntowo-wodnego i przyrodniczego. W raporcie winny zostać wskazane tereny rolne przewidziane do nawożenia masą pofermentacyjną oraz informacje o zakładanym sposobie i terminach stosowania. Określić ewentualny sposób ich zagospodarowania w przypadku niedopuszczenia do stosowania jako nawóz.

Raport winien zawierać analizę dot. ilości i jakości odprowadzanych wód opadowych i roztopowych, na tej podstawie ocenić potrzebę zastosowania urządzeń podczyszczających.

Raport winien zawierać informację jakie zanieczyszczenia i w jakim zakresie będą oczyszczane- opis technologii oczyszczania.

Uwzględniając zakładane zapotrzebowanie na wodę i projektowaną wydajność należy określić zasięg leja depresji i związany z tym wpływ ewentualne studnie gospodarcze, inne ujęcia, przeanalizować pod kątem wpływu na stosunki wodne z uwagi na ograniczenia wynikające z usytuowania w obrębie Włoszczowsko-Jędrzejowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Przeanalizowania wymaga kwestia źródła zaopatrzenia w wodę do celów technologicznych na potrzeby produkcji biogazu oraz uprawy glonów w bioreaktorach. Z uwagi na przyjęte rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i występujące warunki hydrogeologiczne oceny wymaga możliwość wpływu inwestycji na stosunki wodne w związku z zapisami *ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo Wodne (Dz.U. z 2005 r. Nr 239, poz.2019 ze zm.)* dotyczącymi zakazu zmian stanu wody na gruntach sąsiednich.

Ponieważ przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obrębie GZWP Nr 409 Niecka Michowska ( OWO – obszar wysokiej ochrony ) uwzględniając planowane zastosowanie zabezpieczenia związane z magazynowaniem surowców i zagospodarowaniem odpadów określić oddziaływanie przedsięwzięcia na jakość wód i gleb, wskazać potrzebę i ewentualny zakres prowadzenia monitoringu.

Analizy wymaga kwestia lokalizacji inwestycji w odniesieniu do ujęć wód i stref ochronnych w kontekście ewentualnych zakazów i jej ewentualne oddziaływanie w tym zakresie.

Dokonać analizy zgodności przedsięwzięcia z celami środowiskowymi „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” w związku z art. 81 ust.3 ustawy ooś.

Eksploatacja biogazowni będzie powodowała emisję hałasu i zanieczyszczeń do powietrza z procesu technologicznego (zastosowane urządzenia, oczyszczanie biogazu z siarkowodoru, pyłów) i transportu (pyły i gazy w tym substancje odorowe). Do realizacji inwestycji i ewentualnie likwidacji niezbędne będzie wprowadzenie ciężkiego sprzętu budowlanego i transportującego materiały.

Etap ten będzie źródłem hałasu i zanieczyszczeń do powietrza z samochodów, maszyn budowlanych oraz prac ziemnych. Należy w związku z tym przeanalizować wpływ na klimat akustyczny pobliskich terenów chronionych i jakość powietrza atmosferycznego na poszczególnych etapach w odniesieniu do standardów jakości środowiska zakładając ilość, moce akustyczne urządzeń, czas pracy zastosowanie rozwiązań ograniczających w/w emisje np. obudowy dźwiękochłonne, biofiltry.

Część spalin z procesu spalania biogazu będzie odprowadzana do szklarni, w których uprawiane będą mikroglony.

W przypadku stwierdzenia ponadnormatywnego oddziaływania należy zaproponować stosowne rozwiązania minimalizujące powyższe oddziaływania.

Raport powinien zawierać opis analizowanych wariantów: wariantu proponowanego przez wnioskodawcę racjonalnego wariantu alternatywnego oraz wariantu najkorzystniejszego dla środowiska np. uwzględniającego odwadnianie masy pofermentacyjnej, sposób zagospodarowania energii cieplnej, wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych (w tym możliwość wykorzystania w procesie technologicznym) wraz z uzasadnieniem środowiskowym ich wyboru określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów. W ramach skumulowanego oddziaływania należy przeanalizować obciążenie istniejącej sieci energetycznej i wzrost uciążliwości związanych ze wzrostem natężenia ruchu pojazdów na pobliskich drogach. Ponieważ uruchamiana będzie nowa instalacja raport powinien zawierać porównanie stosownej technologii z technologią spełniającą wymagania, o których mowa w *art.143 ustawy Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 ze zmianami)*.

Powyższe zagadnienia (zagospodarowanie terenu, zasięg leja depresji ujęcia, hałas, emisję do powietrza, sposób odprowadzania wód opadowych i roztopowych z utwardzonych terenów zanieczyszczonych, tereny przewidziane do nawożenia masą pofermentacyjną) należy przedstawić w formie graficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień.

Punktem wyjścia do przeprowadzenia oceny winien być aktualny stan środowiska w rejonie inwestycji określony przeprowadzonymi pomiarami lub informacją od właściwego organu zajmującego się prowadzeniem badań jakości środowiska, obserwacji i oceny jego stanu oraz zachodzących w nim zmian na terenie województwa świętokrzyskiego.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosownych technologii lub na terenie w szczególnej wrażliwości środowiska gruntowo-wodnego i przyrodniczego.

Z uwagi na fakt że przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na terenie GZWP nr 409 w sąsiedztwie obszarów Natura 2000 – Ostoja Sobkowsko-Korytnicka należy przeanalizować uwarunkowania wynikające z prawdopodobieństwa zaistnienia sytuacji awaryjnych tj. zagrożeń pożarowe, zakłócenia w procesach technologicznych itp. oraz przedstawić planowane zabezpieczenia techniczne, technologiczne i organizacyjne.

**2. Usytuowanie przedsięwzięcia – ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego**

a) przedsięwzięcie usytuowane jest na:

- GZWP Nr 409 – Niecka Miechowska

- na terenie Włoszczowsko- Jędrzejowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, na obszarze którego obowiązują zakazy zawarte w rozporządzeniu Wojewody Świętokrzyskiego Nr 9/2005 z dnia 14 lipca 2005 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. Z 2005 r Nr 156 poz.1950 ze zm. ).

W związku z powyższym należy przeanalizować czy przedmiotowa inwestycja nie narusza w/w zakazów i czy jej przeprowadzenia w racjonalnych warunkach będzie możliwe bez naruszenia tych zakazów.

Inwestycja sąsiaduje z obszarem ochrony w ramach europejskiej sieci Natura 2000 Ostoja Sobkowsko-Korytnicka a w odległości ok. 240 m na wschód znajduje się obszar specjalnej ochrony Dolina Nidy. Jak wskazano surowcem do produkcji biogazu będzie przede wszystkim siano lub sianokiszonka pochodząca z okolicznych łąk położonych nad rzeką Nidą objętych obszarami Natura 2000 oraz odpady organiczne pochodzenia roślinnego z sąsiadujących gospodarstw. Na części działki objętej wnioskiem prowadzone będą uprawy roślin wykorzystywanych w planowanej instalacji. Biogazownie są powszechnie stosowanym sposobem za zagospodarowanie niskiej jakości siana powstającego z koszenia w późnym terminie łąk użytkowanych ekstensywnie. Późny termin koszenia raz w roku ( najczęściej sierpień ) skład gatunkowy roślin na łąkach użytkowanych ekstensywnie powodują małą wartość takiego siana jako pożywienia dla zwierząt gospodarskich. Powstanie biogazowi i stworzenie zbytu na siano w ilości ok. 30 ton / dzień należy przeanalizować czy wzbudzenie popytu na biomase nie spowoduje intensyfikacji uprawy łąk w celu maksymalizacji produkcji biomasy, co może skutkować przejściem z ekstensywnego użytkowania łąk na intensywne użytkowanie i negatywnie wpłynąć na łąki będące przedmiotem ochrony w obszarach Natura 2000.

Należy wskazać orientacyjne powierzchnie łąk, z których siano będzie pozyskiwane w celu zapewnienia ciągłości pracy biogazowi, przy wariacie ekstensywnego i intensywnego ich użytkowania z uwzględnieniem faktu konieczności zabezpieczenia cennych przyrodniczo łąk przed intensyfikacją użytkowania, przez cały okres funkcjonowania biogazowi ( niezależnie od okresu funkcjonowania dopłat w ramach programów rolno środowiskowych). Należy określić sposób dalszego zagospodarowania wytworzonego z masy pofermentacyjnej. Zastosowanie go na łąkach użytkowanych ekstensywnie może mieć wpływ na przedmioty ochrony w obszarach Natura 2000.

W raporcie winien być opis wszystkich występujących na terenie inwestycji i w obszarze jej oddziaływania form ochrony przyrody ze szczególnym uwzględnieniem obiektów objętych ochroną, chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk, opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczenie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na przedstawione elementy przyrodnicze środowiska.

### **3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2:**

Analizując zakres i charakter przedsięwzięcia, w tym stosowne surowce oraz związane z tym emisje i występowanie innych uciążliwości w oparciu o *art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* szczególną uwagę zwrócono na wpływ przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne i przyrodnicze.

W związku z powyższym w raporcie należy ocenić na podstawie przeprowadzonych analiz i symulacji komputerowych przewidywane wielkości i zasięg negatywnych oddziaływań w zakresie gospodarki odpadowej i ściekowej, emisji hałasu, zanieczyszczeń do powietrza- uciążliwości odorowej. W przypadku stwierdzenia negatywnego oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko należy zaproponować rozwiązania, które pozwolą na dotrzymanie standardów środowiska. Wszystkie w/w uwarunkowania i oddziaływania winny zostać poddane szczegółowej analizie w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe kryteria i uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie oraz opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i mając na względzie fakt, iż realizacja inwestycji wiąże się z powstawaniem ścieków sanitarnych, ścieków technologicznych, uciążliwości związanych z hałasem, uciążliwości odorowych jak również, że oddziaływanie przedsięwzięcia może wykroczyć poza granice działki, po szczegółowej analizie przedłożonej informacji o planowanym przedsięwzięciu, Wójt Gminy Sobków postanowieniem nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i jednocześnie określił zakres raportu w oparciu o opinie w/w organów opiniujących, w którym zostały zawarte wszystkie elementy jakie powinny zostać uwzględnione w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

## POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom wniesienia zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Wójta Gminy Sobków w terminie 7 dni od daty doręczenia.

Niniejsze postanowienie zostaje podane do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na:

1. tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Sobkowie
2. tablicy ogłoszeń w sołectwie Brzeźno
3. BIP Urzędu Gminy w Sobkowie

### Otrzymują:

1. Inwestor;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jędrzejowie, ul. 11 Listopada 33, 28-300 Jędrzejów;
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach, ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce;
4. pozostałe strony wg wykazu;
5. a/a;

Data zamieszczenia ..... 20.07.2012 r. .... Kołomyśki J.

Tomasz Chajka

z up. WÓJTA GMINY SOBKÓW  
Sekretarz Gminy

mgr Piotr Wawer