

## **OBWIESZCZENIE**

### **Wójta Gminy Gołymin-Ośrodek**

#### **o odstąpieniu od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu dokumentu pn. „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Gołymin-Ośrodek”**

Na podstawie art. 48 ust. 4 i art. 49 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.)

#### **informuję**

o odstąpieniu od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu dokumentu **pn. „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Gołymin-Ośrodek”**.

Zgodnie z art. 48 w związku z art. 57 ust. 1 pkt. 2 i art. 58 ust. 1 pkt. 2 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), Wójt Gminy Gołymin-Ośrodek w dniu 17.11.2015 roku zwrócił się z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Warszawie o odstąpienie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla ww. dokumentu przesyłając w załączeniu uzasadnienie zawierające informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art. Ustawy OoŚ.

W odpowiedzi na wniosek:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie pismem Nr WOOŚ-I.410.913.2015.DC z dnia 26.11.2015 r. wniósł o przedłożenie projektu przedmiotowego dokumentu, uzasadniając, że „przedłożenie projektu planu niezbędne jest w celu stwierdzenia czy przedmiotowy dokument wymaga przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, czy wyznacza on ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, czy realizacja ustaleń przedmiotowego dokumentu może spowodować znaczące oddziaływanie na obszar Natura 2000 lub na środowisko”.

Wójt Gminy Gołymin-Ośrodek w odpowiedzi na pismo znak WOOŚ-I.410.913.2015.DC z dnia 26 listopada 2015 r., przesłał w załączeniu projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Gołymin-Ośrodek.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie pismem Nr WOOŚ-I.410.913.2015.DC.2 z dnia 08.01.2016 r. stwierdził, co następuje:

„Przedmiotowy projekt nie jest dokumentem, dla którego, zgodnie art. 46 i art. 47 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 2013 r., poz. 1235, ze zm. – zwanej dalej „ustawą ooś”), wymagane jest przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, gdyż:

- celem opracowania przedmiotowego dokumentu jest wsparcie działań na rzecz realizacji pakietu klimatyczno-energetycznego tj. redukcji emisji gazów cieplarnianych, zwiększenia

udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, redukcji zużycia energii finalnej poprzez podniesienie efektywności energetycznej;

- z analizy uwarunkowań, o których mowa w art. 49 ustawy o oświadczeniu o wyniku, iż:

- realizacja ustaleń przedmiotowego dokumentu nie spowoduje znacząco negatywnego oddziaływania na środowisko,
  - realizacja ustaleń przedmiotowego dokumentu nie spowoduje znacząco negatywnego oddziaływania na obszar Natura 2000,
  - przedmiotowy dokument nie wyznacza ram dla późniejszej realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- wdrażenie zapisów przedmiotowego dokumentu wpłynie pozytywnie na środowisko, w szczególności na warunki życia i zdrowie ludzi.

- Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Warszawie w piśmie Nr ZNS.9011.00225.2015.PK z dnia 02.12.2015 r. wskazał, iż:

„Z przedłożonego wystąpienia nie wynika aby projekt, o którym mowa na wstępie, wyznaczał ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zatem – zdaniem tut. Organu – przeprowadzenie procedury, o której mowa w dziale IV pt. „Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko” 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) jest bezzasadne.”

Zgodnie z art. 48 ust. 3 ustawy o oświadczeniu o wyniku odstępianie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, wymaga uzasadnienia zawierającego informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 49.

Uzasadnienie odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla dokumentu „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Gołymin-Ośrodek”:

### **1) Charakter działań przewidzianych w dokumencie**

*a) stopień, w jakim dokument ustala ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć, w odniesieniu do usytuowania, rodzaju i skali tych przedsięwzięć*

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla gminy Gołymin-Ośrodek na lata 2015-2020” (dalej PGN) określa strategię długoterminową, cele i zobowiązania gminy Gołymin-Ośrodek do 2020 roku w zakresie emisji gazów cieplarnianych. Przeprowadzona w dokumencie analiza możliwości ograniczania emisji w gminie Gołymin-Ośrodek pozwoliła na określenie działań inwestycyjnych służących poprawie jakości powietrza na terenie gminy, w tym redukcji emisji gazów cieplarnianych (CO<sub>2</sub>), ograniczania niskiej emisji, zwiększenia wykorzystania odnawialnych źródeł energii, poprawy efektywności energetycznej i zmniejszenia zużycia energii finalnej.

Działania inwestycyjne, planowane w związku z przyjęciem Planu Gospodarki Niskoemisyjnej, zostaną wpisane do bazy danych przedsięwzięć zgodnych z ww. planem, prowadzonej przez Urząd Gminy Gołymin-Ośrodek. Baza danych zawierać będzie istotne informacje, takie jak:

- nazwa zadania,
- lokalizacja inwestycji,

- podmiot odpowiedzialny za realizację inwestycji,
- nakłady inwestycyjne i źródła finansowania,
- planowany efekt ekologiczny.

Wpisanie danego przedsięwzięcia do bazy danych przedsięwzięć zgodnych z Planem Gospodarki Niskoemisyjnej nie zwolni podmiotu wnioskującego o wpis z dopełnienia formalności administracyjnych wymaganych przed realizacją danej inwestycji, tj. m.in. zakończenia procedury oceny oddziaływania na środowisko.

„Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla gminy Gołymin-Ośrodek na lata 2015-2020” jest dokumentem strategicznym – nakreśla on jedynie kierunki działania, nie precyzując sposobu realizacji planowanych działań. Tym samym **PGN nie ustala sztywnych ram dla późniejszej realizacji przedsięwzięć**, szczególnie w zakresie ich usytuowania (jeśli chodzi o wskazanie dokładnej lokalizacji planowanych działań i inwestycji), rodzaju oraz skali (w sensie technicznym i finansowym).

Z uwagi na ogólny charakter dokumentu, przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla gminy Gołymin-Ośrodek, według Wnioskodawcy, nie jest wskazane, ponieważ działania i inwestycje zaplanowane w ramach PGN, które mogą znacząco oddziaływać na środowisko, **podlegać będą każdorazowo procedurze oceny oddziaływania na środowisko przed przystąpieniem do ich realizacji**.

#### ***b) powiązania z działaniami przewidzianymi w innych dokumentach***

Działania przewidziane do realizacji w ramach PGN, opisane w ppkt. a), powiązane są z charakterem działań określonych w dokumentach strategicznych na poziomie Unii Europejskiej, na szczeblu krajowym, wojewódzkim i lokalnym, dotyczących ochrony środowiska, gospodarowania energią, gospodarki niskoemisyjnej. Plan Gospodarki Niskoemisyjnej powiązany jest z dokumentami wyszczególnionymi w tabeli poniżej.

Nazwa dokumentu strategicznego	Opis dokumentu strategicznego	Powiązanie PGN z działaniami przewidzianymi w innych dokumentach
<b>Kontekst międzynarodowy</b>		
<i>Ramowa Konwencja Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu (United Nations Framework Convention on Climate Change – UNFCCC)</i>	Konwencja zakłada doprowadzenie do ustabilizowania koncentracji gazów cieplarnianych w atmosferze na poziomie, który zapobiegłby niebezpiecznej antropogenicznej ingerencji w system klimatyczny.	Cel PGN jest zgodny z celem wymienionego dokumentu – działania przewidziane w ramach PGN mają na celu ograniczenie emisji gazów cieplarnianych.
<i>Protokół z Kioto</i>	Dokument zakłada redukcję emisji gazów cieplarnianych wskutek podejmowanych działań strategicznych.	Celem realizacji działań w ramach PGN również jest redukcja emisji gazów cieplarnianych.
<i>Konwencja w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości (LRTAP)</i>	Celem Konwencji jest ochrona człowieka i środowiska przed zanieczyszczeniem powietrza oraz dążenie do ograniczenia i tak dalece, jak to jest możliwe, do stopniowego zmniejszania i zapobiegania zanieczyszczeniu powietrza, włączając w to transgraniczne	Realizacja założeń PGN również wpłynie na ochronę człowieka i stanu środowiska naturalnego.

	zanieczyszczanie powietrza na dalekie odległości.	
<i>Pakiet klimatyczno-energetyczny UE</i>	Pakiet zakłada zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych o 20% do 2020 r., zwiększenie wykorzystania OZE oraz zwiększenie efektywności energetycznej o 20% do 2020 r. w stosunku do roku bazowego.	Cele PGN są całkowicie zbieżne z zapisami dokumentu – oparte są na Pakiecie.
<i>Strategia Europa 2020</i>	Strategia określa, że zmiana klimatu jest jednym z głównych motorów długofalowych zmian ekonomicznych, społecznych i środowiskowych. Wskazuje konieczność przeciwdziałania zmianom klimatycznym. Ma się to odbywać m.in. przez ograniczenie w dziesięciolecie 2011-2020 emisji dwutlenku węgla nawet o 30% (jeśli pozwolą na to warunki), opracowanie wizji zmian strukturalnych i technologicznych, jakie będą musiały zajść do roku 2050, aby gospodarka w państwach UE stała się niskoemisyjna.	Podstawowym celem Planu Gospodarki Niskoemisyjnej jest systemowe ograniczenie emisji substancji szkodliwych do atmosfery na terenie gminy. Tym samym dokument ten odnosi się wprost do zagadnień związanych z przeciwdziałaniem zmianom klimatycznym poprzez ograniczanie emisji gazów cieplarnianych w skali lokalnej.
<b>Kontekst krajowy</b>		
<i>Plan działania prowadzący do przejścia na konkurencyjną gospodarkę niskoemisyjną do 2050 r.</i>	W opublikowanym w wersji ostatecznej 8 marca 2011 r. komunikacie Rada Europejska potwierdziła cel UE, jakim jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych do 2050 r. o 80–95% po osiągnięciu redukcji w wymiarze 20% do roku 2020 w porównaniu z poziomem w 1990 r.	Realizacja PGN w perspektywie do 2020 r. będzie wpisywać się w planowane ograniczenie emisji w UE o 20%, i będzie miała na szczeblu lokalnym istotne znaczenie dla dalszych działań w zakresie ograniczenia emisji gazów cieplarnianych docelowo o 80-95%.
<i>Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju (DSRK), Polska 2030 Trzecia fala nowoczesności</i>	W ramach dokumentu opisano 25 kluczowych decyzji strategicznych koniecznych do podjęcia; wśród nich jest decyzja dotycząca poprawy warunków środowiskowych i uniknięcia ryzyk związanych ze zmianami klimatu. Ma się to odbywać m.in. przez promocję efektywności energetycznej.	Realizacja PGN zakłada m.in. zwiększenie efektywności energetycznej.
<i>Zintegrowane strategie rozwoju - Strategia Bezpieczeństwo energetyczne i środowisko - BEiŚ</i>	BEiŚ określa, że w Polsce należy spodziewać się wzrostu emisji substancji zanieczyszczających atmosferę i gazów cieplarnianych.	W PGN zakłada się wspomaganie działań na rzecz implementacji energooszczędnych technologii oraz nowoczesnych rozwiązań w zakresie produkcji energii ze źródeł odnawialnych.
<i>Polityka klimatyczna Polski</i>	Celem dokumentu jest „włączenie się Polski do wysiłków społeczności międzynarodowej na rzecz ochrony klimatu globalnego poprzez wdrażanie zasad zrównoważonego rozwoju, zwłaszcza w zakresie poprawy wykorzystania energii (...)”	W ramach PGN zaplanowano działania, których efektem będzie poprawa wykorzystania energii.
<i>Polityka energetyczna Polski do 2030 r. (PEP2030)</i>	Jednym z wymienionych w dokumencie kierunków polityki energetycznej jest ograniczenie	Celem PGN jest zmniejszenie presji na środowisko w związku z gospodarowaniem energią.

	oddziaływania energetyki na środowisko.	Zwiększenie efektywności energetycznej oraz wykorzystania OZE spowoduje ograniczenie oddziaływania energetyki na środowisko.
<i>Narodowy Program Rozwoju Gospodarki Niskoemisyjnej (NPRGN)</i>	Program w opracowaniu. Dokument określa cele i działania pozwalające na transformację polskiej gospodarki w kierunku niskoemisyjnym, co wynika ze zobowiązań podjętych przez Polskę na szczeblu prawa międzynarodowego.	PGN jest spójny z NPRGN – jego cele są całkowicie zbieżne z celami dokumentu strategicznego wyższego rzędu, a podejmowane działania wpisują się w priorytety działań NPRGN.
<i>Strategia rozwoju energetyki odnawialnej</i>	W strategii podkreśla się, że racjonalne wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (OZE) jest jednym z istotnych komponentów zrównoważonego rozwoju, do którego Polska jako strona Konwencji powinna dążyć. Racjonalne wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych, przyczynia się także do oszczędzania zasobów surowców energetycznych i poprawy stanu środowiska, poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów.	Jednym z celów PGN jest zwiększenie zużycia energii z OZE – zapisy PGN są zgodne ze Strategią rozwoju energetyki odnawialnej.
<b>Kontekst regionalny</b>		
<i>Strategia Rozwoju Województwa Mazowieckiego do roku 2020 (aktualizacja)</i>	Dokument wyodrębnia wiele działań ukierunkowanych na poprawę jakości życia mieszkańców, m.in. poprzez zasadę zrównoważonego rozwoju, a także przeciwdziałanie degradacji krajobrazu i środowiska przyrodniczego.	Plan Gospodarki Niskoemisyjnej wpisuje się w „Strategię rozwoju województwa mazowieckiego do roku 2020”, poprzez dbałość o stan środowiska naturalnego.
<i>Szczegółowy Opis Osi Priorytetowych Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020</i>	Dokument przyjęty 30 czerwca 2015 r. (wersja 1.1.). Spośród wielu celów, wymienione zostały między innymi te, dotyczące wspierania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, wspieranie efektywności energetycznej, a także promowanie strategii niskoemisyjnych.	Plan Gospodarki Niskoemisyjnej wpisuje się w Szczegółowy Opis Osi Priorytetowych Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020, przez dążenie do redukcji emisji gazów do atmosfery, głównie przez zwiększanie ilości i efektywności odnawialnych źródeł energii, a także zwiększenie efektywności energetycznej.
<i>Program ochrony środowiska województwa mazowieckiego na lata 2011-2014 z uwzględnieniem perspektywy do 2018 roku</i>	Celem nadrzędnym Programu jest ochrona środowiska naturalnego, z zachowaniem zasad zrównoważonego rozwoju. Cel ten władze województwa zamierzają osiągnąć m.in. przez ograniczenie emisji szkodliwych gazów do atmosfery, poprawę efektywności energetycznej, zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii, a także edukację proekologiczną	Plan Gospodarki Niskoemisyjnej wpisuje się w Program ochrony środowiska województwa mazowieckiego na lata 2011–2014 z perspektywą do 2018 roku, którego jednym z wielu celów jest ograniczenie emisji gazów cieplarnianych i innych szkodliwych substancji.

	społeczeństwa.	
<i>Strategia Rozwoju Województwa Mazowieckiego do roku 2020 (aktualizacja)</i>	Dokument wyodrębnia wiele działań ukierunkowanych na poprawę jakości życia mieszkańców, m.in. poprzez zasadę zrównoważonego rozwoju, a także przeciwdziałanie degradacji krajobrazu i środowiska przyrodniczego.	Plan Gospodarki Niskoemisyjnej wpisuje się w „Strategię rozwoju województwa mazowieckiego do roku 2020”, poprzez dbałość o stan środowiska naturalnego.
<b>Kontekst lokalny</b>		
<i>Program ochrony powietrza dla strefy powiat ciechanowski</i>	Celem Programu jest ograniczenie niskiej emisji, rozproszonej emisji komunalno-bytowej, m.in. poprzez termomodernizację budynków, czy tworzenie systemu ścieżek rowerowych.	Działania zapisane w PGN są zbieżne z Programem ochrony powietrza dla strefy powiat ciechanowski

Hierarchiczna zgodność celów w ww. dokumentach nadrzędnych z Planem Gospodarki Niskoemisyjnej opracowywanym na szczeblu gminnym sprawia, że cele zdefiniowane na poziomie wojewódzkim, krajowym i wspólnotowym będą także aplikowane i realizowane na poziomie lokalnym.

Uwarunkowania lokalne, opis stanu obecnego, identyfikacja obszarów problemowych oraz obszary działań ujętych w Planie, zgodne są z lokalnymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi gminy Gołymin-Ośrodek.

***c) przydatność w uwzględnieniu aspektów środowiskowych, w szczególności w celu wspierania zrównoważonego rozwoju, oraz we wdrażaniu prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska***

Zgodnie z przyjętym w 2009 r. pakietem energetyczno-klimatycznym do 2020 r. Unia Europejska:

- o 20% zredukuje emisje gazów cieplarnianych w stosunku do poziomu emisji z 1990 r.,
- o 20% zwiększy udział energii odnawialnej w finalnej konsumpcji energii (dla Polski 15%),
- o 20% zwiększy efektywność energetyczną, w stosunku do prognoz BAU (ang. business as usual) na rok 2020.

PGN jest dokumentem realizującym powyższe założenia środowiskowe wspólnej polityki Unii Europejskiej, oraz definiującym działania, których realizacja przyczyni się do poprawy jakości powietrza na obszarach, na których odnotowano przekroczenia jakości poziomów dopuszczalnych stężeń w powietrzu i realizowane są programy (naprawcze) ochrony powietrza (POP) oraz plany działań krótkoterminowych (PDK).

Ponadto dokument ten stanowi podstawę do ubiegania się o środki wsparcia na działania efektywnościowe i proekologiczne związane z realizacją celów gospodarki niskoemisyjnej w nowej perspektywie finansowej Unii Europejskiej na lata 2014-2020.

Dokument jest zgodny z polityką zrównoważonego rozwoju – działania przewidziane w Planie będą również wpływać pozytywnie na rozwój gospodarczy przy jednoczesnym poszanowaniu środowiska naturalnego.

***d) powiązania z problemami dotyczącymi ochrony środowiska***

Zagadnienia podjęte w planie odwołują się przede wszystkim do problemu jakości powietrza, efektywności energetycznej, transportu oraz termomodernizacji budynków, uwzględniając

jednocześnie poprawę warunków życia mieszkańców oraz aspekty wynikające ze zrównoważonego rozwoju.

Przygotowanie PGN poprzedzone zostało wykonaniem inwentaryzacji emisji dwutlenku węgla za pomocą metodologii określania wielkości emisji opracowanej dla Porozumienia burmistrzów oraz wytycznych IPCC. Jej celem było określenie wielkości emisji z obszaru gminy tak, aby możliwe było zaprojektowanie działań służących jej ograniczeniu. Inwentaryzacją objęte zostały wszystkie emisje gazów cieplarnianych wynikające ze zużycia energii finalnej na terenie gminy. Poprzez zużycie energii finalnej rozumie się zużycie:

- energii paliw kopalnych (na potrzeby gospodarczo-bytowe, transportowe i przemysłowe),
- ciepła sieciowego,
- energii elektrycznej,
- energii ze źródeł odnawialnych.

Dane do inwentaryzacji zużycia energii pozyskano z następujących źródeł:

- Urząd Gminy w Gołyminie-Ośrodku;
- jednostki organizacyjne Gminy Gołymin-Ośrodek;
- spółki komunalne;
- jednostki administracji rządowej;
- przedsiębiorstwa energetyczne.

Ponadto wykorzystano powszechnie dostępne dane statystyki publicznej (GUS), dokumenty planistyczne i strategiczne, plany i programy gminy oraz dane z przeprowadzonego badania ankietowego. Na podstawie przeprowadzonych analiz oszacowano łączne zużycie energii końcowej w gminie w roku 2014 oraz emisji CO<sub>2</sub>. Na podstawie przeprowadzonych obliczeń wytypowano sektory o największym zagrożeniu emisją CO<sub>2</sub>.

Powyższe działania pozwoliły na określenie obszarów problemowych i zdefiniowanie kierunków strategicznych działania oraz działań w ramach każdego kierunku. Planowane kierunki strategiczne to:

- Kierunek strategiczny I. Poprawa efektywności energetycznej i zwiększenie wykorzystania OZE;
- Kierunek strategiczny II. Transport przyjazny środowisku;
- Kierunek strategiczny III. Efektywne zarządzania energią w gminie.

W ramach powyższych kierunków strategicznych planowane są następujące działania:

Nr.	Opis	Sposób wdrażania	Horyzont czasowy	Podmioty odpowiedzialne za realizację
<b>Kierunek strategiczny I. Poprawa efektywności energetycznej i zwiększenie wykorzystania OZE</b>				
1.	Wzrost efektywności energetycznej oraz wykorzystania OZE w budynkach użyteczności publicznej	Bezpośrednio	Średnioterminowe	Urząd Gminy Gołymin-Ośrodek oraz jednostki podległe
2.	Wzrost efektywności energetycznej oraz wykorzystania OZE w pozostałych budynkach położonych na obszarze gminy Gołymin-Ośrodek	Pośrednio	Średnioterminowe	Spółdzielnie mieszkaniowe, wspólnoty mieszkaniowe
3.	Budowa, rozbudowa i modernizacja jednostek wytwórczych energii cieplnej i/lub	Pośrednio	Średnioterminowe Długoterminowe	Przedsiębiorstwa energetyczne prowadzące

Nr.	Opis	Sposób wdrażania	Horyzont czasowy	Podmioty odpowiedzialne za realizację
	elektrycznej wykorzystujących odnawialne źródła energii			działalność gospodarczą w zakresie: wytwarzania, przetwarzania magazynowania, przesyłania, dystrybucji paliw albo energii lub obrotu.
4.	Inteligentne i energooszczędne oświetlenie komunalne	Bezpośrednie Pośrednie	Krótkoterminowe Średnioterminowe	Urząd Gminy Gołymín-Osrodek
5.	Rozbudowa i modernizacja efektywnych energetycznie systemów przetwarzania, magazynowania, przesyłania i dystrybucji paliw oraz energii	Pośrednie	Średnioterminowe Długoterminowe	Przedsiębiorstwa energetyczne prowadzące działalność gospodarczą w zakresie: wytwarzania, przetwarzania, magazynowania, przesyłania, dystrybucji paliw albo energii lub obrotu.
<b>Kierunek strategiczny II. Transport przyjazny środowisku</b>				
1.	Modernizacja i rozbudowa systemu transportowego	Bezpośrednie	Średnioterminowe	Urząd Gminy Gołymín-Osrodek
2.	Budowa i zakup infrastruktury transportu zbiorowego	Bezpośrednie Pośrednie	Średnioterminowe Długoterminowe	Urząd Gminy Gołymín-Osrodek Operatorzy komunikacji zbiorowej
<b>Kierunek strategiczny III. Efektywne zarządzania energią w gminie</b>				
1.	Efektywne zarządzanie energią przez Urząd Gminy w Gołymínie-Osrodku	Bezpośrednie	Krótkoterminowe/ Średnioterminowe	Urząd Gminy Gołymín-Osrodek
2.	Działania informacyjno-promocyjne	Bezpośrednie	Średnioterminowe	Urząd Gminy Gołymín-Osrodek

Planowane zadania inwestycyjne, wpisane do bazy danych przedsięwzięć zgodnych z Planem Gospodarki Niskoemisyjnej, zgodne z ww. kierunkami i działaniami strategicznymi. Jak wspomniano w pkt. 1 a), wpisanie danego przedsięwzięcia do bazy danych przedsięwzięć zgodnych z Planem Gospodarki Niskoemisyjnej nie zwolni podmiotu wnioskującego o wpis z dopełnienia formalności administracyjnych wymaganych przed realizacją danej inwestycji, tj. m.in. zakończenia procedury oceny oddziaływania na środowisko.

Zadania nie inwestycyjne, planowane do realizacji przez gminę Gołymín-Osrodek, będą mieć charakter organizacyjny lub informacyjno-promocyjny i nie mogą istotnie wpłynąć na stan środowiska naturalnego, nie jest również w ich przypadku wymagane przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko.

## 2. Rodzaj i skala oddziaływania na środowisko.

### a) *Prawdopodobieństwo wystąpienia, czas trwania, zasięg, częstotliwość i odwracalność oddziaływań.*

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej nie jest dokumentem, który będzie w jakikolwiek sposób oddziaływać na środowisko.

Obecnie planowane przez gminę Gołymín-Osrodek inwestycje będą polegać na: termomodernizacji zasobów publicznych, wsparciu termomodernizacji obiektów prywatnych, instalacji OZE. Prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływania na środowisko



wymienionych typów zadań jest niewielkie, czas trwania – ograniczony do okresu realizacji, zasięg – lokalny. Częstotliwość oddziaływań – nie dotyczy. Odwracalność oddziaływań – pełna. Planowane zarówno obecnie, jak i w przyszłości inwestycje mają na celu poprawę stanu środowiska naturalnego i w efekcie ich wpływ na stan środowisko będzie pozytywny.

Pozostałe zadania – nie inwestycyjne – mają charakter edukacyjno-promocyjny, usprawniający zarządzanie energią, zmniejszający zapotrzebowanie energetyczne poprzez wymianę i stosowanie oświetlenia i sprzętu o wyższej klasie efektywności energetycznej. W tych przypadkach nie przewiduje się wystąpienia ryzyka negatywnego oddziaływania na środowisko.

PGN wskazuje zadania zaplanowane do realizacji w perspektywie czasowej 2016-2020, a zasięg planowanych działań ogranicza się do obszaru gminy Gołymín-Ośródek.

Zadania przewidziane do realizacji nie wiążą się ze znacznym zasięgiem ponadlokalnym, długotrwałym i nieodwracalnym oddziaływaniem związanym z emisją, wykorzystaniem zasobów naturalnych czy wystąpieniem awarii przemysłowej.

Realizacja wymienionych zadań w ostatecznym rozrachunku będzie mieć pozytywny wpływ na stan środowiska naturalnego – doprowadzić powinna do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych, a tym samym poprawy stanu środowiska naturalnego.

***b) Prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływań skumulowanych lub transgranicznych.***

Gmina Gołymín-Ośródek położona jest w odległości ok. 170 km od granicy kraju, a działania planowane w ramach PGN mają charakter lokalny. W związku z tym nie istnieje ryzyko wystąpienia działań skumulowanych lub transgranicznych.

***c) Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska.***

Realizacja ww. działań nie jest związana z możliwością wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi ani nie powoduje zagrożenia dla środowiska. Zgodnie z założonymi celami PGN oczekuje się, że realizacja działań przedstawionych w Planie spowoduje korzyści dla środowiska i przyczyni się do ograniczenia niskiej emisji.

**3) cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko, w szczególności:**

***a) obszary o szczególnych właściwościach naturalnych lub posiadające znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, wrażliwe na oddziaływania, istniejące przekroczenia standardów jakości środowiska lub intensywne wykorzystywanie terenu.***

Na terenie gminy występują ekosystemy leśne, łąkowe, bagienne, a także ciek i oczka wodne, które tworzą naturalne formy przyrodnicze. Istotnymi elementami środowiska naturalnego w gminie są zadrzewienia znajdujące się w obrębie pól i cieków wodnych, które ze względu na małą lesistość całej gminy, wymagają szczególnej troski. Gmina Gołymín-Ośródek znajduje się w obszarze „Zielonych Płuc Polski”, przez co dbałość o jej zalesienie i ochronę istniejących zadrzewień powinna mieć istotne znaczenie.

Do najcenniejszych zabytków kultury materialnej na terenie Gminy Gołymín – Ośródek zalicza się:

- w miejscowości Morawka: zespół dworski, w skład którego wchodzi dwór murowany (XIX w.), budynki gospodarskie oraz park krajobrazowy. Stary drzewostan pochodzący z połowy XIX w. oraz układ kompozycyjny zostały zachowane w niezmiennym stanie;
- w miejscowości Gołymín – Ośródek:
  - zespół sakralny, w skład którego wchodzi rzymsko - katolicki kościół parafialny z połowy XIX w. wraz z murowaną plebanią, cmentarzem oraz zabytkową dzwonnica;

- pozostałości parku dworskiego pochodzącego z końca XVII w. wraz pomnikami przyrody;
- Cmentarz parafialny z XIX w., gdzie około 40 nagrobków pochodzących z XIX i XX wieku jest objętych ochroną.
- w miejscowości Osiek - Aleksandrowo: zespół dworski w skład którego wchodzi dwór drewniany pochodzący z końca XIX w. oraz parku podworskiego o pow. około 7 ha, charakteryzującym się bardzo bogatym drzewostanem. Park otoczony jest sferą ochrony konserwatorskiej oraz ekologicznej.
- W miejscowości Osiek Górny: mogiła zbiorowa z płytą, która jest poświęcona poległym powstańcom powstania styczniowego (1863 r.).
- w miejscowości Wróblewo: zespół dworski w skład którego wchodzi murowany dwór z początków XX w., spichlerza z cegły oraz parku podworskiego z bogatym drzewostanem o wysokiej wartości przyrodniczej.
- w miejscowości Pajewo Wielkie: zespół dworski z drewnianym dworem pochodzącym z połowy XVII w., budynku gospodarczego oraz pozostałości po parku, a także przebudowanym czworakiem.
- w miejscowości Garnowo Duże: park dworski.
- w miejscowości Gostkowo:
  - pozostałości parku dworskiego, pochodzącego z początku XX w.;
  - cmentarz pochodzący z okresu I wojny światowej.

***b) Formy ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz obszary podlegające ochronie zgodnie z prawem międzynarodowym.***

Na obszarze gminy Gołymin-Ośrodek brak jest obszarów podlegających ochronie prawnej na podstawie ustawy o ochronie przyrody.

Na obszarze gminy znajduje się 12 pomników przyrody, są to pojedyncze drzewa lub ich skupiska.

Lp.	Przedmiot objęty ochroną	Lokalizacja / opis
1.	Wiąz szypułkowy, obw. 340 cm, wys. 19 m	Garnowo Duże, dz. nr ew. 90
2.	Jesion wyniosły (59 szt./aleja), obw. 92-191cm, wys. 20 m	Garnowo Duże, dz.nr ew. 79
3.	Lipa drobnolistna (14 szt./aleja), obw. 130-307 cm, wys.21 m	Gołymin, dz. nr ew. 83/3
4.	Lipa drobnolistna obw. 353 cm, wys. 18 m	Gołymin, dz. nr ew. 83/3
5.	Lipa drobnolistna obw. 410, wys. 25	Konarzewo – Mierniki, dz. ew. nr. 148
6.	Kasztanowiec biały (26 szt.), obw. 115 – 226 cm, wys. 16 m	Morawka, dz. ew. 29,
7.	Dąb szypułkowy, obw. 275 cm, wys. 19 m	Morawka, dz. ew. 29,
8.	Dąb szypułkowy, obw. 265 cm, wys. 19 m	Morawka, dz. ew. 25/2
9.	Grusza pospolita, obw. 269 cm, wys. 13	Morawki Wicherki, dz. nr ew. 96
10.	Jesion wyniosły, obw.326 cm, wys. 22 m; Klon zwyczajny, obw. 253 wys. 20 (1 szt.) oraz obw. 264 cm, wys. 20 m (1 szt.); Świerk pospolity, obw. 217 cm, wys. 21 (1 szt.) oraz obw. 237 cm, wys. 21m (1 szt.)	Osiek – Aleksandrowo, dz. nr ew. 44/1
11.	Brzoza brodawkowata, obw. 264 cm, wys. 22 m	Osiek – Aleksandrowo, dz. nr ew. 44/1
12.	Jesion wyniosły, obw. 290 cm, wys. 19 m	Osiek – Aleksandrowo, dz. nr ew. 44/1

#### PODSUMOWANIE

W trakcie realizacji inwestycji związanych z implementacją Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla gminy Gołymin-Ośrodek, wystąpią oddziaływania krótkotrwałe ograniczone do obszaru, na którym będą realizowane, nie wykraczające poza teren gminy Gołymin-Ośrodek. Realizacja działań określonych w przedmiotowym Planie nie spowoduje wystąpienia oddziaływań skumulowanych i transgranicznych. Większość planowanych

działań przewidzianych do realizacji w Planie nie spowoduje wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi i zagrożenia dla środowiska. Realizacja Planu przyczyni się do zmniejszenia ładunku zanieczyszczeń emitowanych z terenu gminy do powietrza, głównie poprzez zmniejszenie zapotrzebowania na energię, a także zmniejszenie emisji substancji szkodliwych z transportu. Dla zadań, które mogą zakwalifikować się do grupy przedsięwzięć mogących zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, będzie każdorazowo wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ich realizacji zgodnie z ustawą o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Działania określone w Planie prowadzone będą na terenach zabudowanych, z uwzględnieniem uwarunkowań przyrodniczych. Sposób postępowania z gatunkami chronionymi mogącymi potencjalnie znaleźć się w kolizji z planowanymi działaniami zostanie dla każdego przedsięwzięcia, mogącego znacząco oddziaływać na środowisko, uzgodniony z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Warszawie. Każda stwierdzona konieczność likwidacji stanowiska chronionego gatunku roślin bądź grzybów, w tym porostów zostanie poprzedzona wnioskiem o decyzję Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie. Poza wskazanymi przypadkami nie przewiduje się negatywnego wpływu prac wskazanych w Planie na środowisko przyrodnicze. Z uwagi na lokalizację planowanych zadań na terenach zurbanizowanych w granicach jednej gminy oraz charakter działań przewidzianych w ramach przedłożonego Planu można uznać, że realizacja postanowień ww. dokumentu nie wpłynie znacząco negatywnie na środowisko przyrodnicze gminy.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 49 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Warszawie, a w szczególności charakter działań przewidzianych w przedmiotowym dokumencie, rodzaj i skalę oddziaływania na środowisko odstąpiono od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla dokumentu „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Gołymin-Ośrodek”.

WOJCI  
  
Andrzej Chrzanowski

Do wiadomości:

1. Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy Gołymin-Ośrodek,
2. Tablica informacyjna Urzędu Gminy Gołymin-Ośrodek.