

WOŚ.6220.10.4.2015

Postanowienie

Na podstawie art. 63 ust. 1 i 4, art. 66, art. 68 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.), § 3 ust. 1 pkt 6 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.) w związku z prowadzonym postępowaniem administracyjnym wszczętym z wniosku Pani Lindy Kuźba, ul. Konopackich 22B/10, 87-100 Toruń, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy do 1 MW wraz z drogami dojazdowymi oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania elektrowni na działce nr 63/1 w Ryńsku, gm. Wąbrzeźno, po zasięgnięciu opinii: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wąbrzeźnie zawartej w opinii z dnia 13 sierpnia 2015 r. znak: N.NZ-400-10-23/67/2015 i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawartej w postanowieniu z dnia 20 sierpnia 2015 r. znak: WOO.4240.472.2015.JM

Postanawiam

1. Stwierdzam konieczność przeprowadzenia przez Panią Lindę Kuźba, ul. Konopackich 22B/10, 87-100 Toruń oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy do 1 MW wraz z drogami dojazdowymi oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania elektrowni na działce nr 63/1 w Ryńsku, gm. Wąbrzeźno.
2. Ustalam zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt 1-9 i 11-20 oraz 6 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). Zakres raportu powinien obejmować:
 - 1) opis analizowanych wariantów, w tym analizę wariantu lokalizacyjnego zwiększającego odległość zamierzenia do najbliższej zabudowy mieszkaniowej;
 - 2) parametry planowanej elektrowni wiatrowej z podaniem minimalnej wysokości na jakiej zostanie zamontowana gondola;
 - 3) analizę akustyczną przeprowadzoną w rejonie pobliskiej zabudowy chronionej akustycznie dla pory dnia i nocy z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu, podaniem danych wejściowych i obliczeń w formie tabelarycznej i graficznej oraz rozwiązań chroniących środowisko wraz z informacją, czy w skład przedmiotowego zamierzenia będzie wchodzić wyłącznie nowa turbina. Analiza akustyczna, z uwagi na ograniczenia normy ISO 9613-2, powinna zostać wykonana przy współczynniku gruntu względnie niskim (optymalnie przy G=0);
 - 4) opis aktualnego stanu klimatu akustycznego;
 - 5) skumulowane oddziaływania inwestycji na klimat akustyczny z uwzględnieniem istniejących, projektowanych i planowanych przedsięwzięć w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru;
 - 6) informację od właściwego miejscowo organu odnośnie najbliższych zlokalizowanych turbin wiatrowych, zarówno istniejących, jak i projektowanych;

- 7) przedstawienie zagospodarowania terenów sąsiednich oraz odległości od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, z zaznaczeniem na mapie;
- 8) opinię właściwego miejscowo organu w sprawie identyfikacji obszarów chronionych przed hałasem. Na podstawie art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.), ze względu na brak miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, należy dokonać oceny, czy tereny położone w strefie oddziaływania należą do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 tej ustawy;
- 9) charakterystykę możliwych konfliktów społecznych oraz przedstawienie wpływu zamierzenia na komfort życia oraz zdrowie lokalnych społeczności, w tym analizę oddziaływania przedsięwzięcia w zakresie efektu migotania cienia oraz oddziaływania przedsięwzięcia w zakresie infradźwięków – należy określić, przeanalizować bezpośredni i pośredni wpływ przedsięwzięcia na środowisko oraz zdrowie i warunki życia ludzi;
- 10) szczegółowy opis sposobów magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podanie szacowanych ich ilości i rodzajów (wg katalogu) oraz przedstawienie dalszego postępowania z nimi z uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji;
- 11) opis środowiska przyrodniczego terenu zamierzenia i obszarów w jego sąsiedztwie;
- 12) charakterystykę i rozmieszczenie (załącznik graficzny - mapa) siedlisk przyrodniczych wykorzystywanych przez ptaki (miejsca lęgowe, żerowiska, noclegowiska, zimowiska itp.), występujących na terenie przedsięwzięcia oraz w jego sąsiedztwie;
- 13) dane pochodzące z rocznego przedrealizacyjnego monitoringu ornitologicznego. Raport z monitoringu powinien zawierać ilościową charakterystykę wykorzystywania przedmiotowego obszaru przez ptaki, w poszczególnych sezonach fenologicznych oraz prognozę oddziaływania elektrowni wiatrowej na populacje ptaków, w tym szczególnie oszacowanie prawdopodobieństwa wystąpienia i rozmiarów ewentualnych kolizji ptaków z turbiną oraz przewidywany spadek zagęszczeń dowolnego gatunku, w wyniku odstraszającego działania zamierzenia. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań obejmować powinny:
 - a) skład gatunkowy i liczebności awifauny w cyklu rocznym,
 - b) liczebność gatunków kluczowych,
 - c) zagęszczenie, tj. liczebność na jednostkę powierzchni (km transektu lub km²) wszystkich gatunków ptaków w głównych okresach roku,
 - d) oszacowanie śmiertelności ptaków, w wyniku kolizji z turbinami wiatrowymi funkcjonującymi w promieniu 500 m od planowanej inwestycji,
 - e) ocenę skuteczności zastosowania metod minimalizacji zagrożenia kolizjami ptaków z ww. istniejącymi elektrowniami,
 - f) natężenie i sposób wykorzystywania przestrzeni powietrznej w rejonie planowanej elektrowni wiatrowej przez ptaki, w szczególności:
 - drapieżniki i inne gatunki o dużych rozmiarach ciała,
 - migranty dalekodystansowe,
 - ptaki tworzące lokalne koncentracje żerowiskowe i noclegowiskowe,
 Badania powinny obejmować kontrole na przynajmniej jednym kwadracie MPPL, na transektach w okresie całego roku oraz na punktach obserwacyjnych (co najmniej w okresie migracji wiosennej i jesiennej). Niezbędne jest przeprowadzenie minimum czterech kontroli nocnych ukierunkowanych na wykrycie sów i innych gatunków ptaków, mogących występować na terenie inwestycji;
- 14) informacje dotyczące wykorzystywania przedmiotowego terenu przez nietoperze opartą o dane pochodzące z inwentaryzacji terenowej, obejmującej cały sezon aktywności nietoperzy. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań powinny obejmować:
 - a) skład gatunkowy i liczebność nietoperzy występujących na analizowanym obszarze oraz w jego sąsiedztwie (nasłuchami należy objąć zarówno obszar planowanej inwestycji jak i fragmenty wybranych siedlisk) w strefie ok. 1 km od granic tego obszaru, które w ocenie chiropterologa mogą mieć szczególne znaczenie dla

- nietoperzy, w tym wpływać na ich aktywność na obszarze inwestycji (np. potencjalne żerowiska czy skupiska schronień),
- b) graficzne przedstawienie wyników badań - zilustrowanie na mapach zebranych wyników dotyczących występowania nietoperzy,
 - c) indeksy aktywności nietoperzy dla wyznaczonych punktów i funkcjonalnych odcinków transektów oraz ich analizę,
 - d) ocenę potencjalnego wpływu na nietoperze etapów budowy, funkcjonowania i likwidacji inwestycji,
- 15) opis szaty roślinnej terenu zamierzenia, biorąc pod uwagę obszar zajęty przez stope elektrowni, drogi dojazdowe, place manewrowe itd.;
 - 16) analizę skumulowanych oddziaływań ww. inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru, biorąc pod uwagę również napowietrzne linie elektroenergetyczne. Zakres przestrzenny lokalizacji, których oddziaływanie należy uwzględnić powinien być dostosowany do ekologii lokalnie występujących gatunków zwierząt, np. w przypadku dużych ptaków lęgowych oraz koncentracji żerowiskowych ptaków wędrownych (gęsi, żurawie), w ocenach skumulowanych należy uwzględnić wszystkie inne farmy w promieniu odpowiednio 5 oraz 20 km;
 - 17) analizę wpływu przedsięwzięcia na sieci telefonii komórkowej oraz bezprzewodowe sieci internetowe;
 - 18) planowane działania minimalizujące i kompensujące negatywne oddziaływanie inwestycji na środowisko, w tym na: ptaki i nietoperze;
 - 19) dokładny harmonogram prac (tj. terminy realizacji poszczególnych elementów inwestycji oraz prowadzenia badań faunistycznych i botanicznych);
 - 20) analizę oddziaływania zamierzenia inwestycyjnego na krajobraz;
 - 21) analizę oddziaływań przedsięwzięcia na związanych ze zmianami klimatu (mitygacja i adaptacja do zmian klimatu), na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego;
 - 22) analizy wpływu planowanego przedsięwzięcia na Obszar Chronionego Krajobrazu Torfowiskowo-Jeziorno-Leśny "Zgniłka-Wieczno-Wronie";
 - 23) analizę wpływu przedsięwzięcia na glebę.

Uzasadnienie

Linda Kuźba zwróciła się wnioskiem z dnia 18 maja 2015 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy do 1 MW wraz z drogami dojazdowymi oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania elektrowni na działce nr 63/1 w Ryńsku, gm. Wąbrzeźno.

Do wniosku dołączono:

- 1) kartę informacyjną przedsięwzięcia;
- 2) wypis z rejestru gruntów;
- 3) mapę obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.

Z załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że realizacja przedsięwzięcia zakłada budowę jednej elektrowni wiatrowej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, na którą składają się:

- 1) kablowa linia elektroenergetyczna,
- 2) przyłącze energetyczne,
- 3) kabel telekomunikacyjny,
- 4) droga dojazdowa,
- 5) plac manewrowy i montażowy.

Parametry planowanej elektrowni:

- moc generatora - do 1 MW,
- wysokość wieży - do 70 m,

- średnica rotora - do 60 m,
- wysokość całkowita - do 100 m,
- liczba łopat - 3.

Powierzchnia terenu zajętego pod elektrownię wiatrową wraz z placem manewrowym i drogą dojazdową o szerokości do 5 m nie przekroczy powierzchni 3.000 m².

Teren lokalizacji planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami Obszaru Chronionego Krajobrazu Torfowiskowo – Jeziorno – Leśnego „Zgniłka – Wieczno – Wronie”.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 6 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 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. Organem właściwym do stwierdzenia obowiązku sporządzenia raportu i określenia jego zakresu, na podstawie art. 63 ust. 1, 4 powołanej wyżej ustawy i art. 39 ust. 1 ustawy o samorządzie gminnym jest Wójt Gminy Wąbrzeźno, po zasięgnięciu opinii państwowego powiatowego inspektora sanitarnego i organu ochrony środowiska. Organem ochrony środowiska właściwym w niniejszej sprawie jest stosownie do art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Wójt Gminy Wąbrzeźno wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wąbrzeźnie o wydanie opinii, w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 20 sierpnia 2015 r. znak: WOO.4240.472.2015.JM wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni wiatrowej o mocy do 1 MW wraz z drogami dojazdowymi oraz przyłączem do krajowej sieci energetycznej i elementami infrastruktury technicznej, niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania elektrowni na działce nr 63/1 w Ryńsku, gm. Wąbrzeźno, istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, oraz wskazał, iż zakres raportu powinien być zgodny z art. 66 ust. 1 pkt 1-9 i 11-20 oraz ust. 6 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 uwzględniając:

- 1) opis analizowanych wariantów, w tym analizę wariantu lokalizacyjnego zwiększającego odległość zamierzenia do najbliższej zabudowy mieszkaniowej;
- 2) parametry planowanej elektrowni wiatrowej z podaniem minimalnej wysokości na jakiej zostanie zamontowana gondola;
- 3) analizę akustyczną przeprowadzoną w rejonie pobliskiej zabudowy chronionej akustycznie dla pory dnia i nocy z uwzględnieniem wszystkich źródeł hałasu, podaniem danych wejściowych i obliczeń w formie tabelarycznej i graficznej oraz rozwiązań chroniących środowisko wraz z informacją, czy w skład przedmiotowego zamierzenia będzie wchodzić wyłącznie nowa turbina. Analiza akustyczna, z uwagi na ograniczenia normy ISO 9613-2, powinna zostać wykonana przy współczynniku gruntu względnie niskim (optymalnie przy G=0);
- 4) opis aktualnego stanu klimatu akustycznego;
- 5) skumulowane oddziaływania inwestycji na klimat akustyczny z uwzględnieniem istniejących, projektowanych i planowanych przedsięwzięć w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru;
- 6) informację od właściwego miejscowo organu odnośnie najbliższej zlokalizowanych turbin wiatrowych, zarówno istniejących, jak i projektowanych;

- 7) przedstawienie zagospodarowania terenów sąsiednich oraz odległości od najbliższej zabudowy mieszkaniowej, z zaznaczeniem na mapie;
 - 8) opinię właściwego miejscowo organu w sprawie identyfikacji obszarów chronionych przed hałasem. Na podstawie art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.), ze względu na brak miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, należy dokonać oceny, czy tereny położone w strefie oddziaływania należą do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 tej ustawy;
 - 9) charakterystykę możliwych konfliktów społecznych oraz przedstawienie wpływu zamierzenia na komfort życia oraz zdrowie lokalnych społeczności;
 - 10) szczegółowy opis sposobów magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów w szczególności odpadów niebezpiecznych oraz podanie szacowanych ich ilości i rodzajów (wg katalogu) oraz przedstawienie dalszego postępowania z nimi z uwzględnieniem ich transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji;
 - 11) opis środowiska przyrodniczego terenu zamierzenia i obszarów w jego sąsiedztwie;
 - 12) charakterystykę i rozmieszczenie (załącznik graficzny - mapa) siedlisk przyrodniczych wykorzystywanych przez ptaki (miejsca lęgowe, żerowiska, noclegowiska, zimowiska itp.), występujących na terenie przedsięwzięcia oraz w jego sąsiedztwie;
 - 13) dane pochodzące z rocznego przedrealizacyjnego monitoringu ornitologicznego. Raport z monitoringu powinien zawierać ilościową charakterystykę wykorzystywania przedmiotowego obszaru przez ptaki, w poszczególnych sezonach fenologicznych oraz prognozę oddziaływania elektrowni wiatrowej na populacje ptaków, w tym szczególnie oszacowanie prawdopodobieństwa wystąpienia i rozmiarów ewentualnych kolizji ptaków z turbiną oraz przewidywany spadek zagęszczeń dowolnego gatunku, w wyniku odstrasżającego działania zamierzenia. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań obejmować powinny:
 - a) skład gatunkowy i liczebności awifauny w cyklu rocznym,
 - b) liczebność gatunków kluczowych,
 - c) zagęszczenie, tj. liczebność na jednostkę powierzchni (km transektu lub km²) wszystkich gatunków ptaków w głównych okresach roku,
 - d) oszacowanie śmiertelności ptaków, w wyniku kolizji z turbinami wiatrowymi funkcjonującymi w promieniu 500 m od planowanej inwestycji,
 - e) ocenę skuteczności zastosowania metod minimalizacji zagrożenia kolizjami ptaków z ww. istniejącymi elektrowniami,
 - f) natężenie i sposób wykorzystywania przestrzeni powietrznej w rejonie planowanej elektrowni wiatrowej przez ptaki, w szczególności:
 - drapieżniki i inne gatunki o dużych rozmiarach ciała,
 - migranty dalekodystansowe,
 - ptaki tworzące lokalne koncentracje żerowiskowe i noclegowiskowe,
- Badania powinny obejmować kontrole na przynajmniej jednym kwadracie MPPL, na transektach w okresie całego roku oraz na punktach obserwacyjnych (co najmniej w okresie migracji wiosennej i jesiennej). Niezbędne jest przeprowadzenie minimum czterech kontroli nocnych ukierunkowanych na wykrycie sów i innych gatunków ptaków, mogących występować na terenie inwestycji;
- 14) informacje dotyczące wykorzystywania przedmiotowego terenu przez nietoperze opartą o dane pochodzące z inwentaryzacji terenowej, obejmującej cały sezon aktywności nietoperzy. Podstawowe parametry oceniane w trakcie badań powinny obejmować:
 - a) skład gatunkowy i liczebność nietoperzy występujących na analizowanym obszarze oraz w jego sąsiedztwie (nasłuchami należy objąć zarówno obszar planowanej inwestycji jak i fragmenty wybranych siedlisk) w strefie ok. 1 km od granic tego obszaru, które w ocenie chiropterologa mogą mieć szczególne znaczenie dla nietoperzy, w tym wpływać na ich aktywność na obszarze inwestycji (np. potencjalne żerowiska czy skupiska schronień),

- b) graficzne przedstawienie wyników badań - zilustrowanie na mapach zebranych wyników dotyczących występowania nietoperzy,
 - c) indeksy aktywności nietoperzy dla wyznaczonych punktów i funkcjonalnych odcinków transektów oraz ich analizę,
 - d) ocenę potencjalnego wpływu na nietoperze etapów budowy, funkcjonowania i likwidacji inwestycji,
- 15) opis szaty roślinnej terenu zamierzenia, biorąc pod uwagę obszar zajęty przez stope elektrowni, drogi dojazdowe, place manewrowe itd.;
 - 16) analizę skumulowanych oddziaływań ww. inwestycji z istniejącymi, projektowanymi i planowanymi przedsięwzięciami w sąsiedztwie przedmiotowego obszaru, biorąc pod uwagę również napowietrzne linie elektroenergetyczne. Zakres przestrzenny lokalizacji, których oddziaływanie należy uwzględnić powinien być dostosowany do ekologii lokalnie występujących gatunków zwierząt, np. w przypadku dużych ptaków lęgowych oraz koncentracji żerowiskowych ptaków wędrownych (gęsi, żurawie), w ocenach skumulowanych należy uwzględnić wszystkie inne farmy w promieniu odpowiednio 5 oraz 20 km;
 - 17) planowane działania minimalizujące i kompensujące negatywne oddziaływanie inwestycji na środowisko, w tym na: ptaki i nietoperze;
 - 18) dokładny harmonogram prac (tj. terminy realizacji poszczególnych elementów inwestycji oraz prowadzenia badań faunistycznych i botanicznych);
 - 19) analizę oddziaływania zamierzenia inwestycyjnego na krajobraz;
 - 20) analizę oddziaływań przedsięwzięcia na związanych ze zmianami klimatu (mitygacja i adaptacja do zmian klimatu), na wszystkich etapach procesu inwestycyjnego.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wąbrzeźnie w opinii z dnia 13 sierpnia 2015 r. znak: N.NZ-400-10-23/67/2015 stwierdził, że dla powyższego przedsięwzięcia może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko a zakres raportu powinien obejmować treści wynikające z art. 66 cyt. ustawy.

Dnia 14 sierpnia 2015 r. wpłynęło do organu prowadzącego postępowanie pismo właściciela działki sąsiedniej, w którym wyraził on swoje obawy, że elektrownie wiatrowe stanowią zagrożenie dla zdrowia jak również, że budowa elektrowni spowoduje spadek wartości sąsiednich nieruchomości. Obawy te skłoniły go do złożenia sprzeciwu wobec planowanej inwestycji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w swym postanowieniu zwrócił uwagę, że odległość omawianego generatora w stosunku do istniejącej zabudowy jest niewielka i wynosi ok. 500 m. Zgodnie z ekspertyzą pt. "Energetyka wiatrowa w kontekście ochrony krajobrazu przyrodniczego i kulturowego w województwie kujawsko-pomorskim" porządzoną przez Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Polskiej Akademii Nauk im. Stanisława Leszczyckiego - IGiPZ PAN z siedzibą w Warszawie na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego, biorąc pod uwagę wszystkie przesłanki, wynikające z analizy literatury oraz badań na kilku przykładowo wybranych obiektach można uznać, że strefa znacznej uciążliwości hałasu obejmuje teren w promieniu 500 - 600 m od wieży siłowni wiatrowych. Dodatkowo opracowanie Kujawsko-Pomorskiego Biura Planowania Przestrzennego i Regionalnego we Włocławku pn.: "Województwo kujawsko-pomorskie. Zasoby i możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii" wskazuje, że przy lokalizacji dużych elektrowni wiatrowych winno uwzględniać się co najmniej 1000 m strefę buforową od budynków mieszkalnych jednorodzinnych, budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie bliźniaczej, szeregowej lub grupowej oraz budynków mieszkalnych wielorodzinnych, użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego. Jest to związane z oddziaływaniem elektrowni wiatrowych nie tylko na bezpośrednie sąsiedztwo, gdyż jak wynika z badań odległość 400 - 800 m od dużych elektrowni wiatrowych nie zapewnia bezpieczeństwa, wręcz przeciwnie, uznaje się, że iż nawet w takiej odległości wpływ hałasu na zdrowie ludzi nie ulega widocznemu zmniejszeniu. Z uwagi na powyższe, należy przedstawić wariant lokalizacyjny zwiększający położenie zamierzenia od najbliższej

zabudowy mieszkaniowej, ponieważ proponowana odległość, ze względu na bezpieczeństwo ludzi, nie jest właściwa.

Na etapie eksploatacji mogą wystąpić przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku w rejonie najbliższych terenów podlegających ochronie akustycznej. Natężenie emitowanego przez elektrownię hałasu uzależnione jest od wielu czynników, przede wszystkim od sposobu rozmieszczenia turbin w obrębie farmy oraz ich modelu, ukształtowania terenu, prędkości i kierunku wiatru oraz rozchodzenia się fal dźwiękowych w powietrzu. Przykładowo wraz ze wzrostem prędkości wiatru wzrasta poziom szumu aerodynamicznego emitowanego przez siłownię. Jednocześnie jednak wzrasta natężenie szumu wiatru, który w dużym stopniu maskuje dźwięki emitowane przez turbinę.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy na podstawie analizy karty informacyjnej przedsięwzięcia, map uwzględniających lokalizację siłowni wiatrowej oraz dostępnych informacji stwierdził, że planowana inwestycja na etapie budowy, a następnie eksploatacji, z uwagi na jej lokalizację może negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze. Zamierzenie będzie realizowane poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2013 r., poz. 627 ze zm.), w odległości około 450 m od granic Obszaru Chronionego Krajobrazu Torfowiskowo-Jeziorno-Leśnego "Zgniłka-Wieczno-Wronie", w obrębie którego zlokalizowane są potencjalne atrakcyjne siedliska gatunków chronionych, np. zbiorniki wodne, tereny podmokłe oraz leśne. W strefie 5 km od przedmiotowej działki znajdują się m.in. ciek i zbiorniki wodne, tereny leśne i zadrzewienia, będące potencjalnym siedliskiem oraz korytarzem migracji ptaków. Kierując się zasadą przezorności, stwierdził, że wymagane jest sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko zawierającego roczny przedrealizacyjny monitoring ornitologiczny i chiropterologiczny. Wspomniana zasada pozwala na stwierdzenie, że w celu przeprowadzenia w sposób prawidłowy oceny oddziaływania na środowisko, a w tym kompleksowego raportu, który będzie obejmował m.in.: opis przewidywanych skutków dla środowiska, określenie przewidywanego oddziaływania na środowisko analizowanych wariantów, opis przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, niezbędnym jest dokonanie swoistej inwentaryzacji stanu środowiska przyrodniczego, ponieważ trudno jest chronić jakieś dobro nie wiedząc, jaka jest jego wielkość, struktura, rodzaj, komponenty itp.

Cennymi publikacjami przy wykonywaniu przedrealizacyjnych monitoringów i raportu oddziaływania na środowisko są publikacje: Chylarecki i in. 2011: "Wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na ptaki. Projekt" oraz Kepel i in. 2011: "Wytyczne dotyczące oceny oddziaływania elektrowni wiatrowych na nietoperze. Projekt". Działanie zgodnie z ww. wskazówkami daje osobom uczestniczącym w procedurze oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko większą pewność, że wykonane przez nie czynności zgodne są z zasadami uznanymi przez szersze grono ekspertów. Ponadto, pomaga dokonać wyboru bezpiecznej dla ptaków i nietoperzy lokalizacji inwestycji, dzięki czemu daje większą pewność, że zostanie ona uzgodniona w myśl wariantu proponowanego przez inwestora. Zapewnia także większą porównywalność danych o występowaniu ptaków i nietoperzy, uzyskiwanych w trakcie badań terenowych prowadzonych w różnych lokalizacjach.

Na etapie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko konieczne jest ustalenie czy realizacja inwestycji będzie przebiegała według wariantu optymalnego dla inwestora jaki i dla wszystkich właścicieli nieruchomości sąsiednich. Należy przeprowadzić analizę możliwych konfliktów społecznych (analiza ta winna stanowić obligatoryjny element raportu), a także uwzględnić w jaki sposób inwestor zamierza przeciwdziałać konfliktom społecznym w związku z planowanym zamierzeniem.

Realizacja projektów wiatrowych może powodować: śmiertelność ptaków i nietoperzy w wyniku kolizji z pracującą siłownią, zmniejszanie ich liczebności w skutek utraty i fragmentacji siedlisk, zaburzenia funkcjonowania populacji może negatywnie oddziaływać na życie okolicznych mieszkańców.

Dla terenu, na którym zaplanowano realizację przedsięwzięcia nie uchwalono miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Należy zauważyć, że w przyjętym, uchwałą Nr XXXIX/252/2013 Rady Gminy Wąbrzeźno z dnia 19 czerwca 2013 r. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Wąbrzeźno, zapisy dotyczące lokalizacji elektrowni wiatrowych są następujące.

Na terenie gminy dopuszcza się realizację elektrowni wiatrowych, na następujących warunkach:

- a) na terenie całej gminy, z wyjątkiem terenów leżących w granicach obszaru chronionego krajobrazu, (po spełnieniu warunków wynikających z przepisów odrębnych) dopuszcza się lokalizację małych indywidualnych siłowni przydomowych produkujących energię na potrzeby własne, o wysokości masztu nie przekraczającej 16 m,*
- b) lokalizacja elektrowni wiatrowych (z wyjątkiem elektrowni przydomowych) – zarówno pojedynczych obiektów, jak i farm wiatrowych – wymaga sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu obejmującego planowane lokalizacje siłowni wraz ze strefą przewidywanych uciążliwości,*
- c) granica mpzp, o którym mowa w podpunkcie b, musi zawierać się w granicach obszaru wskazanego na rysunku Studium (Załącznik nr 4) jako „obszar, w którym dopuszcza się sporządzanie mpzp na cele realizacji elektrowni wiatrowych”,*
- d) przy lokalizacji elektrowni wiatrowych, o których mowa w pkt b i c należy zachować odległość min. 500 m od najbliższego budynku mieszkalnego.*

Przy wyborze lokalizacji siłowni wiatrowych należy każdorazowo uwzględniać zachowanie ładunku przestrzennego i względy ochrony krajobrazu.

Wskazana we wniosku lokalizacja turbiny wiatrowej nie zawiera się w granicach obszaru wskazanego na rysunku Studium (Załącznik nr 4) jako „obszar, w którym dopuszcza się sporządzanie mpzp na cele realizacji elektrowni wiatrowych”. Zapis w obowiązującym studium oznacza, że nie będzie możliwe uchwalenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla w/w lokalizacji elektrowni wiatrowej, a tym samym realizacji inwestycji w oparciu o plan miejscowy.

Wobec powyższego, działając w trybie art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, dysponując kartą informacyjną przedsięwzięcia, o której mowa w art. 64 ust. 2 pkt 2 ustawy niniejszym postanowieniem stwierdziłem konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określiłem jego zakres.

Pouczenie

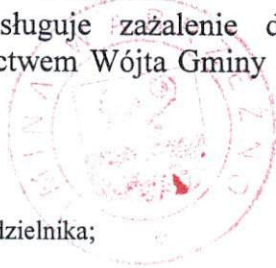
Na niniejsze postanowienie przysługuje zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Wójta Gminy Wąbrzeźno w terminie 7 dni od daty jej doręczenia

Otrzymują:

- 1) Wnioskodawca;
- 2) Pozostałe strony postępowania wg rozdzielnika;
- 3) BIP UG Wąbrzeźno;
- 4) a/a.

Do wiadomości:

- 1) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81
85-009 Bydgoszcz
- 2) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. 1 Maja 46
87-200 Wąbrzeźno



z up. WÓJTA

inż. Justyna Myśliwska
SEKRETARZ GMINY