



Minister Klimatu i Środowiska

Paulina Hennig-Kloska

DOZE-III.050.21.2025.ŁZ
4013281.16142193.13004657
Warszawa, 09-10-2025

Dotyczy: odpowiedzi na interpelacje Posłów: Dariusza Mateckiego, Michała Wosia, Sebastiana Kalety (znak: K10INT12544)

Temat: badania dotyczące wpływu turbin wiatrowych na życie ludzi i zwierząt

Pan
Szymon Hołownia
Marszałek Sejmu RP

Szanowny Panie Marszałku,

w związku z interpelacją nr K10INT12544 Posłów: Dariusza Mateckiego, Michała Wosia, Sebastiana Kalety, przekazuję odpowiedź w zakresie kompetencji Ministra Klimatu i Środowiska.

1. Czy od dnia 1 stycznia 2024 roku Ministerstwo Klimatu i Środowiska zleciło jakiegokolwiek badania naukowe lub ekspertyzy dotyczące wpływu turbin wiatrowych na:

1. **zdrowie i życie ludzi,**
2. **życie dzikich zwierząt,**
3. **gospodarkę rolną (np. wpływ na bydło)?**

W kontekście istniejących opracowań naukowych związanych z powyższą tematyką warto podkreślić, że w 2022 r. została opublikowana monografia Polskiej Akademii Nauk „Elektrownie wiatrowe w życiu człowieka” (A.W. Jasiński, P. Kacejko, K. Matuszczak, J. Szulczyk, A. Zagubień). Jest to największe i najbardziej aktualne opracowanie krajowe. Stwierdza się w nim, iż odległość 500 metrów od elektrowni wiatrowych stanowi wartość bezpieczną dla człowieka. Poniżej przedstawiam tabelę zawartą w powyższym opracowaniu stanowiącą o prawdopodobieństwie wystąpienia oddziaływań.

Prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływań w procentach [%]	Bardzo duże 80-100	H									
	Duże 61-80		H								
	Średnie 41-60			H							
	Małe 21-40				H						
	Bardzo małe 0-20	I, M, E, D, L	I, M, L	I, M, L	I, M, L	H, I, M L	H, I, M	H, I, M	H, I, M	H, I, M	H, I, M
	do 100	do 200	do 300	do 400	do 500	do 600	do 700	do 800	do 900	do 1000	
Odległość od farmy wiatrowej w metrach [m]											
Legenda: H – hałas słyszalny, I – infradźwięki, M – migotanie światła, E – pola elektromagnetyczne, D – drgania i wibracje, C – odpadanie części turbiny, L – miotanie lodem i zmrożonym śniegiem, A – awaria (pożar, rozpad elektrowni)											

Rys. 4.2. "Mapa ryzyka" wystąpienia potencjalnego oddziaływania na środowisko

Skupiając się na kwestii awifauny warto także zwrócić uwagę na fakt, że 18 września 2025 r. Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska przekazała do konsultacji 111-stronnicowy dokument pt. „Wytyczne dotyczące wpływu lądowych farm wiatrowych na ptaki”, który będzie aktualnym i referencyjnym dokumentem w tym zakresie.

Ministerstwo Klimatu i Środowiska nie zlecało innych badań lub ekspertyz.

1. Jeśli tak – proszę o podanie:

1. *pełnej listy projektów badawczych,*
2. *instytucji lub podmiotów wykonujących badania,*
3. *zakresu tematycznego każdego badania,*
4. *kwoty przeznaczanej na realizację poszczególnych projektów,*
5. *harmonogramu realizacji,*
6. *aktualnego statusu (czy badania zostały zakończone, są w toku, czy zawieszono),*
7. *oraz, jeśli badania zostały zakończone, pełnych wyników i raportów w formacie*
8. *umożliwiającym udostępnienie opinii publicznej.*

Nie dotyczy.

1. Jeśli nie zlecono żadnych badań od początku 2024 roku – z jakiego powodu Ministerstwo nie zdecydowało się na taką inicjatywę, mimo że temat wywołuje ogromne emocje społeczne i ma realny wpływ na jakość życia obywateli?

W pierwszej kolejności warto podkreślić aspekt indywidualności w kontekście oddziaływań elektrowni wiatrowych na środowisko. Na samym początku procesu inwestycyjnego o konkretnej odległości będzie decydował organ gminy sporządzający plan miejscowy po zapoznaniu się z treścią Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko (przeprowadzenie jej jest obowiązkowe), a następnie wynikać będzie ona z rozstrzygnięcia zawartego w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Elektrownie wiatrowe, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), dalej: „r.o.o.ś.”, mogą należeć do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, a tym samym, zgodnie z art. 71 ust. 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), dalej: „u.o.o.ś.”, wymagać uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Decyzja ta określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia. Uzyskuje się ją na wczesnym etapie procesu inwestycyjnego, a jej treść ma również wpływ na treść dalszych decyzji uzyskiwanych w ramach procesu inwestycyjnego, w tym decyzji o pozwoleniu na budowę. Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla elektrowni wiatrowych jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

W zależności od parametrów elektrowni, w tym łącznej mocy nominalnej, lokalizacji oraz wysokości wykorzystanych turbin, może ona również wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Jeżeli inwestycja zostanie zakwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko (§ 2 ust. 1 pkt 5 r.o.o.ś.), wtedy ocena jest obowiązkowa, natomiast jeżeli zostanie zakwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (§ 3 ust. 1 pkt 6 r.o.o.ś.), przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest fakultatywne. Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest to postępowanie obejmujące w szczególności: weryfikację raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na

środowisko, uzyskanie wymaganych ustawą opinii i uzgodnień, zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu. Jest to kluczowe narzędzie unijnej i międzynarodowej polityki ochrony środowiska oraz ochrony wartości przyrodniczych zagrożonych w wyniku realizacji inwestycji.

W trakcie przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko regionalny dyrektor ochrony środowiska określa, analizuje oraz ocenia m.in.: bezpośredni i pośredni wpływ planowanego inwestycji na środowisko, w tym zdrowie i warunki życia ludzi, dobra materialne i zabytki, krajobraz, a także możliwości oraz sposoby zapobiegania i zmniejszania tego negatywnego oddziaływania.

W decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wydawanej po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, regionalny dyrektor ochrony środowiska określa m.in.: istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania kolejnych decyzji (np. decyzji o pozwoleniu na budowę), a także, w przypadku gdy z oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wynika taka potrzeba, nakłada obowiązek wykonania kompensacji przyrodniczej lub innych działań mających na celu unikanie, zapobieganie i ograniczanie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Kolejnym z obowiązków o charakterze fakultatywnym, który może zostać nałożony w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, jest obowiązek przedstawienia analizy porealizacyjnej. W analizie porealizacyjnej dokonuje się porównania ustaleń zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a w szczególności ustaleń dotyczących przewidywanego charakteru i zakresu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz planowanych działań zapobiegawczych z rzeczywistym oddziaływaniem przedsięwzięcia na środowisko i działaniami podjętymi dla jego ograniczenia. Analiza porealizacyjna ma zatem na celu ustalenie rzeczywistych uciążliwości dla nieruchomości sąsiednich.

Należy również podkreślić, że postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji, dla której regionalny dyrektor ochrony środowiska przeprowadza ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, wymaga zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu. W takim postępowaniu każdy ma prawo składania uwag i wniosków, a na organach administracji publicznej spoczywają szczegółowe obowiązki w zakresie podawania do publicznej wiadomości określonych informacji, np. o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko czy sposobie i miejscu składania uwag i wniosków. Również organizacje ekologiczne mają prawo udziału w postępowaniu, w tym wnoszenia odwołań od decyzji i skarg do sądów administracyjnych.

Podsumowując, potencjalne zagrożenia dla środowiska związane z budową elektrowni wiatrowych są oceniane indywidualnie, w trakcie trwania postępowania administracyjnego koniecznego dla uzyskania przez inwestora decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W trakcie postępowania przeprowadzana jest szczegółowa analiza dotycząca ich wpływu na środowisko, a także są nakładane na inwestora obowiązki w zakresie minimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Warto także podkreślić, że resort przeprowadził pełną ścieżkę legislacyjną dla zawetowanej ustawy z dnia 5 sierpnia 2025 r. o zmianie ustawy o inwestycjach w zakresie elektrowni

wiatrowych oraz niektórych innych ustaw. W ramach etapu prac rządowych projekt musiał zostać uzgodniony ze wszystkimi resortami, które zdecydowały się na zgłoszenie uwag. W ramach etapu uzgodnień międzyresortowych, Stałego Komitetu Rady Ministrów i Rady Ministrów projekt ustawy został rozesłany m.in. do Ministerstwa Zdrowia z możliwością zgłoszenia uwag do zaprojektowanych rozwiązań. Ministerstwo Zdrowia nie sygnalizowało potrzeby stworzenia takich dedykowanych opracowań.

1. Czy Ministerstwo planuje w najbliższym czasie wdrożenie systemowego monitoringu wpływu turbin wiatrowych na zdrowie mieszkańców oraz na lokalne ekosystemy? Jeśli tak – w jakim trybie i terminie?

Nie, z uwagi na uwarunkowania przedstawione powyżej, Ministerstwo nie planuje wdrożenia, innego sposobu monitoringu wpływu turbin wiatrowych na otoczenie niż obecnie istniejące.

Z wyrazami szacunku

Paulina Hennig-Kloska
Minister Klimatu i Środowiska
Ministerstwo Klimatu i Środowiska
/ – podpisany cyfrowo/