

7.9.3 Ocena oddziaływania na pozostałe grup zwierząt

Analiza literatury obejmującej dotychczasowe prace i badania dotyczące wpływu elektrowni wiatrowych na faunę pozwala stwierdzić, że potencjalny wpływ na inne grupy zwierząt niż nietoperze i ptaki jest nieporównywalnie mniejszy. Wynika to przede wszystkim z faktu, iż podczas funkcjonowania, farmy wiatrowe nie generują oddziaływań w stosunku do populacji zwierząt lądowych, wodnych oraz ziemno-wodnych, które mogłyby wpłynąć na te grupy zwierząt, zwłaszcza w sposób znaczący.

Potencjalne negatywne oddziaływanie na faunę lądową, wodną czy ziemno-wodną, może pojawić się wyłącznie na etapie realizacji elektrowni wiatrowych, a skala tego oddziaływania uzależniona jest od wartości siedliskowej terenu inwestycji dla zwierząt.

Rodzaje oraz zasięg oddziaływania na etapie realizacji inwestycji, jakie mogą mieć negatywny wpływ na ptaki i nietoperze opisane zostały w poprzednich rozdziałach. Takie same oddziaływania będą wpływały na pozostałe grupy zwierząt występujące w rejonie inwestycji, będą to zatem:

- bezpośrednie przekształcenie terenu (siedlisk fauny);
- hałas powstający w trakcie realizacji przedsięwzięcia;
- nieumyślne zabijanie i kaleczenie zwierząt;
- emisja substancji potencjalnie szkodliwych do środowiska.

Najistotniejszym czynnikiem mającym wpływ na wielkość zagrożenia, są miejscowe i lokalne uwarunkowania siedliskowe (walory terenu poddanego oddziaływaniu) terenów, na których będą realizowane elektrownie wiatrowe oraz związana z nimi infrastruktura.

Mając to na uwadze należy stwierdzić, że obszar, na którym planowane jest usytuowanie zespołu elektrowni wiatrowych, leży na zróżnicowanych faunistycznie terenach, sprzyjających różnym grupom zwierząt [patrz: rozdz.5.1.7]. W pobliżu elektrowni znajdują się wprawdzie różnej wielkości lasy i kompleksy zadrzewień, a także doliny rzeczne (zwłaszcza dolina Czarnej Hańczy) i siedliska łąkowe, wilgotne oraz małe zbiorniki wodne, stanowiące lokalne siedliska o potencjalnie większym znaczeniu dla fauny, jednakże ekosystemy te nie będą przedmiotem ingerencji bezpośredniej w okresie budowlanym - zwłaszcza wobec przyjęcia działań łagodzących, o których mowa w rozdziale 7.8, dotyczącym elementów lokalnej szaty roślinnej. Dlatego też najistotniejsze dla lokalnego środowiska (w tym dla fauny) struktury ekologiczne zostaną zachowane.

Z powyższych względów prognozuje się, iż oddziaływanie na grupy zwierząt (wszystkie poza ptakami i nietoperzami) będzie małe i nie osiągnie poziomu oddziaływania znaczącego.