



Warszawa, 17 marca 2011 r.

„**Wind energy development and Natura 2000**” to dokument sporządzony przez Komisję Europejską w październiku 2010r. przedstawiający istotne informacje dotyczące rozwiązań wprowadzanych w dziedzinie energetyki wiatrowej, które są zgodne z wytycznymi aktów prawnych UE z zakresu ochrony środowiska. Celem tego dokumentu jest wskazanie wytycznych, jakimi należy kierować się podczas zapewnienia jak największej zgodności rozwiązań energetyki wiatrowej z postanowieniami zawartymi w Dyrektywach Ptasiej i Siedliskowej, ze szczególnym naciskiem na Art. 6 Dyrektywy Siedliskowej w kontekście planowania i projektowania farm wiatrowych, które mogłyby mieć wpływ na obszary objęte ochroną programu Natura 2000.

W związku z ustanowieniem w styczniu 2008 roku przez Komisję Europejską „Pakietu dotyczącego Zmian Klimatycznych i Energii” (*Climate Change and Energy Package*), a także Dyrektywą z kwietnia 2009 roku w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych, w krótkim czasie coraz większą rolę w państwach członkowskich UE odgrywać zaczęły źródła energii alternatywnej – w tym energia wiatrowa. Jednym z powodów, dla których to właśnie energia wiatrowa zwiększy swój udział w procesie wytwarzania elektryczności jest fakt, iż w ostatnich 20 latach technologia wiatrowa odnotowała bardzo duży postęp. Powstawanie kolejnych, nowych i większych instalacji wiatrowych w nadchodzących latach przyniesie ze sobą wiele korzyści, nie tylko związanych z redukcją gazów cieplarnianych. Inwestowanie w energię wiatrową pozwoli państwom ograniczyć zależność energetyczną od zasobów nieodnawialnych i stałego narażenia na wysokie koszty wykorzystywania węgla i innych paliw do produkcji energii. Rozwój tej dziedziny energetyki wymaga jednak wypracowania zrównoważonych relacji pomiędzy wprowadzaniem w życie planów rozbudowy instalacji wiatrowych w Europie, a wpływem, jaki mogą one wywierać na społeczeństwo i środowisko. Dlatego też Komisja Europejska w swoim dokumencie szczegółowo odnosi się do wielu aspektów rozwoju energetyki wiatrowej, analizując wpływ wiatraków i farm wiatrowych na cały biosystem oraz przedstawiając prawne regulacje, których przestrzeganie zapewni zrównoważone wprowadzanie innowacyjnych rozwiązań energetycznych.

W Rozdziale 1 omawianego dokumentu znajduje się ogólny przegląd sytuacji rozwoju energetyki wiatrowej w Europie, a także informacje dotyczące polityki UE w tymże zakresie. Komisja Europejska poświęciła Rozdział 2 na przybliżenie przepisów wynikających z Dyrektyw Ptasiej i Siedliskowej oraz polityki bioróżnorodności, programu ochrony obszarów Natury 2000 i związków pomiędzy dokumentami oceniającymi sytuację środowiskową w UE w kontekście kilku dodatkowych dyrektyw. Rozdział 3 przybliży potencjalny wpływ rozwiązań wprowadzanych w związku z korzystaniem z energii wiatrowej w odniesieniu do różnych gatunków zwierząt – ptaków, nietoperzy, ssaków morskich oraz różnych rodzajów siedlisk – np. bagien. W Rozdziale 4 przedstawiono badania korzyści strategicznego planowania rozmieszczenia obiektów wiatrowych, jako środka do osiągnięcia najefektywniejszego i doskonale zintegrowanego procesu podejmowania decyzji, który pozwoli uniknąć lub zminimalizować konflikty powstające w kolejnych fazach projektowych farm i elektrowni wiatrowych. Pokazano tu również wiele przykładów dobrej praktyki oraz ich zastosowania w niektórych krajach UE. Szczegółowa analiza Art. 6 Dyrektywy Siedliskowej została zawarta w Rozdziale 5, w którym znajdują się także wytyczne do oceny planów i projektów farm wiatrowych, które mogą oddziaływać na chronione obszary Natury 2000. Rozdział ten zawiera wskazówki dotyczące prawidłowego przeprowadzenia oceny oddziaływania oraz dużą ilość informacji, na podstawie których określa się wpływ danego przedsięwzięcia energetycznego na integralność obszarów Natury 2000.

Opracowanie:

Aleksandra Bauer, FNEZ, 2011.