

# Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju – stanowisko FNEZ

 [nowa-energia.com.pl/2016/09/23/strategia-na-rzecz-odpowiedzialnego-rozwoju-stanowisko-fnez/](http://nowa-energia.com.pl/2016/09/23/strategia-na-rzecz-odpowiedzialnego-rozwoju-stanowisko-fnez/)

[Elektroenergetyka](#) » Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju – stanowisko FNEZ

Fundacja na rzecz Energetyki Zrównoważonej (dalej „FNEZ”) wniosła o rozszerzenie konsultowanej „Strategii na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju” o realizację projektu strategicznego pn. „Zintegrowany rozwój energetyki morskiej i przemysłu” (dalej „ZREMP”).

Nowy projekt strategiczny, zakładałby reindustrializację i zrównoważony rozwój regionów nadmorskich wokół ambitnego planu inwestycyjnego obejmującego:

- Budowę do 2035 r. nowych mocy niskoemisyjnych na Pomorzu o łącznej mocy 9 GW, wykorzystujących potencjał środowiska morskiego: 3 GW w elektrowniach jądrowych i 6 GW w morskich farmach wiatrowych,
- Budowę morskich, transgranicznych połączeń energetycznych, w tym gazociągu Baltic Pipe i sieci elektroenergetycznej Baltic Integrid,
- Rozbudowę infrastruktury lądowej i morskiej w Północnej Polsce niezbędnej dla realizacji i eksploatacji nowych źródeł energii i przemysłu: linii energetycznych, gazociągów, magazynów energii, magazynów gazu, dróg, kolei, portów, zaplecza socjalnego.

Kluczowym założeniem projektu ZREMP jest jednak zapewnienie maksymalnie dużej części dostaw i usług dla objętych projektem inwestycji energetycznych przez krajowy przemysł. Dostawy stali, miedzi i betonu, produkcja kabli, konstrukcji wsporczych morskich farm wiatrowych, konstrukcji stalowych i betonowych elektrowni jądrowych, systemów elektroenergetycznych, generatorów, rurociągów, ale także statków i maszyn do obsługi wieloletnich budów na lądzie i morzu, to ogromna szansa i wyzwanie dla polskiego przemysłu. Zapewnienie kadr, ale także innowacyjnego i dostosowanego do krajowych warunków *know-how* to także bardzo ambitne zadanie dla krajowych uczelni i ośrodków naukowo-wdrożeniowych.

Modernizacja sektora energetycznego, dywersyfikacja źródeł energii, ale także reindustrializacja i wzrost przedsiębiorczości to kilka z kluczowych założeń SOR mogących w pełni zostać wypełnionych dzięki realizacji Strategii ZREMP. – *Ambitne cele jakie zostały przedstawione w Zintegrowanym rozwoju energetyki morskiej i przemysłu są doskonałym przykładem zrównoważonego, odpowiedzialnego rozwoju kraju. Budują strategiczne bezpieczeństwo energetyczne, w oparciu o nowoczesne i niskoemisyjne źródła energii, umożliwiają osiągnięcie niezależności energetycznej w Północnej Polsce, w połączeniu z dynamicznym rozwojem ośrodków produkcyjno-przemysłowych i naukowych* – mówi **Maciej Stryjecki**, prezes Fundacji na rzecz Energetyki Zrównoważonej. – *Realizacja Strategii o łącznej wartości ponad 150 mld zł będzie gigantycznym impulsem dla polskiej gospodarki, ale przede wszystkim rozwoju potencjału krajowego przemysłu morskiego i jego dalszej ekspansji na rynki zagraniczne. Może się przyczynić także do powstania ponad 100 000 nowych miejsc pracy* – dodaje.

Uzasadnieniem wyznaczonych celów jest znaczny postęp inwestycyjny i duży poziom gotowości do realizacji projektów i inwestycji energetycznych na polskich obszarach morskich. Mowa tu o kilku projektach morskich farm wiatrowych, dla jednego z których [Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku wydała w dniu 7 lipca 2016 r. pierwszą decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach](#). Potencjał gospodarczy morskiej energetyki wiatrowej FNEZ wskazywała już w 2013 r. w [Programie rozwoju morskiej energetyki i przemysłu w Polsce](#). Potencjał ten potwierdził także najnowszy [raport McKensey](#).

Strategiczny charakter przyjmuje także projekt [Baltic InteGrid – Integrated Baltic offshore wind electricity development](#), finansowany z programu Interreg Regionu Morza Bałtyckiego, zainicjowany i koordynowany w

Polsce przez FNEZ, realizowany w konsorcjum z 14 organizacjami z 8 państw nadbałtyckich. W lipcu Ministerstwo Gospodarki Łotwy pełniące rolę koordynatora działań w obszarze polityki energetycznej w ramach Strategii na rzecz obszaru Morza Bałtyckiego (EUSBSR), zakwalifikowało projekt Baltic InteGrid do projektów flagowych w zakresie energetyki. Tym samym został on włączony do Planu Działań dla połączenia rynków Morza Bałtyckiego w ramach – *BEMIP Baltic Energy Market Interconnection Plan Initiative (BEMIP Action Plan)* . Celem projektu Baltic InteGrid jest budowa sieci połączeń elektroenergetycznych na dnie Morza Bałtyckiego, pomiędzy poszczególnymi krajami, ze szczególnym uwzględnieniem Niemiec, Danii, Szwecji, Litwy i Polski, na podstawie szczegółowej analizy uwarunkowań przestrzennych, rynkowych, polityczno-regulacyjnych, środowiskowo-społecznych oraz technologicznych. Zadaniem sieci będzie zwiększenie możliwości transgranicznego przesyłu energii elektrycznej i integracji systemów elektroenergetycznych w obszarze Morza Bałtyckiego, odbiór energii wytwarzanej przez morskie farmy wiatrowe na Bałtyku oraz zwiększenie możliwości bilansowania i magazynowania energii.

Zaproponowany projekt strategiczny łączy potencjał rozwoju morskiej energetyki wiatrowej z innymi, kluczowymi dla bezpieczeństwa energetycznego kraju inwestycjami, jak program budowy elektrowni jądrowej i gazociągu, łączącego Polskę ze złożami norweskim gazu. Ze względu na konieczność zapewnienia stałego i nieograniczonego źródła wody chłodzącej reaktory jądrowe, lokalizacje nadmorskie z otwartymi układami chłodzenia, są jedynymi realnymi dla budowy pierwszej polskiej elektrowni jądrowej.

Wszystkie te plany inwestycyjne w sektorze energetycznym, związane z potencjałem morskim, powinny być skoordynowane i widziane wspólnie, jako ogromny potencjał dla polskiego przemysłu. W ramach SOR powinny zostać zaplanowane i wdrożone mechanizmy, które umożliwią zintegrowanie ich realizacji z krajowymi dostawami i usługami.

Fundacja zwróciła się do przedstawicieli branży energetycznej i przemysłu o poparcie inicjatywy wpisania do Strategii Odpowiedzialnego Rozwoju projektu strategicznego „Zintegrowany rozwój energetyki i przemysłu morskiego”.

*Źródło: Fundacja na Rzecz Energetyki Zrównoważonej*