

World Bank: România poate produce energie eoliana mai multă decât va avea nevoie vreodată

România are o capacitate eoliana onshore de 3 GW și o resursă eoliana offshore suficient de mare, astfel încât să producă mai multă energie decât va avea nevoie vreodată, susțin reprezentanții World Bank Group, într-un comunicat.

În document se face referire la Programul de Dezvoltare Pentru Energia Eoliana Offshore: Foaie de Parcurș - Energia Eoliana Offshore în România.

"La nivel global, tehnologia pentru energie eoliana offshore (OSW) furnizează volume mari de energie din proiecte la scară de GW, la prețuri competitive cu cele ale noilor tehnologii de generare convențională. România are deja o capacitate eoliana onshore de 3 GW și o resursă eoliana offshore suficient de mare care ar putea produce mai multă energie decât va avea nevoie vreodată România. Prezentul raport evidențiază potențialul pentru o capacitate de platforme eoliene offshore de până la 7 GW, amplasate la cel puțin 50 km de coastă și, în cea mai mare parte, în ape relativ puțin adânci, care ar putea fi construite de la începutul anilor 2030, folosind facilitățile portuare bine dotate ale României, lanțul de aprovizionare pe baza de produse siderurgice și alți lucrători locali", se menționează în comunicat.

Conform sursei citate, deși la Marea Neagră nu este la fel de mult vânt ca în cea mai mare parte a zonelor maritime din Europa de Nord, este probabil să se stabilească o piață regională, odată cu dezvoltarea de proiecte în zonele economice exclusive ale Bulgariei, Turciei și Ucrainei.

"Pietele regionale și globale de OSW vor oferi și alte oportunități pentru furnizorii români. Impactul asupra mediului înconjurător reprezintă un aspect cheie de luat în considerare, dincolo de reducerea producției de dioxid de carbon și a cantității de apă utilizată în tehnologiile bazate pe tehnologiile de generare convențională. O incertitudine cheie în România în această privință o reprezintă rutele de migrație a pasărilor către/dinspre zonele umede ale Deltei Dunării", se mai precizează în document.

Impactul și potențialul dezvoltării energiei eoliene offshore în România, precum și oportunitățile economice și sociale pe care aceasta industrie le poate aduce țării noastre sunt evidențiate în raportul "Offshore Wind Roadmap for Romania", un studiu realizat de Banca Mondială, care a fost lansat după doi ani de muncă, au anunțat vineri reprezentanții Ministerului Energiei, într-un comunicat.