



Pensioenfonds ABP en Vattenfall mogen megawindparken op Noordzee bouwen

nu.nl

11 juni 2024 dinsdag 04:02 PM GMT

Copyright 2024 DPG Media B.V. All Rights Reserved



Length: 586 words

Byline: Jeroen Kraan

Body

Een nieuw megawindpark op de Nederlandse Noordzee zal worden aangelegd met geld van ambtenarenpensioenfonds ABP. Ook het Zweedse **Vattenfall** mag een groot nieuw windpark aanleggen.

Zij zijn de winnaars van de veilingen van de twee grootste Noordzeewindparken tot nu toe, meldt het ministerie van Economische Zaken en Klimaat dinsdag. De twee nieuwe windparken krijgen de naam IJmuiden Ver Alpha en Beta. Ze zijn allebei groot genoeg voor 2 gigawatt aan windmolens. Samen zullen de twee windparken bijna evenveel stroom leveren als alle windmolens die tot nu toe op de Noordzee draaien. Het consortium Noordzeker, met naast ABP ook pensioenbelegger APG en de Britse windparkbouwer SSE Renewables, gaat extra aandacht besteden aan ecologie bij de aanleg en ontwerp van het windpark. De partijen werken daarvoor samen met Naturalis. De windturbines houden rekening met voorbijvliegende vogels, en tijdens de bouw worden zeezoogdieren zo veel mogelijk ontzien. Bij drie kwart van de windmolens komen kunstmatige riffen om juist extra biodiversiteit aan te trekken naar het windpark. Autonome vaartuigen gaan tussen de windmolens zwerfvuil uit de zee vissen. Bestuursvoorzitter Harmen van Wijnen van ABP zegt dat het windpark "een goed financieel rendement voor onze pensioendeelnemers en betaalbare en schone energie voor Nederland" moet opleveren.

Waterstof en drijvend zonnepark

Het windpark van het consortium Zeevonk II, dat bestaat uit **Vattenfall** en groene investeerder Copenhagen Infrastructure Partners, wordt gekoppeld aan een waterstoffabriek van 1 gigawatt in de haven van Rotterdam. Die fabriek is daarmee in een klap de grootste die tot nu toe is gepland in Nederland. De waterstofproductie in Rotterdam moet ervoor zorgen dat er minder elektriciteit het land in hoeft te worden getransporteerd over het al overvolle stroomnet. In het **Vattenfall**-windpark komt ook 40 megawatt aan drijvende zonnepanelen. Beide

Pensioenfonds ABP en Vattenfall mogen megawindparken op Noordzee bouwen

windparken staan naar verwachting in 2029 te draaien. Samen leveren ze dan 14 procent van het huidige elektriciteitsverbruik in Nederland.

Hoge kosten, toch interesse

In aanloop naar de veiling klaagden energiebedrijven veel over de stijgende kosten van offshore windparken. Eneco besloot daarom niet mee te doen en ook Shell deed voor het eerst in jaren geen poging om de vergunning te bemachtigen. Uiteindelijk bleven er voor beide windparken slechts twee partijen over die wel bereid waren om de aanleg zonder prijsgaranties te verzorgen. Bij IJmuiden Ver Alpha viste de Belgisch-Japanse windparkbouwer Parkwind achter het net. Het Noordzeker-consortium deed ook mee aan de veiling die uiteindelijk door **Vattenfall** is gewonnen. Daar wilde ABP samen met Nederlandse energiecoöperaties het eerste Noordzeewindpark bouwen waar elke Nederlander een klein beetje eigenaar van kon worden. Dat komt er nu dus niet.

Krap 1 miljard euro voor de schatkist

In theorie hadden de twee veilingen een flinke smak geld voor de schatkist kunnen opleveren. Bedrijven mochten maximaal 420 miljoen euro per jaar bieden om een van de twee windparken aan te leggen. Maar de opbrengsten voor de Staat zullen een stuk lager zijn: Zeevonk II betaalt 20 miljoen euro per jaar en Noordzeker maar 1 miljoen euro per jaar. Over een periode van veertig jaar levert het de schatkist krap 1 miljard euro op. In de herfst van 2025 wordt alweer de volgende veiling gehouden voor windparken op de Noordzee. Dan komt opnieuw 4 gigawatt aan capaciteit beschikbaar. In 2032 moet er uiteindelijk maar liefst 21 gigawatt aan windstroom van de Noordzee komen.

Load-Date: September 12, 2024