

Meer betalen voor stroom om fors hogere kosten windparken op zee

KLEIS JAGER

Aangepast: Vandaag, 01:56Gisteren, 19:46in FINANCIËEL

AMSTERDAM - De kosten voor het aansluiten van windparken op de Noordzee zijn veel hoger dan gedacht. Demissionair klimaatminister Rob Jetten schat dat de rekening tientallen miljarden hoger zal uitvallen.



© FOTO ANP/HH

Voor energie-experts komt de hogere rekening niet als verrassing.

Nederlanders gaan meer betalen voor hun stroom, omdat de ambitieuze uitbreiding van windparken op zee fors duurder blijkt. Het probleem is vooral de kosten van kabels en laadstations die de zeestroom verspreiden over het land.

Vorig jaar werden deze veel lager ingeschat. Toen was sprake van een bedrag van €2 miljard per jaar voor de periode 2032 tot 2057.

De ambtenaren van Jetten gaan nu uit van €3,6 miljard per jaar. Dat betekent een stijging van 40 miljard euro. De hogere kosten vertalen zich in gemiddeld €0,038 hogere kosten per getransporteerd kilowattuur (kWh) over het net op zee. Dat is iets meer dan 10% van de stroomprijs die iemand met een dynamisch stroomcontract dinsdag betaalt.

BEKIJK OOK:

['Meer gewicht aan belang van vissers na alarmerend rapport over windparken op zee'](#)

De prijsstijging heeft verschillende oorzaken. Door schaarste stijgen de grondstoffenprijzen en de kosten voor onderhoud en personeel. Bovendien kan China om politieke redenen niet meebouwen aan de parken, maar levert het wel de goedkoopste onderdelen. Stroomnetbeheerder TenneT is zo duurder uit.

De belangrijkste reden voor de hogere kosten is volgens Jetten de hogere rente. In een brief aan de Tweede Kamer schrijft hij dat in zijn nieuwe kostenraming wordt aangenomen dat de financieringskosten 'structureel' hoger blijven.

Voor verschillende energie-experts komt het nieuws niet als een verrassing. „Deze zag je aankomen”, zegt energieconsultant en auteur Maarten van Andel. „Jetten en TenneT verschuilen zich achter de rente en China. Maar de problemen zijn structureel en hebben alles te maken met het feit dat Nederland zijn kaarten zet op wind op zee en veel minder op kernenergie.”

BEKIJK OOK:

[Windparken vallen stil door hoge rentekosten](#)

Volgens Van Andel kan wind op zee alleen maar nog duurder worden. „Vooral de schaarste aan grondstoffen - om bijvoorbeeld windmolens te bouwen heb je koper en zeldzame metalen nodig - zal verergeren.”

‘Wind op zee’ is een doodlopende weg, denkt Van Andel. „Maar het is nog niet te laat om het tij te keren. „Voor €40 miljard heb je vier of vijf kerncentrales.”