

Aan de Minister van Klimaat en Groene Groei

Directoraat-generaal Klimaat
en Energie
Directie Realisatie
Energietransitie



nota

Aanpassing ontwikkelkader windenergie op zee

TER BESLISSING

Datum

19 november 2024

Kenmerk

DGKE-DRE / 94324708

Kopie aan



Parafenroute



Bijlage(n)

3

Aanleiding

Het ontwikkelkader windenergie op zee (hierna: ontwikkelkader) is een wettelijk verplicht instrument dat kaders stelt aan het elektriciteitsnet op zee. TenneT is wettelijk verplicht de opgenomen aansluitingen te realiseren. Het wordt aangepast wanneer daar aanleiding toe is. De wet vereist dat over deze aanpassingen in de Ministerraad wordt besloten.

Geadviseerd besluit

U kunt akkoord gaan met verzending van de Kamerbrief en het ontwikkelkader aan de Kamer.

Kernpunten

- Het ontwikkelkader is een wettelijk verplicht instrument dat door u wordt opgesteld. Het doel van het ontwikkelkader is om -op hoofdlijnen- kaders te stellen aan de vormgeving, aanleg, beschikbaarheid en levensduur van het net op zee. Hiermee wordt duidelijkheid aan de markt en aan TenneT gegeven. TenneT maakt op basis van het ontwikkelkader een investeringsplan, wat door de ACM getoetst wordt.
- Waar dat kan wordt gewacht met wijzigingen van het Ontwikkelkader tot de voorjaarsnota in het kabinet is vastgesteld (april 2025) in verband met financiële consequenties voor TenneT (investeringen) die kunnen leiden tot een verzoek voor kapitaalinjectie bij het Ministerie van Financiën. Waar niet gewacht kan worden in verband met contractuele verplichtingen past u het Ontwikkelkader in december aan.
- De voornaamste aanpassingen aan het Ontwikkelkader in december betreffen de opdracht voor een survey en TenneT in staat stellen LionLink te realiseren. Het verstrekken van de opdracht om TenneT een survey te

laten uitvoeren dient om een tijdige en kostenefficiënte aansluiting van windpark Doordewind II te realiseren. De realisatie van de hybride interconnector met het Verenigd Koninkrijk, LionLink, noopt gezien de actuele bilaterale onderhandelingen tot aanpassing van het ontwikkelkader op de korte termijn. Bij toelichting worden deze en andere aanpassingen nader toegelicht.

Toelichting

Met deze aanpassing van het ontwikkelkader worden naast een algehele actualisatie de volgende zaken aangepast:

- Met deze aanpassing krijgt TenneT de opdracht een survey (onderzoek met boot) uit te laten voeren voor Doordewind II, zodat zij haar contractuele verplichtingen kan nakomen. Daarmee worden vertraging en hoge kosten voorkomen en een eventueel gat in de uitrol van wind op zee zo klein mogelijk gehouden.
- TenneT wordt in staat gesteld LionLink te realiseren. LionLink is een hybride interconnector tussen Nederland en het Verenigd Koninkrijk. Ook voor LionLink geldt dat niet gewacht kan worden tot een later moment, omwille van onderhandelingen met het Verenigd Koninkrijk.
- Zoals u schreef in uw brief van 21 november j.l. over wind op zee¹ is ervoor gekozen om de kavels van IJmuiden ver Gamma en Nederwiek I te splitsen van 2 naar 1 GW per kavel, zodat de benodigde investering per project lager is en de (financiële) risico's voor windparkontwikkelaars verminderd en beter gespreid worden. Deze kavels heten voortaan IJmuiden Ver kavels Gamma-A en Gamma-B en Nederwiek kavels I-A en I-B. De opleverdata van Nederwiek kavel I-A en I-B zijn aangepast. Met opname in het ontwikkelkader wordt uw besluit geformaliseerd. In maart/april zullen de definitieve regelingen voor de tender van IJmuiden Ver Gamma en Nederwiek I worden gepubliceerd. Met deze aanpassing zijn de wijzigingen rond die windkavels voor definitieve publicatie van de tenders verwerkt.
- Op platforms voor wind op zee zijn klantaansluitingen beschikbaar. Hierop kunnen afnemers van elektriciteit aansluiten. Deze aansluitingen zijn relatief schaars. Er zijn activiteiten die een groot algemeen belang vertegenwoordigen die mogelijk een klantaansluiting nodig gaan hebben. Dergelijke activiteiten kennen vaak jaren aan voorbereiding voordat ze kunnen besluiten over de aanvraag voor een klantaansluiting. Vanwege het groot algemeen belang dat ze vertegenwoordigen voorkomt u via een reservering in dit ontwikkelkader dat een andere activiteit voortijdig aanspraak maakt op de benodigde klantaansluiting die de verdere ontwikkeling van dergelijke activiteiten onmogelijk maakt.
- Op gelijkstroomplatformen wijzigt het aantal velden waarop twee inter-array kabels kunnen worden aangesloten van vier naar twee. Hiermee kunnen windparkontwikkelaars minder kabels, maar nog wel even veel vermogen aansluiten. Aanleiding hiertoe is dat het bij het nader ontwerp onmogelijk bleek vier aansluitingen fysiek op het platform in te passen. Er is hierover afstemming met de sector geweest.
- Met deze aanpassing verplicht u TenneT te handelen in lijn met (aankomende) Europese regelgeving betreffende betreffende Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen. In de praktijk werkt TenneT al grotendeels op deze wijze.

¹ Kamerstuk 2024/25, 33561, nr. 66

**Directoraat-generaal Klimaat
en Energie**
Directie Realisatie
Energietransitie

Kenmerk
DGKE-DRE / 94324708