



Toekomstige energievoorziening en infrastructuur Zeeuwse havens en industrie: *het wensdenken voorbij*

Energievoorziening speelt een cruciale rol in onze samenleving, nu en in de toekomst. Het finale energiegebruik in Nederland bestaat uit drie onderdelen: warmte, 55% (vooral gebouwen en industrie), transport, 25% (vooral weg- en vliegverkeer) en stroomverbruik, 20%. We willen naar nul CO₂-uitstoot, ofwel volledige afbouw van fossiele brandstoffen. De overgang van fossiele energie naar (schone) elektriciteit is een enorme opgave. Door het gebrek aan een adequate elektriciteitsvoorziening zijn we, zowel wat betreft opwekking als levering, de komende 20 jaar in ieder geval deels aangewezen op ons gasnet, waarbij aardgas in toenemende mate zal worden aangevuld met groen gas en groene waterstof.

De Nederlandse overheid heeft echter veel haast met de energietransitie en in onze ogen te weinig aandacht voor de uitvoering. Dit politieke wensdenken is niet in lijn met de praktische mogelijkheden en de gehoopte oplossingen zijn onvoldoende om aan de vraag te voldoen. We zien de gevolgen. Door netcongestie wachten maar liefst 6000 bedrijven in Nederland op een nieuwe of verzwaarde aansluiting op het elektriciteitsnet. Ondernemers verkeren hierdoor in een onzekere situatie waardoor investeringen worden uitgesteld en bedrijven zelfs kiezen voor het buitenland. En de energietransitie, die staat onder druk.

Integrale benadering energievraagstuk

VNO-NCW Brabant Zeeland benadrukt de noodzaak van een integrale benadering van het energievraagstuk voor de inrichting van een toekomstbestendige, duurzame, schone en stabiele energiehuishouding. ‘Schone’ elektriciteit wordt opgewekt door wind en zon, maar grootschalige opslag van die schone energie is nodig om vraag en aanbod van stroom in evenwicht te brengen. Ook het idee dat de Noordzee in staat is ons van voldoende energie te voorzien is wensdenken en gaat niet gebeuren. Voor een stabiele elektriciteitsvoorziening is dus een verzwaard net nodig met meer opslagcapaciteit, maar in

alle gevallen moet je kunnen bijschakelen wanneer vraag en aanbod niet in evenwicht zijn. Als we toch de uitstoot van CO₂ willen reduceren, is kernenergie de komende 20 jaar een van de alternatieven

Unieke kans voor Zeeuwse economie

De Noordzee biedt uitstekende mogelijkheden voor de ontwikkeling van offshore-windparken. De CES Zeeland heeft aangegeven dat het vergroten van het aandeel hernieuwbare energie cruciaal is om de regionale CO₂-uitstoot te verminderen en de energietransitie te versnellen. Door te investeren in offshore-windenergie kunnen we een substantiële bijdrage leveren aan deze doelstellingen. Bovendien zorgt de ontwikkeling van windparken voor nieuwe banen en creëert het kansen voor lokale toeleveranciers en de maritieme sector in de regio.

Offshore-windenergie

De Noordzee biedt uitstekende mogelijkheden voor de ontwikkeling van offshore-windparken. De CES Zeeland heeft aangegeven dat het vergroten van het aandeel hernieuwbare energie cruciaal is om de regionale CO₂-uitstoot te verminderen en de energietransitie te versnellen. Door te investeren in offshore-windenergie kunnen

we een substantiële bijdrage leveren aan deze doelstellingen. Bovendien zorgt de ontwikkeling van windparken voor nieuwe banen en creëert het kansen voor lokale toeleveranciers en de maritieme sector in de regio.

Wil offshore-windenergie een bijdrage leveren aan de toekomstige energievoorziening voor de Zeeuwse havens en industrie voor 2030, dan moeten er vergunningen voor de ontwikkeling van windenergiegebied IJmuiden verstrekt worden aan consortia met Zeeuwse partijen (bv. Kaapduinen C.V. van Ørsted A/S en TotalEnergies SE). Deze procedures staan gepland voor het 4^e kwartaal van 2023 en in 2025.

Kernenergie

Met de aankondiging van de Nederlandse overheid dat Borssele de voorkeurslocatie is voor de bouw van twee nieuwe kerncentrales, wordt de potentie van kernenergie in Zeeland duidelijk. Kernenergie biedt een stabiele en duurzame energiebron met een hoge energieopbrengst en een beperkte CO₂-uitstoot. De Zeeuwse industrie kan profiteren van de ontwikkeling en exploitatie van kerncentrales door een betrouwbare en continue energievoorziening te waarborgen. Dit zal de concurrentiepositie van de Zeeuwse bedrijven versterken en hun mogelijkheden voor groei en innovatie vergroten. Opwek van stroom met kernenergie maakt ons bovendien minder afhankelijk van gas/waterstof uit het buitenland en politieke spanningen daaromtrent. Want waar kan dat beter dan in Zeeland, waar we de plek, de ambitie, kennis en expertise én de bereidheid hebben om de huidige centrale een nieuw leven te geven.

Zowel verlenging van de levensduur van kerncentrale Borsele (besluitvorming 2026) als bouw van de nieuwe kerncentrales moeten op de politieke agenda blijven staan. Naar verwachting kan het kabinet op z'n vroegst eind 2024 een definitieve locatiekeuze maken.

VNO-NCW: kerncentrales goed voor duurzame en stabiele energiehuishouding

Landelijke koepel VNO-NCW benadrukt onderschrijft het belang van twee nieuwe kerncentrales: *"Het nieuwe Nationaal Plan Energiesysteem bevat de juiste uitgangspunten voor onze toekomstige energiehuishouding en de ingrijpende verbouwing die voor de deur staat." [] 'Zo kunnen we bijvoorbeeld dankzij ons goede gasnetwerk, onze havens en de windparken op zee uitgroeien tot een centrum voor groene waterstof. Juist voor de industrie in Nederland en voor het zwaar transport biedt dit een enorme uitkomst om te kunnen verduurzamen. De eerste stappen om het waterstofnetwerk aan te leggen worden inmiddels ook al gezet. 'Ook het streven om twee kerncentrales gereed te hebben rond 2035 is goed voor een duurzame en stabiele energiehuishouding'", aldus VNO-NCW en MKB-Nederland.*

Zie ook: www.vno-ncw.nl/nieuws/nationaal-plan-energiesysteem-bevat-juiste-uitgangspunten

Waterstof: Zeeland als duurzame energiespeler

Waterstof speelt een cruciale rol in de overgang naar een economie zonder CO₂-uitstoot. De ontwikkeling van een waterstofinfrastructuur biedt nieuwe mogelijkheden voor de Zeeuwse industrie, met name voor sectoren zoals de chemie en de staalindustrie. De nationale plannen voor de aanleg van waterstofinfrastructuur, zoals de hydrogen backbone, bieden kansen voor de Zeeuwse haven en industrie om een belangrijk knooppunt te worden in de groene waterstofketen. Dit zal niet alleen de regionale werkgelegenheid stimuleren, maar ook de positie van Zeeland als duurzame energiespeler versterken. Een versnelling in de aanleg van de hydrogen backbone richting de Zeeuwse havens (eerder dan 2028) is noodzakelijk om de investeringen in elektrolyse en op- en overslag in de Zeeuwse havens mogelijk te maken.



Vragen of meer informatie?

Neem dan contact op met Erik van Oosten, regiomanager VNO-NCW Zeeland
oosten@vnoncwbrabantzeeland.nl | 06-25051508