

# Programma Aansluiting Wind Op Zee - Eemshaven

Om de opgewekte duurzame energie aan land te krijgen, is een goede aansluiting essentieel. Het Programma Aansluiting Wind Op Zee - Eemshaven (PAWOZ-Eemshaven) onderzoekt de mogelijkheden voor toekomstige kabel- en leidingroutes vanaf de Noordzee naar de Eemshaven in de provincie Groningen.

## Hoe werkt PAWOZ?

Het programma heeft twee doelen:

- Volgens de Routekaart Wind op Zee routes vastleggen waarmee de windparken Doordewind (4 gigawatt) en Ten noorden van de Waddeneilanden (waterstofdemonstratieproject van 500 megawatt) aangesloten worden in de omgeving van de Eemshaven.
- Onderzoek naar de mogelijkheid voor kabel- en leidingroutes vanaf toekomstige windgebieden op de Noordzee naar de Eemshaven.

Er is dus wel al bekend wáár de windenergie aan land komt (de Eemshaven), maar nog niet via welke routes. Het programma doorloopt een vaste procedure, waarbij de omgeving zorgvuldig wordt betrokken. Mogelijke routes die overblijven worden opgenomen in het Programma Verbindingen Aanlanding Wind Op Zee 2031-2040. Deze routes zijn geschikt voor aansluiting van toekomstige windparken.

## Stand van zaken

Op dit moment is de planning om het programma in de zomer van 2025 klaar te hebben. Dan is bekend via welke route(s) de opgewekte windenergie van de twee windenergiegebieden aan land kan komen en welke andere routes mogelijk zijn voor toekomstige aanlandingen.

## Effecten op de leefomgeving en op andere sectoren

De aanleg van de kabels en leidingen kan invloed hebben op de lokale omgeving. Natuur, landbouw, mensen en organisaties in de omgeving kunnen hiervan positieve of negatieve gevolgen ondervinden. Keuzes worden daarom gemaakt op basis van zorgvuldig onderzoek en in nauwe samenwerking met betrokken partners en belanghebbenden.

## Andere onderzoeken naar toekomstige aanlandingen

Ook in andere regio's worden mogelijke aanlandlocaties onderzocht. Dit loopt via het Programma VAWOZ, meer hierover op pagina 13.

[Meer informatie](#)

