Powerport regio Moerdijk

presentatie gemeenteraad

21 november 2024



Powerport regio Moerdijk

1. Grootschalige energie-infra-projecten
2. Regiofonds Nederwiek 3
3. Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk



1. Grootschalige energie-infra-projecten

- 380 kV Rilland Tilburg
- Net op Zee Nederwiek 3
- 380 kV Geertruidenberg naar Crayestein of Krimpen aan den IJssel
- Deltha Rhine Corridor
- Warmteleiding van Moerdijk naar Amernet Geertruidenbeg
- Afvang Co2 (Project Amercentrale)
- VAWOZ (Verkenning aanlanding Wind op Zee, periode 2031 – 2040)



1. Grootschalige energie-infra-projecten

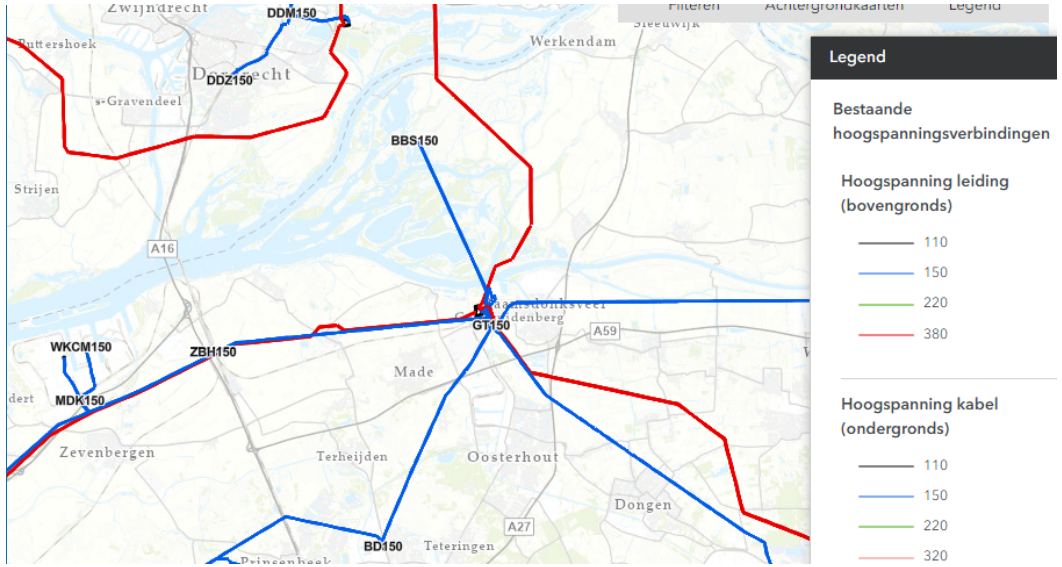
Procedure grootschalige infraprojecten Rijk

- Kennisgeving voornemen en participatie
- Notitie Reikwijdte en Detailniveau (hoe wordt het onderzoek uitgevoerd)
- planMER en IEA Milieu Effecten Onderzoek en Integrale Effecten analyse
- Regioadvies gemeenten en keuze minister (voorkeursalternatief)
- Projectprocedure, projectMER en projectbesluit

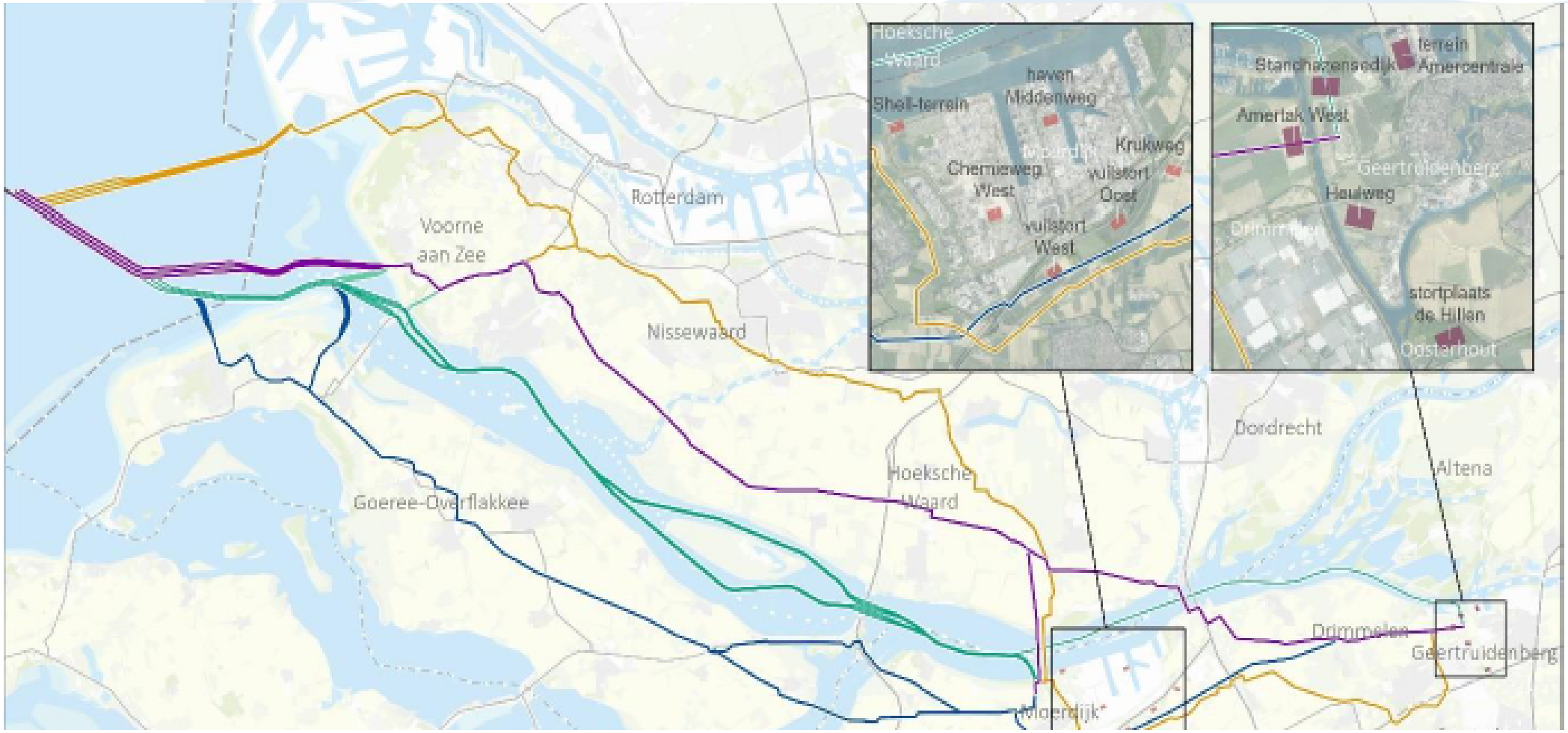


380kV Zuid-West Rilland-Tilburg

- start bouw tijdelijke voorzieningen december 2024
- start bouw hoogspanningsverbinding Q2 2025
- 150 kV verwijderen Q2 2029



Net op Zee Nederwiek 3

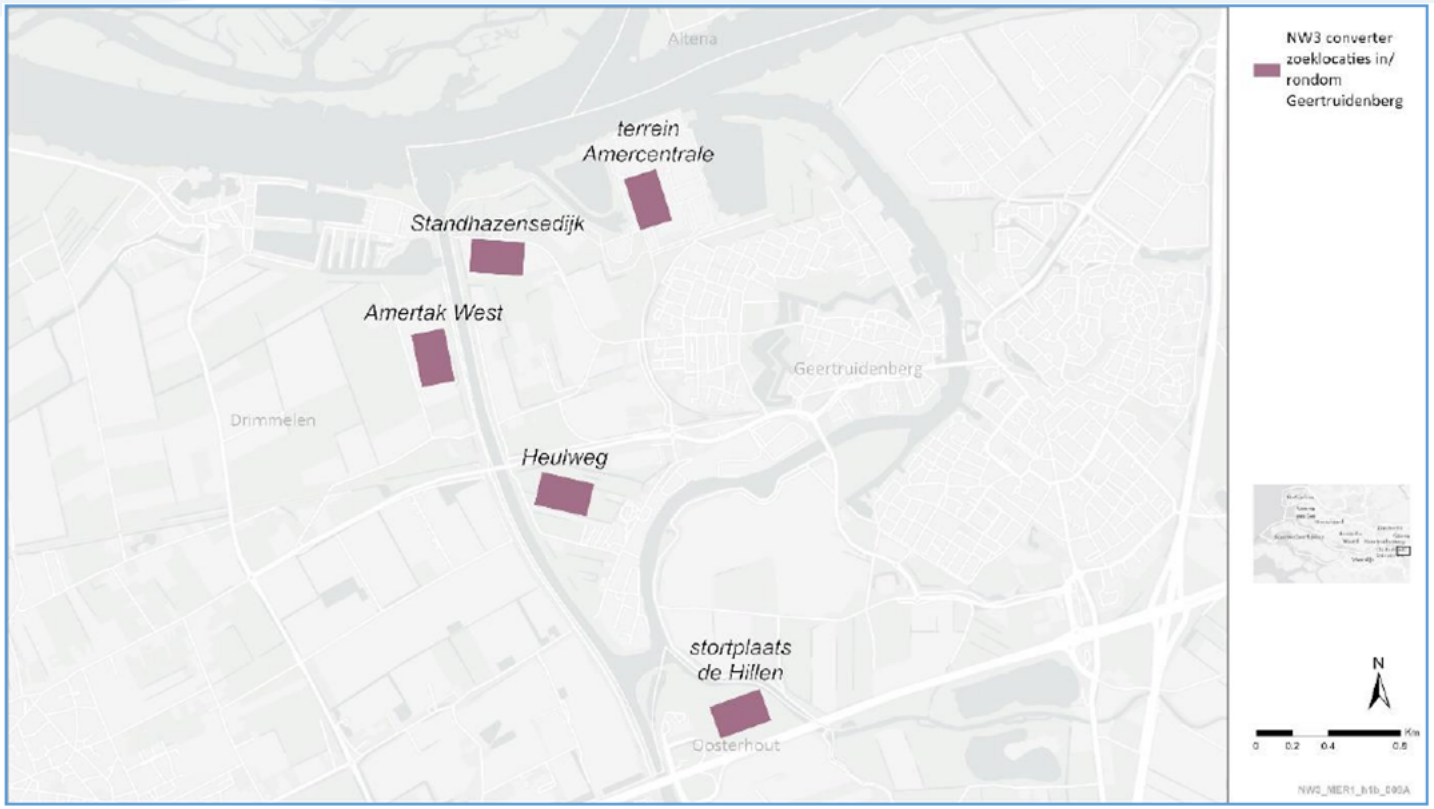


Net op Zee Nederwiek 3

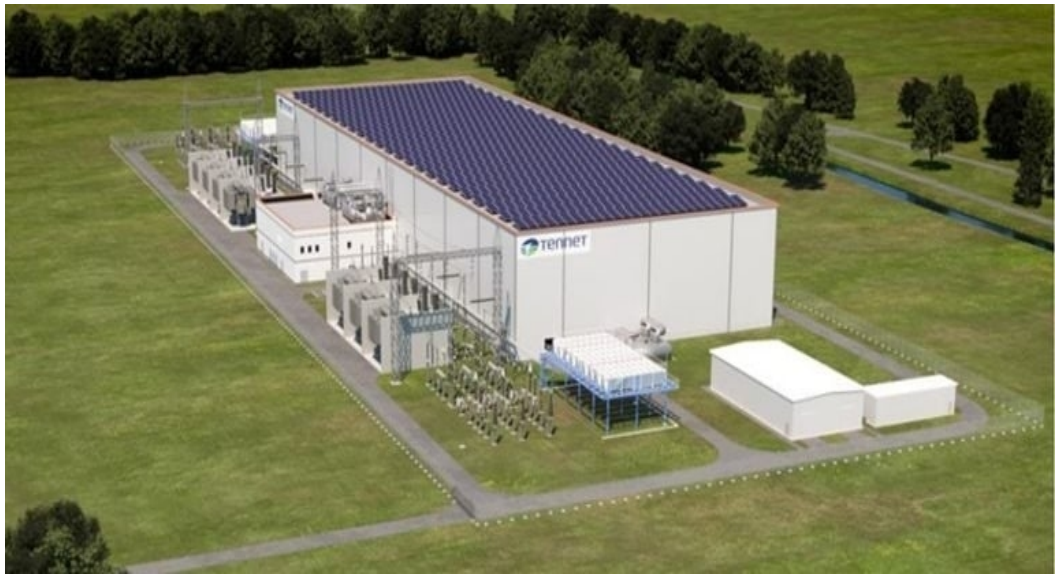
- 4 tracés
- 2 aanlandlocaties
- 11 locaties voor converterstation

- regio-advies
- zienswijze op MER en IEA
- December besluit minister over Voorkeursadvies

- realisatie 2027 - 2031

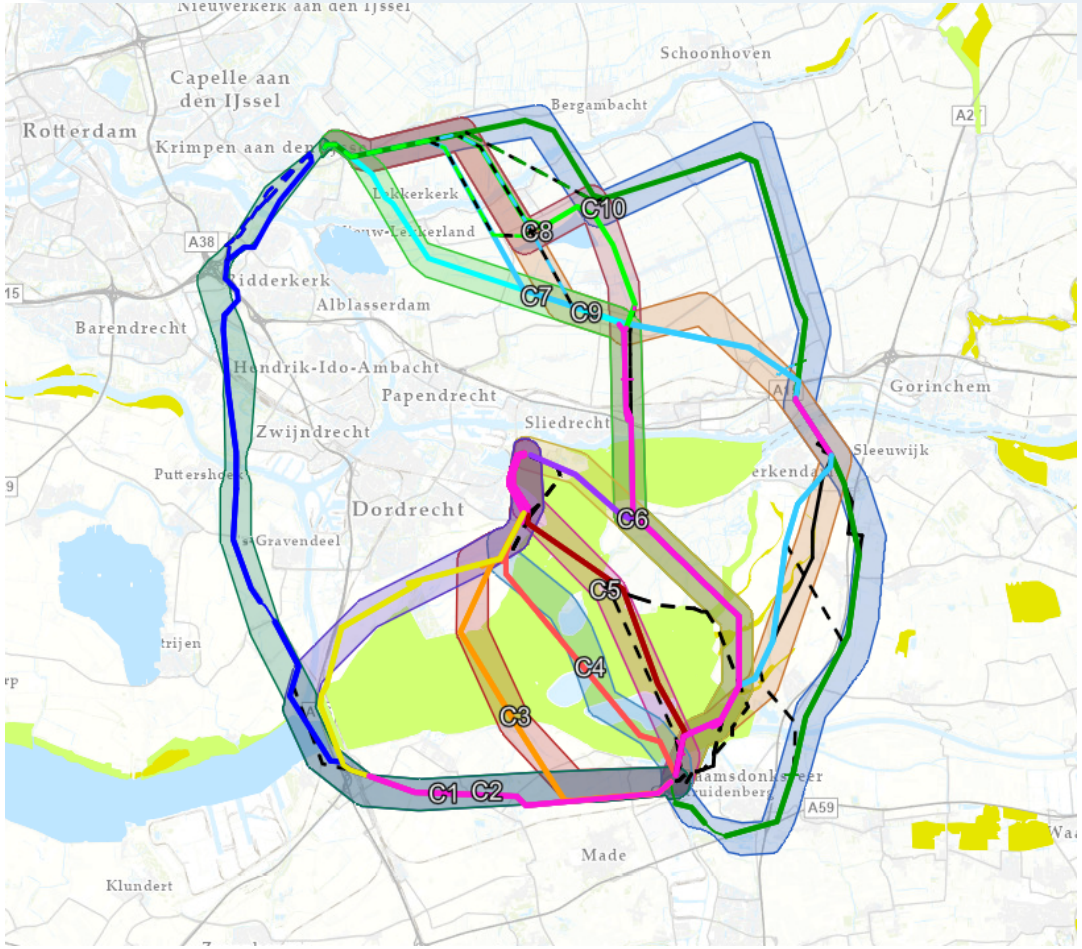


Net op Zee Nederwiek 3





380 kV Geertruidenberg naar Crayestein of Krimpen aan den IJssel



380kV Geertruidenberg – Crayestein of Krimpen aan de IJssel

- fase: opstellen plan-MER
- medio 2025 MER en IEA in procedure
- september 2025 regioadvies
- begin 2026 besluit voorkeurstracé



VAWOZ

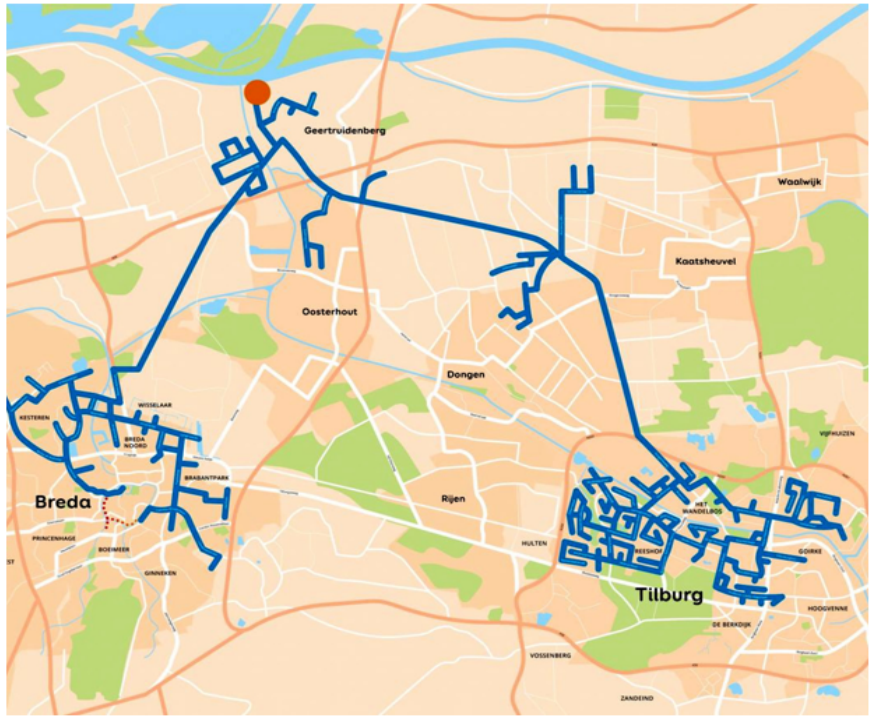


Programma Verbindingen Aanlanding Wind op Zee 2031-2040

- Q1 2026 plan-MER/regioadvies
- Q2 2026 vaststelling voorkeursadvies/projecten



Warmteleiding van Moerdijk naar Amernet Geertruidenberg





Warmteleiding van Moerdijk naar Amernet Geertruidenberg



Figuur 7: Mogelijke tracés



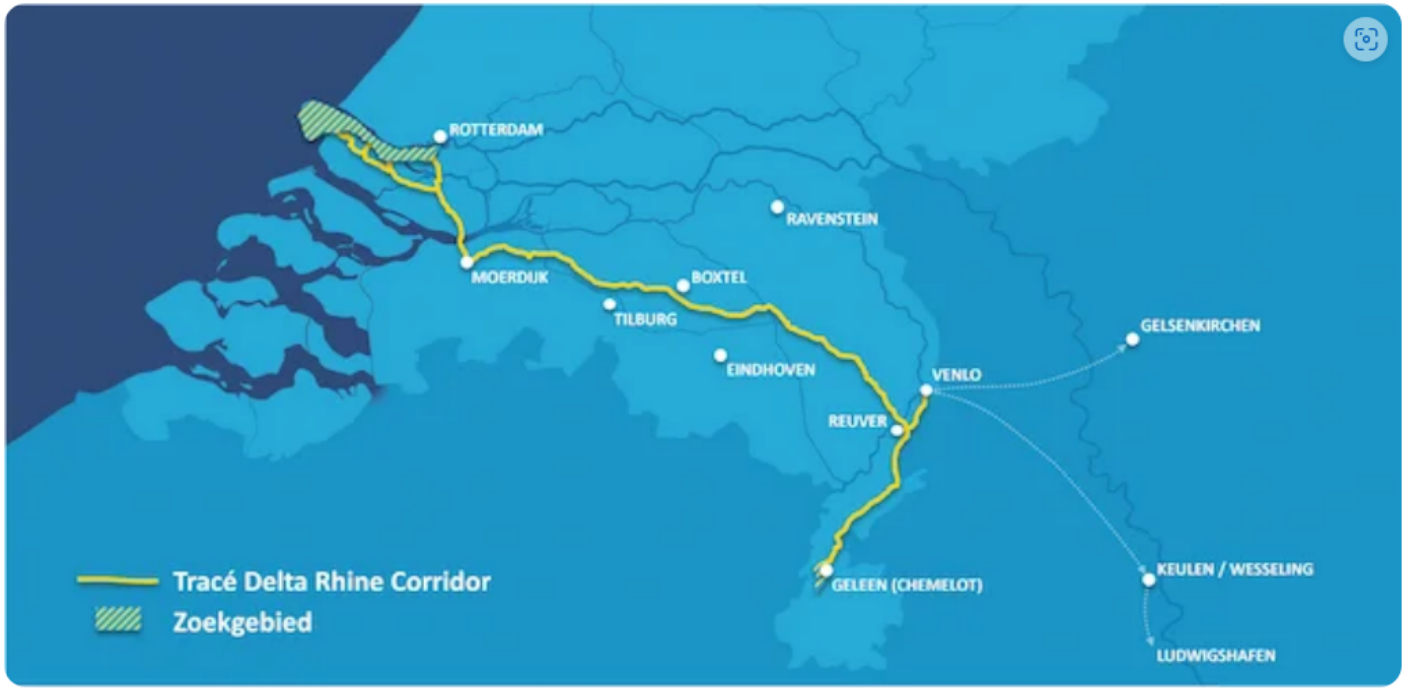
Delta Rhine Corridor

- Waterstof
- Co2
- Ammoniak
- Gelijkstroomverbindingen vanuit Wind op Zee
- Buisleidingen voor aardgas, LPG en Propeen

- Minister komt met brief over vervolgproces (december 2024)



Delta Rhine Corridor





Energiehub Geertruidenberg (locatie RWE-terrein)

- Afbouw kolencentrale
- Biomassacentrale
- Opwekken, opslaan en transport van energie
- Een converterstation in de omgeving
- Waterstofproductie: electrolyser
- CO2 afvang: beccusproject
- Batterij-opslag



2. Regiofonds Nederwiek 3

Eerste tranche: bestuursakkoord:

- 50 miljoen voor de regio
- 11,7 miljoen euro voor Drimmelen
- 8,6 miljoen euro nog te verdelen





2. Regiofonds Nederwiek 3

Tweede tranche

- 49 miljoen voor de regio
- Na besluitvorming minister
- Nog veel onbekend



2. Regiofonds Nederwiek 3

- Europees geld
- randvoorwaarden/criteria
- verantwoording afleggen

- besluitvorming Kadernota 2026 (juni 2025)

- projectplannen gereed Q4 2025

- uitvoering uiterlijk 2034



3. Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk

Opgaven powerport regio Moerdijk:

• Elektrificatie	180 ha
• Circulaire economie	600 ha
• Duurzaamheid	150 ha
• Logistiek	200 ha
• MKB	75 ha
• Woningbouw	
• Infrastructuur	
• Dijkverzwaring	
• Natuur/landschap	



3. Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk

Filmpje: Powerport Animatie



3. Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk

- Minimumvariant: elektrificatie 180 ha.
- Elektrificatie + circulaire economie: 780 ha.
- Alles: > 1000 ha.



3. Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk



Onderzoek op 3 niveaus:

- Landelijk
- Regionaal
- Lokaal (= gebied powerport regio Moerdijk)



3. Ontwerptafel Powerport regio Moerdijk



- BO Leefomgeving:
- Regio en Rijk werken toe naar een globaal beoogd programma Q1 2025
- Integraal gebiedsgericht ontwikkelperspectief
- Participatie



Vragen/reacties

