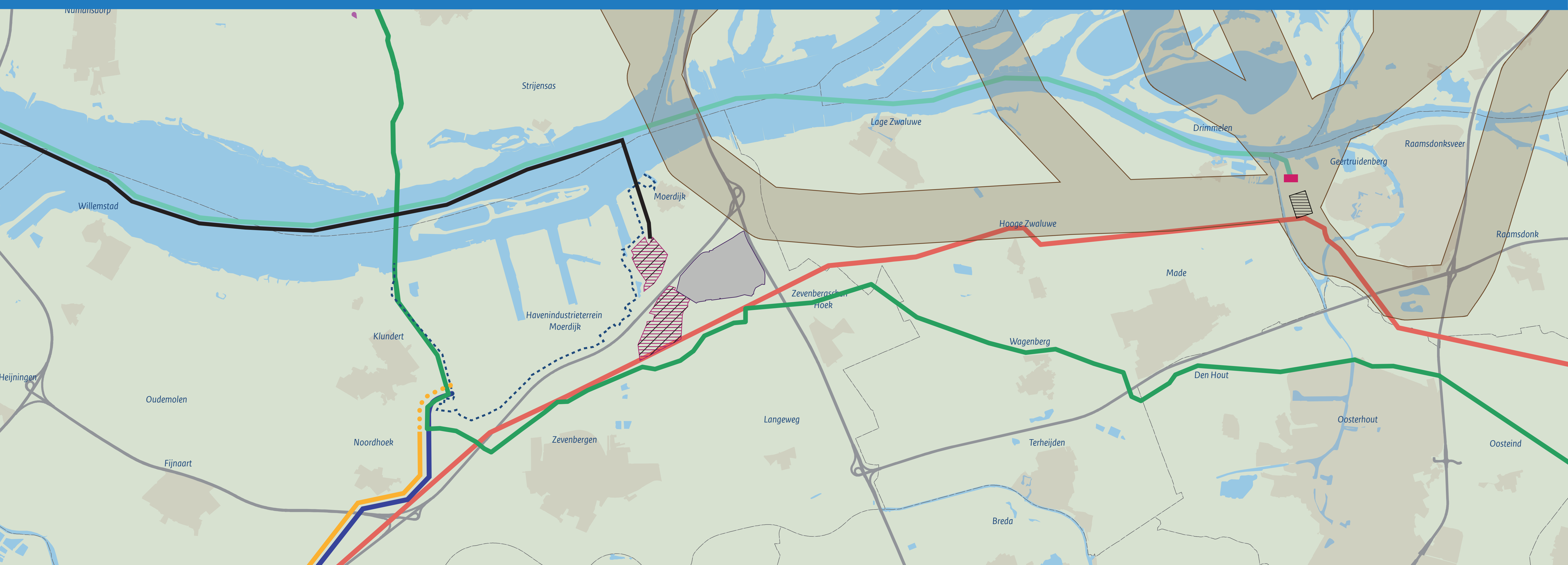




Nationale energieprojecten in Powerport regio Moerdijk



Bovengronds

Hoogspanningsstation

- Onderzoeksalternatieven locatie 380/150/20 kV Port of Moerdijk (POM) *(in procedure)*
- Uitbreiding hoogspanningsstation Geertruidenberg *(in verkenning)*

Hoogspanningsverbinding Zuid-West 380 kV Oost (Rilland-Tilburg)

- Bovengronds tracé hoogspanning *(in aanbouw)*

380kV hoogspanningsverbinding tussen Geertruidenberg en Krimpen a/d IJssel of Crayestein

- 10 alternatieven voor bovengronds tracé hoogspanning *(in procedure)*

Converterstations voor aanlanding windenergie (VAWOZ en Nederwiek 3)

- Zoekgebieden converterstation programma Verbindingen Aanlanding Wind op Zee (VAWOZ) *(in verkenning)*
- Voorkeursalternatief converterstation voor Nederwiek 3 *(in procedure)*

Ondergronds

Delta Rhine Corridor-West

- Tracé van nieuwe buisleidingen voor waterstof en CO₂ *(in procedure)*

Waterstofnetwerk Zuidwest-Nederland

- Tracé van bestaande aardgasleiding die wordt omgebouwd tot waterstofleiding *(in procedure)*

Delta Schelde CO₂nnection

- Tracé van nieuwe CO₂-buisleiding. Zoeklocatie compressorstation (bovengronds) en aansluitpunt op DRC-West nog te bepalen *(in verkenning)*

Tracé alternatieve voor programma VAWOZ

- Binnenwateren *(in verkenning)*

Voorkeursalternatief kabelroute door binnenwateren voor Nederwiek 3

- Binnenwateren *(in procedure)*

Overig

Logistiek Park Moerdijk

- Begrenzing Logistiek Park Moerdijk

Havenindustrieterrein Moerdijk

- Begrenzing industrieterrein

Gemeenten

- Gemeentegrens

Wegen

- Snelwegen

Bebouwing

- Bebouwd gebied

Nederland werkt aan een toekomst met duurzame energie. Voor onze mobiliteit en huizen, maar ook voor onze industrie. Hiervoor maken we steeds meer gebruik van duurzame energiebronnen, zoals zon, wind en aardwarmte. Ook gaan we steeds vaker energie opslaan, via batterijen en waterstof en passen we onze energie-infrastructuur aan.

Om over te stappen naar duurzame energie hebben we een nieuw energiesysteem nodig. Voor dit energiesysteem zijn ook extra kabels, leidingen en installaties nodig. De overheid werkt samen met maatschappelijke organisaties, bedrijven, netbeheerders, andere landen en overige betrokkenen om het energiesysteem van de toekomst voor elkaar te krijgen.

Een nieuw energiesysteem bouwen is niet zomaar gedaan. Overal in Nederland gaat de komende jaren de schop in de grond, daar gaat iedereen iets van merken. Omdat we in een relatief korte periode overgaan op een veelvoud aan nieuwe energiebronnen, lopen er ook veel energieprojecten tegelijkertijd.

Niemand kan volledig voorspellen hoe het energiesysteem zich tot 2050 ontwikkelt. Desondanks brengen we de opgave zo goed mogelijk in kaart en gaan we aan de slag om zo tijdig te voldoen aan de toekomstige energiebehoefte.