

Provinciale Staten

Lid Gedeputeerde Staten

Arne Weverling

Contact

secrweverling@pzh.nl

Provinciehuis

Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl/contact

Datum

26 mei 2025

Ons kenmerk

PZH-2025-873901987
DOS-2024-0002290

Bijlagen

3

Onderwerp

Publicaties waterstofketen NOVEX Rotterdamse haven

Geachte Statenleden,

Met deze brief wil ik u informeren over de 'Systeembeschrijving waterstofketens - Ontwikkelingen in beeld voor NOVEX-traject Havengebied Rotterdam' en de 'Milieuverkenning Waterstofketen in het NOVEX-gebied Rotterdamse haven'. Deze studies zijn uitgevoerd binnen het kader van het [Ontwikkelperspectief](#) 'Samenwerken aan de toekomst van het Rotterdamse havengebied' zoals opgesteld door de samenwerkende partijen en de [Uitvoeringsagenda 1.0](#) NOVEX Rotterdamse haven en worden binnenkort gepubliceerd op www.novexrotterdamsehaven.nl. De studies zijn zeer uitgebreid en omvangrijk. Samenvattingen zijn in de studies opgenomen.

Waterstof

In de [Kabinetsvisie](#) waterstofdragers (2024) is gesteld dat waterstof en waterstofdragers van groot belang zijn als grondstof en brandstof voor de verduurzaming van de industrie, de mobiliteit en de elektriciteitsproductie. In Nederland is niet voldoende duurzame elektriciteit beschikbaar om waterstof te maken. Dus zal groene waterstof geïmporteerd moeten worden. De haven van Rotterdam wordt gezien als belangrijke waterstofhub, met name voor de doorvoer van waterstof naar het achterland.

Aan het gebruik van waterstofdragers zijn risico's verbonden voor de gezondheid, milieu en de omgevingsveiligheid. In het Ontwikkelperspectief NOVEX Rotterdamse Haven zijn vier urgente vraagstukken voor de korte termijn benoemd: stikstof, geluid, netcongestie en de grondstoffen- en energietransitie in relatie tot omgevingsveiligheid en waterstof/ammoniak.

Studies systeembeschrijving en milieuverkenning

De systeembeschrijving laat op basis van ontwikkelscenario's zien welke waterstofdragers, waaronder ammoniak, in de toekomst mogelijk op grotere schaal worden geïmporteerd en verwerkt in het Rotterdamse havengebied. De milieuverkenning geeft op basis van deze fictieve scenario's een

indicatie voor de veiligheids- en milieurisico's van het grootschalige gebruik van waterstofdragers, met name ammoniak, in het Rotterdamse havengebied.

De beide studies worden op 10 juni 2025 namens het samenwerkingsverband NOVEX Rotterdamse haven besproken met omliggende gemeenten, omwonenden en natuur- en milieuorganisaties. Doel van deze sessie is om belanghebbenden te informeren en daarbij vragen uit de omgeving op te halen. Verdere details van de bijeenkomst worden op www.novexrotterdamsehaven.nl geplaatst.

Op basis van deze studies worden er geen besluiten genomen. De twee studies zijn onderdeel van een verkenning van de mogelijkheden om aanvullend omgevingsbeleid in te zetten. De NOVEX-partners bepalen samen hoe dit vervolgproces er precies uit gaat zien.

Hopende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,

Hoogachtend,

Arne Weverling

Bijlagen:

1. Systeembeschrijving waterstofketens - Ontwikkelingen in beeld voor NOVEX-traject Havengebied Rotterdam
2. Milieuverkenning Waterstofketen in NOVEX Rotterdamse haven
3. Bijlagen Milieuverkenning Waterstofketen in NOVEX Rotterdamse haven