

# WaterstofNet

Katalysator voor duurzame  
waterstofprojecten



WaterstofNet

H<sub>2</sub> netwerk, projecten, kennis en advies

# Nieuw momentum voor waterstof

Het verschil kan niet groter zijn. In 2009 beleefde de belangstelling voor waterstof een dieptepunt bij vele spelers en anno 2021 is er een lawine aan waterstofinitiatieven in alle delen van de wereld.

In dat tussenliggend decennium hebben we als WaterstofNet stap voor stap immens veel ervaring opgedaan met waterstof. Van het ontwikkelen van een idee, het zoeken naar geschikte partners tot aan het realiseren van toonaangevende demonstratieprojecten: geen woorden, maar daden!

Tal van spelers uit de regio Vlaanderen-Nederland zijn nu met hun producten, diensten en ideeën betrokken bij de grootste waterstofinitiatieven in Europa. Ik ben daar ongelooflijk blij en trots over, want dat was juist het doel van WaterstofNet: een waterstofhefboom van Vlaanderen en Nederland naar Europa!

Wat in 2009 begon met een aantal 'waterstof-believers', is nu uitgegroeid tot een sterk Vlaams-Nederlands ecosysteem, verenigd in onze sterk groeiende en actieve Waterstof Industrie Cluster.



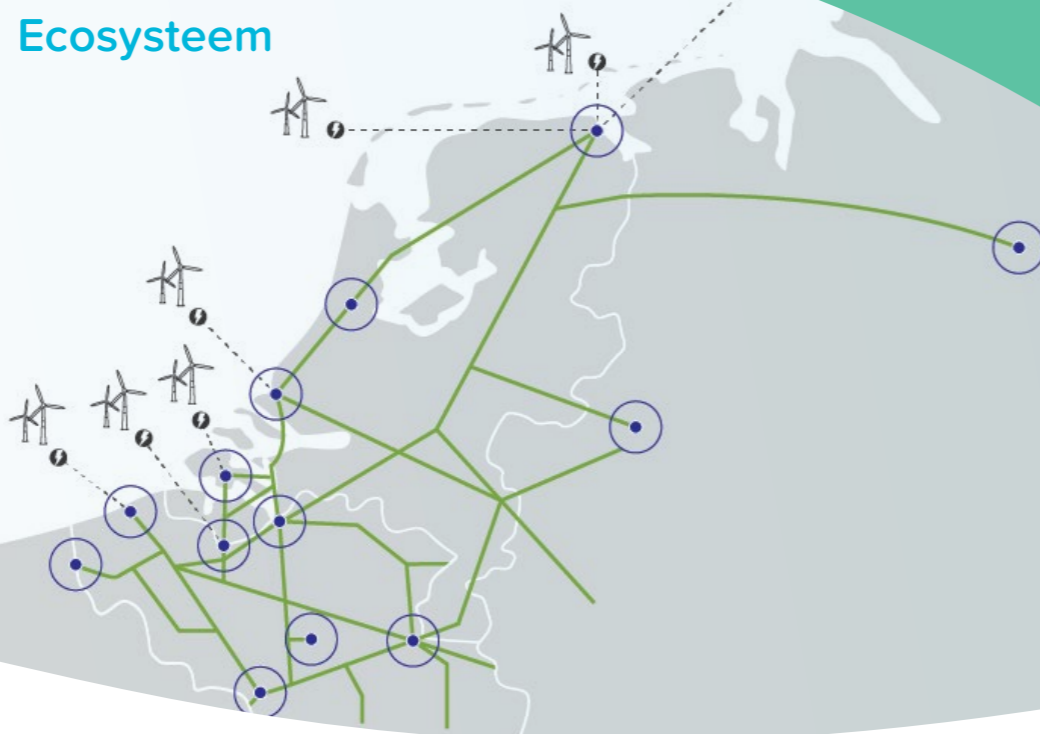
Er wordt nu op Europees vlak en ook wereldwijd een aantal versnellingen hoger geschakeld op vlak van waterstof. Bedrijven, overheden, kennisinstellingen,... maken plannen, voorzien budgetten en communiceren grote ambities. Dat betekent dat we ons nu als regio in 'pole-position' moeten plaatsen.

We hebben de afgelopen jaren unieke technologiespelers, ambitieuze overheden en creatieve onderzoeksgroepen gemobiliseerd. Het is nu de uitdaging om onze regio structureel uit te laten groeien tot een top waterstofregio in waterstofminnend Europa.

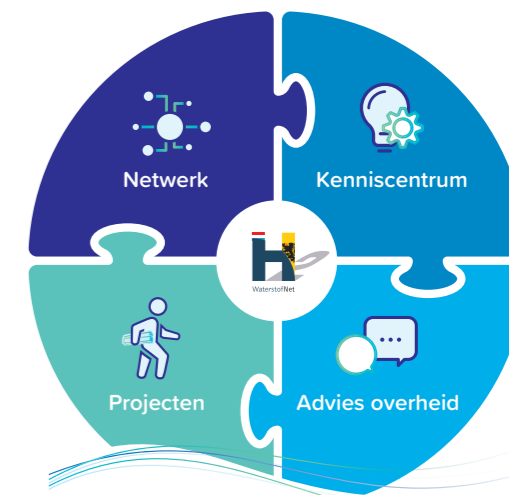
Voor WaterstofNet is dit de reden van bestaan en zullen we alle zeilen bijzetten om dit hoger doel, samen met ieder die wil bijdragen, te realiseren.

Adwin Martens  
Directeur WaterstofNet

## WaterstofNet Ecosysteem



# Wat doet WaterstofNet?



**WaterstofNet wil als kennis- en samenwerkingsplatform bijdragen aan een koolstofneutrale samenleving door het ondersteunen en realiseren van waterstofprojecten in Vlaanderen en Nederland. Samen met de industrie en overheden zorgen we voor concrete realisaties en leggen we de basis voor verdere samenwerking. Zo laten we Vlaanderen en Nederland verder uitgroeien als vooraanstaande waterstofregio.**

## Waarom waterstof?

Waterstof is een sleutel die op vele deuren past en biedt in sommige gevallen de enige toegang tot een koolstofneutraal energiesysteem. Het is niét de silver bullet die het hele energievraagstuk zal oplossen, maar biedt wel een excellente basis om de moleculaire energievraag duurzaam te maken. Zeker binnen sectoren waar alternatieven niet of nauwelijks voorhanden zijn.

Waterstof zal bijdragen aan zero-emissie transport en dienen als duurzame grondstof voor de industrie, als medium voor energieopslag en koolstofvrije bron voor warmtevragen. Het vormt dus een belangrijk en op sommige punten onvervangbaar onderdeel van een duurzame economie en energievoorziening.

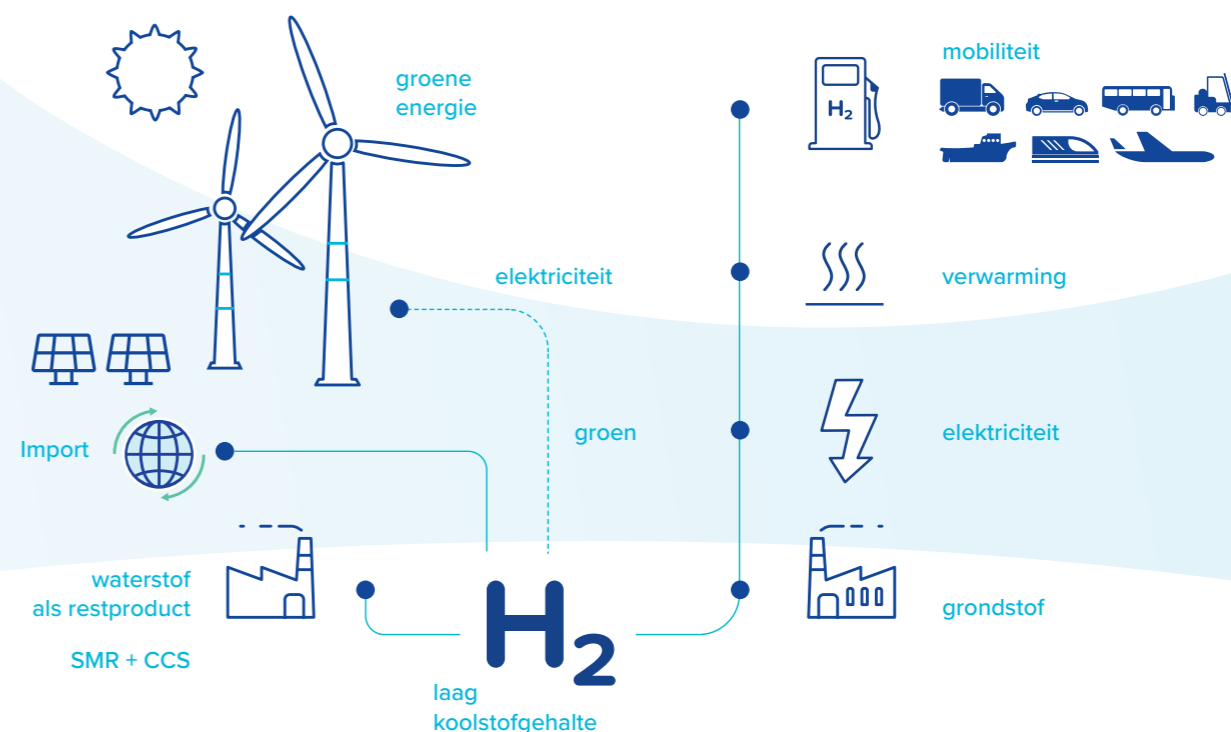
## Hoe doen we dat?

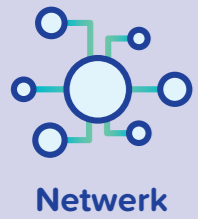
**Netwerk:** via de Waterstof Industrie Cluster verenigen we de waterstofindustrie in Vlaanderen en Nederland. Samen met de meer dan 100 WIC-leden detecteren en ontwikkelen we waterstofprojecten.

**Projecten:** WaterstofNet ontwikkelt en realiseert projecten samen met overheden en de industrie. Momenteel participeren we in ruim 25 Vlaamse, Nederlandse en Europese waterstofprojecten.

**Kenniscentrum:** we zijn het aanspreekpunt rond waterstof voor overheden, bedrijven of het brede publiek. WaterstofNet maakt plannen en studies rond waterstof. Via een eigen opleidingsaanbod (Hydrogen Academy) en de organisatie van waterstofcongressen zorgen we voor een verspreiding van kennis.

**Adviseur van de overheid:** WaterstofNet is de preferente waterstofpartner van overheden in Vlaanderen/België en Nederland. We werken met hen samen in de realisatie van hun waterstofdoelstellingen en ondersteunen waar mogelijk op vlak van waterstofvisie en – regelgeving.





# Waterstof Industrie Cluster



WaterstofNet coördineert de Waterstof Industrie Cluster (WIC), een industrieel samenwerkingsverband van ruim 110 spelers. De WIC doet aan netwerking, gezamenlijke kennisopbouw, projectidentificatie en treedt op als sectorfederatie naar diverse overheden.

## Sterke groei over de waardeketen

De cluster ontstond in 2016 en groeide sindsdien onophoudelijk. Er zijn voornamelijk industriële spelers aangesloten, naast een aantal onderzoeksinstituten en publieke organisaties. Uniek voor het netwerk is dat de hele waardeketen van waterstof mooi afgedekt wordt. De waardeketen bestaat uit spelers betrokken in de productie van groene energie, de productie, het transport en de opslag van waterstof, spelers actief in waterstoftechnologie en -toepassingen tot de uiteindelijke eindgebruikers.



## Van Vlaanderen naar Benelux

De meeste partners bevinden zich in Vlaanderen omwille van de ontstaansgeschiedenis van de cluster, maar ook meer en meer Nederlandse, Waalse en Luxemburgse spelers sluiten aan. Deze uitbreiding wordt actief gecoördineerd en inhoudelijk ondersteund door WaterstofNet, aangezien we in de volledige regio actief zijn. De WIC is momenteel al het grootste waterstofnetwerk van de Benelux en het is onze blijvende ambitie om het netwerk te versterken met waterstofspelers.



Netwerking en kennisdeling zijn cruciaal in een aantrekkelijke waterstofmarkt. Daarom organiseren we om de drie maanden een meeting met alle leden op locatie bij één van de clusterleden. In tussentijd zijn er bijpraatmomenten, webinars, workshops, mailingen, werkbezoeken, een congres, meet&greet... om kennis en contacten maximaal te laten vloeien.

## Wat doen we precies als cluster?

Clusterleden kunnen beroep doen op de ruim tien jaar ervaring van WaterstofNet in de waterstofwereld. Tientallen projecten werden reeds in onze regio gerealiseerd en nog meer zitten in de pijplijn. De cluster vormt op zich een bakermat voor projectideeën. Partners vinden elkaar of worden samengebracht rond bepaalde uitdagingen of opportuniteiten. Zo werken we samen met de industrie aan concrete realisaties. Ook overheden spelen een belangrijke rol. Als cluster vormen we een preferent aanspreekpunt voor de Vlaamse, Belgische en Nederlandse overheid en leveren we input waar nodig. Ook werken we beleidsondersteunend door het formuleren van aanbevelingen voor wetgeving m.b.t. waterstof.



## Heeft u ook interesse?

Bedrijven met waterstofactiviteiten of –ambities zijn altijd welkom in de cluster. In deze fase is het belangrijk de krachten te bundelen om samen het waterstofverhaal aan te vliegen. In de Benelux-regio is een uniek industrieel ecosysteem aanwezig van bedrijven met kennis en ervaring in waterstof. Door dit netwerk maximaal te laten samenwerken, werken we aan een koolstofneutrale toekomst en zorgen we voor economische return naar onze regio.

**Meer info**  
via de website of contacteer onze projectmanagers Isabel François, Yannick Van den Broeck, Davine Janssen of Samira Farahani.



## Projecten

# Mobiliteit

Waterstof is een zero-emissie energiedrager voor allerlei transporttoepassingen. Het kan gebruikt worden in combinatie met een brandstofcel die waterstof omzet in elektriciteit om zo een elektromotor aan te drijven. Voor zeer zware toepassingen, zoals in de logistieke sector of in de scheepvaart, kan ook gedacht worden aan motoren of turbines op waterstof.



# Infrastructuur voor mobiliteit

Waterstofvoertuigen kunnen niet zonder tankinfrastructuur. Waterstoftankinfrastructuur is relatief nieuw en daarom vandaag nog duur. Op vlak van technische implementatie en veiligheid zijn er uitdagingen. Om rendabel te kunnen zijn, dient er voldoende afname te zijn bij een station. Om dit 'kip-en-ei'-verhaal te doorbreken, zet WaterstofNet zowel in op de inzet van voertuigen als de realisatie van tankinfrastructuur.

Waterstof wordt vandaag toegepast in bussen, vrachtwagens, heftrucks, vuilniswagens, vaartuigen en auto's. WaterstofNet faciliteerde de intrede van tientallen voertuigen in onze regio. In de luchtvaart en de maritieme sector zullen naast zuivere waterstof ook vloeibare (van waterstof afgeleide) brandstoffen gebruikt worden, omdat de lagere volume-energie-inhoud van waterstof hier soms niet zal volstaan.



## Auto's

WaterstofNet rijdt sinds oktober 2014 probleemloos met een waterstofauto. Zo laten we het grote publiek kennis maken met rijden op waterstof. Verder coördineren we een Europees project om de uitrol van waterstofwagens met hun infrastructuur in de Benelux mogelijk te maken. Op die manier brengen we tientallen voertuigen op de baan.

## Bussen

WaterstofNet participeert in diverse projecten die waterstofbussen uitrollen in o.a. Antwerpen, Rotterdam, Groningen,.... Momenteel rijden al enkele bussen rond in de regio Vlaanderen en Nederland en de komende jaren worden er nog veel meer verwacht.



## Vrachtwagens

Vrachtwagens op waterstof kennen een sterk groeiende aandacht. In onze regio worden een 27 en 44 ton model ontwikkeld en gedemonstreerd in samenwerking met WaterstofNet. Verder werken we actief aan projecten om de komende jaren honderden trucks in Vlaanderen en Nederland op de weg te krijgen.



## Vuilniswagens

Vuilniswagens op waterstof werden de afgelopen jaren ontwikkeld en gedemonstreerd in onze regio. WaterstofNet is momenteel betrokken bij diverse projecten om ruim 20 vuilniswagens in actieve dienstregeling te krijgen in steden als Antwerpen, Amsterdam, Breda, Groningen en Helmond.



## Heftrucks

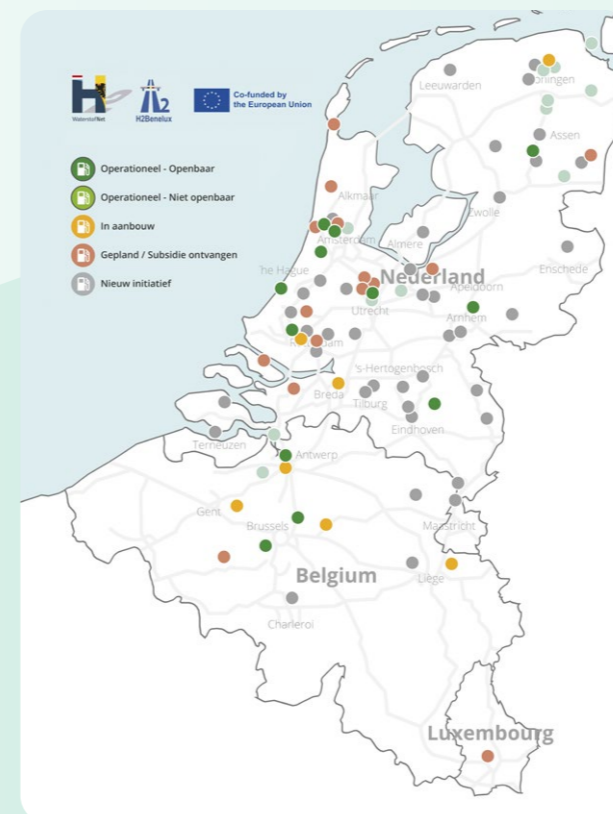
WaterstofNet werkte mee aan de realisatie van een tankstation en de implementatie van een eerste vloot waterstofheftrucks in een logistiek centrum. We kijken ook actief naar de implementatie van zware logistieke toepassingen in havenomgevingen.

## Eigen ervaringen

Sinds 2013 hebben we hands-on ervaring met ons eigen tankstation in Helmond. Dit was het eerste tankstation in de Benelux met een elektrolyse-systeem, waarbij zowel voertuigen op 350 bar (bussen, vuilniswagens,...) als voertuigen op 700 bar (auto's) kunnen tanken.

Het station dient als testplatform voor verschillende types van waterstofvoertuigen uit andere waterstofprojecten, maar ook eigenaars van een waterstofwagen kunnen er tanken. Eind 2021 wordt het tankstation overgedragen aan TotalEnergies en verplaatst naar Veldhoven.

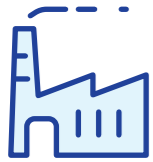
Bovendien beschikken we sinds enkele jaren over een eigen mobiel waterstofvulpunt dat ingezet wordt bij kortlopende demonstraties van waterstofvoertuigen, zoals heftrucks, bussen, vuilniswagens of terminal trekkers.



## Coördinatie in de Benelux

Naast de realisatie van een eigen tankstation, heeft WaterstofNet de afgelopen jaren ook de schouders gezet onder het realiseren van tankstations door partners.

Daarnaast coördineren we de uitrol van acht bijkomende tankstations in de Benelux in nauwe samenwerking met het bedrijfsleven. Hierbij is ook oog voor de vraagcreatie en wordt gemikt op de inzet van 10 waterstofwagens per tankstation.



## Industrie

Binnen verschillende industriële sectoren bestaat een grote vraag naar waterstof als grondstof. Denk bijvoorbeeld aan de petrochemie waar waterstof gebruikt wordt voor de ontzwaveling van brandstoffen of in de staalindustrie. Naast bestaande toepassingen, kan waterstof ook aan de basis liggen van nieuwe processen zoals duurzame chemie.

Binnen industrie kan waterstof ook bepaalde elektriciteits- en warmtevragen invullen waar alternatieven moeilijk te vinden zijn. De bestaande vraag naar waterstof wordt vandaag grotendeels fossiel ingevuld door waterstof uit aardgas te maken. De huidige en toekomstige vraag naar waterstof in de industrie duurzamer maken, is dan ook een sleuteluitdaging.

### Restwaterstofplant

Al in 2013 werd onder coördinatie van WaterstofNet de grootste brandstofcelplant op waterstof ter wereld gebouwd in de haven van Antwerpen. De installatie zette restwaterstof als bijproduct van chloorproductie om in 1 MW elektriciteit. Het project legde de basis voor heel wat vervolgtrajecten.

### Studiewerk

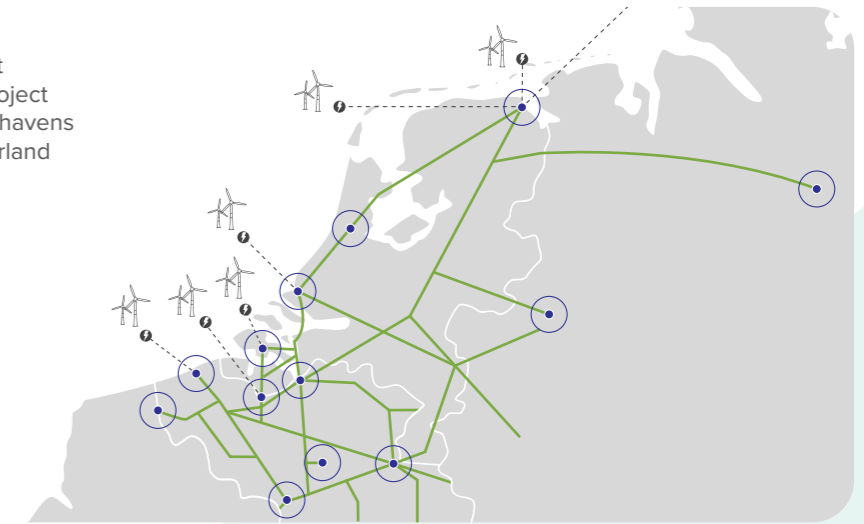
Het koppelen van de productie van duurzame waterstof aan een industriële vraag is cruciaal om industriële processen duurzamer te maken. Het realistisch doorrekenen van dergelijke business cases is niet eenvoudig. WaterstofNet denkt en rekt in diverse projecten mee om (grootschalige) vraag en aanbod aan elkaar te koppelen.

Binnen de Waterstof Importcoalitie werd dan weer nagedacht over mogelijke importscenario's van waterstof naar onze contreien. De studie wees uit dat de import van groene moleculen technisch en economisch haalbaar is.



### Industrieel netwerk

Samen met industriële partners bekijkt WaterstofNet in het Green Octopus project een grote waterstofverbinding tussen havens en grote clusters in Vlaanderen, Nederland en Duitsland.



## Bebouwde omgeving

Voor de verduurzaming van warmte- en elektriciteitsvragen binnen de bebouwde omgeving bestaan vandaag een aantal technologieën. De rol die waterstof in gebouwen kan spelen wordt daarbij soms vergeten. Toch zijn er heel wat mogelijkheden.

Waterstof kan het huidige aardgasverbruik duurzamer maken door het bij te mengen bij aardgas. Op termijn kan het aardgas zelfs volledig vervangen als 'groen gas'. Naast centrale aanlevering, kan waterstof ook lokaal geproduceerd worden voor gebruik ter plaatse. Waterstof kan gebruikt worden voor elektriciteits- en warmtevragen, maar ook als opslagmedium.

Diverse technologieën, zoals brandstofcellen, waterstofketels, waterstofpanelen of WKK's lenen zich voor verschillende toepassingsmogelijkheden. In deze fase moet er vooral goed gestudeerd en gedemonstreerd worden om te bepalen welke zinvolle rol waterstof kan spelen in de bebouwde omgeving.

### Studiewerk

WaterstofNet werkt actief rond verschillende scenario's binnen de bebouwde omgeving waarbij voor bepaalde usecases energie- en kostenprofielen worden berekend. Het einddoel is een demonstratieproject in Vlaanderen.

Een aantal bedrijven uit de Waterstof Industrie Cluster zijn met hun specifieke technologie actief betrokken bij demonstraties in de regio. Op deze manier wordt de kennis die daar opgebouwd wordt ook meegenomen in de vervolgstappen.





## Kenniscentrum

# Kenniscentrum

Met ruim tien jaar ervaring in tientallen projecten op Vlaams, Nederlands en Europees niveau, heeft WaterstofNet zich geïmponeerd als het kenniscentrum rond waterstof. Bedrijven, overheden en het brede publiek kunnen bij ons terecht voor raad en daad voor alles wat met waterstof te maken heeft.

We onderscheiden ons door de praktijkervaring die we hebben opgebouwd met tankstations en voertuigen. Daarnaast zijn we diepgeworteld in industriële netwerken waardoor we weten wat er leeft en speelt op de markt. Ook het Europees niveau dat de lijnen uitzet voor waterstofbeleid, kent voor ons weinig geheimen.

Al die opgebouwde kennis en contacten stellen we ter beschikking van bedrijven, overheden en het brede publiek. Een industrieel ecosysteem bouwen we uit in de Waterstof Industrie Cluster en door de uitwerking van concrete projecten.

Overheden, van lokaal tot Europees, kunnen bij ons terecht voor waterstofadvies. We informeren hen over de mogelijkheden van waterstof en duiden op samenwerkingsmogelijkheden. Het opstellen van een waterstofplan of het bekijken van een casestudy behoren tot de mogelijkheden.

Ook het brede publiek informeren we over waterstof. Via onze website ontsluiten we het laatste waterstofnieuws en bieden we informatie over de basics rond waterstof. Met kwalitatieve events, zoals een jaarlijks congres, geven we iedereen de mogelijkheid om kennis te maken met ons, onze projecten en onze partners.

## Hydrogen Academy

Jaarlijks organiseert WaterstofNet de Hydrogen Academy. Via een brede kennismaking met waterstof gedurende een aantal avonden, willen we bedrijven en overheidsinstanties diepgaand laten kennismaken met alle aspecten van waterstof. Intussen hebben meer dan 150 mensen de cursus gevolgd.

Dat gaat van de basics rond waterstof, over de toepassingsmogelijkheden tot veiligheidsaspecten, wetgeving en do's and don't's voor concrete waterstofprojecten.

Naast het eigen initiatief van de Academy wordt ook structurele samenwerking bekeken met onderwijspartners om waterstof een volwaardige plaats te geven in het curriculum van het hoger onderwijs.

## Studies en roadmaps

Als kenniscentrum maakt WaterstofNet werk van diverse roadmaps en studies over waterstoftopics. Dit kan gebeuren binnen een project of op vraag van bijvoorbeeld een overheid. Zonder volledig te zijn hebben we al werk gemaakt van documenten rond de uitrol van tankstations, aanbevelingen op wetgevend vlak, een potentieelstudie, ...

Op onze website leest u er alles over!



## Advies overheid

# Adviseur van de overheid

WaterstofNet is een partner van de Vlaamse, Belgische en Nederlandse overheden. Met de Vlaamse overheid loopt een structurele samenwerking. WaterstofNet biedt steun in de structurering en ondersteuning van het Vlaamse innovatielandschap. We inventariseren en monitoren de waterstofindustrie en onderzoek naar waterstof en werken zo mee aan de duurzame verankering van waterstof.

## Waterstofvisie

WaterstofNet wordt door de Vlaamse overheid erkend als hét samenwerkings- en kennisplatform rond waterstof. We werken beleidsondersteunend en formuleren adviezen op vlak van wet- en regelgeving voor waterstofgerelateerde zaken. Ook de Vlaamse speerpuntclusters kunnen beroep doen op ons voor informatie of samenwerking binnen projecten.

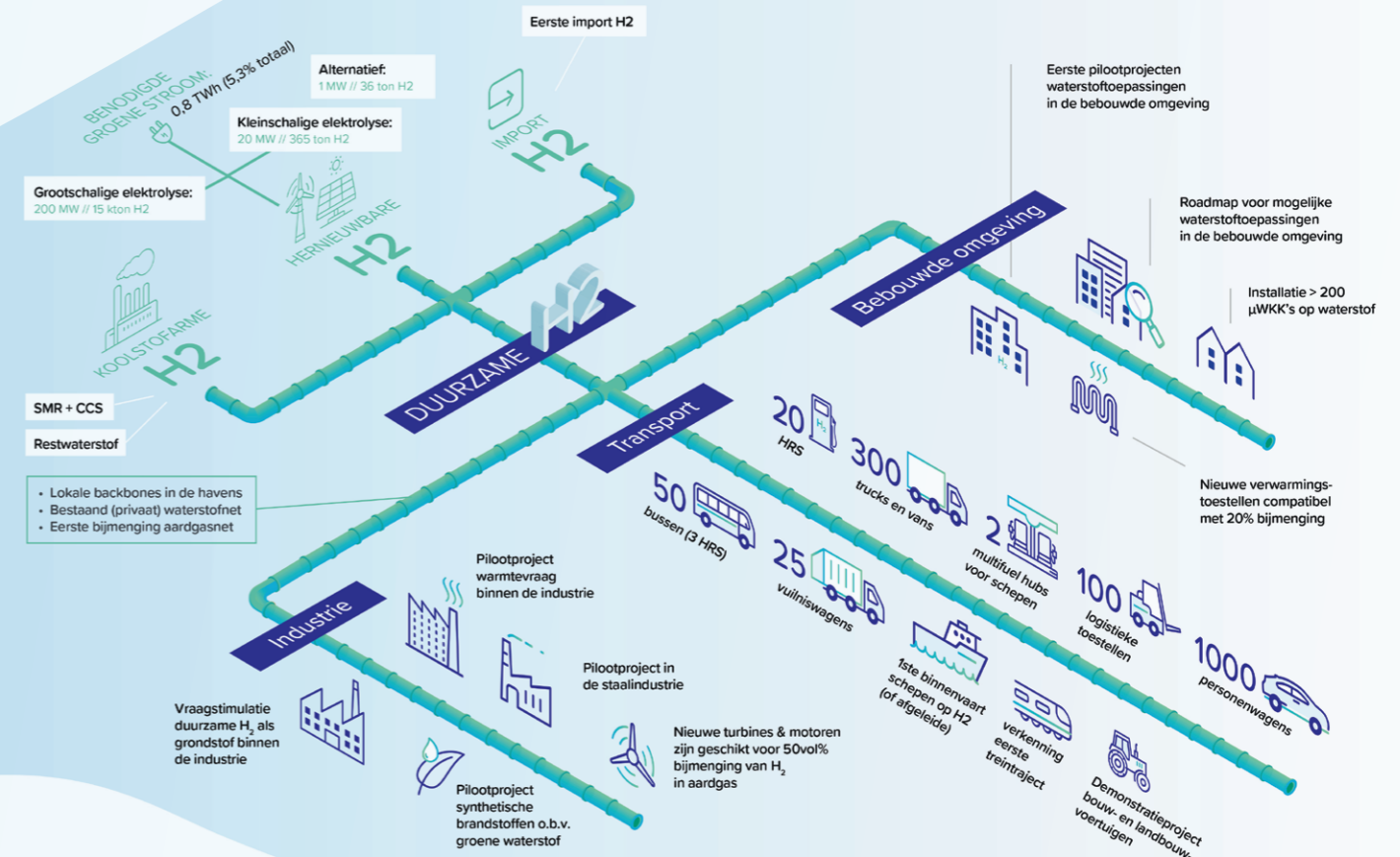
Vanzelfsprekend lopen er ook op Belgisch en Nederlands niveau goede contacten met diverse overheidsinstanties. Als WaterstofNet hebben we regelmatig overleg met de diverse overheden over hoe op een ambitieuze en realistische manier de vervolgstappen in waterstof gezet kunnen worden.

WaterstofNet leverde input voor de Belgische waterstofstrategie, die eind 2021 verwacht wordt. Ook met de Nederlandse overheden zijn er gesprekken over de uitvoering van de Nederlandse waterstofstrategie.

Om de Vlaamse overheid te steunen in haar ambities om een waterstofplan uit te rollen, werd vanuit de Waterstof Industrie Cluster eind 2020 een bottom-up strategische waterstofvisie voor Vlaanderen geformuleerd. Jaarlijks stellen we een statusrapport op.

WaterstofNet staat klaar om samen met overheden en bedrijven deze doelstellingen om te zetten in realiteit!

## Ambities voor 2025 zoals geformuleerd door de Waterstof Industrie Cluster:



# Aanbod

Iedereen kan beroep doen op WaterstofNet voor onze expertise op waterstofvlak. We bieden verschillende diensten aan afhankelijk van het type organisatie en de noden. Een greep uit het aanbod:

## 1. Projectrealisaties

U heeft een idee voor een waterstofproject? WaterstofNet bespreekt dit graag met u en gaat op zoek naar geschikte partners en financieringskanalen. Als projectorganisatie volgen we de belangrijkste projectoproepen op en ontwikkelen we ook voorstellen.

## 2. Studies en adviesopdrachten

Ook voor losse opdrachten kan u bij WaterstofNet terecht. Op vraag kunnen we kortlopende studies of adviesopdrachten uitvoeren. Dat kan gaan van een business case berekening voor de realisatie van tankinfrastructuur of elektrolyse tot het schrijven van een waterstofplan voor een site, stad of ruimere regio.

## 3. Industriële samenwerking

U heeft als bedrijf, publieke instantie of kennisinstelling plannen of ambities rond waterstof? Door aan te sluiten bij de Waterstof Industrie Cluster, krijgt u meteen toegang tot het grootste waterstofnetwerk van de Benelux met expertise binnen elke stap van de waterstofketen. Bovendien kan u beroep doen op de kennis en kunde van WaterstofNet om u concreet te begeleiden bij uw waterstofambities.

## 4. Stage of eindwerk

De afgelopen jaren vonden al diverse studenten hun weg naar WaterstofNet op zoek naar een stageplek of een onderwerp voor een eindwerk. Binnen onze mogelijkheden bekijken we graag wat mogelijk is!

**Één adres voor al uw vragen:**  
info@waterstofnet.eu

# Contact

Kantoor België:

**WaterstofNet**

Open Manufacturing Campus  
Slachthuisstraat 112 bus 1  
2300 Turnhout  
België

Kantoor Nederland:

**WaterstofNet**

Automotive Campus  
Automotive Campus 30  
5708 JZ Helmond  
Nederland

www.waterstofnet.eu  
+32 (0)14 40 12 19



**Adwin Martens**  
Managing director

+32 (0) 499 54 67 82  
adwin.martens@waterstofnet.eu



**Liesbet Vanhoof**  
Communications  
coordinator

+32 (0) 486 40 56 53  
liesbet.vanhoof@waterstofnet.eu



**Guy Ruts**  
Financial manager

+32 (0) 478 98 22 30  
guy.ruts@waterstofnet.eu



**Stefan Neis**  
Project manager  
Infrastructure &  
demonstrations

+32 (0) 499 73 83 60  
stefan.neis@waterstofnet.eu



**Michel Honselaar**  
Project manager  
Analyst

+ 32 (0) 488 47 15 07  
michel.honselaar@waterstofnet.eu



**Liesbet Van der Flaes**  
Communications  
coordinator

+32 (0) 484 12 15 99  
liesbet.vanderflaes@waterstofnet.eu



**Isabel François**  
Project manager  
Waterstof Industrie  
Cluster

+ 32 (0) 478 98 21 40  
isabel.francois@waterstofnet.eu



**Davine Janssen**  
Project manager  
Waterstof Industrie  
Cluster

+32 (0) 483 70 59 75  
davine.janssen@waterstofnet.eu



**Yannick Van den Broeck**  
Project manager  
Waterstof Industrie  
Cluster

+32 (0) 474 24 72 61  
yannick.vandenbroeck@waterstofnet.eu



**Samira Farahani**  
Project manager  
Waterstof Industrie  
Cluster

+32 (0) 484 68 74 15  
samira.farahani@waterstofnet.eu



**Chris Lefrère**  
Project manager  
Business development

+32 (0) 495 58 30 95  
chris.lefrere@waterstofnet.eu



**Mathieu Wuyts**  
Project manager  
Mobility

+32 (0)479 70 90 09  
mathieu.wuyts@waterstofnet.eu



**Jan Vliegen**  
Senior advisor

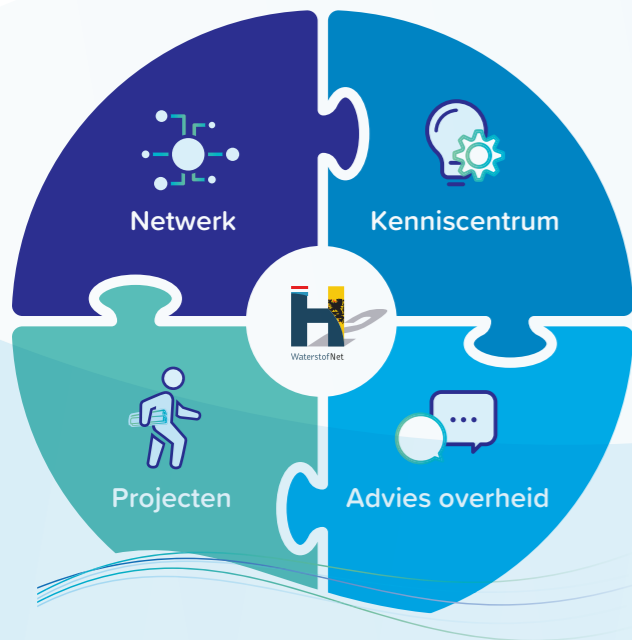
+32 (0) 475 68 74 75  
jan.vliegen@waterstofnet.eu

# Vooruitblik

Het is duidelijk dat waterstof momenteel een ongekeerde belangstelling geniet. Overheden, bedrijven en ook kennisinstellingen schakelen sterk door op waterstof. We kunnen spreken van 'waterstof, the next level'.

'Waterstof, the next level' vereist ook een 'WaterstofNet, the next level'.

Dat gaat zowel over inhoud als over vorm. Dat betekent een andere huisstijl, een nieuwe website, maar vooral een inhoudelijke focus op de volgende pijlers:



## Netwerk

- Uitbouw en coördinatie van een groeiende Waterstof Industrie Cluster als toonaangevende cluster in de Benelux

## Projecten

- Ontwikkelen en realiseren van concrete demonstratieprojecten van innovatieve concepten
- Regisseren van grensoverschrijdende opschaling van waterstofinitiatieven

## Kenniscentrum

- Kennisverspreiding via de Hydrogen Academy, congressen en andere opleidingskanalen
- Adviseren van bedrijven en kennisinstellingen op vlak van waterstof

## Adviseur van de overheid

- Ontwikkelen en ondersteunen van overheidsbeleid (Vlaams, Nederlands, Europees)
- Actief voorstellen en onderbouwen van noodzakelijke beleidsmaatregelen in dialoog met overheid en industrie

Met meer dan 10 jaar ervaring en onze 13 medewerkers kijken we uit naar de toekomst van waterstof. Uw ideeën, plannen en ambities zijn voor ons een trigger om actief mee te denken. Samen met u willen we er voor gaan om de regionale troeven en ambities om te zetten in concrete realisaties en daarmee een topspeler te worden in Europa.

Adwin Martens  
Directeur WaterstofNet



# Projectportfolio

WaterstofNet participeert momenteel in een twintigtal waterstofprojecten. Dit zijn meestal Europese projecten met een focus op mobiliteit en tankinfrastructuur. De huidige en afgelopen projecten hebben alleszins gezorgd voor een waterstofecosysteem in Vlaanderen en Nederland en kostbare ervaring voor WaterstofNet als projectorganisatie.

• Waterstofregio 2.0		• Green Octopus	
• H2-Share		• Greenports	
• 3E-Motion		• Hydrolog	
• Life 'n Grab Hy		• PDA Regions	
• Revive		• Waterstofimportcoalitie	
• H2Benelux		• BathyBuild	
• EPOC		• HyTrucks	
• H2Haul		• StasHH	
• ISHY		• BE-HyFE	
• Procura		• STARGATE	
• H2Rent		• Inn2Power	



Alle informatie over onze projecten op [www.waterstofnet.eu](http://www.waterstofnet.eu)



**WaterstofNet**

Open Manufacturing Campus  
Slachthuisstraat 112 bus 1  
2300 Turnhout  
België

+32 (0)14 40 12 19  
[www.waterstofnet.eu](http://www.waterstofnet.eu)

