

## WAT DOET KANSEN VOOR WEST II

Kansen voor West (KvW) is het samenwerkingsverband van de vier Randstadprovincies; Noord-Holland, Zuid-Holland, Utrecht, Flevoland en de vier grote steden; Amsterdam, Den Haag, Rotterdam en Utrecht. In dit programma werken sociale, economische, publieke en private partners samen om een extra impuls te geven aan de regionale economie van de Randstad. Het programma wordt gefinancierd door het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO<sup>1</sup>).

Voor de uitvoering van KvW II is voor de gehele programmaperiode ruim €182 miljoen aan EFRO-middelen beschikbaar. Aangevuld met de benodigde nationale publieke en private cofinanciering is sprake van een verwachte investeringsimpuls van ruim €464 miljoen voor de periode 2014-2020.

Kansen voor West II bouwt in grote mate voort op het Operationeel Programma Kansen voor West I (2007-2013), dat in het teken stond van aansluiting van West-Nederland bij de top-5 van grootstedelijke Europese Regio's. In het Kansen voor West II programma ligt de nadruk op vier prioriteiten. Twee regionale en twee stedelijke prioriteiten. Regionaal zijn dit; 1) het stimuleren van bedrijven om te investeren in onderzoek en **innovatie**, 2) het vergroten van de toepassing van hernieuwbare energiebronnen en aanjagen van investeringen in de **koolstofarme economie**. De vier grote steden (G4) van de Randstad hebben aanvullend de volgende prioriteiten: 3) het bevorderen van **werkgelegenheid**, ondersteunen van **arbeidsmobiliteit** en **arbeidspotentieel**, 4) het bevorderen van **sociale inclusie** en de **bestrijding** van **armoede** door verbetering van het **vestigingsklimaat**.

### PRIORITEIT 1) INNOVATIE

Doelstelling 1: het stimuleren van de ontwikkeling van vermarktbaar producten/diensten (valorisatie) door samenwerking met MKB en kennisinstellingen te bevorderen en stimulering van de toepassing van nieuwe kennis. Doelstelling 2: het vergroten van het investeringsvermogen voor innovatie in het MKB door betere toeleiding naar kapitaal, financiering voor technologische ontwikkelingen, proof-of-conceptfinanciering en innovatiefinanciering.

### PRIORITEIT 2) KOOLSTOFARME ECONOMIE

Doelstelling 3: het verkleinen van het aandeel fossiele brandstoffen en vergroten van het aandeel hernieuwbare energiebronnen in het energieverbruik van landsdeel West. Doelstelling 4: het verlagen van het energieverbruik in de bebouwde omgeving.

### PRIORITEIT 3) BEVORDEREN VAN WERKGELEGENHEID, ARBEIDSMOBILITEIT/ -POTENTIEEL

Doelstelling 5: het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt en het beter opleiden van (toekomstig) arbeidspotentieel.

### PRIORITEIT 4) BEVORDEREN VAN SOCIALE INCLUSIE, VESTIGINGSKLIMAAT EN BESTRIJDING ARMOEDE

Doelstelling 6: vergroten van het aantal kwalitatief hoogwaardige en toegankelijke werk-/bedrijfslocaties. Doelstelling 7: het opzetten van een stedelijke/lokale ontwikkelingsstrategie

De acht partners (G4-P4) hebben ieder een steunpunt waar aanvragers en initiatiefnemers terecht kunnen voor informatie en ondersteuning. Voor de besluitvorming rond en de afwikkeling van projecten van het regionale programmadeel (innovatie en koolstofarme economie) is een gezamenlijk programmabureau ingericht. Dit is momenteel gevestigd bij de gemeente Rotterdam.

De Management Autoriteit (MA) is verantwoordelijk voor de uitvoering van en de dagelijkse leiding over het gehele programma Kansen voor West. De MA is ondergebracht bij de Gemeente Rotterdam en wordt ondersteund door het programmabureau.

<sup>1</sup> Voor meer info over EFRO zie de website van Europa-decentraal ([link](#)).

## ALGEMENE VOORTGANG KVW II IN 2019

Op 31 december 2019 was 86% van het beschikbare EFRO-budget (van ruim €182 miljoen) vastgelegd voor de projecten die een EFRO-bijdrage krijgen. Hiermee is het Kansen voor West II programma op bijna twee derde van de uitvoeringsperiode gekomen. In 2019 zijn 28 nieuwe projecten gestart. Hiermee stijgt het aantal actieve projecten tot 117.

De projecten kenmerken zich door samenwerking van een breed scala aan bedrijven, instellingen en overheden. De diversiteit aan financieringsvormen is ook breed; subsidies, voucherregelingen en revolverende fondsen in de vorm van kredieten, leningen en participaties. De aansluiting op de lokale praktijk en markt is daarmee goed geregeld. Ook voor lokale ondernemers.

## RESULTATEN VERBIJZONDERD NAAR NH

In het totale KvW II programma is voor de provincie Noord-Holland €22 miljoen EFRO beschikbaar en voor Amsterdam (regionale MRA-deel) €20 miljoen.

Van de €22 miljoen die voor de provincie Noord-Holland beschikbaar was, is €19,5 miljoen (88%) aangevraagd in Noord-Holland Noord en €5,6 miljoen in het MRA gebied. Dit komt neer op een totaal van €25,1 miljoen (dit is inclusief €3,5 miljoen rijkscofinanciering).

Op dit moment is voor de provincie Noord-Holland nog €0,4 miljoen EFRO/KvW beschikbaar en is het Amsterdam/MRA-deel volledig aangevraagd.

Van het totaal aan projecten investeert Noord-Holland ongeveer 65% in innovatie en 35% in CO2 reductie. Dit reflecteert de algemene budgetverdeling in het KvW II programma.

	Noord- Holland	Amsterdam / MRA-regio
<b>Prioriteit 1) Innovatie</b>	15 (65%)	16
<b>Prioriteit 2) CO2 reductie</b>	8 (35%)	3

## NOORD-HOLLANDSE PROJECTEN BESCHIKT IN 2019

**BouwLab R&Do** - Een Living Lab waar bouwondernemingen kunnen experimenteren, co-creëren en innoveren met digitale productie technieken, nieuwe technologie, kennisuitwisseling en aansluiting op onderwijsprogramma's.

Aanvrager: 3DMakerszone Haarlem  
EFRO/KvW-subsidie € 473.252  
Provinciale cofinanciering € 298.981  
Private bijdragen € 355.471



**Innovatiecluster TechValley** - Vorming van een innovatiecluster waarin o.b.v. open innovatie samengewerkt wordt in onderzoek en ontwikkeling van nieuwe producten/technieken voor de maakindustrie in Noord-Holland.

Aanvrager: Ontwikkelingsbedrijf Noord-Holland Noord  
EFRO/KvW-subsidie € 1.776.000  
Provinciale cofinanciering € 300.000  
Private bijdragen € 1.870.152

**Smart industry Noord-West Nederland** - De managementautoriteit heeft twee stimuleringsregelingen voor digitaliseringstoepassingen bij fieldlabs in de maakindustrie opengesteld, bedoeld voor het gehele programmagebied van Kansen voor West.



## Samenvatting Jaarverslag 2019 Kansen voor West II – Provincie Noord Holland

**Cocomine** - Het vastleggen van groene CO2 in gesteente (Olivijn). Deze CO2 is als bijproduct afkomstig uit SCW's groen gas productieproces uit biomassa. Hiermee wordt een uniek energieproces gerealiseerd: "schone energie productie met negatieve CO2-emissies". Tegelijkertijd vormt het geproduceerde CO2-mineraal (carbonaat) een vervanging van cement en/of kalk.

Aanvrager: SCW Systems-Alkmaar  
EFRO/KvW-subsidie € 318.757  
Provinciale cofinanciering € 199.223  
Private bijdragen € 271.280

**Energieleverend Geluidsscherm** – Het ontwikkelen van een energieleverend geluidsscherm langs de Ring West in Alkmaar.

Aanvrager: Gemeente Alkmaar  
EFRO/KvW-subsidie € 965.738  
Provinciale cofinanciering € 300.000  
Private bijdragen € 520.992

**Warmtenet Willemsoord** - De aanleg van een warmtenet met geothermie als duurzame warmtebron in Willemsoord. Dit is uit te breiden naar twee andere delen van Den Helder: het naastgelegen Marine terrein en de woningbouw ten zuiden van Willemsoord.

Aanvrager: HVC Warmte BV-Alkmaar  
EFRO/KvW-subsidie: € 1.150.000  
Provinciale cofinanciering € 300.000  
(project was nog in behandeling in 2019)

In de Kansen voor West II evaluatie wordt tot slot een Noord-Hollands project uitgelicht, **Port4innovation**, dat met een aantal deelprojecten onderzoekt hoe de Noordzee duurzaam ingezet kan worden voor de toekomst. Dit betreffen o.a. onderzoek naar een corrosietool voor het effect van zout water, ontwikkeling van duurzame visserij en het telen van zeewier.

### FINANCIERINGSINSTRUMENTEN

Het KvW II programma kent zeven financiële instrumenten (fondsen). Drie daarvan komen uit Utrecht en zijn pas in 2020 open gegaan. De andere vier fondsen (UNIIQ en IQ in Zuid-Holland, TMI-POC Fonds in Flevoland en het Innovatiefonds Noord-Holland) hebben tot en met 2019 aan reeds 104 innovatieve MKB-ers financiering verstrekt.

Het **Innovatiefonds Noord-Holland** is door de provincie Noord-Holland opgericht samen met Amsterdamse kennisinstellingen. Het fondsvermogen bedraagt € 21 miljoen, waarvan € 8 miljoen van de provincie Noord-Holland komt, € 8 miljoen van de Amsterdamse kennisinstellingen en € 5 miljoen aan middelen van KvW II.

Het innovatiefonds heeft ten doel om het financieringstekort voor MKB-ondernemingen te verminderen voor projecten in vroege innovatiefases. Dit gebeurt door het verstrekken van (converteerbare) leningen aan innovatieve bedrijven voor het vertalen van een uitvinding naar een 'proof of concept' of prototype. Hierbij wordt nadrukkelijk geprobeerd de verbinding tussen kennisinstellingen, innovatieve MKB-ondernemingen en andere spelers in het ecosysteem te versterken.

In het vak hiernaast zijn tot de resultaten van het Innovatiefonds Noord-Holland opgenomen.



Het Innovatiefonds NH (INH) is een door KvW II ondersteund fonds. Het fondsvermogen bedraagt € 21 mln.

#### RESULTATEN ALGEMEEN

**Projecten gefinancierd**  
28

**Financieringen verstrekt**  
€ 7,6 mln.

**Externe cofinanciering**  
€ 10,5 mln.

**Vervolgfinanciering**  
€ 6,7 mln.

*Totaal gemobiliseerd investeringsbedrag met €7,6 mln.  
= € 25,2 mln.*

**Innovatiekwaliteit**  
'Nieuw voor markt': 19 van portfolio

'Nieuw voor bedrijf' 28 van portfolio

**Sectorindelingen**  
Circulaire economie, life science & health, duurzame mobiliteit, ICT, HTMS, energietransitie, overig

#### RESULTATEN 2019

14 projecten gefinancierd voor een totaal bedrag van €3.906.616.

Voor overzicht van het portfolio:  
[innovatiefondsnoordholland.nl](http://innovatiefondsnoordholland.nl)