

Publiekssamenvatting jaarverslag OP Oost 2020



Inleiding

Waar staan we nu?

Interviews en projectbeschrijvingen

Wat is er in 2020 gebeurd?

Inleiding jaarverslag OP Oost 2020

OP Oost subsidieert innovaties die een bijdrage leveren aan het oplossen van maatschappelijke uitdagingen en het versterken van de regionale economie. Hiervoor is 169 miljoen beschikbaar gesteld door Europa, het Rijk en de provincies Overijssel en Gelderland. De beschikbare middelen zijn verdeeld over de prioriteiten Algemene innovatie en Slimme CO₂ reductie.

Algemene innovatie



Onderverdeeld in de sectoren:

Health



Agro
& Food



High Tech Systems
& Materials (HTSM)



Kennis



Ondernemers



Slimme CO₂ reductie



Sector:

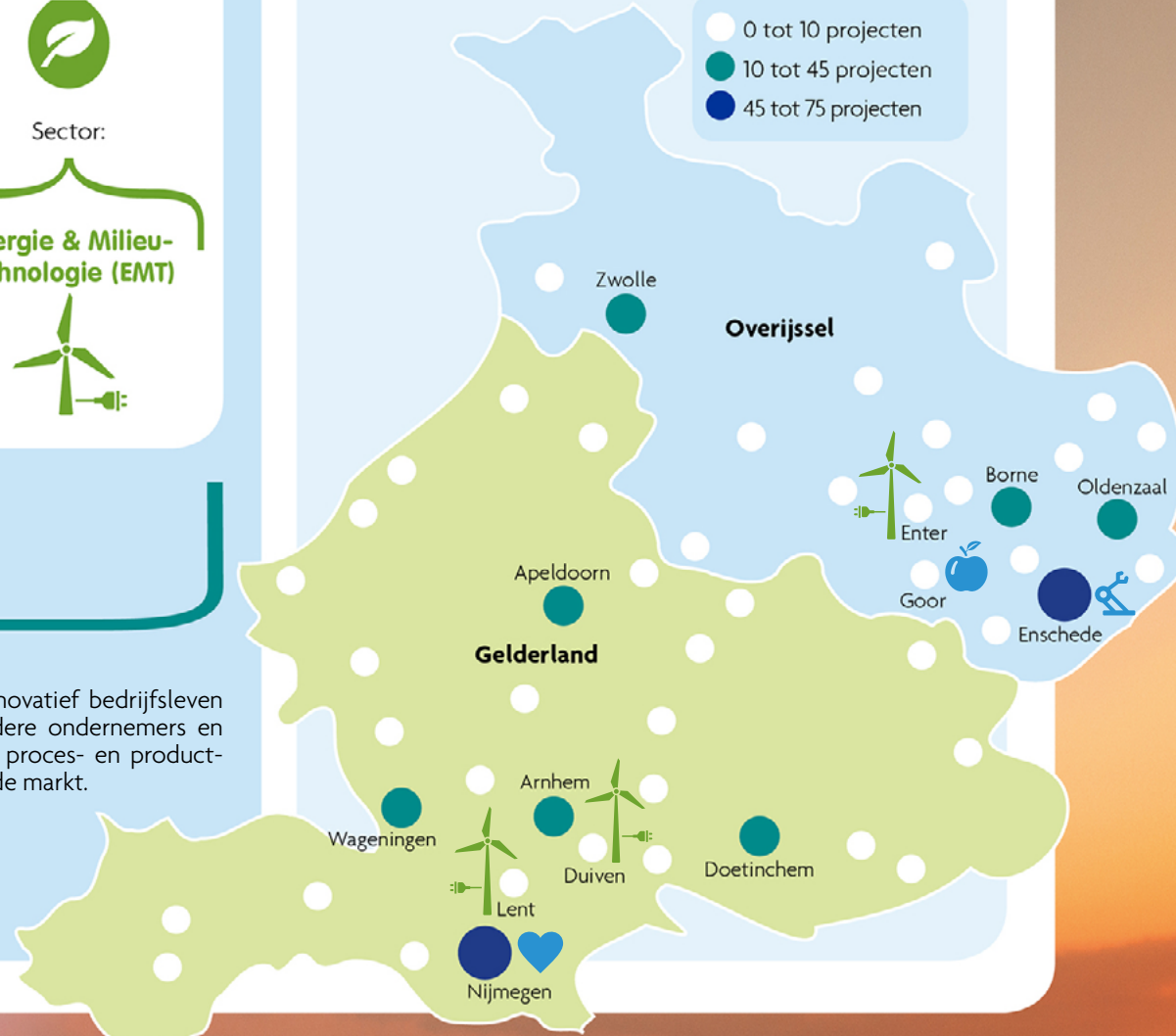
Energie & Milieu-
technologie (EMT)



Aantallen projecten per locatie in Gelderland en Overijssel

Verspreid over Gelderland en Overijssel zijn inmiddels 461 projecten van start gegaan.

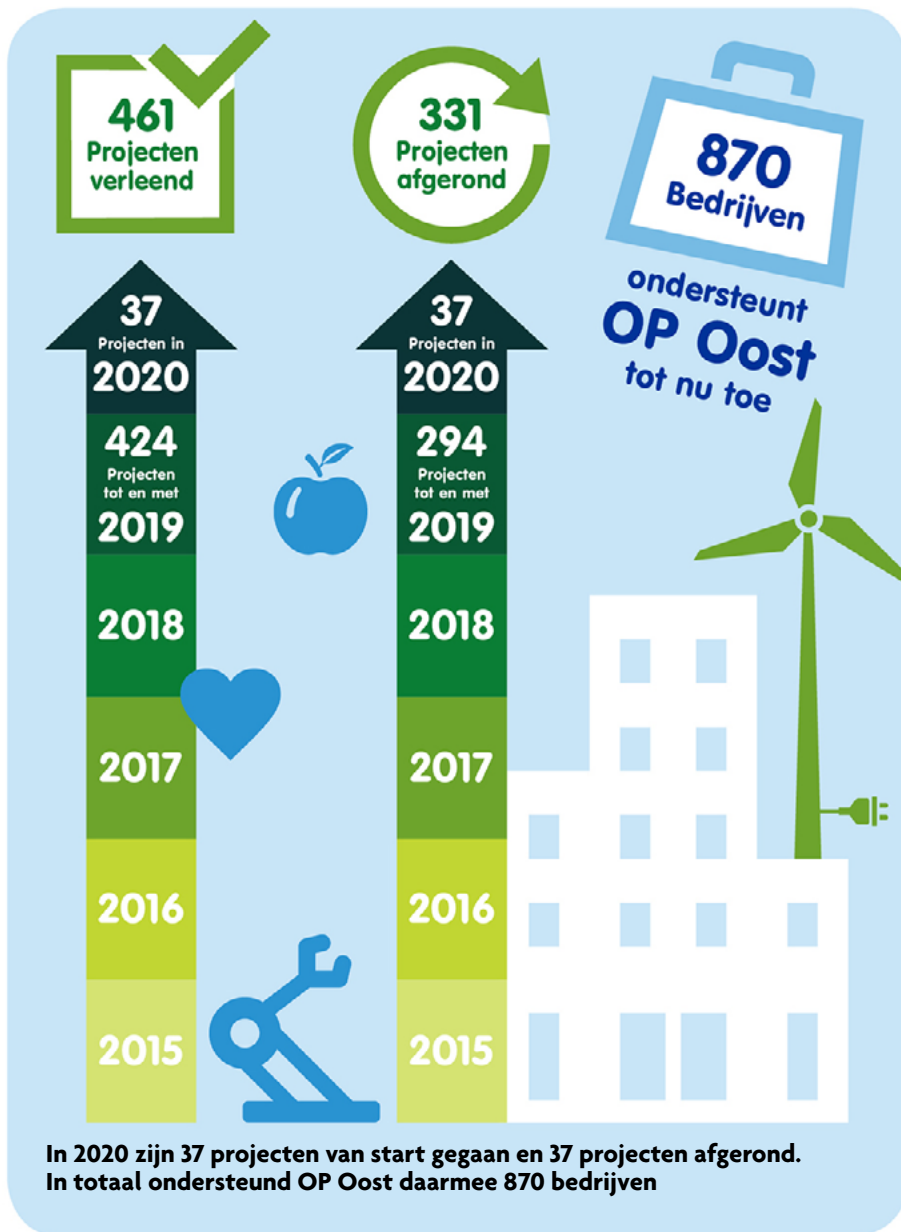
- 0 tot 10 projecten
- 10 tot 45 projecten
- 45 tot 75 projecten



De activiteiten van OP Oost zijn gericht op het stimuleren van een innovatief bedrijfsleven door samenwerkingen van het midden- en kleinbedrijf (mkb) met andere ondernemers en kennisinstellingen. Door samenwerking en door kennis te delen wordt proces- en productontwikkeling gestimuleerd en komen producten sneller op de markt.



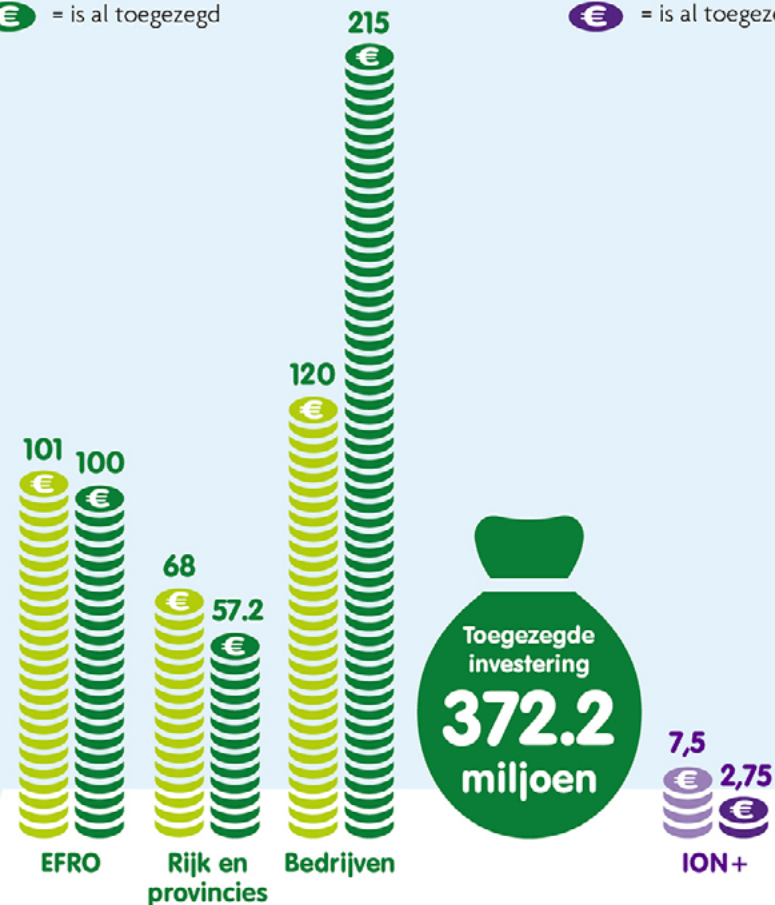
Waar staan we nu?



Tot nu toe is met OP Oost 2014-2020 al € 372.2 miljoen aan investeringen toegezegd in projecten in Gelderland en Overijssel

€ = is de begroting
 € = is al toegezegd

€ = is de begroting
 € = is al toegezegd



ION+ Vanaf september 2019 kunnen Gelderse mkb'ers gebruik maken van het fonds ION+. Aan dit fonds is € 7,5 miljoen van door de EU en de provincie Gelderland beschikbaar gestelde middelen toegezegd. OostNL is fondsbeheerder en heeft inmiddels aan drie bedrijven in totaal € 2,75 miljoen toegekend.

Interviews en projectbeschrijvingen



Vliegwieltechnologie voor energieopslag Lent



De energietransitie wordt pas een succes als je duurzaam opgewekte energie ook goed kunt opslaan en gecontroleerd kunt afgeven. Hiervoor worden inmiddels meerdere methodes ontwikkeld met elk hun eigen functie en toegevoegde waarde. **Vliegwieltechnologie** is er daar een van.



Klik op het icoontje links en lees het interview op de website



Medicijn tegen malaria Nijmegen



De ontwikkeling van een baanbrekend medicijn tegen malaria is klaar om op mensen getest te worden. Dat is voor biotechbedrijf TropiQ Health Sciences de belangrijkste winst van het project **Trophini**. Het medicijn zette TropiQ internationaal stevig op de kaart.



Klik op het icoontje links en lees het interview op de website



Drones voor veiligheid Enschede



Met automatische drones kunnen de politie en de brandweer en andere hulpdiensten veilig, efficiënt en vooral snel informatie verzamelen over branden of ongelukken. In de EFRO-proeftuin **UIVER** (Unmanned Intelligent Verification & Effective Response) staat het testen van deze automatische drones centraal.



Klik op het icoontje links en lees het interview op de website



Rolgordijnen screens van gerecycled polyester Enter



Het project **Suremade** ontwikkelt rolgordijnen en screens op basis van gerecycled polyester. Dit materiaal is afkomstig van rest- en afvalstromen van de textielbranche. De rest- en afvalstromen uit dit proces worden weer gebruikt voor de ontwikkeling van een vloeibare wandbekleding (textuurpleister).



Klik op het icoontje links en lees over het project op Europa om de hoek



Asbestvezels afbreken Duiven



De partners in het project **'FIBER2FIBER'** willen asbestvezels in de bodem afbreken en onschadelijk maken. Door een mengsel van micro-organismen, zaden, organische stoffen (Micro-Britz), toe te voegen aan de bodem wordt het asbest afgebroken.



Klik op het icoontje links en lees het interview op de website



Duurzame toekomst voor Agro & Food sector Goor



Mineral Valley Twente brengt kennisinstellingen, MKB-ondernemingen en overheden samen waar het gaat over bodem, mest(stoffen) en mineralen. Hiermee wil men komen tot nieuwe duurzame producten en diensten voor Agro & Food sector.



Klik op het icoontje links en lees over het project op Europa om de hoek



Health



Agro & Food



HTSM



EMT



R&D-samenwerkingsprojecten



Grote R&D-samenwerkingsprojecten



Cluster- en Netwerkregeling



Proeftuin



Gelderland



Overijssel



Interview



Europa om de hoek

Inleiding

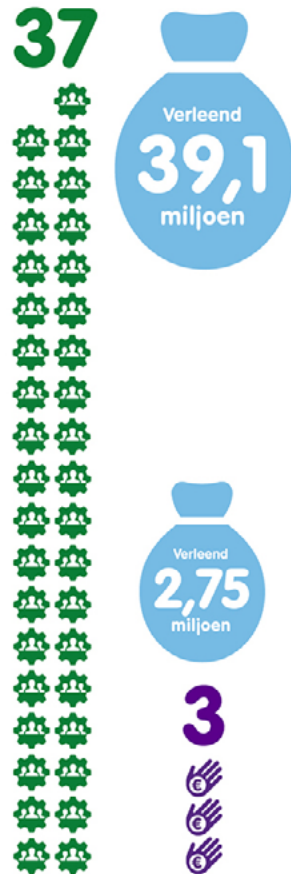
Waar staan we nu?

Interviews en projectbeschrijvingen

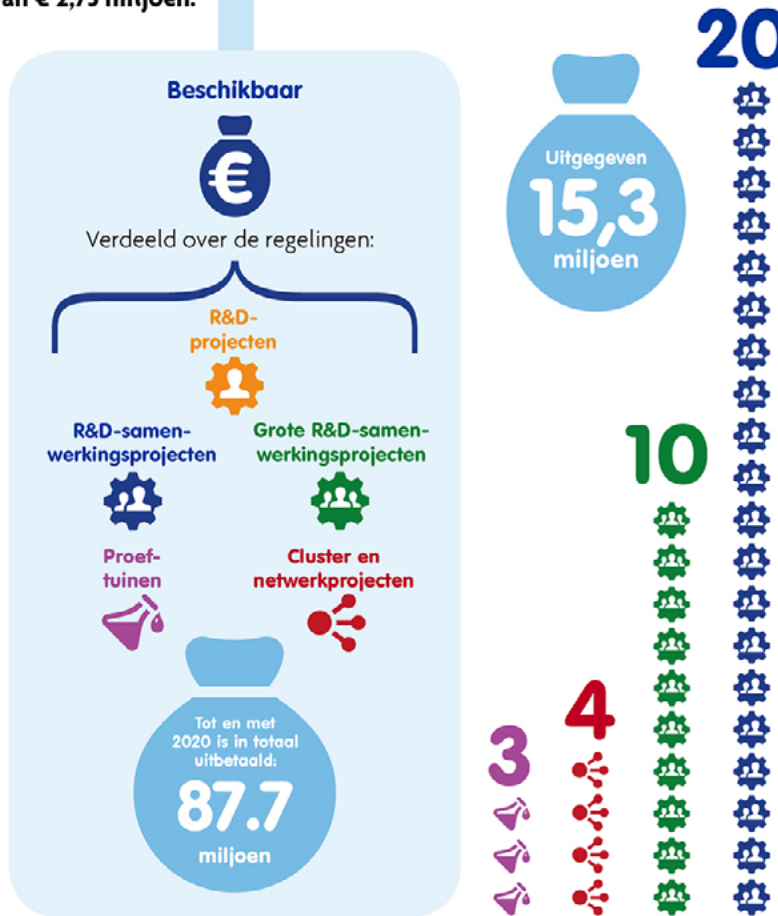
Wat is er in 2020 gebeurd?

Wat is er in 2020 gebeurd?

In 2020 zijn 66 aanvragen ingediend, waarvan er 37 zijn verleend voor een bedrag van € 39,1 miljoen. Daarnaast zijn 3 leningen uit ION+ verstrekt voor een bedrag van € 2,75 miljoen.



Van de verleende projecten uit de voorgaande jaren zijn er in 2020 37 afgerond. Hieraan is € 15,3 miljoen uitbetaald.




Het beschikbare budget wordt ingezet over vijf verschillende regelingen: R&D-projecten, R&D-samenwerkingsprojecten, Grote R&D-samenwerkingsprojecten, Proeftuinen en Cluster en Netwerkprojecten. Aan alle lopende en vastgestelde projecten is in 2020 in totaal € 87,7 miljoen uitbetaald.

Neem eens een kijkje:

 Over alle deze projecten in Oost-Nederland kun je meer lezen op de **Europa om de Hoek-website**. Wil je weten of je zelf een project bij jou in de buurt kunt bezoeken? Ook dat staat op Europa om de Hoek.

 Wil je weten of je zelf subsidie kunt krijgen of zoek je meer informatie over het programma? Kijk dan op de **OP Oost-website**. Bezoek gerust een informatiebijeenkomst of abonneer je op de nieuwsbrief **Blik op Oost**.

 Wil je meepraten of zien wat anderen over OP Oost zeggen? Volg ons op **Twitter** of **LinkedIn**.

Colofon

Publiekssamenvatting van de uitvoering van het Operationeel Programma Oost Nederland (OP Oost) 2014-2020. Verslagjaar 2020. Meer informatie over het Operationeel Programma is te vinden op www.op-oost.eu. Nadere informatie over de projecten is te vinden op www.europaomdehoek.nl

Interviews: Annemie Gielen, Nijmegen
Grafisch ontwerp en layout: Kees de Bruijn, Ede

Managementautoriteit Oost Nederland

Postbus 9090
6800 GX Arnhem
E-mail: opoost@gelderland.nl

Bezoekadres
Huis der Provincie
Markt 11
6811 CG Arnhem