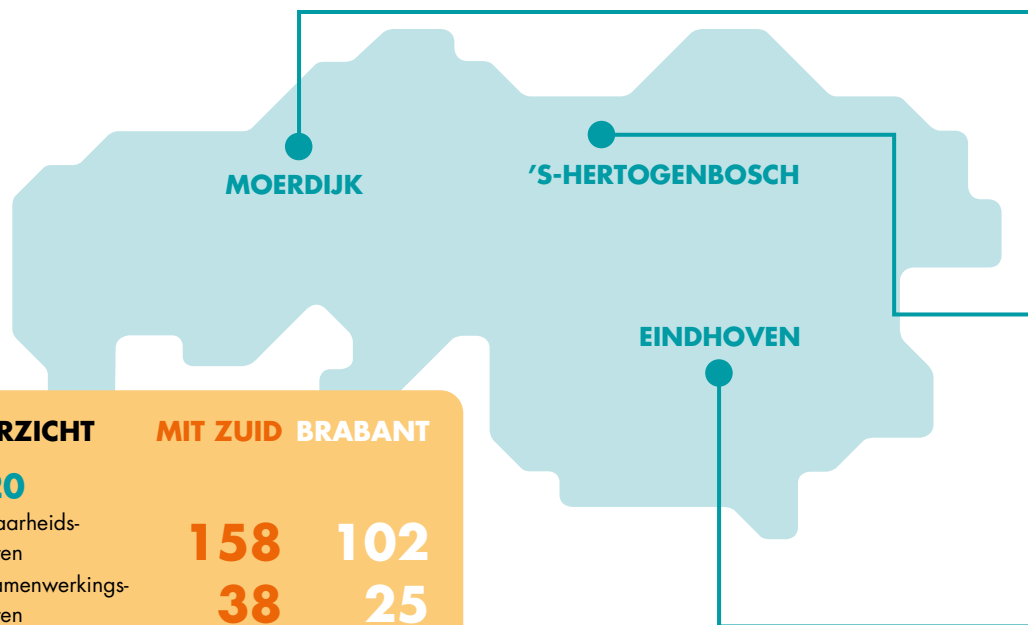


Innovaties in Noord-Brabant

MIT Zuid-regeling stimuleert innovaties binnen het mkb

De MIT Zuid-regeling stimuleert innovatie binnen het mkb in Zuid-Nederland (Noord-Brabant, Zeeland & Limburg). Bedrijven kunnen via de regeling financiering aanvragen voor het uitvoeren van haalbaarheidsonderzoek en R&D-samenwerkingstrajecten. De Zuid-Nederlandse provincies en het Rijk dragen ieder de helft bij aan het totale subsidiebedrag.



OVERZICHT MIT ZUID BRABANT

2020

Haalbaarheidsprojecten	158	102
R&D-samenwerkingsprojecten	38	25
Totaal in euro's	€ 10,5 mln	€ 7,1 mln

2019

Haalbaarheidsprojecten	158	104
R&D-samenwerkingsprojecten	35	23
Totaal in euro's	€ 10,5 mln	€ 7,0 mln

2018

Haalbaarheidsprojecten	128	89
R&D-samenwerkingsprojecten	37	22
Totaal in euro's	€ 10,5 mln	€ 6,3 mln

2017

Haalbaarheidsprojecten	128	98
R&D-samenwerkingsprojecten	35	29
Totaal in euro's	€ 10,5 mln	€ 7,2 mln

2016

Haalbaarheidsprojecten	73	51
R&D-samenwerkingsprojecten	38	27
Totaal in euro's	€ 10,9 mln	€ 6,3 mln



Duurzaam alternatief

Van cashewnotendoppen naar kool

Bij de teelt van cashewnoten komt een grote hoeveelheid reststromen vrij, zoals de doppen. Deze bevatten waardevolle CNSL-olie, die via thermische extractie wordt vrijgemaakt. Privim ontwerpt en bouwt hiervoor een installatie om de precieze procescondities vast te stellen. Hierbij wordt de maximale hoeveelheid CNSL-olie gewonnen en de optimale kwaliteit CNSL verkregen. De doppen worden m.b.v. de carbonisatietechnologie van CharcoTec omgezet in kool, als duurzamer alternatief voor houtskool. Zodoende wordt er toegewerkt naar een integrale installatie voor de verwerking van cashewnotendoppen.

€ Totale subsidie: € 89.747

www.charcotec.com



Innovatieve melanoomtest

Soepele praktijkimplementatie door samenwerking

In dit project werken MLA Dx en Pathologie-DNA samen om de prognostische test voor vroege melanomen verder te ontwikkelen en valideren. Door samenwerking in deze vroege ontwikkelfase wordt implementatie- en praktijkervaring meegenomen in de testontwikkeling. Hierop volgt klinische validatie van de commerciële kit waarvoor Pathologie-DNA beschikt over een onmisbaar netwerk om aan schaarse samples te komen. Hiermee worden in dit project belangrijke stappen gezet om marktintroductie van de LY75 test te versnellen, maar wordt ook een technologisch en wetenschappelijk fundament gelegd om brede toepassing mogelijk te maken en praktijkimplementatie te versoepelen.

€ Totale subsidie: € 165.130

www.pathologie-dna.nl en www.mladx.com



Inspectierobot

Inspectie, monitoring en onderhoud van installaties

Avular en Sorama werken samen aan de ontwikkeling van een inspectierobot, die autonoom over een afgebakend terrein zal gaan bewegen, geluid waar zal kunnen nemen, potentiële risico's zal kunnen detecteren en effectief zal kunnen communiceren met de controlekamer. Het project biedt een oplossing voor een grote kostenpost in de industrie en draagt bij aan de veiligheid van operators. Naast de te realiseren omzet en kennis wordt een toename van hoogwaardige werkgelegenheid in de regio verwacht. Daarbij sluit het project naadloos aan bij de doelstellingen van de topclusters maintenance en HTSM.

€ Totale subsidie: € 292.635

www.avular.com