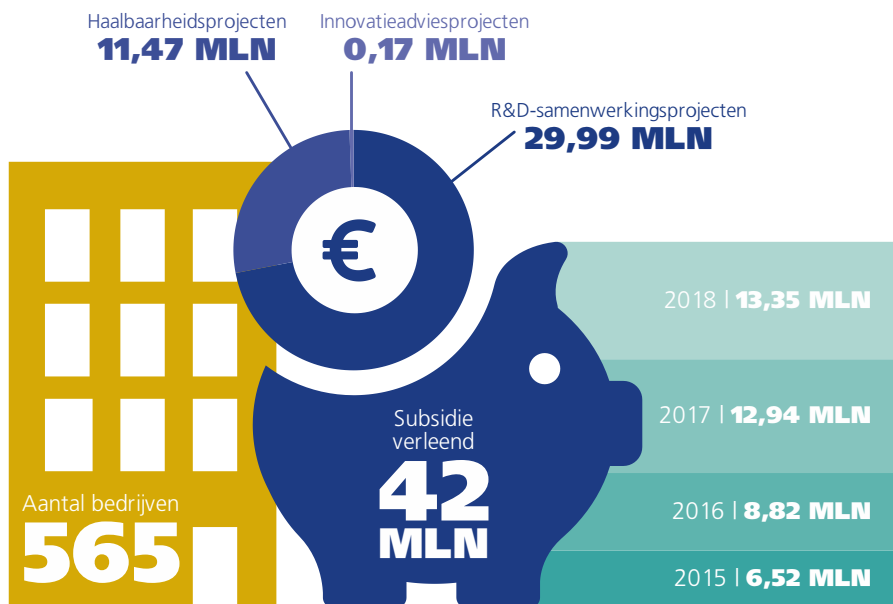


# Succesvolle MIT-subsidieprojecten

De MIT-subsidie stimuleert innovatieactiviteiten  
bij midden en klein bedrijf



provincie **HOLLAND**  
**ZUID**



## Wat is MIT-subsidie?

Via de MIT regeling kunnen MKB-ondernemers subsidie ontvangen voor innovatieactiviteiten. Deze regeling staat open voor MKB in de volgende topsectoren: Water, Agri & Food, Tuinbouw, HTSM/ICT, Chemie, Biobased, Life Science & Health, Energie en Logistiek. Zuid-Hollandse bedrijven in die sectoren kunnen op twee manieren gebruikmaken van de regeling.

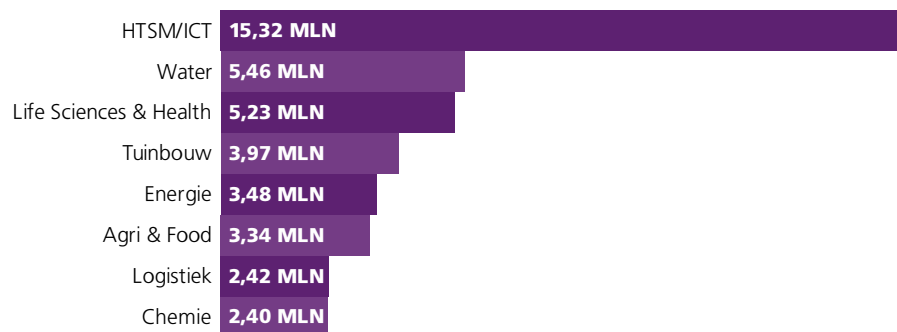
### Haalbaarheidssubsidie

Een haalbaarheidssubsidie is een subsidie die je kan aanvragen om de technische en economische haalbaarheid van een innovatieproject in kaart te brengen.

### R&D-samenwerkingsubsidie

Een R&D-samenwerkingsubsidie (klein of groot) is een subsidie waarbij 2 of meer MKB-ondernemingen samenwerken aan innovatie.

### Topsectoren (miljoen euro)





## Next Ocean B.V.

R&D-samenwerkingsproject

Next Ocean heeft met haar MIT-subsidie een complete hardware- en software-installatie gebouwd die realtime golf- en schipbewegingsvoorspelling aan boord van uw schip mogelijk maakt: de 'Wave Predictor'. Door het meten van golfbeweging kan je risico's voorspellen en daarmee meer veiligheid bieden aan boord. Zij gingen de samenwerking aan met BMO Measurement Solutions.



25.000

## Hardt Hyperloop

Haalbaarheidsproject

Hardt heeft met haar MIT-subsidie een haalbaarheidsstudie naar het inzetten van de Hyperloop voor goederenvervoer in Zuid-Holland gedaan. De hyperloop is een concept voor een vacuümtrein, het is een transportsysteem waarbij gebruik gemaakt wordt van een luchtdrukbus, waar mensen en goederen door kunnen worden vervoerd. Hardt ziet de hyperloop als een zero-emission alternatief voor luchtvaart-transport voor logistieke ketens die afhankelijk zijn van snel transport. Uit hun haalbaarheidsstudie is gebleken dat de Cargoloop (hyperloop voor goederen) veel duurder is in gebruik als een elektrische autonome vrachtwagen. Echter geeft de markt aan dat deze hogere kosten over hebben voor een snellere levering.

 **HARDT**  
HYPERLOOP



## PHYSEE Group B.V.

R&D-samenwerkingsproject

PHYSEE bedacht slimme ramen die stroom kunnen opwekken, ook wel PowerWindows genoemd. Elke PowerWindow is uitgerust met op maat gemaakte strips met geïntegreerde PV-zonnecellen en sensoren in de afstandhouder van het isolatieglas, hierdoor wordt schone energie opgewekt en klimaat data verzameld. Dit met behoud van functionaliteit en transparantie van het isolatieglas. Het concept van ramen met zonnecellen in de randen en sensoren die helpen om de energiestroom goed in te stellen, heet bij PHYSEE SmartSkin. Zij gingen de samenwerking aan met Maana Electric Netherlands. Maana produceert en levert PHYSEE CO<sub>2</sub>-emissie vrij glas voor de PowerWindow.



20.000

## Noria

### Haalbaarheidsproject

Noria heeft een innovatieve techniek ontwikkeld waarmee de provincie plastic/zwerfvuil uit het water kan halen. De systemen kunnen geplaatst worden in rivieren (aan de zijkant of in de bocht), grachten van steden of in de buurt van gemalen. Met het rad van Noria wordt plastic zwerfafval op een milieuvriendelijke en duurzame manier uit het water gehaald. Vervolgens wordt het verwijderde afval kwantitatief (massa) en kwalitatief (soorten) geanalyseerd. Noria heeft in april 2019 haar subsidie ontvangen. De resultaten van het onderzoek zijn nog niet bekend.

