

Investering van 130 miljoen euro in MKB Midden- en West-Brabant

17 Innovatieprojecten gericht op duurzame productie en distributie

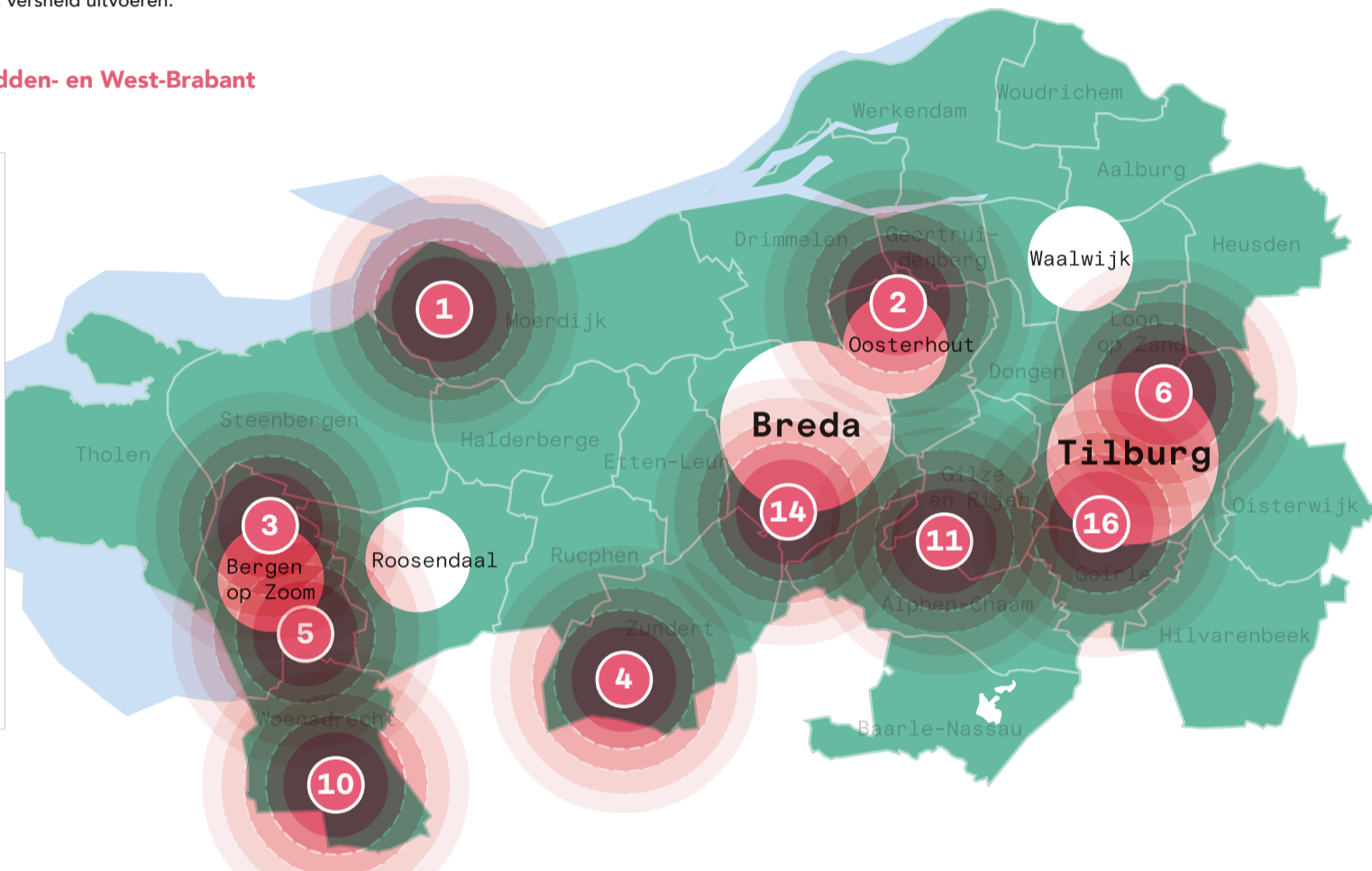
Het kabinet investeert 10 miljoen euro in de Regio Deal van Midden- en West-Brabant. Daarmee komt de totale investering op een bedrag van maar liefst 130 miljoen euro voor de Regio Deal 'Makes & Moves'. 17 innovatieve projecten in het midden- en kleinbedrijf, gericht op verantwoorde productie en distributie, maken deel uit van de deal. Het bedrijfsleven, de onderwijsinstellingen, provincie en lokale overheden hadden al 115 miljoen euro beschikbaar gesteld. Daarnaast hebben de provincie Noord-Brabant en de twee centrumsteden Breda en Tilburg nog een investering/garantstelling van 5 miljoen euro toegezegd.

Partnerschap Rijk-provincie-regio

De Regio Deal is een vliegwiel voor versterking van de nog jonge samenwerking tussen Midden- en West-Brabant en de samenwerking van de regio met het Rijk en de provincie op tal van terreinen. Met het geld van het kabinet gaat de regio de 17 innovatieprojecten, waarbij bedrijfsleven, kennis- en onderwijsinstellingen en overheden zijn betrokken, versneld uitvoeren.

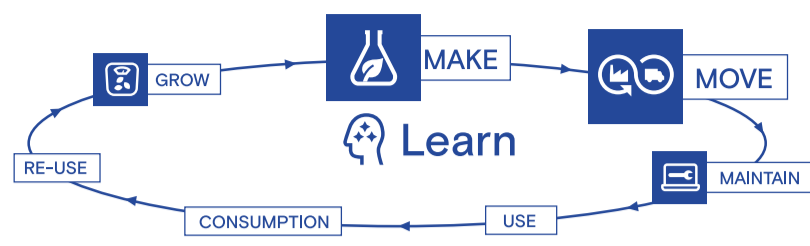
Regionale projecten met impact op Midden- en West-Brabant

- 8 BioVoice
- 9 Symbiosis4Growth
- 11 Campione 2.0
- 12 DALI: Supply Chain data science
- 13 NewWays
- 14 Logistics Community Brabant
- 15 Nieuwe Techniecoalitie



Toelichting op de Regio Deal projecten

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| 1 | Green Protein Excellence Center | Realisatie innovatiecentrum dat is gespecialiseerd in eiwitten van plantaardige bron. Het innovatiecentrum biedt een broedplaats met concrete pilot- en demo-productiefaciliteiten voor start-up/MKB-bedrijven. (vanuit Dinteloord) | 10 | Development Center for the Maintenance of Composites (DCMC) | Realisatie van de inrichting van het openbaar smart industry fieldlab op het gebied van composiet-onderhoud bij Onderhoudscentrum Nederlandse Luchtmacht op Aviolanda. In het fieldlab ontwikkelen, testen en implementeren bedrijven en kennisinstellingen doelgericht Smart Industry oplossingen. voor sectoren als avio, scheepvaart, automotive, windenergie. (vanuit Woensdrecht) |
| 2 | Side stream Innovation Valley | Clustervorming van circulaire bedrijven met kenniscentrum en onderzoekslab en fabriek waarin reststroom zetmeel zodanig wordt opgevoerd dat het vervuulende chemicaliën en plastics kan vervangen. (vanuit Oosterhout) | 11 | CAMPIONE 2.0 | CAMPIONE 2.0 is een doorontwikkeling vanuit het nationale Smart Industry Fieldlab CAMPIONE, waarin het MKB met eigen ingebrachte casussen kan gaan experimenteren in het fieldlab met de mogelijkheden van Smart Industry (data science, IoT, VR/AR, robotica). Hierdoor wordt de praktische doorvertaling naar de eigen organisatie gemakkelijker. Er is aandacht voor zowel de harde kant van Smart Industry (technologie & innovatie), als ook de zachte kant (skills) en organisatorische aspecten (o.a. nieuwe business modellen). (Midden- en West-Brabant breed) |
| 3 | Plant-based LAB Zuidwestelijke Delta | Realisatie van een open-innovatie- en samenwerkingsplatform tussen bedrijfsleven en onderwijs voor kennisontwikkeling, R&D en toepassing in het plantaardig domein van de agrofood-sector (o.a. zacht fruit, suikerbieten, groenten en aardappelen). (vanuit Bergen op Zoom) | 12 | DALI: Supply chain data science | Realisatie van een proeftuin programma Data Science voor logistieke innovatie waarin logistieke bedrijven werken aan de implementatie van data science ter bevordering van innovatie in en het versterken van logistieke ketens in Brabant en kennis op nationaal niveau, i.s.m. JADS (TUe/ TIU). (Midden- en West-Brabant breed) |
| 4 | Green Education Campus Treeport | R&D-samenwerking Vlaamse en Nederlandse topinstellingen en MKB voor toegepast onderzoek plant- en boomteelt om productinnovaties te ontwikkelen, testen, demonstreren/presenteren. Ook wordt logistieke kennis en kunde van het bedrijfsleven en kennisinstellingen betrokken. (vanuit Zundert) | 13 | NewWays | Versnelde doorontwikkeling van en aansluiting van het bedrijfsleven bij het bestaande neutraal logistiek platform waarin verladers (producenten) samenwerken om volumes, service en modaliteiten onderling te optimaliseren zodat logistiek duurzamer worden georganiseerd en uitgevoerd. (Midden- en West-Brabant breed) |
| 5 | Shared facility polymerisatie | Shared facility voor het maken van nieuwe soorten biobased plastics en recyclen van oude plastics. Het is met name het Brabantse en Nederlandse MKB (kunststoffen) dat gebruik kan maken van de output van deze shared facility en hiermee duurzamer en onderscheidend kan zijn in de markt. (vanuit Etten-Leur/Bergen op Zoom) | 14 | Logistics Community Brabant | Uitbouw van logistiek kenniscentrum en -netwerk waarin met en voor ondernemers uit het midden- en kleinbedrijf oplossingen worden gezocht voor logistieke vraagstukken. Specifieke programma's die aan de Regio Deal gekoppeld zijn: optimalisatie Medicijn retour logistiek en Stadsdistributie. (Midden- en West-Brabant breed) |
| 6 | MakerSpace Brabant | Regionaal centrum voor doorontwikkeling circulaire producten/innovaties en 'marktplaats' voor contact tussen bedrijven. MakerSpace Brabant biedt experimenteerterruimte om te komen tot circulair-economische oplossingen die toegepast kunnen worden in de textielindustrie (bijv. in schoenen, bedrijfskleding, tapijten, meubels, etc.). MakerSpace Brabant wordt onderdeel van de Dutch Circular Textile Valley, zoals genoemd in de Transitieagenda Consumptiegoederen. (vanuit Tilburg) | 15 | Nieuwe techniecoalitie | Vraagbundeling industriële MKB-bedrijven naar competenties voor leven lang leren o.a. robotisering, industrial ICT. Inzet is om de industriële MKB-bedrijven en hun medewerkers in Zuid-Nederland structureel te ondersteunen in het formuleren van de vraag naar competenties, om hen daarmee te helpen hun concurrentievermogen op peil te houden en te versterken. (Midden- en West-Brabant breed) |
| 7 | Biorizon, Kennisontwikkeling in Biobased Economy | Doorontwikkeling van een kennisplatform waarmee deelnemende bedrijven en startende ondernemers toegang krijgen tot nieuwe kennis en IP die in het kader van het Biorizon-project op het gebied van circulaire oplossingen en biobased producten en toepassingen wordt ontwikkeld. (West-Brabant breed) | 16 | MindLabs | Ontwikkeling van hotspot MindLabs tot centrum en schakelpunt voor onderzoek, toepassing, onderwijs en ondernemerschap op het gebied van interactieve technologie en menselijk handelen/gedrag. Voor onderzoek-onderwijs-ondernemerschap op gebied van interactieve technologie en menselijk gedrag. (vanuit Tilburg) |
| 8 | BioVoice | Realisatie van een vernieuwend platform waarmee groot-bedrijven in de maakindustrie hun innovatie-uitdagingen op het gebied van circulaire en biobased economie internationaal openstellen voor innovatieve MKB-ondernemers. Na positieve beoordeling van de voorgestelde oplossing krijgen zij begeleiding om hun oplossingsrichting in een innovatiecontract te realiseren. (Midden- en West-Brabant breed) | 17 | Human capital topsectoren | Impulsprogramma kwalitatieve werkgelegenheid, Leven Lang Leren en duurzame inzetbaarheid personeel in topsectoren. (West-Brabant breed) |
| 9 | Symbiosis4Growth | Samenwerkingsplatform om op methodische wijze en middels workshops de stromen van (rest)materialen, energie (bijv. warmte) kennis, faciliteiten, human capital van (industriële) bedrijven met elkaar uit te wisselen en - letterlijk of figuurlijk - aan elkaar te koppelen. (Midden- en West-Brabant breed) | Totale begroting voor de regionale economische ontwikkeling: € 130 Miljoen | | |



Versneld slimmer, duurzamer en circulair

De 17 samenhangende projecten concentreren zich op de volgende schakels en cross-overs in de value- and supply keten: GROW, MAKE, MOVE & MAINTAIN. Ondersteunend en randvoorwaardelijk aan het slimmer en duurzamer maken van deze vier schakels zijn ook op gebied van menselijk kapitaal, gedrag en leven-lang-ontwikkelen, innovaties nodig. Met LEARN maken we het eco-systeem circulair.