



52

Green Deal provincie Noord-Brabant

Betrokken partijen

Provincie Noord-Brabant, kennisinstellingen (ECN, TNO, TU/e, Holst en Imec), Eindhoven Energy Institute, KIC InnoEnergy en FOM, Green Chemistry campus (Cargill, Sabic en Avans), Agro & Food cluster Nieuw Prinsenland (Suikerunie, glastuinbouw), duurzame procesindustrie Moerdijk en BrabantStad Gemeenten (Breda, Helmond, 's-Hertogenbosch, Tilburg en Eindhoven).

Rijksoverheid: ministerie van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie en ministerie van Infrastructuur & Milieu.

Initiatief

Deze Green Deal draagt bij aan verdere verduurzaming van Noord-Brabant.

- Het inrichten van een zon-pv valorisatie-programma. Het programma heeft als doel de onderzoeksresultaten uit het Solliance-initiatief om worden gezet in commerciële producten en diensten. Aanvullend ontwikkelen de partijen ook een grootschalige proeftuin voor duurzame energieopwekking, zodat kennis en technologie in de praktijk kan worden getest en sneller tot economische waarde leidt;
- Het verlagen van de risico's voor private investeerders bij drie zogenaamde 'schaalsprongprojecten', waardoor zij sneller en tegen meer gunstige voorwaarden kunnen deelnemen. Het gaat om het realiseren van een schaa sprong bij de volgende projecten:
 1. Doorontwikkeling van de Green Chemistry Campus te Bergen op Zoom;
 2. Agro & Food cluster Nieuw Prinsenland;
 3. Duurzame procesindustrie Moerdijk.
- Het ontwikkelen van een focus- en experimenteergebied voor elektrisch rijden in Noord-Brabant.

Resultaat

- Kennis over zonnecel-technologie omzetten in commerciële producten en diensten en deze toepassen in het experimenteergebied, om zo sneller tot economische waarde te leiden.
- Het realiseren van een schaa sprong bij de volgende projecten:
 1. Incubatiecentrum voor jonge innovatieve bedrijven gericht op opschaling en businessontwikkeling;
 2. Productie en inzet van groene grondstoffen voor groene materialen en chemicaliën en besparing van fossiele brandstoffen;
 3. Besparing van fossiele brandstoffen en versterking concurrentiepositie door lagere energiekosten bedrijven.
- Het ontwikkelen van een focusgebied elektrisch rijden, gericht op niche markten zoals zero-emissie openbaar vervoer, stadsdistributie en afvalinzameling, met 3.000 laadpunten en 1.500 elektrische voertuigen. Tot en met 2014 worden in Noord-Brabant minimaal drie 'slimme' wijken gerealiseerd waarin slimme netten en slimme mobiliteit worden gecombineerd.

Hulp Rijksoverheid

- Bedrijven in de zonne-energie industrie helpen bij het gebruik maken van bestaande instrumenten zoals de Innovatiekredietregeling en instrumenten die in het kader van het Topgebied Energie worden ontwikkeld;
- Bereidheid tot financiële bijdrage om de risico's voor private investeerders in projecten in de grootschalige proeftuin voor duurzame energieopwekking en de schaa sprongprojecten te verlagen, zodat zij sneller en tegen gunstigere voorwaarden de projecten kunnen realiseren;
- Hulp bij de ontwikkeling van revolverende investeringsfondsen, dat zijn fondsen die 'eindeloos' zijn in die zin dat leningen worden verstrekt die afgelost worden, met een goede aansluiting op het nieuwe innovatiefonds MKB+¹.

Contact

J. Speelman
JSpeelman@brabant.nl
T +31 73 681 21 08
T +31 73 680 81 49
M +31 6 18 30 34 50

Provincie Noord-Brabant



www.brabant.nl/energie

¹ <http://www.rijksoverheid.nl/documenten-en-publicaties/notas/2011/09/13/factsheet-kernpunten-bedrijfslevenbrief.html>