

Voorbeelden van projecten (beschrijvingen behorende bij Visual)

Bijlage 1b

Provincie Noord-Brabant

Voorbeelden van projecten: Vitaliteit natuur en (stedelijke) landschappen

De Maashorst/Boswerkt

We werken aan innovatieve en integrale natuur-concepten, waarbij we bedrijven en organisaties inspireren om mee te doen. Zoals De Maashorst, één van de drie Landschappen van Allure in Brabant en een belangrijk onderdeel van het natuurnetwerk. Er wordt 220 ha nieuwe natuur gerealiseerd en 5.500 ha natuur duurzaam beheerd. Met speciale aandacht voor gezondheid (gezonde landschappen) en voeding. Een ander voorbeeld is het bedrijf BosWerkt. Dit bedrijf zorgt, met inzet van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt, voor het beheer van bosrijke percelen op basis van de ecologische voorwaarden van de eigenaar. BosWerkt brengt voor dit sociaal bosbeheer geen kosten in rekening en het hout wordt zoveel mogelijk tot hoogwaardige en duurzame eindproducten verwerkt.

Moerdijk

In de gemeente Moerdijk en omgeving spelen veel ontwikkelingen tegelijkertijd. Kort geleden is de Havenstrategie voor het Haven- en Industrierrein Moerdijk vastgesteld. Het gaat daarin niet alleen om groei van het Havenbedrijf maar ook om groei van de waardetoevoeging in de hele gemeente Moerdijk en omgeving. Het idee hier achter is dat duurzame ontwikkeling een uitgebalanceerd ontwikkelproces behoeft, gericht op balans in de triple P (people, planet, profit) De juiste balans versterkt het totaal en niet alleen de afzonderlijke onderdelen. Waterpoort schaaft deze principes op naar een hoger schaalniveau. Denk hierbij aan het combineren van erfgoed-, Leefbaarheids-, water-, natuur-, landbouw- en recreatiedoelen. Een ander voorbeeld hiervan is het convenant Samenwerking Natuurmanagement haven- en industrierrein Moerdijk die onlangs door de provincie Noord-Brabant, de gemeente Moerdijk, Bedrijvenkring Industrierrein Moerdijk, Staatsbosbeheer, Brabantse Milieufederatie en Brabants Zeeuwse Werkgevers is ondertekend. De strategie van natuurmanagement is dat bedrijven die willen uitbreiden eerst moeten investeren in natuur op en rond het terrein en pas daarna hun groei realiseren.

Brainport City

De ambitie voor Brainport is om ook na 2020 tot de internationale top te behoren, daarbij voortbouwend op technologie, design en kennis. Essentieel daarvoor is een kwaliteitssprong in stedelijke cultuur, betere bereikbaarheid via weg en spoor en het versterken van relaties tussen arbeidsmarkten, dienstensectoren en kennisclusters. Dit nieuwe concept legt focus op een internationaal verbonden gebied waarin hotspots van stedelijkheid, economie en kennis zich ontwikkelen en waar infrastructuur, kwaliteit van landschap en openbare ruimte een boost krijgen. BrainportCity moet een icoon worden die als een magneet werkt op investeerders, kenniswerkers en nieuwe bedrijven.

Volkerak-Zoommeer

Een zout Volkerak-Zoommeer met (beperkt) getij is de beoogde majeure aanpassing als vervolg op de Deltawerken. De waterkwaliteit in het Volkerak-Zoommeer is sterk verslechterd sinds het afsluiten van de Oosterschelde. Daarom is onderzocht of het weer zout maken van de meren een positief effect heeft op de waterkwaliteit. Schoon water zorgt, in samenhang met een robuuste zoetwatervoorziening voor het gebied, voor verbetering van de leefbaarheid in de gebieden rondom het water: nieuwe economische vitaliteit en herstellend ecologisch evenwicht. Geen van de partijen kan dit alleen: het is een unieke samenwerking van rijk en regio, publiek en privaat. De Waterpoort-partners zijn hierbij van cruciaal belang.

Visit Brabant

Brabant wil sterker op de kaart staan met het aanbod in leisure en vrijetijd door samenwerking en bundeling van krachten. De organisatie Visit Brabant Connect Brabant krijgt hiervoor de ruimte. Het is een kleine professionele netwerk- en marketingorganisatie. Primaire taak is het ontsluiten van het aanbod in de Brabantse vrijetijdssector, om zo gezamenlijk Brabant nóg aantrekkelijker te maken voor bezoekers. Door intensief, open en transparant met ondernemers en organisaties in de Brabantse vrijetijdssector samen te werken komt Brabant als toeristische bestemming nóg steviger op de kaart. Het doel van de gezamenlijke inspanning is om meer bezoekers, meer bestedingen en meer banen in de Brabantse vrijetijdssector te realiseren.

Voorbeelden van projecten: Versterken sociale veerkracht

Erfgoedfabriek

Met de Erfgoedfabriek investeert de provincie in een aantal oude kloosters, fabrieken, forten, kazernes, kastelen en landgoederen. Met als doel versterken van de kwaliteit van de ruimte en van de voorzieningen. Met partners zorgen we er voor dat de leegstand niet verder toeneemt en dat sloop en herbestemming creatief en innovatief worden ingezet om de kwaliteit van het woon-, leef- en vestigingsklimaat te versterken. Goede voorbeelden zijn het KVL-terrein in Oisterwijk en het CHV-complex te Veghel.

Breedband(fonds)

De aanleg van hoogwaardig breedband is voor de toekomst even belangrijk als wegen, het gasnet, riool en elektriciteitsnet. Veel bedrijventerreinen in Brabant zijn door hoge investeringskosten nog niet aangesloten op hoogwaardig breedband. Met Breedbandfonds Brabant investeert de provincie hierin. Met het Breedbandfonds Brabant wil de provincie hierin investeren. Samen met andere partijen ervoor zorgen dat kansrijke breedbandprojecten van de grond komen en zo het vestigingsklimaat in Brabant versterken.

Integrale aanpak leegstand

Leegstand is in Brabant een maatschappelijke opgave van formaat. De provincie heeft in samenwerking met vele partners een ruime expertise opgebouwd en resultaten geboekt, zowel door onze regiefunctie in de regio's als met onze bijdrage aan herontwikkeling. Actueel is de sterke groei van leegstand van agrarische bedrijven. De omvang van de totale leegstand (detailhandel, kantoren, bedrijfsruimte, agrarische bedrijven, erfgoed en maatschappelijk vastgoed) en mede door het gebrek aan "programma" vraagt dit complexe probleem om een integrale benadering, gerichte keuzes en oplossingsstrategieën. Waaronder sloop! Wij hebben de ambitie om leegstand als kans te benaderen om Brabant duurzamer en veerkrachtiger te maken. Wij zetten in op een integrale aanpak, waarin we met partners gerichte keuzes maken, oplossingsstrategieën vaststellen en ruimte geven aan maatschappelijk initiatief.

Slimme zorg/living lab

Met het living lab slimme zorg zet de provincie in op verbetering van de gezondheid, waar nuttig ondersteund door nieuwe technologie. In het living lab zal actief worden geëxperimenteerd met de implementatie van beschikbare technologische en sociale innovaties die vitaliteit, gezond ouder worden en zorg voor mensen verbeteren. De provincie en steeds meer organisaties zien de aanpak van living labs – het samen met gebruikers ontwikkelen van innovatieve producten en diensten – als de sleutel tot daadwerkelijk gebruik van innovaties. Het doel van het living lab slimme zorg is om mensen zolang mogelijk in hun eigen omgeving te laten participeren, maatschappelijk en economisch. Naast het bouwen aan een gemeenschappelijke regio-brede infrastructuur ligt tevens de nadruk op implementatie en opschaling van reeds ontwikkelde technologie/innovaties.

Omgevingsvisie

De Omgevingswet vraagt van de provincie het opstellen van een Brabantse Omgevingsvisie (2018). Deze visie integreert de huidige visies voor milieu, ruimte, verkeer en vervoer en water. Het realiseren van een duurzame fysieke leefomgeving die maatschappelijke functies en opgaven faciliteert staat voorop. We streven daarbij naar de meest praktijkgerichte omgevingsvisie van NL. Een visie die ruimte biedt aan initiatieven van onderop en burgers kansen biedt om zich voor hun eigen (gezonde) leefomgeving in te zetten. Daarmee versterken we tevens de sociale veerkracht. De wijze waarop we komen tot de visie is een nieuwe manier van werken in de geest van de Omgevingswet en ons Bestuursakkoord. We doen dit samen met vele andere Brabantse partijen en individuen, in een open en transparant proces. Algemene uitgangspunten combineren we met concrete voorbeelden. We creëren experimenteerruimte en dagen uit tot kritische reflectie. We nodigen PS uit om ons actief te voeden o.a. door deel te nemen aan evenementen en het digitale platform, vooruitlopend op en daarmee bijdragend aan de meer formele, kaderstellende rol die PS voor de Omgevingsvisie heeft.

Voorbeelden van projecten: Circulair maken economie

Greentech

Greentech Brabant te Boxtel werkt aan de ontwikkeling en toepassing van (slimme combinaties van) groene technologieën. Het gaat om het lokaal ontsluiten en verwaarden van (biologische) afvalstoffen en reststoffen tot hernieuwbare energie en biobased grondstoffen (meststoffen, eiwitten, vezels) en producten. Greentech is enerzijds een proeflocatie (Greentech Park) en anderzijds een platform (Greentech Campus) voor het delen en ontwikkelen van kennis en van de technische mogelijkheden. De provincie zet zich samen met de gemeente Boxtel, Regio Noordoost Brabant en de Brabantse Ontwikkelingsmaatschappij (BOM) in voor de verdere ontwikkeling van Greentech Brabant. Het biedt investeerders en initiatiefnemers elders in Brabant inzicht in het initiatief en wat de mogelijkheden zijn hierbij aan te sluiten.

Suikerverwaarding

In Zuidwest Nederland zet de Biobased Delta vol in op het chemisch verwaarden van suikers. Suikers –in brede zin– hebben veel potentie als grondstof voor de chemie. Suikers worden daarbij opgewerkt naar ‘groene’ chemicaliën, als concurrerende alternatieven voor chemische grondstoffen. Dit draagt bij aan een beter verdienmodel voor agrariërs en een groene chemie. Toplocaties zijn de Green Chemistry Campus en het Agrofoodcluster Nieuw Prinsenland. Ambitie is om als Biobased Delta, na het afschaffen van het suikerquotum in 2017, de wereldwijde koploper te worden in het economisch produceren van chemische bouwstenen en producten uit suikers.

Voorbeeldfunctie provincie

Met de verbouwing van het provinciehuis tot het Huis voor Brabant is er nieuwe werkomgeving gecreëerd zodat er makkelijker kan worden samengewerkt, in- en extern. Invulling geven aan duurzaamheid was daarbij een van de belangrijkste leidraden. Dit is beloond met twee BREEAM-certificaten voor duurzaamheid. Daarmee is het provinciehuis het eerste overheidskantoorgebouw met de beoordeling 'erg goed' op de onderdelen beheer en gebruik. Aanvullend op de ISO-certificering voor het interne

milieuzorgsysteem. Dit uit zich in de praktijk in composteerbare koffiebekers, ‘intelligente’ led-verlichting in de werk kamers, innovatieve vloerbedekking (vermindert concentratie fijnstof in de lucht) en minder energieverbruik. Er blijft verder gewerkt worden aan duurzaamheid via de aanschaf van bijvoorbeeld cradle-to-cradle meubilair en via inkoop-eisen die we stellen.

SPARK

Vanaf het terrein van Heijmans langs de Zuid-Willemsvaart in 's-Hertogenbosch gaat de nieuwe campus SPARK de kwaliteit van de gebouwde omgeving sterk verhogen. SPARK is niet alleen een ontmoetings- en inspiratiecentrum met flexplekken en verschillende labs, maar vooral ook een netwerk van kennis en creativiteit. Doel is om producten te ontwikkelen die veiligheid, gezondheid en duurzaamheid verbeteren. Dan gaat het bijvoorbeeld om (toepassing van) 3d printtechnologie, decentrale energieopwekking in en rond gebouwen en de innovatieve snelweg van de toekomst.

Voorbeelden van projecten: Versnellen energietransitie

Brabants Energieakkoord

Het Brabants Energieakkoord is een regionaal initiatief waarin diverse partijen uit de provincie afspraken hebben gemaakt over de vergroening en verduurzaming van de Brabantse economie (wonen, reizen, werken). De afgesproken maatregelen zijn in lijn met de doelstellingen van het landelijke energieakkoord om in 2020 minimaal 14% hernieuwbare energie te gebruiken. De Brabantse partijen hebben zich o.a. gecommitteerd dat er tot 2021 zo'n 40.000 woningen energieneutraal worden gemaakt en dat de industrie en de agrarische sector jaarlijks 2% energie zal besparen/verduurzamen. De provincie sluit zich aan bij het akkoord om partijen te verbinden en een duwtje te geven daar waar het niet vanzelf loopt. De provincie maakt massa door mensen bij elkaar te brengen, van idee tot businesscase.

Nul op de meter

In juli 2015 hebben de provincie, gemeenten, bouwbedrijven, industrie, energiecoöperaties en woningcorporaties een deal gesloten gericht op bewerkstelligen van schaalgrootte en marktperspectief voor energieneutrale huisrenovaties. Ambitie is om in drie jaar tijd 1.000 bestaande woningen in Noord-Brabant 'Nul-op-de-Meter' te maken, op weg naar 40.000 energie neutrale woningen in 2021 en een complete energie neutrale woningvoorraad (800.000 bestaande huizen plus alle nieuwbouw) in 2050! Er wordt in de komende 3 jaar een 'totaalconcept' ontwikkeld dat een grootschalige marktconforme uitrol mogelijk maakt.

De provincie zet zich in om diverse partijen en opgaven uit meerdere beleidsvelden te verbinden met 'Nul-op-de-Meter'. De provincie verbindt daarin ook de innovatie van Solliance aan de bouwsector georganiseerd rondom Spark, verbindt projecten rondom slimme energie-uitwisseling vanuit o.a. Enexis aan lokale initiatieven en netwerken, en onderzoekt hoe 'Nul-op-de-meter' renovatie kan bijdragen aan bijvoorbeeld vermindering van geluidhinder langs infrastructuur.

Mobiliteit en energie

Een groot deel van onze energie wordt besteed aan vervoer/mobiliteit. Het is daarom een belangrijke opgave om energiezuinige, innovatieve mobiliteit mogelijk te maken voor alle Brabanders. Daar werkt de provincie op een aantal manieren aan. Bijvoorbeeld via onze concessieverlening werkt de provincie toe naar Zero emissie openbaar vervoer in 2025. Door innovatie in de 'High Tech Automotive' sector te ondersteunen faciliteert de provincie de groei naar 200.000 elektrische voertuigen in 2025 en de groei van publieke laadinfrastructuur. Deze bestuursperiode zal de groei van laadinfrastructuur met 15.000 laadpunten toenemen zoals binnen het Nationale Energieakkoord afgesproken.

Solliance

In Solliance bundelen onderzoeksinstituten en universiteiten, in nauwe samenwerking met de industrie, hun krachten op het gebied van de ontwikkeling van dunne film PV (Photo Voltaic) zonnecellen. In het nieuwe gebouw is een unieke infrastructuur voor proefproductie neergezet, waardoor ook andere gerelateerde activiteiten zich kunnen ontwikkelen. In Solliance, een cross-border samenwerking, bundelen zes onderzoeksinstituten (ECN, TNO, Technische Universiteit Eindhoven, Holst Centre, imec en Forschungszentrum Jülich) hun krachten.

Energiecoöperaties

Brabant investeert in het verbeteren van kennisuitwisseling tussen lokale 'bewegingen van onderop'. Geleerde lessen van pilots en initiatieven zoals de Subsidieregeling woningisolatie, Buurkracht en Jouw energiemoment worden benut om groei van decentrale initiatieven in geheel Brabant mogelijk te maken. Aan de hand van projecten op gebied van 'Sociale Wind' en de 'Dorpsmolen' wordt daarbij actief gezocht welke impact sociale innovatie kan hebben op toename van draagvlak en acceptatie van komende 'Wind op Land' projecten.

Voorbeelden van projecten: Organiseren slimme en duurzame mobiliteit

Brabant Corridor

Brabantcorridor staat voor een pakket aan maatregelen, dat gericht is op zowel smart mobility als op infrastructuur, om de (inter)nationale bereikbaarheid en veiligheid op de corridor Rotterdam-Brabant/Brainport-Duitsland - A67 en A58 - te optimaliseren. De provincie stelt samen met de partners een integrale aanpak op en met afspraken met het Rijk en de partners over noodzakelijk investeringen.

Slimme logistiek BrabantStad

Noord-Brabant is een belangrijke logistieke regio, gelegen tussen de wereldhavens van Antwerpen en Rotterdam én het Duitse achterland van Rijn en Ruhr. De centrale ligging en de beschikbaarheid van meerdere modaliteiten, maakt de regio interessant voor de logistieke sector én voor productie in de regio zelf. Met de Logistieke Agenda van Brabant (LAB 2013) willen we de internationale topospositie van onze provincie op logistiek vlak behouden en uitbouwen. Door innovaties en toevoeging van waarde in Brabant zelf: value added services en value added logistics. Denk aan overslag en assemblage. Dat laatste is goed voor veel extra werkgelegenheid. De logistieke agenda gaat ook over arbeidsmarktbeleid gericht op de sector, innovaties, new business en randvoorwaarden op het vlak van ruimte (o.a. terminals, logistieke bedrijventerreinen) en infrastructuur (o.a. doorstroming).

Kleinschalige mobiliteit

Slimme mobiliteit is maatwerk. Door technologische innovaties en maatschappelijke ontwikkelingen ontstaan er kansen voor nieuwe mobiliteitsoplossingen op het grensvlak van collectief en individueel vervoer. Te denken valt aan flexibele vraagafhankelijke vervoerssystemen die met *apps* te reserveren zijn, maar ook aan bijvoorbeeld deelauto's en deelfietsen. Welke mobiliteitsoplossingen succesvol zullen zijn is nog niet bekend, maar dát er nieuwe mobiliteitsoplossingen zullen gaan ontstaan is zeker. Deze zullen het traditionele Openbaar Vervoer gaan aanvullen en wellicht zelfs deels gaan

vervangen, vooral als het gaat om lijnen met relatief weinig reizigers. Hierbij zal ook nadrukkelijk synergie gezocht worden met andere vormen van kleinschalige mobiliteit, waaronder het doelgroepenvervoer. De provincie gaat samen met gemeenten op zoek naar deze vernieuwing en jaagt daarbij experimenten en pilots aan.

Aanleg snelfietsroutes

Het aanleggen van een robuust netwerk van snelfietsroutes in, naar en tussen de stedelijke gebieden draagt bij aan een bereikbaar Brabant (stad en land) aangezien de (elektrische) fiets een snel en gezond vervoermiddel is, vooral op afstanden tot 20 km. De ambitie is om in 2020 de fiets vaker een alternatief voor auto of openbaar vervoer te laten zijn. Ook het gemakkelijker maken van overstappen van fiets op OV hoort daar bij. De snelfietsroutes Breda- Etten-Leur en Tilburg-Oisterwijk zijn klaar. In aanleg zijn de routes: Oss-Den Bosch, Eindhoven-Valkenswaard en Eindhoven-Helmond. In voorbereiding is het snelfietstraject Cuijk-Mook-Nijmegen. Verschillende andere routes worden de komende jaren bekeken.

Big data en Open Source

Informatie is de primaire basis om keuzes te maken op gebied van mobiliteit: wat zijn de (verkeers-) problemen, welke oplossingsrichtingen zijn doelmatig of leveren de meeste verlichting? Om hiervoor een goede basis te hebben, moet onze informatievoorziening op orde zijn, kwalitatief hoogwaardig en waar mogelijk integraal. Big data hebben grote mogelijkheden en kunnen worden ingezet ten behoeve van monitoring en evaluatie van beleidswijzigingen en projecten. Ook andere beleidsvelden en andere partners kunnen van deze informatiebronnen gebruik maken. Denk bijvoorbeeld aan informatie uit het gebruik van de OV-chipkaart: die wordt volop gebruikt bij doorontwikkeling van het OV. De provincie kan daarbij een stimulerende en innoverende rol vervullen en koers bepalen. Met onze partners wordt gekeken waar collectieve opgaven liggen en waar samenwerking mogelijk is. Samen met de markt en kennisinstellingen kunnen we dit vervolgens toepassen in 'living labs': testen, uitproberen in pilots en vervolgens breed toepassen. Hierdoor krijgen we meer gevoel bij de bruikbaarheid en toepasbaarheid van Big Data.

Voorbeelden van projecten: Verduurzamen landbouw

Innovatie agrofood

Agrofood gaat over alles wat met voedsel, en deels ook met non food, te maken heeft; van productie, bewerken, verwerken, vermarkten tot en met distribueren. Agrofood biedt Brabant grote economische kansen voor werkgelegenheid en export. Met open innovatie en samenwerking binnen de sector met ondernemers en kennisinstellingen wil de provincie enerzijds de sterke economische toppositie verder versterken. Anderzijds ondersteunt ze het programma in de verandering van de primaire sector (de economische sector die grondstoffen en voedsel levert) naar een vitaal, duurzaam en maatschappelijk gewaardeerd onderdeel van het agrofoodcluster.

Bewuste consumenten

Wat de consument koopt en wil kopen, is een essentiële schakel in de verduurzaming van de agrofoodsector. Consumenten willen geen overlast van boeren ervaren, maar zijn niet altijd bereid om hun koopgedrag daarvoor aan te passen (bv. meer betalen voor duurzamere producten). Via (retail)-ondernemers en evenementen stimuleert de provincie het gebruik van duurzame en lokale producten. Daarnaast probeert de provincie de consument bewuster te maken van wat deze koopt en eet. In het concept van de landbouwinnovatiecampus ontmoeten voedselproducenten en consumenten elkaar. Ondersteund met inzichten uit andere disciplines zoals gezondheid, economie en ontwerp ontstaan nieuwe producten die een beter verdienvermogen voor duurzame agrarische bedrijven mogelijk maken.

Studenten en Agrofood

In het najaar gaat een groep van ruim 60 studenten van de verschillende studierichtingen van de HAS, vanuit ons Huis voor Brabant, aan de slag met de minorclass "Voedsel". Dit betekent dat studenten in groepjes gaan werken aan opdrachten die gekoppeld zijn aan projecten die momenteel lopen, samen met de retail, primaire sector en het bedrijfsleven en 10 weken meewerken aan de maatschappelijke opgave "Verduurzamen van de Agrofoodsector".

Aanpak urgentiegebieden

Urgentiegebieden zijn gebieden waar overlast wordt ervaren door geur, geluid en/of fijnstof door veehouderijen. Deskundigen van de GGD, BMF, ZLTO, gemeenten, omgevingsdiensten en de provincie werken in een zogenoemd urgentieteam samen om in dialoog met ondernemers, omwonenden en overheden de overlast te verminderen en conflictsituaties op te lossen. Naast het oplossen van bestaande knelpunten worden waar mogelijk met partners afspraken gemaakt hoe knelpunten in de toekomst voorkomen kunnen worden. Streven is dat er in 2020 in Brabant geen overbelaste situaties meer zijn in relatie tot de veehouderij.

Meststrategie

Boeren zijn wettelijk verplicht een groot gedeelte van hun mestoverschot te laten verwerken tot producten die buiten de Nederlandse landbouwsector kunnen worden afgezet. Om ervoor te zorgen dat Brabant beschikt over voldoende mestverwerkingscapaciteit, die bovendien maatschappelijk geaccepteerd is en past in zijn natuurlijke omgeving, in de periode 2015 – 2016 werken wij aan een provinciale meststrategie. Mest wordt niet louter gezien als afval, maar als kans tot het verwaarden van nieuwe producten, energie en een 'circulaire economie'.

Voorbeelden van projecten: Arbeidsmarkt en economische ontwikkeling

'Voor wat, hoort wat'

Daar waar mogelijk maakt de provincie (in samenwerking met gemeenten) bij gronduitgifte en acquisitie concrete afspraken met bedrijven en instellingen over arbeidsplaatsen. We bieden bedrijven mogelijkheden en ruimte om verder te groeien door het afgeven van vergunningen of via het aanpassen van bestemmingsplannen, maar daar staat tegenover dat bedrijven zich hard maken voor de werkzoekende Brabander. Dit vraagt om maatwerk per geval. Ook bij bedrijven die we acquireren voor Brabant, gaan we het gesprek aan over de werkgelegenheid. Hiermee werkt het college integraal samen aan een daling van het aantal werklozen in Brabant.

Innovatie in en met onderwijs

Om betere doorstroming van leerlingen naar werk en sterkere verbindingen/samenwerking tussen bedrijfsleven en onderwijs te bewerkstelligen worden vernieuwende, spraakmakende programma's opgepakt. Zoals rondom het bevorderen van high-tech toepassingen (o.a. in de zorg) in MBO-onderwijs zodat de afgestudeerden beter voorbereid zijn op de toekomst van hun vak. En door in te spelen op de 'big data' vraagstukken en data driven economy met de Graduate School Data Science in Den Bosch. Ook is er behoefte aan een internationale MBO opleiding als vervolgopleiding voor kinderen van expats.

Campusontwikkeling

Rond campus- en clusterontwikkeling brengt de provincie partijen bij elkaar en stimuleert nieuwe ontwikkelingen. Dit om de innovatiekracht van bedrijven te vergroten en daarmee groei van werkgelegenheid te stimuleren. Met de focus op Research & Development, innovatie en design helpt de provincie mee om ontwikkelingen op gang te brengen, verbindingen te leggen en te versterken. . Met duurzame regionale verstedelijkingsafspraken zet de provincie in op (her)ontwikkeling van vitale en toekomstbestendige werklocaties, waarmee een belangrijke basis wordt gelegd voor een optimaal vestigings- en

investeringsklimaat voor bedrijven. Sterke clusters in Brabant zijn High Tech Maakindustrie, Food & Nutrition, Life Sciences & Medische Technologie, Maintenance (F16 en in de toekomst F35), Logistiek en Biobased Economy.

Flexicuritybureau

Flexicurity is een samentrekking van de Engelse woorden 'flexibility' en 'security'. Voor het goed functioneren van onze regionale economie is menselijk kapitaal de sleutel. Een continu veranderende arbeidsvraag van bedrijven en sectoren en de groeiende flexibilisering van de arbeidsmarkt, vormen in dat kader belangrijke uitdagingen. Een goede wisselwerking en aansluiting tussen economie, onderwijs en arbeidsmarkt is belangrijker dan ooit. Met de gemeenten in de arbeidsregio's willen we aan de slag om via een flexicuritybureau te zorgen dat Brabanders een veilige overstap kunnen maken van werk naar werk en van scholing naar werk. Daarmee wordt de arbeidsmarkt flexibeler, sluit deze beter aan op het dynamische bedrijfsleven is er zekerheid voor werknemers.

Districts of Creativity Network

De provincie is lid van het internationale netwerk DC Network. Doel is kennisuitwisseling en het stimuleren van creativiteit en innovatie in bedrijfsleven, cultuur en onderwijs en zo bij te dragen aan het oplossen van maatschappelijke vraagstukken. Binnen Brabant bestaat het netwerk op dit moment uit ruim 100 partijen en personen. De ambitie is dit verder uit te breiden. Naast economie kent het DC netwerk een sterk cultuurcomponent. Cultuur is een voedingsbodem voor creativiteit en stimuleert verbeeldingskracht. Door DC Network krijgen kunstenaars en creatieven de kans om nieuwe contacten te leggen, talenten te herkennen en te benutten, te innoveren, afzetgebieden te vergroten en nieuwe visies en aanpakken te ontwikkelen. Dit kan door het verbinden van netwerken in Brabant en door de aansluiting op internationale netwerken. Ondernemers in Brabant profiteren zo van de creatieve sector en omgekeerd profiteert de culturele sector van ondernemers.