

## Vlaamse overheid werkt aan eigen strategie voor biobased economy

**Richt een Vlaamse Raad voor de biobased economy op en ontwikkel een bijbehorend publiek-privaat samenwerkingsverband. Het is de voornaamste aanbeveling die Clever Consult, VITO en de Universiteit Gent (UGent) afgelopen najaar deden aan de Vlaamse overheid. 'Vlaanderen kan bogen op een goede uitgangspositie, maar willen wij daadwerkelijk succes behalen in de biobased economy dan is een Vlaamse strategie met bijbehorende instrumenten noodzaak', stelt Dirk Carrez van Clever Consult.**

Vlaanderen kan bogen op een goede uitgangspositie om succesvol te worden in de biobased economy. Het gebied beschikt over een sterke chemische industrie, een beperkte qua oppervlak maar erg intensieve land- en tuinbouw en dito voedingsindustrie. Bovendien blinkt men uit in grote en goed beheerde afvalstromen. Nu, anno 2013, is volgens de studie van Clever Consult, VITO en Ugent, de bijdrage van de biobased economy aan de Vlaamse economie al omvangrijk. Tot anderhalf procent van de totale Vlaamse 'brutomarge' en 0,8 procent

van de totale Vlaamse werkgelegenheid wordt gegenereerd door de biobased economy. Een ander opmerkelijk feit is dat biobased producten – zoals papier, bioplastics en biochemicals – nu al vijf keer zo veel toegevoegde waarde hebben dan bio-energie. Bovendien creëren zij ook tien keer zo veel werkgelegenheid dan de bio-energieproductie.

### Interdepartementale werkgroep

Waar buurlanden als Duitsland, Frankrijk en ook Nederland al een landelijke strategie en bijbehorende samenwerkingsverbanden hebben, blijft Vlaanderen vooralsnog achter. 'Het door ons opgestelde rapport moet de basis zijn voor die gezamenlijke Vlaamse strategie ten bate van de biobased economy', vervolgt Carrez het gesprek. 'Momenteel is een interdepartementale werkgroep – met ambtenaren van alle beleidsniveaus en ook de verantwoordelijke bestuurders zoals ministers – doende om te komen tot een dergelijke strategie. Bovendien zijn daarbij ook de belangrijkste bedrijfssectoren aangehaakt – van landbouw tot voeding en chemie – via diverse belangenorganisaties. Alle input leidt tot een visie die nu ongeveer klaar zou moeten zijn en nog in 2013 tot een officiële strategie moet leiden.'

'In het rapport hebben wij vastgesteld dat er in Vlaanderen al ontzettend veel gebeurt op het gebied van onderzoek en innovatie', stelt Carrez. 'Wij beschikken over een pilot plant met Bio Base Europe en hoog aangeschreven onderzoeksinstituten als VITO en diverse universiteiten. Wat echter opvalt is dat een en ander niet of nauwelijks gecoördineerd wordt en zelfs zeer gesegmenteerd is. Het gevolg

**Vlaanderen heeft een goede uitgangspositie, visibiliteit nog te gering**

### De voornaamste aanbevelingen

1. Installeer een *Vlaamse Raad voor de biobased economy* met vertegenwoordigers van de overheid, experts uit de academische wereld, de industrie, NGO's en landbouworganisaties. Deze Raad kan de Vlaamse Regering bijstaan met de uitvoering van de strategie en de implementatie van het actieplan.
2. Ontwikkel een *Vlaams Public-Private Partnership* om onderzoek en innovatie te stimuleren en samenwerking te bevorderen tussen verschillende sectoren als landbouw, voeding, chemie, afval en textiel.



Dirk Carrez van  
Clever Consult



Download het rapport van Clever Consult, VITO en UGent via het tabblad Downloads (Achtergrond) op [www.biobasedeconomymagazine.nl](http://www.biobasedeconomymagazine.nl)



is dat er weinig zichtbaar in de buitenwereld is en het voor het bedrijfsleven ook moeilijk is om verbindingen te leggen met het onderzoekslandschap.' Het creëren van een publiek-privaat samenwerkingsverband is dan ook een van de zaken met de hoogste prioriteit. Naar het idee van de samenstellers van het rapport moet dit een evenknie worden van FISCH. FISCH – een afkorting van Flanders strategic Initiative for Sustainable Chemistry – is een publiek-privaat platform waarbinnen ondernemers, overheden en onderzoeksinstituten gezamenlijk werken aan experimenten en projecten met verduurzaming van de chemische industrie als doel. Carrez: 'Een dergelijk instrument moet ook voor de biobased economy gegenereerd worden.

efficiëntie verhogen. Daarbij is het overigens logischerwijs noodzaak dat het publiek-privaat partnership ook financieel ondersteund wordt.'

### Geïntegreerde aanpak

Het ontwikkelen van een publiek-privaat samenwerkingsverband voor de biobased economy is een van de twee belangrijkste aanbevelingen (zie ook kader) die de drie-eenheid Clever Consult, VITO en UGent gedaan heeft. De geïntegreerde aanpak die eveneens nodig is om van de gehele biobased economy een succes te maken – en het publiek-private samenwerkingsverband in het bijzonder – vraagt volgens de rapporteurs

Naar analogie met onze buurlanden zal dit de visibiliteit en

om een Vlaamse Raad voor de biobased economy. Dit moet een soort evenknie worden van de Duitse nationale 'Bioeconomy Council' die enkele jaren geleden opgericht werd met als focus economie, innovatie, onderwijs en beleid. Deze kan de (beleids)domeinen onderzoek en innovatie, economie, landbouw, energie, milieu en onderwijs in de praktijk met elkaar te verbinden. 'Een dergelijke raad moet niet alleen leden van de overheid kennen, maar ook experts uit de academische wereld en vertegenwoordigers van het bedrijfsleven', stelt Carrez. 'Dit is een kwestie van zaken bij elkaar brengen en het wiel niet opnieuw uitvinden.'

'Verder is er duidelijk behoefte aan een financieringskanaal dat gelinkt is met het buitenland', vervolgt Carrez. 'Dit moet niet alleen focussen op onderzoek, maar juist ook op demonstratie om technologieën en producten dichter naar de markt te brengen. Dit willen wij niet als Vlaanderen alleen doen in Vlaanderen, maar in samenwerking met ons omringende regio's. Er wordt bijvoorbeeld al lokaal samengewerkt met Nederland – de regio Gent met Zuidwest-Nederland, maar wij werken aan een overleggroep waarbinnen op het niveau Vlaanderen-Nederland samenwerking wordt opgetuigd.' Wat Carrez betreft zijn de ambities voor 2013 fors. 'Wij kunnen niet enkel blij zijn als er een officieel voorstel naar buiten komt om aan een Vlaamse biobased strategie te werken. Dat is immers een blaadje papier en het draait om het opzetten en implementeren. Daarom is het zo belangrijk dat niet alleen een visie of strategie gepresenteerd wordt, maar dat er ook een Vlaamse Raad voor de biobased economy komt die de voortgang in het veld nauwgezet volgt.'