

'Rijksoverheid overtuigen dat vanaf 2014 een hoger budget nodig is'

De inmiddels demissionaire minister Maxime Verhagen van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie (EL&I) tekende begin april de innovatiecontracten. Verhagen maakte bekend dat de overheid voor het Innovatiecontract Biobased Economy in 2012 en 2013 in totaal 125 miljoen euro beschikbaar stelt. Twee belangrijke stakeholders binnen het Innovatiecontract Biobased Economy – het Productschap Tuinbouw en chemie- en biotechnologieconcern DSM – geven hun reactie op de gepresenteerde plannen.

'DSM is positief over het concept van de topsectoren', stelt Atzo Nicolai, President van DSM Nederland. 'Nederland kiest hiermee voor die sectoren die ons verdienmodel ook voor de toekomst zeker stellen. Daarom is het ook van belang om juist in moeilijke tijden niet te bezuinigen op innovatie. Dit moet immers de produc-

ten – en dus inkomsten – van morgen genereren. Bedrijven als ons zijn daar van overtuigd en dat is de reden dat wij bijvoorbeeld ten tijde van de financiële crisis in 2008 en 2009 op allerlei gebieden kosten bespaard hebben, maar niet op innovatie: die investeringen zijn overleefd.'

afgesproken. Het is daarbij noodzakelijk dat de toezegging die de overheid nu voor twee jaar heeft gedaan, verlengd wordt. Ook als bedrijf moeten wij voor langere tijd commitments aangaan, de overheid dus ook. Als universiteiten niet kunnen rekenen op een zekere continuïteit in de financiering van onderzoek, lopen we kans dat deze gaat verschraken. Het waarborgen van 'nieuwsgierigheidsgedreven' onderzoek binnen de kaders van de topsectoren achten wij van groot belang.'

Agnes van Ardenne



Nieuwsgierigheid

'De biobased economy is een belangrijk gebied dat voor vele Nederlandse topsectoren perspectief biedt: van agro en food tot life sciences en chemie', vervolgt Nicolai. 'De sector is nog jong en complex omdat nieuwe waardeketens en samenwerkingsverbanden moeten worden opgezet. Dat betekent dat er steun nodig is: bedrijven, noch onderwijs- en onderzoeksinstellingen, noch de overheid kunnen de bioBased economy alleen realiseren. We hebben elkaar nodig.'

Nederland heeft volgens Nicolai alles in huis om van deze nieuwe sector een succes te kunnen maken: goede agro- en foodbedrijven en onderzoeksinstellingen, logistiek, verwerkende industrie en industriële bedrijven zoals DSM die in staat zijn van hernieuwbare grondstoffen producten te maken. Nicolai: 'Samenwerking tussen topsectoren is daarbij cruciaal. De Nederlandse overheid zal de gezamenlijke ambitie moeten stimuleren, zowel financieel als met goede randvoorwaarden. Dat betekent wat ons betreft allereerst niet bezuinigen en ten tweede ervoor zorgen dat die middelen die nu zijn ingezet voor de topsectoren – veelal bestaande budgetten voor NWO, topinstituten et cetera – ook daadwerkelijk aangewend worden voor onderzoek en innovatie zoals in de topsectoren via innovatiecontracten is

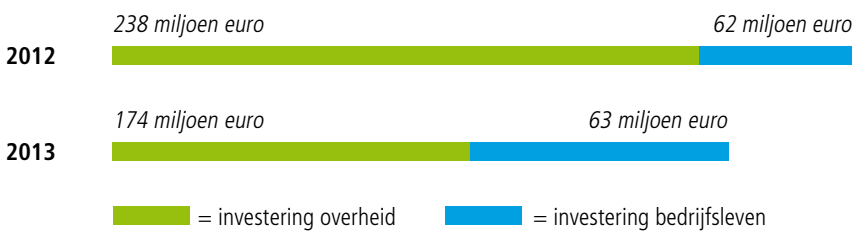
Acceptabel

'Gelet op de fase waarin wij ons bevinden heeft minister Verhagen een acceptabel budget beschikbaar gesteld', vult Agnes van Ardenne aan, voorzitter van het Productschap Tuinbouw. 'Het is namelijk de start van een geïntegreerd innovatieprogramma. Als Topconsortium voor Kennis en Innovatie (TKI Biobased Economy) zullen we in 2012 en 2013 klinkende resultaten moeten neerzetten. Ook zullen we een goede kennis- en innovatieagenda voor de periode tot en met 2020 opstellen, met financieel commitment van het bedrijfsleven. Vervolgens zullen we de minister ervan moeten overtuigen dat er vanaf 2014 een hoger budget noodzakelijk is, ook omdat dit een goed rendement voor de Nederlandse economie zal geven en toegevoegde waarde voor de bedrijven oplevert.'

Van Ardenne is blij met de belangrijke rol die het midden- en kleinbedrijf toebedeeld krijgt in de visie van de overheid. 'De topsector Tuinbouw en Uitgangsmaterialen bestaat bijvoorbeeld grotendeels uit mkb-bedrijven. Diverse ondernemingen ontplooiën momenteel initiatieven in de biobased economy. Voor de realisatie van biobased ketens is het essentieel dat er binnen de chemie,



Innovatiecontract Biobased Economy



papier en agrofood – allen potentiële afnemers van plantenstoffen uit de tuinbouw – ook innovatiepartners uit het mkb zijn. Ik ben daarom enthousiast over het voornemen van de minister om een mkb-loket voor de TKI's op te zetten. Dit kan innovatieve mkb-bedrijven uit de tuinbouw goed verbinden met innovatieve spelers uit andere topsectoren. Als tuinbouwsector zullen wij daarbij duidelijk maken dat de tuinbouw invulling kan geven aan een duurzame en goed stuurbare productie van planten en algen als groene grondstof voor onder meer geneesmiddelen, voedings-supplementen en cosmetica.

Voorbeeldprojecten

In de visie van Van Ardenne is het noodzaak dat in de komende twee jaar kennis, innovaties en producten worden ontwikkeld waarmee de tuinbouw producent en leverancier wordt van (inhoudsstoffen uit) plantmateriaal. 'Dat is een basis waarop tuinbouwbedrijven zich kunnen ontwikkelen als partner in biobased business ketens met bedrijven in de chemie-, food-, feed- en materialenindustrie. Het is daarbij essentieel dat we op korte termijn al resultaten kunnen tonen van tot de verbeelding

sprekende projecten om draagvlak te behouden bij de mkb-bedrijven. Kansrijke voorbeelden zijn het ontwikkelen van een tomatendoos met daarin vezels uit tomatenplanten voor het verpakken van tomaten en het winnen van eiwitten, vetzuren, kleurstoffen en anti-oxidanten voor de food- en feedindustrie uit bepaalde algensoorten. Deze algen kunnen onder gecontroleerde omstandigheden in kassen worden geteeld.' 'Kortom, wij moeten de koplopers in de verschillende sectoren ondersteunen bij hun kennisvragen en daarmee het realiseren van succesvolle en rendabele biobased business cases stimuleren. Het mkb-loket kan en moet ondersteuning geven in matchmaking tussen mkb-bedrijven uit de diverse sectoren en vervolgens de partijen ondersteunen in het oplossen van hun kennisvragen.'



Download de samenvatting van het Innovatiecontract Biobased Economy en de gepresenteerde en de bijbehorende visie van de Rijksoverheid via het tabblad 'Achtergrond' op www.biobasedeconomymagazine.nl



Atzo Nicolai