

Samenwerking vergroot innovatiekracht

Van de biologische boeren in Nederland draait tachtig procent regelmatig mee in onderzoek of neemt deel aan werkgroepen waarin kennis wordt uitgewisseld. Door de samenwerking benut kennisnetwerk Bioconnect de innovatiekracht van ondernemers.

Frank Wijnands van Praktijkonderzoek Plant en Omgeving is als onderzoeker betrokken bij het kennisnetwerk van biologische boeren Bioconnect. De rol van Bioconnect is het opzetten, uitvoeren en praktijkrijp maken van onderzoek in de biologische sector. Het kennisnetwerk is in 2004 opgezet met steun van het landbouwministerie, op verzoek van de biologische boeren die meer invloed op het onderzoek wensten.

In werkgroepen rond eindproducten, met partijen uit de hele keten, komen alle knelpunten in de ontwikkeling van de biologische sector boven tafel, vertelt Wijnands. 'Iedere groep beschrijft wat ze over tien jaar wil hebben bereikt en geeft aan de hand daarvan de prioriteiten voor het komende jaar aan.

Wageningen UR en het Louis Bolk Instituut werken die vragen dan uit tot onderzoeken.' Dat loopt van biologisch uitgangsmateriaal en veredeling tot ketenonderzoek. 'Omdat in de werkgroepen verschillende invalshoeken en vaardigheden bij elkaar komen groeien de kansen op daadwerkelijke innovatie', zegt Wijnands. 'Veel innovaties zijn toch recombinaties. Ook de kennisontwikkeling vindt plaats dichtbij de praktijk. Vernieuwingen kun je daardoor in de praktijk gebruiksklaar maken. De samenwerking legt bovendien de kiem voor benutting van nieuwe kennis.' Voor verdere kennisverspreiding heeft Bioconnect studiegroepen. De gangbare sector profiteert regelmatig van de onderzoeksresultaten. Zoals van de methode die in 2009 werd ontwikkeld om de vitaliteit van zaden te meten, een soort alcoholblaastest; beschadigd zaad produceert namelijk ethanol. Verder wordt met regelmaat samen opgetrokken met de gangbare sector, zoals bij de ontwikkeling van een rijpadensysteem en onderzoek naar niet-kerende grondbewerking. De overheidssteun aan Bioconnect wordt afge-

bouwd. In 2012 moet het netwerk op eigen benen staan. 'De biologische sector is een voorbeeld van een op duurzaamheid gerichte agroketen, met tien procent groei per jaar. In de eerste drie kwartalen van 2010 werden via supermarkten zelfs twintig procent meer biologische producten verkocht, met een totale waarde van 229 miljoen euro. Ook de export groeit. Die groei komt niet alleen door meer vraag, maar ook doordat boeren hem in kunnen vullen. Het is een wisselwerking tussen markt- en kennisontwikkeling: dankzij onderzoek kunnen boeren die gestegen vraag ook invullen. Door de kennisontwikkeling kunnen ze hun kosten blijven beheersen en sterke concepten ontwikkelen. Maar vergeet niet dat de biologische sector in Nederland nog steeds klein is. Overheidssteun blijft belangrijk als aanjager en cofinancier', besluit Wijnands.

Domein	Agroketens en visserij
Informatie:	www.bioconnect.nl www.biokennis.nl
Contact:	Frank.Wijnands@wur.nl 0320 - 29 16 21