

Economisch impuls voor akkerbouw

Project: Kenniscentrum Agro Noordoost-Nederland (KANON)



WAGENINGEN UR
For quality of life



Samenvatting

Noordoost-Nederland is een bolwerk van de akkerbouw. Die staat voor nieuwe uitdagingen, nu economische en maatschappelijke verhoudingen veranderen. De hervorming van het Gemeenschappelijke Landbouwbeleid (GLB) van de Europese Unie, de toenemende vraag naar biobrandstoffen en de strengere eisen die worden gesteld ten aanzien van het waterbeheer zullen zorgen voor grote veranderingen op het akkerbouwbedrijf.

In Kenniscentrum Agro Noordoost-Nederland (KANON) werken agrarische organisaties, overheden en kennisinstellingen samen om deze veranderingen in goede banen te leiden.

Loket

KANON is hét loket voor kennisvragen van ondernemers en ketenorganisaties uit de primaire sector in de regio Noord-Nederland. Het begeleidt ondernemers en kan door het brede draagvlak van akkerbouwers, bedrijfsleven, provincies en andere stakeholders uitstekend richting geven aan het onderzoek, het ondernemerschap en het beleid. De samenwerking zorgt voor de vorming van agenda's en het stellen van prioriteiten. Het identificeert bovendien knelpunten en oplossingsrichtingen.

In KANON combineren alle partners kennisontwikkeling met kennisoverdracht. Het kenniscentrum vervult een initiërende rol door de geschikte kennis vragende en kennis leverende partners samen te brengen rondom relevante kwesties. Nieuwe vragen worden gekoppeld aan de jarenlange ervaring die onderzoekers in onderzoekslocatie 't Kompas hebben met onderzoek op gewas-, systeem- en themaniveau. Waar nodig wordt ook het onderwijs betrokken, bijvoorbeeld via werkplaatsen. De kennis wordt via interactieve bijeenkomsten weer daar gebracht waar die nodig is, bij de ondernemers en ketenorganisaties.

Speerpunten

Het kenniscentrum richt zich op drie speerpunten: de versterking van de concurrentiekracht, de groeiende markt voor bio-energie, en de verande-

Partners

- NOM
- LTO Noord
- Agrifirm
- Suiker Unie
- AVEBE
- Agenda voor de Veenkoloniën
- Provincie Groningen
- Provincie Drenthe
- AOC Terra
- Waterleidingbedrijf Drenthe
- Waterschap Hunze en Aa
- Wageningen UR (University & Research centre)

rende eisen aan het waterbeheer. Vanaf 2013 gaat het GLB veranderen, waardoor de huidige subsidiestructuur zal veranderen. Akkerbouwers zullen hun bedrijf anders moeten gaan inrichten om rendabel te blijven functioneren. Bedrijven zullen gaan samenwerken om kosten te besparen en efficiënter te werken, en nieuwe vormen van precisielandbouw zullen worden geïntroduceerd. Akkerbouwers zullen ook moeten nadenken over bijvoorbeeld mechanisatie- en arbeidsvraagstukken. Dat stelt andere eisen aan het ondernemerschap en noopt tot het zoeken naar nieuwe economische mogelijkheden.

Wereldwijd is er een toenemende vraag naar biobrandstoffen. Dit leidt bij de akkerbouw tot een verschuiving in het bouwplan, en daardoor ontstaan allerlei nieuwe teelttechnische, bedrijfseconomische, milieutechnische en technologische vragen. Welke alternatieve gewassen zijn bijvoorbeeld geschikt voor bio-raffinage en bio-energie? Op welke markt kan de akkerbouwer zich het beste richten, de voedselmarkt of de energiemarkt? Enzovoorts.

Een derde belangrijk thema is water. Dat is altijd al belangrijk geweest voor de akkerbouw, maar met de klimaatverandering en nieuw Europees beleid als de Kaderrichtlijn Water ontstaan er nieuwe kwesties. De landbouw heeft water nodig voor de teelt van gewassen, daarnaast is het belangrijk om water vast te houden in het gebied. Het is dus zaak om water optimaal te benutten.

Via KANON zullen nieuwe publiek-private samenwerkingen ontstaan in Noordoost-Nederland, die zich richten op innovatief ondernemerschap, de nieuwe markt voor bio-energie en duurzaam waterbeheer. Twee zijn er al in voorbereiding. Een pps is gericht op het optimaliseren van het productievermogen van de bodem met precisielandbouw, duurzaam bodembeheer, optimalisering van de benutting van meststoffen en beregening, optimaliseren van kringlopen door akkerbouw met veehouderij te combineren. Een andere pps is het initiatief IJkakker, waarin wordt gekeken naar nieuwe diensten voor de precisielandbouw.

De kennisontwikkeling, kennisoverdracht en agendasettende en prioriteiten stellende samenwerking binnen KANON zorgt voor een economische impuls in Noordoost-Nederland. Hierdoor ontstaat een toekomstperspectief voor de ruim tweeduizend akkerbouwers en de toekomstige agrarische ondernemers in de regio. Veranderende omstandigheden zorgen dat er nieuwe kennis en nieuwe samenwerking nodig is. KANON is het kristallisatiepunt van beide. ■



Contact

Jan Kamp
Praktijkonderzoek Plant & Omgeving,
onderdeel van Wageningen UR
jan.kamp@wur.nl
0320-291275
www.kanon-kompas.nl