

•••••••••• *Waar een klein land wel niet goed in kan zijn. Nederland loopt met kennis op agrarisch vlak voor op andere landen. Zo zijn er wereldwijd specifieke technieken ontwikkeld om de bodem voor onder andere telers te onderzoeken, maar er is een grote drang naar uniformiteit ontstaan en de belangstelling naar de kennis vanuit Nederland blijkt groot. En dat is goed nieuws voor BLGG AgroXpertus in Wageningen, een laboratorium dat informatie levert voor boeren en tuinders die streven naar productiezekerheid en rendementsverbetering.*

# De bodemexpertise van BLGG AgroXpertus

“We zijn een bedrijf met uitstekende kennis in huis op dat vlak,” aldus Erikjan Van Huet Lindeman, hoofd Communicatie en Marketing bij BLGG AgroXpertus. “We leveren agrarische ondernemers informatie waarmee ze hun bedrijf- en productieproces kunnen sturen van bijvoorbeeld melk, bloemen, tomaten of komkommers om maar wat te noemen. Boeren hebben informatie nodig om onder andere de juiste mate van bemesting toe te kunnen passen of de voeding van de koeien beter uit te voeren zodat ze hun teelt of werkwijze kunnen bijsturen. Wij nemen monsters op het agrarische bedrijf, die analyseren we en vervolgens verwerken we deze analyses tot praktische adviezen voor de ondernemer. Door effectiever te bemesten of de koeien te voeren kan dat voor veel boeren kostenbesparend werken maar het is ook van belang om de kwaliteit van een product te kunnen bepalen en in de gaten te houden.”

Het idee is ooit gestart in 1928 op een proefstation in Groningen waar semi-wetenschappelijk onderzoek werd verricht. “De boeren kwamen zelf met hun monsters aanzetten om hun stukje grond te laten onderzoeken, meestal vanuit pure nieuwsgierigheid. Als een ware ‘spin-off’ werd vanuit de overheid dit bodemonderzoek gedaan. Sindsdien werkt de agrarische sector met cijfers.” Later werd de onderneming een serieuzer onderdeel van een landbouworganisatie en nu is het bedrijf sinds 2002 een particuliere onderneming en heeft het een grote marktpositie in Nederland; variërend van 80% in de melkveehouderij tot 50% in de glastuinbouw. “Qua werkgebied opereren we erg breed. We zijn aanwezig in alle sectoren van akkerbouw, glastuinbouw tot de veehouderij, van zuid Limburg tot in noord Groningen. Er zijn wel concurrenten maar die opereren voornamelijk op regionaal vlak of op een deelterrein van ons assortiment.” In juli 2013 is BLGG AgroXpertus onderdeel geworden van Eurofins, een internationale speler op het gebied van laboratoriumonderzoek.

Internationaal is het bedrijf al ruim 10 jaar actief in met name Noord-West Europa, met name met voederwaarde-onderzoek. Op dit moment is er ook veel belangstelling van internationale partijen voor bemestingsonderzoek in de grond.

Deze internationale groei werd mede mogelijk door de nieuw ontwikkelde innovatie NIR-techniek “De NIR techniek is een bijzondere meettechniek die we al een paar jaar in huis hebben. De voederwaarde- en bemestingonderzoeken doen we niet meer op de klassieke chemische manier met potjes, glazen en chemische metingen maar dat gebeurt tegenwoordig met infrarood licht. Daar zit veel innovatie bij om dat voor elkaar te krijgen. Maar het opent vooral de weg om verder het buitenland in te trekken bijvoorbeeld richting Hongarije en Rusland. Het is logistiek onhandig om vanuit daar alle monsters terug te brengen naar Nederland. Met een speciaal infrarood apparaat dat in onze vestiging in Moskou in Rusland staat kunnen we wel monsters scannen en de uitslagen digitaal opsturen naar Nederland waar het vervolgens geanalyseerd wordt. De analyses worden dan weer teruggestuurd en het verslag wordt gemaakt en naar de klant gestuurd.”

Of de boeren nu meteen veel groter groeien door de informatie en analyses die BLGG AgroXpertus aanbiedt, wil van Huet Lindeman niet hardop stellen “maar ze kunnen wel enorme kosten besparen op de bemesting of bijvoorbeeld op de kilogram melk die er geproduceerd wordt. De winstgevendheid wordt dus vergroot, dat kan soms om forse bedragen gaan. We zitten niet zelf met de boer aan tafel om te bespreken welke kant het nou op moet voor een hoger rendement, onze rol blijft beperkt tot het leveren van informatie en adviezen. Onze rapportages worden wel gebruikt door diverse adviseurs van deze ondernemers zodat in elke specifieke situatie kunnen uitrekenen en bekijken wat de gezette koers zou moeten zijn in hun onderneming.”

Een Solar Unit van Mueller:  
met zonne-energie gekoelde melktank.

Zie ook Expertise op pagina 17.

