

Kempense landbouwer beregent à la carte

Vorig jaar beregende Jef Hermans voor het eerst enkele teelten volgens het advies van de Bodemkundige Dienst van België.

— PHILIPPE MASSCHELEYN —



Vader Jef Hermans baat sinds vorig jaar samen met zijn zonen Willem (links) en Toon (rechts) het schitterend bedrijf uit.

"Ik heb dit bedrijf van nul opgestart", begint *Jef Hermans*, landbouwer in Kasterlee, zijn verhaal. "Ik volgde zelfs geen landbouwopleiding, maar behaalde in 1977 een A2-diploma Las & Mechanisatie aan de vakschool in Geel. Na mijn legerdienst begon ik in 1979 als zelfstandig helper op het landbouwbedrijf van mijn vader Frans, een 40 ha groot melkveebedrijf met zestig Holsteinkoeien en ongeveer evenveel stuks jongvee. We molken een melkquotum van 330.000 l vol. Om mij in de boerenstiel te bekwamen, volgde ik in die periode diverse avondcursussen die door Boerenbond in Geel werden ingericht."

In 1981 startte Jef recht tegenover het ouderlijke bedrijf zijn eigen landbouwbedrijf op. "Ik beschikte over 1 ha grond", aldus de nu 47-jarige bedrijfsleider. "Daarop trok ik een kippenstal met een capaciteit voor twintigduizend braadkuikens op. In die periode kon men nog zonder veel problemen een volledig nieuwe entiteit

opstarten. Eén jaar later was het aantal braadkuikens al verdubbeld." In 1991 werden er nog twee kippenstallen bijgebouwd zodat er toen in totaal 75.000 braadkuikens afgemest konden worden.

Teelten voor de conservenindustrie

Vanaf 1983 kocht en huurde Jef voortdurend gronden bij. Hij nam ook een deel van de gronden van zijn vader over. Het huidige bedrijf is zowat 100 ha groot. "Ik begon akkerbouwgewassen te verbouwen, in eerste instantie enkel suikerbieten. Wat later kwamen daar ook vollegrondsgroenten voor de conservenindustrie bij, meer bepaald schorseneren, erwten en bonen. Vooral de teelt van schorseneren gaf op de zandgronden zeer goede opbrengsten, maar door onvoldoende vruchtwisseling kreeg ik, net als de meeste telers uit de streek, problemen met de op dat moment nog vrij onbekende nematoden- of aaltjesplaag. Toen ik een duidelijke opbrengst-

derving en kwaliteitsverlies in die teelt en de volgteelten begon vast te stellen, heb ik de teelt van schorseneren stopgezet." Op dit ogenblik verbouwt Jef enkel nog bonen en wortelen.

Net als alle andere industriegroentetelers in de streek levert Jef zijn volledige groenteoogst aan La Corbeille in Westmeerbeek. De meeste regionale Vlaamse en Nederlandse telers waarmee dit groenteverwerkend bedrijf contracten afsluit, zijn verenigd in Rijke Oogst cvba. Ook Jef is lid van deze telersvereniging.

"In 1985 teelde ik voor het eerst aardappelen, vroege rassen onder contract en Bintje voor thuisverkoop. Enkele jaren later investeerde ik in de bouw van een bewaarschuur voor 700 ton aardappelen."

Sinds 2002 verbouwt Jef ook plantuien. Die worden gestockeerd in een nieuw gebouwde, geventileerde loods waarin ook een deel van het machinepark gestockeerd wordt. Vorig jaar werden voor het eerst ook

Voorbeeld
faxbericht
berekening
Datum:
dinsdag, 12/07/05

- Weersverwachting van 10-u
Tot vrijdag lopen de temperaturen op naar meer dan 30°C. Ook de nachttemperatuur blijft hoog. Zaterdag komen we in een iets koelere luchtcirculatie, doch dit zou, naar de verwachting op dit moment, niet gepaard gaan met drastische afkoeling of warmteonweten. Vanaf zaterdag temperaturen rond de 25°C. Tot nog toe ligt er geen significante neerslag in de verwachting.
- Perceel (C.D.2) / Plantui: Boldikking
Bij afwezigheid van neerslag zal normaliter terug de interventiedrempel worden bereikt op maandag 18 juli. De 3de berekening zal dan mogen starten met 25 mm, te verlaten met 1 dag per 4 mm neerslag.
- Perceel (S.G.) / Aardappelen (Russet Burbank): Knoldikking
De 3de berekening met 30 mm mag volgen vanaf 20 juli, nog uit te stellen met 1 dag per 4 mm neerslag.
- Perceel (D.K.) / Aardappelen (Rosetta): Knoldikking
Bij afwezigheid van neerslag volstaat de huidige vlot opneembare vochtreserve tot 24-26 juli.

zaaiuien geteeld; het totale uienareaal bedroeg ongeveer 12 ha.

Ouderlijk bedrijf overgenomen

In 1995 nam Jef het melkveebedrijf van zijn vader over. Twee jaar later liet hij een gloednieuwe ligboxenstal voor zestig melkkoaien en bijhorend jongvee neerzetten. "Ons melkquotum is de voorbije jaren nagenoeg onveranderd gebleven, maar we melken het nu wel vol met een veertigtal koeien. In de oude stallen mest ik jaarlijks zo'n zestig stieren – deels eigen stierkalfjes, deels aangekochte dieren – af.

Afmesten van kalveren

Vorig jaar kwamen Jefs zonen Toon (23) en Willem (18) het bedrijf vervoegen. Om het bedrijfsinkomen te verhogen, zijn Jef en zijn zonen gestart met het afmesten van kalveren. Voor deze activiteit werd een nieuwe stal gebouwd met een capaciteit van duizend dieren. "Omdat de prijs van de braadkuikens de laatste jaren slecht bleef, hebben we een deel van de ons toegewezen nutriëntenhalt kippen in mestkalveren omgezet. We mesten nu nog zestigduizend braadkuikens af." De bouwwoede is zeker nog niet ten einde. Eind dit jaar wil de familie Hermans nog bijkomende stalruimte voor vijfhonderd mestkalveren optrekken.

Jef heeft ook twee dochters: Liesbet (22) woont in

Canada en Anne (16) loopt nog school in Geel.

Irrigatiesturing

Op de Kempense zandgronden is beregenen een noodzaak. "De eerste haspel voor mijn bedrijf heb ik midden jaren tachtig – met de komst van de akkerbouwgewassen en industriegroenten op het bedrijf – gekocht, maar met beregenen ben ik al vertrouwd sinds begin jaren zeventig. Toen startten we op het ouderlijke bedrijf met het beregenen van de weilanden.

Sedert een zevental jaar is beregenen een must geworden. Immers, de industrie sluit in onze streek, met het oog op een gegarandeerde opbrengst en goede kwaliteit, enkel nog contracten af met landbouwers die over de mogelijkheid beschikken om te beregenen." Vorig jaar werd de beregning van twee percelen aardappelen en een perceel plantuien voor de eerste maal geleid met de irrigatiesturing die werd ontwikkeld door de Bodemkundige Dienst van België.

Waterhuishouding in kaart gebracht

"Tien dagen na het planten van zowel de aardappelen als van de uien, hebben we op de desbetreffende percelen bodemonmonsters genomen", gaat Johan Vergote, die als medewerker bij de Bodemkundige Dienst van België de percelen bij Hermans van nabij opvolgde, verder. "Op laboratoriumniveau hebben we

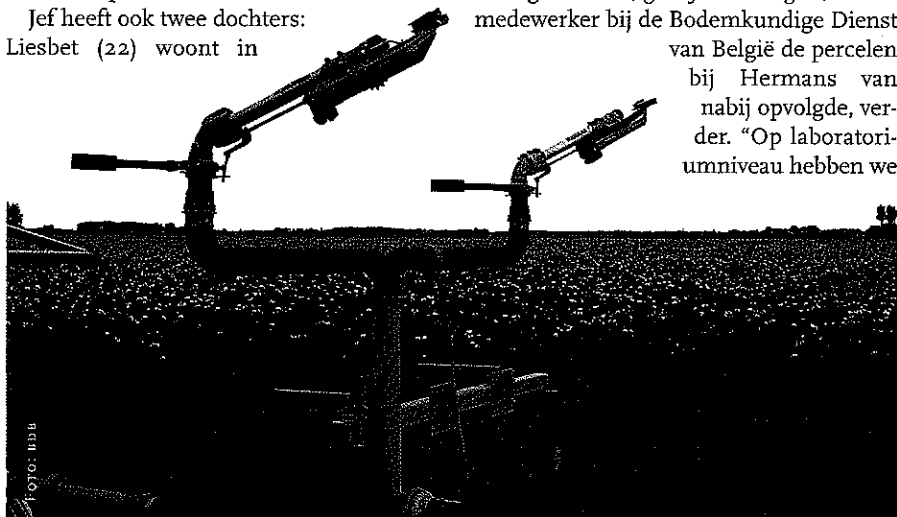
dan die bodems in kaart gebracht. Zo werd voor elk perceel nauwkeurig bepaald op welke wijze de bodem het water vasthoudt en welke kracht de plantenwortels moeten uitoefenen om het water op te nemen. Naast informatie omtrent de werkzaamheden in de teelt, bezorgde Jef ons ook de percelgegevens, de karakteristieken van de beregeningsinstallatie en de nodige tijd om een beregening uit te voeren." Hermans: "Dagelijks mat ik ook de neerslag op de percelen. Ik stuurde deze gegevens, samen met die van de uitgevoerde beregening(en), wekelijks door naar de Bodemkundige Dienst van België".

Advies geeft meerwaarde

"Per fax ontving ik, enkele dagen voor een uit te voeren beregening, een gericht beregeningsadvies". Onderaan pagina 47 vindt u een voorbeeld van zo'n beregeningsadvies dat Hermans kreeg. Vergote benadrukt dat, wanneer meerdere percelen door eenzelfde installatie beregend worden, er steeds duidelijk wordt aangegeven welke percelen eerst beregend moeten worden. "Hierdoor kan de bedrijfsleider een optimale rentabiliteit behalen." Jef beaamt dit: "Waar ik vroeger tijdens droge periodes mijn gewassen systematisch beregende, gebeurt de watergift nu veel beredeneerder. Dit heeft niet alleen een positieve invloed op de opbrengst en kwaliteit van de geoogste producten, maar ook mijn brandstofverbruik ligt een stuk lager, omdat de pomp veel gerichter draait. Met de huidige hoge brandstofprijzen betekent dit een gevoelige kostenbesparing".

Na het teeltseizoen stelde Vergote per teelt nog een korte bespreking van de resultaten en van de vochtevolutie tijdens het groeiseizoen op de opgevolgde percelen op. Deze resultaten werden samen met Jef doorgenomen.

Ook dit jaar wordt er opnieuw samengewerkt met de Bodemkundige Dienst van België. ■



Weersverwachtingen voor uw streek beschikbaar

De agrometfax is het resultaat van een samenwerking tussen de Bodemkundige Dienst van België en het km1. Deze weersverwachtingen zijn gebaseerd op het computermodel van het Europees Centrum voor Weersverwachtingen op Middellange Termijn (Reading) en op het voorspellingsmodel Aladin-België (met een resolutie van 7 km), dat niet alleen rekening houdt met het weer op grote schaal, maar ook met lokale verschillen, te wijten aan de eigenschappen van de Belgische bodem, het reliëf, de vegetatie ...

Agrometfax/mail-10 levert elke morgen omstreeks 7 uur een fax of e-mail met de weersverwachtingen voor de gewenste regio: kust, centrum, Ardennen, Kempen. De trendverwachting voor de vol-

gende dagen wordt gegeven voor temperatuur, windsnelheid en neerslag, met marges waarbinnen deze verwachting waarschijnlijk zal vallen.

Agrometfax/mail-36 levert de gedetailleerde weersverwachting voor de volgende 36 uur.

Het is mogelijk om de fax een aantal dagen gratis te ontvangen, wat toelaat om de kwaliteit ervan te ondervinden. Fax uw adres en faxnummer naar 016 31 09 29 met vermelding 'agrometfax-test' of bel naar 016 31 09 23. – WALTER BOON, BDB –

De irrigatiesturing van de BDB wordt ter plaatse opgevolgd door Johan Vergote. Voor vragen of voor een persoonlijk gesprek om de mogelijkheden op uw bedrijf te bekijken kunt u hem contacteren op tel. 0473 31 02 96 of e-mail: jvergote@bdb.be.