

‘We hebben altijd nuchter in

Behandel- en bewaar technieken voor bollenkwekers, zaadtelers en akkerbouwers. Dat is sinds de oprichting in 1974 het specialisme van Agratechniek BV uit Anna Paulowna. Met een scherp oog voor nieuwe ontwikkelingen, zoals de drie jaar geleden geïntroduceerde ABC-klimaatcomputer, dat een veelzijdig succesnummer blijkt te zijn. De eerste reportage in de nieuwe serie over toeleveranciers in de bloembollensector.

Tekst en foto: Gerrit Wildenbeest

Je bent jong, je wilt wat en je komt wel eens ergens. Helemaal zeker weet de huidige directeur van Agratechniek BV Jan Appelman jr het niet, maar het zou zo maar kunnen dat het prille begin van Agratechniek BV in een plaatselijk horeca-etablisement is gelegen. Feit is in elk geval dat Jan Appelman sr en Lou Nieuwenhuizen elkaar in 1974 vonden en een bedrijf in droog- en bewaar technieken oprichtten. De taakverdeling was simpel: Aannemer Appelman (Bouwbedrijf JG Appelman BV) zorgde, naast organisatorische ondersteuning, voor het kapitaal; Lou Nieuwenhuizen - tot dan werkzaam bij Ant. Huiberts BV- bracht de kennis en contacten in. In 1986 nam Jan Appelman jr op 24-jarige leeftijd het aandeel van Lou Nieuwenhuizen over. Om gezondheidsredenen trad Lou Nieuwenhuizen kort daarna terug. “We groeiden in die jaren heel snel. Lou had één vaste medewerker. In mijn eerste jaar hadden we zes man personeel, het jaar daarop liepen er al 12 mensen in de productie rond”. In 1986 verhuisde het bedrijf wegens ruimtegebrek naar industrieterrein Kruiswijk met tegenwoordig een productieruimte van 5000 m². Als een van de oprichters wordt de inmiddels over-



Jan Appelman jr, Nico van den Berg en Ton Botman

leden Lou Nieuwenhuizen nog altijd geëerd als handtekening in het logo.

COMBINATIE

De intrede van Jan Appelman jr in het bedrijf in 1986 betekende dat hij zijn studie bouwkunde aan de HTS vaarwel moest zeggen. Zijn bouwkundige roots zijn echter te herkennen in het zusterbedrijf van Agratechniek, Apak Bouwtechniek, dat in hetzelfde pand op industrieterrein Kruiswijk in Anna Paulowna zetelt en zich richt op de houtskeletbouw. Dit bedrijf is opgericht omdat toelevering aan de akkerbouw en de bloembollen erg seizoengebonden is. Deze combinatie is vooral handig uit het oogpunt van een flexibele personeelsinzet. In totaal werken er bij de beide bedrijven circa 30 mensen.

Van het begin af aan lag de focus van Agratechniek BV op droog- en bewaar technieken. In de begintijd wilde dat zeggen: het produceren

en verkopen van droogwanden, kisten en de verkoop van Klima ventilatoren. Dat was een groeiende markt, want midden jaren zeventig deden de kuubkisten in het bollenvak hun intrede. In de afgelopen 36 jaar is Agratechniek steeds in dezelfde sectoren actief gebleven. Naast de bloembollensector zijn dat de akkerbouw en de zaadsector. “Op dit moment is de bijdrage in de omzet ongeveer 40-20-40”, zegt Nico van den Berg, die sinds 1995 bij Agratechniek werkt en tegenwoordig mede-eigenaar is.

ZAAD

Van de drie steunpilaren is de zaadsector de laatste jaren het snelst gegroeid in omzet. “Door vele ontwikkelingen op het gebied van drogen en ontvochtigen hebben we in deze sector een goede naam gekregen”, zeggen Jan en Nico. Anders dan de bollensector bestaat de zaadsector uit een klein aantal grotere bedrijven, die vaak wereldwijd opereren. Met veel

n de markt gestaan'



van deze bedrijven doet Agratechniek zaken, waarbij het vaak gaat om grote projecten. De mentaliteit is ook anders dan in de bloembollen, ervaart Nico. Als je in het zaad nieuwe dingen ontwikkelt en daar een goede naam in krijgt, zal men dat niet zo snel na laten maken. "In het bloembollenvak is het lastig om als producent te investeren in nieuwe ontwikkelingen. Er wordt snel wat nagemaakt waardoor de kosten van de investering voor de leverancier moeilijk terug te verdienen zijn. Daar zijn genoeg voorbeelden van". Een groeiende ontwikkeling zijn de buitenlandse activiteiten. Naast Frankrijk, Duitsland, Engeland en Scandinavië kwam daar zo'n twaalf jaar geleden de groei van de bollenteelt op het zuidelijk halfrond bij. "Zowel in Chili als in Nieuw Zeeland en Australië heeft Agratechniek BV al heel wat installaties en kisten geleverd. In Chili hebben we zelfs een steunpunt voor het installeren en de service. Het blijft wel een markt met pie-

ken en dalen". In de akkerbouw is Oost-Europa en Zuid-Amerika nog een groeimarkt. "We zijn daar momenteel met een aantal grote akkerbouwprojecten bezig. Dat gebeurt vaak in opdracht van West-Europese afnemers van deze bedrijven. Die eisen de nieuwste techniek bij het drogen en in de bewaring en dan kom je al snel in Nederland terecht".

ABC COMPUTER

Nico van den Berg typeert Agratechniek als een bedrijf dat nuchter in de markt staat. Nieuwe ontwikkelingen worden niet geschuwd, maar de verhouding tussen kosten en opbrengsten bij de klant bepalen vaak of een nieuwe ontwikkeling succesvol is. Er zou nog meer mogelijk moeten zijn met energie besparen bij het drogen van bloembollen maar het totale energiegebruik bij het drogen is zo klein in verhouding met de bewaring dat het moeilijk is daar rendement te halen. Het is altijd nog een gevoel van zoveel

mogelijk lucht. "De slechtste kist moet de meeste lucht hebben, lucht is alles", zegt Ton Botman, sinds 1 oktober de nieuwe vertegenwoordiger bloembollen bij Agratechniek. Het sterke punt van Agratechniek is dat men het hele traject van drogen en bewaren tot en met de aansturing door regelaars en computers in eigen hand heeft. De kisten en droogwanden worden zelf gemaakt, de bekende Klima-ventilatoren bewijzen zich al jaren, daarnaast is de ABC-klimaatcomputer een doorslaand succes. Vijf jaar geleden werd het principe van de ABC computer in de zaadsector geïntroduceerd, twee jaar geleden in de bollensector en dit jaar in de akkerbouw. De ABC-computer, opvolger van de bekende bewaarregelaars als Agra Clime Control en Agra Time Control, is al interessant voor installaties vanaf één cel met droogwanden of een enkele voordrooginstallatie. Door het gemakkelijk uit te breiden modulaire systeem kan de installatie bijna onbeperkt uitgebreid worden. Naast de normale sturingen voor deficit drogen, celdklimaat en ventilatoren beschikt de ABC Klimaatcomputer ook over een volledig programma voor het sturen van de verwarmingsketel en de koeling. Om zo efficiënt mogelijk met de energie om te gaan kan het gas en stroomgebruik ook geregistreerd worden en kan peak shaving worden toegepast. Gebaseerd op een plattegrond van de bewaarplaats, op screenformaat, is de computer zeer gebruiksvriendelijk en heel flexibel. "Theoretisch is praktisch alles mogelijk", zegt Jan Appelman. "Voor een nieuw project voor de zomer 2011 hebben we een nieuw besturingsmodule ontwikkeld voor een Lokale-Verwarming (LV) installatie".

Zesendertig jaar jong, ziet Agratechniek de toekomst met vertrouwen tegemoet. Het aantrekken van Ton Botman, voorheen werkzaam bij Omnivent BV, als nieuwe vertegenwoordiger bloembollen maakt eens te meer duidelijk dat de bollensector een belangrijke poot onder het bedrijf blijft. Ton zal het grootste deel van de bloembollensector behartigen, Nico blijft voor de bloembollen actief in het Noordelijk Zandgebied, Zeeland en in de export. Daarnaast gaat hij zich meer richten op andere sectoren, zoals de akkerbouw en speciale toepassingen. De succesvolle introductie van de ABC klimaatcomputer in de bloembollen heeft geresulteerd in ruime belangstelling van andere agrarische markten (waaronder akkerbouw); hij gaat zich met name richten op de verdere introductie van de ABC klimaatcomputer in deze markten. Hoewel de activiteiten van Agratechniek BV zich nooit beperkt hebben tot het Noordelijk Zandgebied, blijft 's werelds grootste bollenteeltgebied wel hun thuisbasis. "We zijn een echt Polders bedrijf".