



## BEJO ZADEN TOONT NOVITEITEN IN VOLLEGRONDSGROENTERASSEN

Elk jaar, in de laatste week van september, showen diverse zaadhuizen hun nieuwigheden in vollegrondsgroenten op hun demonstratievelden in Noord-Nederland. In een eerste artikel focussen we op de noviteiten die Bejo Zaden presenteerde. – *Jan Van Bavel*

Groentetelers en partners uit de keten van over de hele wereld kwamen tussen 26 en 30 september samen in het Noord-Hollandse Warmenhuizen, de hoofdvestiging van Bejo Zaden. Bezoekers van de Open Dagen konden er de nieuwste rassen in het veld zien: van Bejo's beproefde gewasveredelingsprogramma's voor groenten zoals wortelen, kolen en uien tot 'nieuwe' gewassen zoals sla. Er was ook een uitgebreide selectie kasgewassen te zien, waaronder tomaten, paprika's en augurken.

### Miljoenen bijen

In Bejo's foliekas, waar ook haar vruchtgewassen werden gedemonstreerd, toonden imkers het belang van bijen voor de voortplanting van planten. Bejo zet jaarlijks miljoenen bijen in voor de bestuiving van de gewassen en heeft haar eigen imkerijen in Nederland, Frankrijk en Australië. Alleen al in Nederland telt Bejo meer dan 800 kolonies met 20.000 tot 40.000 bestuivers. Bezoekers ontdekten de mogelijkheden om met voeding en

betere imkerijtechnieken sterkere bijenvolken te ontwikkelen en kregen informatie over de taken van de koningin, werkbijen en darren in de bijenkorf.

.....  
**Het nieuwe preiras Skater heeft een donkere bladkleur en een korte overgang van wit naar groen.**  
 .....

### Aardappelhybride Oliver F1

In de producttent kon je enkele van Bejo's meest recente noviteiten voor gewasproductie en -marketing ontdekken, waaronder het aardappelras Oliver F1, dat wordt geproduceerd uit True Potato Seed in plaats van uit traditionele knollen. Deze nieuwe aardappelhybride kan rechtstreeks worden geteeld uit botanisch zaad en via plantopkweek in één seizoen tafelaardappelen produceren.

### Wortelen en prei

Dirk Vanparys, Koen Verbruggen en Seline Vandecaveye van Bejo België (zie foto bovenaan) gaven uitleg over diverse nieuwe, interessante rassen voor Vlaamse groentetelers. Door de uitbreiding van het aantal gewassen bij Bejo versterkt Seline sinds begin dit jaar het verkoopteam van Bejo België. Ze is actief in West-Vlaanderen met als specialisatie sla (over heel Vlaanderen) en focust zich verder vooral op courgette en kolen. "Na de overname van Agrisemen is sla een volwaardig onderdeel van ons assortiment geworden, met de bekende rassen Sotalis en Antedis (kropsla), Agribel (batavia) en Times (ijsbergsla)", vertelt ze. "Ons nieuwe wortelras Istanbul is uiterst geschikt voor de schijvenindustrie", vervolgt Dirk. "De lange, intens oranje wortel met een goede loofinplant is heel weinig gevoelig voor in- en uitwendige groenverkleuring op de kop. Zowel voor de teler als de diepvriesindustrie betekent dit een win-winsituatie, omdat het minder ontkoppingsverlies geeft bij de oogst."

Skater is een nieuwkomer in het preisegment late zomer en vroege herfst. "Het ras kenmerkt zich door een hele donkere bladkleur en een korte overgang van wit naar groen", legt Koen uit. "Door zijn opgerichte bladstand is Skater ook sterk tegen bladbreuk en heeft het ras een breed oogstvenster. Het is weinig gevoelig voor trips en alternaria. De plantperiode loopt van 15 april tot 10 juni, de oogst van begin augustus tot half oktober. Skater is geschikt als kwaliteitsprei voor de versmarkt."

### Knolselder, uien en venkel

Alicia is een opvallend nieuw productief knolselderras voor de vers- en industriemarkt. "Dit ras met een inwendig mooie witte kleur heeft een ronde knolvorm, waarbij het wortelgestel hoofdzakelijk naar onderen is gericht", aldus Dirk. "Deze laatste eigenschap biedt zowel voor de teler als de verwerker een voordeel in het schonen en klaarmaken voor de markt. Het ras kan ook worden geteeld voor de middellange bewaring." Meeldauw is een knelpunt in de uiensector. Met Hylander heeft Bejo al een vijftal jaar een meeldauwresistent ras, dat zo een enorme meerwaarde heeft in de biologische sector. "Daarnaast hebben we met Boga sinds dit seizoen nu ook een primeur: ook dit kwalitatieve plantuienras heeft een meeldauwresistentie. Verder heeft het ook een goede hardheid en bewaarbaarheid. Boga zal het komend seizoen in heel beperkte hoeveelheden in de markt worden gezet", vertelt Koen.

Vorig seizoen was zomerschot een belangrijk knelpunt in de venkelteelt. Venkel is een kortedagplant. De lange dagen in juni, juli en augustus, gecombineerd met



1 Alicia is een opvallend nieuw productief knolselderras voor de vers- en industriemarkt.

2 Het nieuwe preiras Skater is geschikt als kwaliteitsprei voor de versmarkt.

een hoge lichtintensiteit (veel zon) en hoge temperaturen leidden tot heel wat problemen in de teelt. Solaris is het standaardras in het vroege tot late segment. "Voor de zomeroogst hebben we met Dragon een ras dat een enorme verbetering biedt tegen zomerschot. Bovendien geeft het mooie ronde knollen, die door de markt worden gevraagd", vervolgt Koen. "Je plant het ras het best tussen 1 mei en eind juni om het te kunnen oogsten in juli en augustus, waardoor we Dragon in de meest cruciale maanden kunnen positioneren."

### Rode, witte en spruitkool

Seline gaf nog toelichting bij enkele veelbelovende nieuwe kolenrassen. Davaro is een nieuwe zeer mooie rodekool voor de versmarkt. "Na het planten heeft de kool zo'n 110 groeidagen nodig om uniforme kolen te geven in het middelvroeg segment. Deze CMS-hybride (inteeeltvrij ras) is dikbladig en hierdoor sterk tegen tabaksblad." In wittekool is Report een knolvoetresistent (HR: Pb 0,1,3) CMS-industrieras. "Met 120 groeidagen na het planten geeft het uniforme en zeer productieve kolen met een mooie inwendige structuur en een goede houdbaarheid op het veld. Helios tot slot is een middellaat (oogst in november-december) spruitkoolras voor de industriemarkt, met een hoog aantal donkere, gladde spruiten per stam en een hoog soortelijk gewicht. Zijn iets ruimere bladschikking zorgt voor een goede bladval en een goede spruitkwaliteit." ■

## SYMPOSIUM OVER WORTELEN

Bejo organiseerde in Warmenhuizen ook een wortelsymposium, dat 550 geïnteresseerden mocht verwelkomen. Ze volgden presentaties over thema's als wereldwijde vraag en aanbod, zaad- en veredelings technologieën, agronomische problemen en ziekten, en de gezondheidsvoordelen van wortelen. Azië is met 60% van de wereldproductie de belangrijkste speler. Europa is goed voor 23% van de productie; koploper is Polen met 16,5% van de totale productie. Wortelen zijn veelzijdig en kunnen in allerlei gerechten worden verwerkt, van voorgerecht tot dessert en drankjes.

Voor Bejo Zaden is wortel het belangrijkste gewas. Het investeert dan ook aan het begin van de keten in onderzoek, verdeling en het verbeteren van de zaadproductie, en heeft haar voelspriet in heel de markt. "Vroeger kochten we gewoon een zak wortelen, nu vinden we ze in allerlei soorten verpakkingen en is er een veelzijdig aanbod in

zowel het snack- als gemakssegment. Snackvariëteiten worden steeds populairder", aldus marketing- & communicatieadviseur Daniëlle Bruin. Ondanks de grote diversiteit zijn Nantes-wortelen met 40 % van de totale wereldproductie wereldwijd het populairste type. Omdat consumenten ook met hun ogen kopen, werkt Bejo aan de doorontwikkeling van kleurrijke rassen, zoals White Satin (wit), Mello Yello en Yellowstone (geel), Purple Sun, Purple Haze en Deep Purple (paars) en de gemixte kleurvariëteit Rainbow, die al commercieel op de markt zijn. Bejo presenteerde op het symposium ook de rode variëteit Redsun. Wereldwijd doet Bejo proeven op meer dan 50 velden in Europa en elders in de wereld, op diverse bodemsoorten en in verschillende seizoenen. Hier worden alle rassen geproduceerd, van lange Imperator types tot de kortere en dikkere rassen.