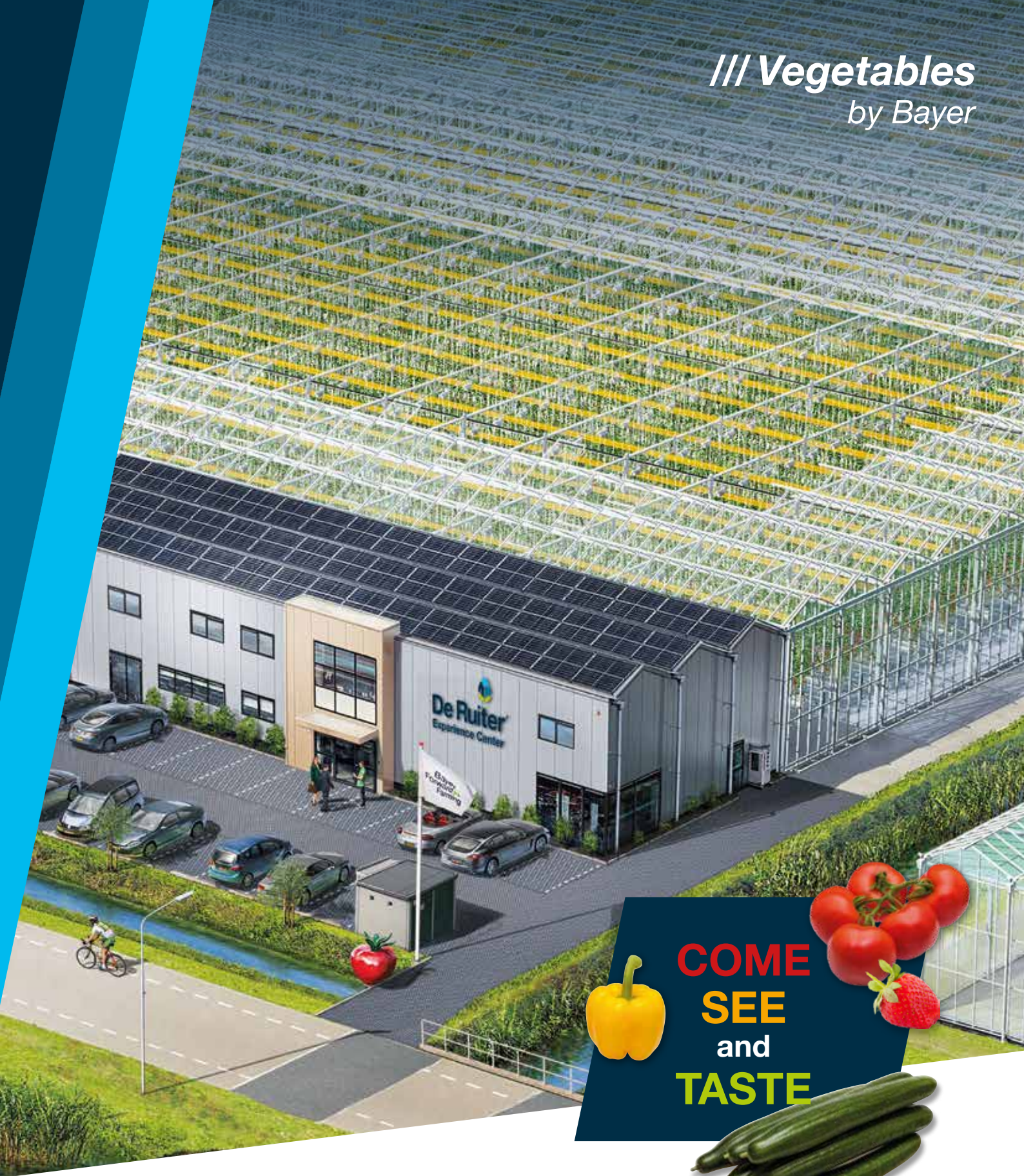


/// Vegetables
by Bayer



**COME
SEE
and
TASTE**



De Ruiter Catalogue
Experience Center
2024/25



De Ruiter
Grow better together

Welkom

Vegetables by Bayer is een innovatief groentezadenbedrijf. Als bedrijf staan we met onze producten aan de basis van gezonde voeding en gezonde teeltbedrijven. Onze groenten worden veredeld op eigenschappen die goed zijn voor de teler, de consument en de planeet. We doen het natuurlijk niet alleen. Samen met u zorgen we ervoor dat elk zaadje uitgroeit tot een gezonde groente die efficiënt geoogst kan worden, aantrekkelijk is voor de consument en gemakkelijk vervoerd kan worden. Maar ook precies de smaak heeft die mensen willen en de voeding die ze nodig hebben. We willen graag samenwerken om uw bedrijf te laten groeien en tegelijk te werken aan een wereld met voldoende én gezonde voeding!

Vegetables by Bayer staat met haar merken De Ruiter en Seminis wereldwijd al vele jaren bekend als een betrouwbare leverancier van kwalitatieve zaden. Onze lange ervaring en wereldwijde voetafdruk maakt dat we als geen ander kunnen inspelen op de veranderende behoeften in de tuinbouw. Daarbij profiteren we ook van de kennis van andere onderdelen van Bayer, die onder meer werken aan menselijke gezondheid en gewasbescherming.

In deze catalogus bieden wij u een selectie van producten en het laatste nieuws, die voornamelijk gericht zijn op bezoekers uit Nederland en andere landen van Europa. Voor een overzicht van ons portfolio voor andere regio's kunt u terecht bij uw lokale vertegenwoordiger of op onze website: www.deruiterseeds.com. Daar vindt u ook de contactgegevens van uw accountmanager.

In this catalog, we offer you a selection of news and products, mainly aimed at visitors from the Netherlands and other countries of Europe. For an overview of our portfolio for different regions, please contact your local representative or visit our website: www.deruiterseeds.com There you will also find the contact details of your account manager.

Wereldwijd kennisplatform

Telers staan voor grote uitdagingen. Dat komt met name door klimaatverandering, beperkte beschikbaarheid van natuurlijke hulpbronnen en toenemende maatschappelijke eisen. Samen met telers zijn we voortdurend op zoek naar manieren om de tuinbouw vooruit te helpen richting een duurzame toekomst. Dit doen we bijvoorbeeld met het kennisplatform ForwardFarming dat Bayer heeft opgezet. Via dit platform kunnen telers, partners in de waardeketen, academici, onderzoekers en maatschappelijke organisaties over de hele wereld met elkaar in dialoog over innovatieve, duurzame landbouw. Binnen het ForwardFarming-netwerk werkt Bayer intensief samen met onafhankelijke telers aan op maat gemaakte oplossingen, innovatieve tools en praktijken, pro-actieve stewardshipmaatregelen en partnerschappen. De oplossingen draaien bijvoorbeeld om de vraag hoe voldoende voedsel kan worden geproduceerd voor een snel groeiende wereldbevolking terwijl tegelijk de negatieve impact op natuur en milieu fors kan worden teruggebracht.

Vegetables by Bayer zet zich in voor innovatie en duurzaamheid. Dit demonstreren we op onze ForwardFarm 'De Ruiter Experience Center'. Het De Ruiter Experience Center (DEC) stelt ons in staat honderden rassen, technologieën en teeltsystemen te testen in commerciële omstandigheden. Het DEC is ook de perfecte plek voor interactie met de samenleving over het belang van gezond voedsel en een duurzame glastuinbouw.

Het wordt steeds belangrijker om de samenleving te betrekken bij de productie van ons voedsel. Deels omdat steeds minder mensen tegenwoordig dichtbij de landbouw staan maar ook omdat men eist dat de impact op het klimaat en het milieu wordt beperkt. De recente energiecrisis is een mooi voorbeeld van de noodzaak om als sector te blijven uitleggen wat we doen, waarom we het doen, hoe we het doen en hoe we ons ontwikkelen.

Tomaten en komkommers

Sinds 2022 worden in het DEC naast tomaten ook komkommers geteeld. Deze uitbreiding is een nieuwe stap in onze samenwerking met BraZander, een innovatieve tomaten- en paprikateler met wie we al sinds 2017 samenwerken. De uitbreiding naar komkommers maakt het De Ruiter Experience Center nóg relevanter voor de glastuinbouw. Met de nieuwe testfaciliteit kunnen we ook ons reeds sterke aanbod komkommervariëteiten verder versterken. We focussen ons niet alleen op de opbrengsten maar ook op bijvoorbeeld smaak en ziekteresistentie. Daarnaast ontwerpen we innovatieve, technologische teeloplossingen om een succesvol gewas op een duurzame manier te telen.

Digitale tools

Slim telen is een ander belangrijke element in de glastuinbouw. Eén van die slimme tools die u in het De Ruiter Experience Center kunt zien, is PlantBalance. PlantBalance is een sensor- en data-oplossing die zorgt voor een doorlopende en nauwkeurige monitoring van de plantontwikkeling en vroege detectie en snelle terugkoppeling van eventuele groei problemen. Telers moeten innovatief zijn en continu evolueren om de gewassen optimaal te blijven telen. Elk van de duizenden gewasbeslissingen die ze nemen in een seizoen, kan leiden tot een gemiste opbrengst en winstgevendheid. PlantBalance ondersteunt telers bij het verbeteren van hun opbrengst met plantgerichte analyses, notificaties, benchmarking en beslissingsondersteuning. In elke fase van het seizoen helpen wij telers hun teelt doelstellingen te realiseren.

We wensen u een inspirerend en prettig bezoek aan het De Ruiter Experience Center toe!

Het team van De Ruiter Experience Center



Welcome

As an innovative vegetable seed company who's also a world leader in human health and nutrition and horticulture, we are driven to deliver health for all and hunger for none. But we can't do it alone. Working together, we can ensure that every seed grows beautifully, harvests efficiently, sells quickly, transports easily, and provides the flavor people want – and the nutrition they need. Together, let's work to grow your business – so that we can grow a healthier world. Innovative vegetable seed developers, De Ruiter's Dutch heritage and rich history of innovation and commitment to unique breeding programs have long enabled success for protected-culture growers around the world. Now, with the backing of Bayer, we can strive to grow the health of the world and are better equipped to meet the changing needs of our industry.

Growers' livelihoods are increasingly challenged by the changing climate, limited natural resources, and growing societal demands. Together with growers, we continually seek to move agriculture forward, with our eyes on a more sustainable future. This comes to life through Bayer ForwardFarming, a knowledge platform that fosters dialogue and showcases on-farm sustainable practices with growers. On ForwardFarms around the world, growers, value chain partners, academia, scientists, and civil society engage in dialogue and experience modern sustainable agriculture first-hand. Across the ForwardFarming network, Bayer partners with independent growers and farmers to show how tailored solutions, modern tools and practices, proactive stewardship measures and partnerships are enabling growers to run successful businesses, while providing enough food for a growing world, and in a way that preserves the environment.

Vegetables by Bayer is committed to innovation and sustainability, and we demonstrate this at our Bayer ForwardFarm, the De Ruiter Experience Center. The De Ruiter Experience Center (DEC) enables us to test and demonstrate hundreds of varieties and technologies as well as new cultivation systems in commercial growing conditions. The center also offers us a great place to engage with society about the importance of healthy food and sustainable glasshouse horticulture production. This role is becoming increasingly important as few people know how our food is produced. At the same time there is a justified demand from society to reduce climate and the environmental impact. The energy crisis predicament is a prime example the importance to continuously explaining what we do as a sector, why we do it, how we do it and how we evolve.

In 2022, the DEC was expanded from tomatoes to cucumbers. The expansion is a new step in our collaboration with BraZander, an innovative tomato and pepper grower with whom we have had an excellent collaboration with since 2017. Expanding it to cucumber makes the center even more relevant for glasshouse horticulture. But the main reason for the expansion is the new internal testing facility in order to enlarge and continue testing our cucumber pipeline. Together, we focus not just on yield, but also in flavor and disease resistance as well as pursuing modern, technology-driven growing solutions to grow a bountiful crop in a sustainable manner.

Smart growing is another important feature for glasshouse horticulture that cannot be missed in the DEC. Plant Balance tool, combines data science with plant phenotyping. This data allows us to research into the optimal glasshouse climate and provide tangible insights that help growers with production and energy monitoring. For example, growers learn to monitor vigor and plant balance autonomously to better control plant performance, which can allow for more confidence in their operation, higher yields and maximum return.

We wish you an inspiring and pleasant visit to the De Ruiter Experience Center!

De Ruiter Experience Center team

Ontwikkeling van ToBRFV-bestendige variëteiten blijft prioriteit

De afgelopen jaren heeft Bayer Vegetable Seeds uitgebreid onderzoek gedaan naar ToBRFV en de ontwikkeling van ToBRFV-resistente rassen. We hebben daarin stappen gezet en zo een stevige basis gelegd voor een toekomstige gezonde teelt.

Duurzame resistentie en agronomische topprestaties

Binnen Bayer Vegetable Seeds werken we aan duurzame oplossingen voor ToBRFV-resistentie, zonder concessies te doen aan de agronomische prestaties van onze rassen. Zo kiezen we onder meer voor het stapelen van verschillende resistentie-genen die elk op een verschillend moment gedurende de interactie tussen ToBRFV en de waardplant ingrijpen. Deze gestapelde resistentie zal naar verwachting langdurig standhouden tegen nieuwe ToBRFV-mutaties. Daarnaast testen we in een vroeg stadium in onze quarantainekas in Wageningen. Hierbij streven we ernaar om de resistentiegenetica te karakteriseren onder een breed scala aan groeiomstandigheden en infectieregimes. Ook testen we op meerdere telerslocaties. Op deze manier realiseren we een mooi fundament voor verdere marktintroductie.

Een steeds breder portfolio

Kijkend naar het ToBRFV-resistente portfolio van Bayer Vegetable Seeds is er een flinke uitbreiding. Zo zijn er intermediaire resistente variëteiten zoals de vleestomaten Ferreira en Novero, de cocktailpruimtomaat Strabini, en de cocktailtrostomaat Caramelino. Deze zijn beschikbaar in Noordwest-Europa, de VS, Canada en Mexico. In 2024 verwachten we resistente rassen te introduceren in zes verschillende segmenten, zoals de segmenten cherry-, cocktailtomaat en roze vleestomaat. De doelstelling is om in 2025 een resistent ras beschikbaar te hebben in elk van de belangrijkste segmenten.

Development of ToBRFV-resistant varieties remains a priority

Over the past years, Bayer Vegetable Seeds has conducted extensive research on ToBRFV for the development of resistant varieties. We have made significant progress, laying a solid foundation for a healthy future in cultivation.

Durable resistance and agronomic excellence

Within Bayer Vegetable Seeds, we are working on durable solutions for ToBRFV resistance without compromising the agronomic performance of our varieties. One approach involves stacking different resistance genes, each intervening at different stages during the interaction between ToBRFV and the host plant. It is expected that such stacked resistance will stand up to new ToBRFV-mutations for a long time. Additionally, we conduct early-stage testing in our dedicated quarantine greenhouse in Wageningen. Here we aim to characterize resistance genetics under a wide range of growing conditions and infection regimes. Also we test at multiple grower locations, establishing a robust groundwork for the subsequent market rollout.

An increasingly diverse portfolio

Looking at Bayer Vegetable Seeds' ToBRFV-resistant portfolio, there is a significant expansion. This includes intermediate resistant varieties such as the beef tomatoes Ferreira and Novero, the cocktail plum tomato Strabini, and the cocktail cluster tomato Caramelino. These are available in North West Europe, US, Canada, and Mexico. In 2024, we expect to introduce resistant varieties in six different segments such as the segments cherry, cocktail and pink beef. The goal is to have resistant varieties available in each of the key segments by 2025.



PlantBalance

The essence of PlantBalance?

Meer inzicht, minder risico, betere oogst

PlantBalance is een sensor- en dataoplossing die tomaten- en komkommerkwekers waardevolle inzichten, verminderde risico's en verbeterde oogstresultaten biedt. Het dashboard toont voortdurend het gedrag van planten en biedt vroegtijdige detectie van groeiproblemen, samen met snelle feedback om telers te helpen bij het nemen van de juiste teeltbeslissingen.

Gegevensverzameling

PlantBalance gebruikt gegevens uit verschillende bronnen, waaronder sensoren, klimaatcomputers en handmatige teeltregistraties. Deze diverse data elementen worden vervolgens omgezet in waardevolle inzichten.

Gewasinzichten

De waardevolle informatie die uit deze gegevens wordt gehaald, is beschikbaar gesteld via een gebruiksvriendelijk dashboard. Bovendien ontvangen telers wekelijkse rapporten met gedetailleerde informatie over de voortgang van hun gewassen, met regelmatige besprekingen om resultaten te beoordelen.

Monitoring

PlantBalance maakt gebruik van geavanceerde algoritmen en modellen om het gedrag van planten nauwkeurig te monitoren. De tool volgt variabelen zoals biomassa en transpiratie met intervallen van slechts vijf minuten. Deze informatie geeft vroege indicaties van opbrengsttrends, meestal zes tot acht weken van tevoren. Met deze kennis kunnen telers hun teeltstrategieën tijdig aanpassen indien nodig.

Meldingen bij Afwijkingen

Een van de belangrijkste voordelen van PlantBalance is het vermogen om telers snel op de hoogte te brengen wanneer hun gewassen afwijken van de vooraf bepaalde strategie. Telers kunnen de prestaties van hun gewas vergelijken met een locatie- en rassen-specifiek teeltplan, maar ook met geanonimiseerde gegevens van collega's in vergelijkbare teeltomstandigheden. In geval van afwijkingen ontvangen telers onmiddellijke waarschuwingen. Het zijn juist deze tijdige meldingen die helpen kostbare fouten te voorkomen en de teeltpraktijken te optimaliseren.

PlantBalance voorziet telers van een krachtig dashboard met realtime gegevens, en vroegtijdige waarschuwingen. Deze veelzijdige oplossing stelt telers in staat om weloverwogen beslissingen te nemen en de productiviteit te maximaliseren, wat uiteindelijk leidt tot succesvollere oogsten met verminderde risico's.

More insight, less risk, better harvest.

PlantBalance is a sensor and data solution to enhance agricultural practices by providing tomato and cucumber growers valuable insights, reduced risks, and improved harvest outcomes. The dashboard continuously reports the behavior of plants and offers early detection of growth issues, along with swift feedback to assist in crop decision-making.

Data collection

PlantBalance uses data from various sources, including sensors, climate computers, and manual crop registrations. These diverse data elements are then turned into valuable insights.

Crop insights

The valuable information extracted from this data is made accessible to growers through a user-friendly dashboard. Additionally, growers receive weekly reports detailing the progress of their crops, with regular discussions to assess results.

Monitoring

PlantBalance employs advanced algorithms and models to monitor plant behavior accurately. The tool tracks variables such as biomass and transpiration at intervals as short as every five minutes. This information provides early indications of yield trends, typically six to eight weeks in advance. Armed with this knowledge, growers can adjust their cultivation strategies in a timely manner.

Notifications for Deviations

One of the most significant benefits of PlantBalance is its capacity to promptly notify growers when their crops deviate from their intended strategy. Growers can compare their crop's performance with a location and variety-specific crop plan, as well as with anonymized data from peers in similar growing conditions. In the event of deviations, growers receive immediate warnings. It is precisely these timely notifications that help growers to avoid costly mistakes and optimize their crop management practices.

PlantBalance equips growers with a powerful dashboard that includes real-time data, and early warnings. This multifaceted solution enables growers to make informed decisions and maximize the productivity, ultimately leading to more successful harvests with reduced risks.



Duurzaamheid op nummer 1

Vegetables by Bayer zet zich in voor innovatie en duurzaamheid. Zo testen we in het De Ruiter Experience Center, in samenwerking met tomaten- en paprikateler BraZander, honderden rassen, technologieën en teeltsystemen. De energiecrisis heeft ook impact gehad op het De Ruiter Experience Center. Om de energiekosten te verlagen en de uitstoot van CO2 te verminderen, hebben we dan ook een aantal aanpassingen en verbeteringen doorgevoerd.

Genomen maatregelen

Zo hebben we dimbare ledverlichting geïnstalleerd in de tomatenkas. Hiermee besparen we 30% energie. Ook de toevoeging van een diffuus en een helder scherm in de kas heeft tot verschillende voordelen geleid. Denk aan ruim 40% energiebesparing, verbetering van het groeiklimaat én bescherming van de planten tegen overmatig of te intens zonlicht. Daarnaast slaan we via een e-boiler overtollige stroom op. Deze zetten we vervolgens om in warmte die we 's nacht gebruiken. Dit ontlast het energienet en draagt bij aan een fossielvrije teelt. Als onderdeel van de energiestrategie hebben we bovendien geïnvesteerd in een aansluiting op de warmterotonde, waarbij warm water uit geothermie, biomassa en energiecentrale-restwarmte wordt ingezet voor kasverwarming. Tot slot zijn er nog de 500 drijvende zonnepanelen die we op ons waterbassin hebben geplaatst; deze maken de kas zelfvoorzienend.

Mooie resultaten

Al deze aanpassingen en verbeteringen hebben geresulteerd in een aanzienlijke reductie van onze energiekosten en CO2-uitstoot. We zijn trots op de manier waarop we onze verantwoordelijkheid nemen voor het milieu en we blijven dan ook investeren in duurzame oplossingen.

Sustainability at number 1

Vegetables by Bayer is committed to innovation and sustainability. In collaboration with tomato and bell pepper grower BraZander, we test hundreds of varieties, technologies, and cultivation systems at the De Ruiter Experience Center. The energy crisis has also impacted the De Ruiter Experience Center. To reduce energy costs and decrease CO2 emissions, we have implemented several adjustments and improvements.

Implemented measures

For example, we have installed dimmable LED lighting in the tomato glasshouse, resulting in a 30% energy saving. The addition of a diffuse and a clear screen in the glasshouse has also led to various benefits, including over 40% energy savings, improvement of the growing climate, and protection of plants from excessive or intense sunlight. Additionally, we store excess electricity through an e-boiler, converting it into heat used at night. This alleviates the strain on the energy grid and contributes to fossil-free cultivation. As part of the energy strategy, we have also invested in a connection to the energy roundabout, utilizing hot water from geothermal sources, biomass, and energy plant residual heat for glasshouse heating. Finally, we have placed 500 floating solar panels on our water basin, making the glasshouse self-sufficient.

Impressive results

All these adjustments and improvements have resulted in a significant reduction in energy costs and CO2 emissions. We take pride in our commitment to the environment and continue to invest in sustainable solutions.

Hygiene and protocols

Hygiëne protocol

Volg de instructies ter plaatse. Die zijn er speciaal om u én en het gewas te beschermen.

Hygiene protocol

Please act according to the instructions on-site, installed to keep you and the crop protected.

Veilig thuiskomen

Veilig thuiskomen heeft u zelf in de hand

Tijdens alle bijeenkomsten van De Ruiter wordt u in de gelegenheid gesteld een drankje te drinken, waarbij u kunt kiezen tussen alcoholische en non-alcoholische alternatieven. Wij adviseren u met klem om, conform het advies van Veilig Verkeer Nederland, geen alcohol te drinken als u nog moet autorijden. Spreek ook van te voren met uw mederijders af wie er rijdt en dus niet drinkt.

Getting home safely

Getting home safely

During all meetings of De Ruiter, you will be offered hospitality. You will be offered a choice between alcoholic and non-alcoholic beverages. We strongly recommend, in line with the advice of Veilig Verkeer Nederland (the Dutch road safety organisation), that you do not drink alcohol if you plan to drive afterwards. For this reason you should come to an agreement with the others in your car in advance on who will be driving back and, consequently, will not be drinking alcohol.



In de kas

Gewasgegevens

Algemene informatie:

- // Goothoogte: 6,88 m
- // Dek: 'normaal' 92+ glas (niet diffuus), breedte 167,5 cm
- // Breedte van de paden: 1,60 m
- // Klimaatcomputer: Priva
- // Plant Balance: sensoren om sneller nieuwe rassen te leren kennen
- // Het water wordt gedesinfecteerd met UV en chloor
- // Meerdere voedingsoplossingen mogelijk
- // CO₂ via OCAP
- // Onderstammen: los, pruim, vlees en tros: Maxifort cherry, cocktail en specialties: DRO141TX
- // Meer dan 100 nieuwe resistente ToBRV-variëteiten

Belichte teelt tomaat:

- // Oppervlak: 3.200 m²
- // ½ 1000W Son T lampen: 100 µmol/m²/s
- // ½ 1000W LED 90-5-5: 177 µmol/m²/s
- // Schermen: Verduisteringsscherm(LS) ter voorkoming van lichtemissie
Helder energiescherm(LS) geeft 40% besparing
- // Zaaidatum: 8 september 2023
- // Plantdatum: 1 november 2023
- // Plantafstand bij aanvang: 2,5 st/m² voor los, tros en vlees
- // Plantafstand bij aanvang: 3,75 st/m² voor cherry en cocktail



Jaarronde teelt tomaat:

- // Oppervlak: 4.000 m²
- // Schermen: Dubbel Helder energiescherm (LS) voor extra energie besparing
- // Zaaidatum: 13 november 2023
- // Plantdatum: 9 februari 2024
- // Plantafstand bij aanvang: 2,5 st/m²
- // Onderstam 'test' (kas 3) met nieuwe onderstam Maxifort, DRO141TX, Equiport, DRTX0318, DRTX1447, TRS015

Hogedraad teelt komkommer:

- // Oppervlak: 3.200 m²
- // ½ 1000W Son T lampen: 100 µmol/m²/s
- // ½ 1000W LED 90-5-5: 165 µmol/m²/s
- // Schermen: Verduisteringsscherm ter voorkoming van lichtemissie
Helder energiescherm geeft 40% besparing
- // Priva groscale voor gecontroleerde watergift
- // Zaaidatum: 17 november 2023
- // Plantdatum: 18 december 2023
- // 2 teelten per jaar

Paraplu teelt komkommer:

- // Oppervlak: 4.000 m²
- // Schermen: Dubbel Helder energiescherm geeft 60% besparing
- // Priva groscale voor gecontroleerde watergift
- // Zaaidatum: 7 december 2023
- // Plantdatum: 8 januari 2024
- // 3 teelten per jaar

In the greenhouse

Crop information

General information:

- // Gutter height: 6.88 m
- // Cover: 'generic' 92+ glass (not diffuse), width 167,5 cm
- // Path width: 1,60 m
- // Climate computer: Priva
- // Plant Balance: sensortechnology for faster understanding of new varieties
- // Water is disinfected with UV and chlorine
- // Multiple nutritional solutions possible
- // CO₂ via OCAP
- // Rootstocks: loose, plum, beef and truss: Maxifort cherry, cocktail and specialties: DRO141TX
- // More than 100 new ToBRV resistance variety

Lit crop tomato:

- // Surface: 3.200 m²
- // ½ 1000W Son T lights: 100 µmol/m²/s
- // ½ 1000W LED 90-5-5: 177 µmol/m²/s
- // Additional screens: 1st to prevent light emission (LS)
2nd clear screen to save energy (LS)
- // Sowing date: 8 September 2023
- // Planting date: 1 November 2023
- // Planting distance at start: 2.5 st/m² for loose, truss and beef
- // Planting distance at start: 3.75 st/m² for cherry and cocktail

Year-round crop tomato:

- // Surface: 4.000 m²
- // Additional screens: double clear screen to save energy (LS)
- // Sowing date: 13 November 2023
- // Planting date: 9 February 2024
- // Planting distance at start: 2.5 st/m²
- // Rootstock 'test' (glasshouse 3) with new rootstock Maxifort, DRO141TX, Equiport, DRTX0318, DRTX1447, TRS015

Highwire crop cucumber:

- // Surface: 3.200 m²
- // ½ 1000W Son T lights: 100 µmol/m²/s
- // ½ 1000W LED 90-5-5: 165 µmol/m²/s
- // Additional screens: 1st to prevent light emission (LS)
2nd clear screen to save energy (LS)
- // Priva groscale for controlled watersupply
- // Sowing date: 17 November 2023
- // Planting date: 18 December 2023
- // 2 crop cycles a year

Umbrella crop cucumber:

- // Surface: 4.000 m²
- // Additional screens: double clear screen to save energy (LS)
- // Priva groscale for controlled watersupply
- // Sowing date: 7 December 2023
- // Planting date: 8 January 2024
- // 3 crop cycles a year



Torero

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	230-260 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	230-260 grams	Year-round



Populaire vleestomaat met een hoog opbrengstpotentieel en goede vrucht kwaliteit.

Popular beef tomato with high potential yield and excellent fruit quality.

Pluspunten:

- // Generatief gewas
- // Constant gemiddeld vruchtgewicht, ook in de zomer
- // Uitstekende vruchtkwaliteit
- // Makkelijk te telen
- // Betrouwbaar, consistent product op de markt
- // Goede houdbaarheid

Benefits:

- // Generative crop
- // Constant average fruit weight, also in the summer
- // Excellent fruit quality
- // Easy to grow
- // Reliable, consistent product on the market
- // Good shelf life

DR7024TS

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0/For/Va:0/Vd:0

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	240-340 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	240-340 grams	Year-round



Met onze Coeur de boeuf DR7024TS kiest u voor het telen van een heel bijzondere tomaat. DR7024TS combineert een karakteristieke, puntige hartvorm met een zeer goede smaak en textuur. Hierdoor sluit dit ras goed aan op de vraag van de markt.

With our Coeur de boeuf DR7024TS, you choose to grow a very special tomato. DR7024TS combines a characteristic, pointed heart shape with a very good flavour and texture. This makes this variety a close fit to the demands of the market.

Pluspunten:

- // Karakteristieke hartvormige vruchten
- // Mooie presentatie in de winkel, herkenbaar product voor de consument
- // Goede productie
- // Sterk tegen bladvlekkenziekte
- // Vroeg te vermarkten

Benefits:

- // Characteristic heart-shaped fruits
- // Beautiful presentation in the store, recognized by consumers
- // Good production
- // Strong against leaf spot disease
- // Early to market

Vaincoeur

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	250-270 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	250-270 grams	Year-round



Vaincoeur is een tomatenras in een 'hart'-vorm voor de jaarrond teelt. Vaincoeur heeft een hoog opbrengstpotentieel ondanks het feit dat hij niet vroeg in productie komt. Hij produceert het hele seizoen uniforme vruchten met een gewicht van ongeveer 250-270 gram. Vruchten hebben een mooie hartvorm, met een rode en glanzende kleur en een goede stevigheid. Vaincoeur is een vrij krachtige plant, is minder gevoelig voor neusrot dan DR7024TS en heeft een intermediaire resistentie tegen echte meeldauw. Al deze eigenschappen vergemakkelijken de sturing en optimaliseren het opbrengstpotentieel aan het einde van de teelt.

Vaincoeur is a tomato variety with 'heart' shape for year-round crop. Vaincoeur has a high final yield potential despite non entering early in production. It produces uniform fruits all the season with a weight around 250-270 grams. Fruits have a nice heart shape, with red and shiny color and a good firmness. Vaincoeur has quite vigorous plant, is less sensitive against blossom end rot than DR7024TS and has an intermediate Powdery mildew resistance. All these features facilitate steering and optimize marketable yield at the end of crop.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Regelmatige setting gedurende het seizoen
- // Relatief stevig
- // Glanzend rode kleur
- // Relatief sterke plant

Benefits:

- // High yield potential
- // Regular setting all season long
- // Relatively firm
- // Shiny red color
- // Relative strong plant

DR7024TS



Roujande



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
FSP-E-GLS tomaat	240-270 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
FSP-E-GLS tomato	240-270 grams	Year-round



Roujande is a flat ribbed tomato with excellent yield potential, low waste and improved resistance package. Its fruit are uniform, with a shiny red color.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel, regelmatig gedurende het seizoen
- // Faciliterende voorspelling
- // Kleinere vruchtmaat, zeer uniform, makkelijker aan te passen aan doosgewicht
- // Door sterk resistentiepakket, hoeft men minder kosten en tijd te investeren in gewas bescherming
- // Ook geschikt voor de biologische markt
- // Minder afval, minder kans op retourorder
- // Meer omzetpotentieel

Benefits:

- // High yield potential, regular along the season
- // Facilitating forecast
- // Smaller fruit size, very uniform, easier to adjust box weight
- // Strong resistance package, less cost and time invested in crop protection
- // Can also be suitable for organic market
- // Less waste, lower chance of return order
- // More revenue potential

Ondero



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	250-290 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	250-290 grams	Year-round



Beef tomato with high potential yield and generative character.

Pluspunten:

- // Goede stevigheid en sterk tegen scheuren
- // Snelle plantontwikkeling
- // Gemakkelijk om evenwicht in plant te krijgen
- // Goede vruchtkwaliteit en houdbaarheid
- // Arbeidsvriendelijke plant, niet veel blad

Benefits:

- // Good firmness and strong against microcracking
- // Fast plant development
- // Easy to get balance in plant
- // Good fruit quality and shelf life
- // Labor friendly plant, relatively open plant habit

Inspired



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	260-300 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	260-300 grams	Year-round and lit crop



Inspired is een unieke vleestomaat met een opvallende rode interne kleur en een concurrerende opbrengst.

Inspired is a unique beefsteak tomato that offers a distinctive red interior color along with competitive yield.

Pluspunten:

- // Uniformiteit van de vruchtvorm
- // Mogelijkheid om te planten zonder onderstam
- // Hoog gemiddeld vruchtgewicht
- // Een van de hoogste Brix-potentieel binnen het vleestomatensegment

Benefits:

- // Uniform in shape
- // Option to plant without grafting
- // High average fruit weight
- // One of the highest Brix potentials within the beef segment



Novero



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Fol:0-2/For/Pf:A-E/Sb/Sl/Ss/Va:0/Vd:0
IR ToBRFV/TSW:0/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	240-250 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	240-250 grams	Year-round and lit crop



Novero is een vroeg vruchtdragende vleestomaat met een hoog opbrengstpotentieel, vruchten van goede kwaliteit met Intermediaire Resistentie tegen ToBRFV.

Novero is an early fruiting beef tomato hybrid with high yield potential, good quality fruits with Intermediate Resistance to ToBRFV.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Intermediaire Resistentie tegen ToBRFV
- // Generatieve plant
- // Open plantopbouw
- // Vroeg vruchtproducerend ras
- // Geschikt voor herfstteelt en jaarrond

Benefits:

- // High yield potential
- // Intermediate Resistance to ToBRFV
- // Generative plant
- // Open plant habit
- // Early fruit producing hybrid
- // Suitable for Fall Plantings and year-round environments

*Novero wordt momenteel alleen verkocht in Noord-Amerika en Mexico.

*Novero is currently only sold in North America and Mexico.

Ferreira



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Fol:0-2/For/Pf:A-E/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0
IR ToBRFV/TSWV:0/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Vleestomaat	250-260 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Beef tomato	250-260 grams	Year-round and lit crop



Ferreira is an early fruiting beef tomato hybrid with high yield potential, good quality fruits with Intermediate Resistance to ToBRFV.

Benefits:

- // High yield potential
- // Intermediate Resistance to ToBRFV Generative plant
- // Open plant habit
- // Early fruit producing hybrid
- // Suitable for Fall Plantings and year-round environments

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Intermediaire Resistentie tegen ToBRFV
- // Generatieve plant
- // Vroeg vruchtproducerend ras
- // Geschikt voor herfstteelt en jaarrond

Ferreira



Rebelski



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Fijn vlees tomaat, geribd	190-230 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Small beef tomato, ribbed	190-230 grams	Year-round and lit crop



Rebelski is één van de twee vleestomaten die zijn toegelaten op de Belgische veiling. Deze vleestomaat komt, dankzij een snelle trosafsplitsing, vroeg in productie en geeft een hoge totaalproductie. De geribbelde vruchtvorm met diepliggende kroon voorkomt problemen met prikschade. De vruchten zelf hebben een prachtige rode eindkleur en zijn uitstekend houdbaar. Rebelski is IR meeldauwresistent en heeft een lang, open en vegetatief gewas.

Rebelski is one of the two beef tomatoes that is accepted into the Belgian auction. This beef tomato offers early and rapid truss development, ensuring a high overall yield. The ribbed fruit with a deep calyx helps to avoid puncture damage. The fruits ripen to a marvellous red colour. Rebelski has a tall, open and vegetative plant habit.

Pluspunten:

- // IR meeldauwresistentie
- // Vroeg in productie
- // Mooie rode vruchtkleur
- // Uitstekende houdbaarheid

Benefits:

- // IR mildew resistance
- // Harvest starts early
- // Attractive red fruit colour
- // Excellent shelf life

Chekero



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Grof, los tomaat	160-190 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Large loose tomato	160-190 grams	Year-round



Hoge vroege opbrengst en vruchtkwaliteit gecombineerd met generatieve plant.

High early yield and fruit quality combined with generative plant.

Pluspunten:

- // Generatief karakter
- // Uniforme vruchten
- // Vroeg ras met een hoge totaalopbrengst
- // Goede vruchtkwaliteit
- // Arbeidsvriendelijke plant

Benefits:

- // Generative character
- // Uniform fruits
- // Early variety with high total yield
- // Good fruit quality
- // Labor friendly plant

Admiro

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Grof, los tomaat	140-160 gram	Jaarrond, belichte teelt, zomer- en herfstteelt

Segment	Weight	Cultivation method
Large loose tomato	140-160 grams	Year-round, lit crop, summer and autumn crop



Admiro combineert een hoge totaalproductie met een uniforme sortering, een uitstekende houdbaarheid en een goede vrucht-vorm. De ideale optie dus voor de teler die wil inspelen op de wensen van de keten. Daarnaast is Admiro bijzonder arbeids-vriendelijk, dankzij zijn open en kort gewas. Zeer geschikt voor doorteelt en korte teelt.

Admiro combines a high overall yield, uniform size, excellent shelf life and good fruit shape. Admiro is particularly labour-friendly due to its open, short plant habit. Consequently, this variety is ideally suited for both year round and short crops.

Pluspunten:

- // IR meeldauwresistentie
- // Goede constante vruchtvorm
- // Uniforme sortering
- // Uitstekende houdbaarheid
- // Hoge totaalproductie
- // Kort, arbeidsvriendelijk gewas

Benefits:

- // IR mildew resistance
- // Good, consistent fruit shape
- // Uniform grade size
- // Excellent shelf life
- // High overall yield
- // Short, labour-friendly crop

Merlice

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Grof, los tomaat	130-160 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Large loose tomato	130-160 grams	Year-round and lit crop



In het grove trossegment is Merlice het ras met de allerhoogste productie in de markt. Vanwege zijn resistentie tegen meeldauw (IR On), hoog gemiddelde vruchtgewicht en betrouwbaarheid is dit de nummer één tomaat voor telers en retailers. Merlice is geschikt voor los en tros. Bovendien is Merlice een ras met zeer lage arbeidskosten.

Merlice is the variety with the highest production in the market in the large truss segment. Due to its resistance to mildew (IR On), high average fruit weight and reliability, this is the number one tomato for growers and retailers. Merlice is suitable for loose and truss harvest. In addition, Merlice is a variety that requires very low labour costs.

Pluspunten:

- // Hogere financiële opbrengst door hogere productie
- // Extra zekerheid en arbeidsreductie door IR meeldauwresistentie

Benefits:

- // Increased financial yields due to larger harvests
- // Extra security and less labour input due to IR mildew resistance

Marinice

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Grof, los tomaat	140-170 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Large loose tomato	140-170 grams	Year-round and lit crop



Marinice is een ras geschikt voor de belichte en traditionele teelt, waardoor deze veelzijdige tomaat een geweldig alternatief is voor Merlice en Komeett bij wisselende teeltomstandigheden.

Marinice is a dual-purpose variety suitable for artificial lights and regular crop cycles, making this versatile tomato a great alternative to Merlice and Komeett in variable growing conditions.

Pluspunten:

- // Geweldige interne kleur
- // Glanzende, goedgevormde vruchten
- // Goede tros- en vruchtkwaliteit gedurende de hele cyclus
- // Premium plantkracht
- // Zeer goed ziekteresistentiepakket, inclusief IR resistentie tegen echte meeldauw

Benefits:

- // Great internal color
- // Shiny, well-shaped fruits
- // Good truss and fruit quality throughout cycle
- // Premium plant vigor
- // Very good disease resistance package, including Intermediate resistance to Powdery mildew



Speedella

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0-2/For/Va:0/Vd:0

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Grof, tros tomaat	140-170 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Large truss tomato	140-170 grams	Year-round and lit crop



Speedella geeft het hele jaar door hoge snelheden, goed gevulde vruchten met een goede kleur en sterke groene delen voor een goede houdbaarheid.

Speedella gives high speed year round, well-stocked fruit with good color and strong green parts for a good shelf life.

Pluspunten:

- // Goed gevulde vruchten
- // Sterke groene delen
- // Voor zomer- en herfstteelt
- // Krachtig ras met goede vruchtzetting
- // Veelzijdig ras met een hoge productiesnelheid

Benefits:

- // Well-filled fruit
- // Strong green parts
- // For summer and autumn cultivation
- // Powerful race with good fruit set
- // Multi-purpose breed with good durability

Grandice



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Grof, tros tomaat	160-180 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Large truss tomato	160-180 grams	Year-round and lit crop



Grandice is een ras met een hoog opbrengstpotentieel. Hij combineert stevigheid met een unieke glans en behoort tot het FULLRED-programma van De Ruiter.

Grandice is a variety with a high yield potential. It combines firmness with a unique gloss and belongs to the De Ruiter's FULLRED range.

Pluspunten:

- // Glanzende vrucht met binnen en buiten een intens rode kleur
- // Een sterk en vol plant type
- // Potentieel minder gebruik van gewasbeschermingsmiddelen
- // Mooie presentatie

Benefits:

- // Shiny fruit with intense red color externally and internally
- // Strong full plant type
- // Potentially less use of crop protection products
- // Beautiful presentation

Bolzano



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middeltros tomaat	110-120 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Medium truss tomato	110-120 grams	Year-round and lit crop



Bolzano is het standaard ras in het oranje trossegment. Dit ras staat bekend om zijn goede vruchtkwaliteit en mooie oranje eindkleur.

Bolzano is the standard variety in the orange truss segment. This variety is known for its good fruit quality and beautiful orange final colour.

Pluspunten:

- // Goede vruchtkwaliteit
- // Mooie oranje eindkleur
- // Al jaren standaardras in oranje trossegment
- // Aantrekkelijk product voor retail en consument

Benefits:

- // Good fruit quality
- // Beautiful orange final color
- // Standard variety in orange truss segment for years
- // Attractive product for retail and consumer

Sevance



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR TSWV:0/On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middeltros tomaat	120-140 gram	Jaarrond, belichte teelt en herfstteelt

Segment	Weight	Cultivation method
Medium truss tomato	120-140 grams	Year-round, lit and autumn crop



Sevance biedt u de ultieme combinatie van opbrengst en kwaliteit. Met zijn geweldige smaak, prachtige kleur en flexibele trossnoei op 5, 6 of 7 is Sevance een geweldige toevoeging in het middeltrossegment.

Sevance offers the ultimate combination of yield and quality. With its great taste, beautiful color and flexible truss pruning at 5, 6 or 7, Sevance is a great addition in the medium truss segment.

Pluspunten:

- // Open, groeikrchtig gewas
- // Uniforme trosrepresentatie, mooie vlakke trossen, jointless
- // Sterk tegen echte meeldauw (IR) en gele kronen
- // Stevige vruchten met een dieprode, glanzende kleur - iets geribd
- // Uitstekende smaak in dit segment
- // Hoge productiepotentie
- // Uitstekende houdbaarheid
- // Flexibele trossnoei mogelijk op 5, 6 of 7 vruchten
- // Hoge potentiële opbrengst

Benefits:

- // Open, vigorous crop
- // Uniform presentation, nice flat trusses, jointless
- // Strong against powdery mildew (IR) and yellow crowns
- // Firm fruit with a deep red, shiny color - slightly ribbed
- // Excellent taste in this segment
- // High production potential
- // Excellent shelf life
- // Flexible in pruning - optional in 5, 6 or 7 fruits per truss
- // High yield potential

Damaress



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR TSWV:0/On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middeltros tomaat	100-120 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Medium truss tomato	100-120 grams	Year-round and lit crop



Damaress geeft smakelijke middelgrote vruchten met een intens rode kleur en gelede kelk.

Damaress delivers tasty medium size fruits with an intense red color and jointed calyx.

Pluspunten:

- // Sterk tegen echte meeldauw (IR On)
- // Sterk tegen neusrot aan het einde van de belichte teelten
- // Hoog opbrengstpotentieel binnen het segment medium tros
- // Rode intense kleur binnen en buiten
- // Sterke plant

Benefits:

- // Good behavior with Powdery mildew (IR On)
- // Good behavior with blossom end rot at the end of LIT crops
- // High yield potential within the segment medium truss
- // Red intense color inside and external
- // Strong plant

Luminance



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middel/tros tomaat	125-135 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Medium/truss tomato	125-135 grams	Year-round



Brilliant medium truss tomato for France and Belgium.

Pluspunten:

- // Uniforme vruchten, het hele jaar
- // Vruchten met een uitzonderlijke glans
- // Sterk, open gewas
- // Sterke groene delen en goede houdbaarheid
- // Gemakkelijk te verpakken
- // Arbeidsvriendelijk ras

Benefits:

- // Uniform fruits, year round
- // Fruits with exceptional gloss
- // Strong, open crop
- // Strong green parts and good shelf life
- // Easy to pack
- // Labour-friendly variety

Confiance



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR TSWV:0/On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middeltros tomaat	125-140 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Medium truss tomato	125-140 grams	Year-round



The excellent quality, medium truss variety with strong green parts and deep internal and external red color. Low labour demand and Powdery mildew resistance.

Pluspunten:

- // Goed opbrengstpotentieel
- // Dieprode kleur, van binnen en van buiten
- // Hoog percentage extra klasse vruchten
- // Arbeidsvriendelijk dankzij plantstructuur
- // Aantrekkelijke vruchtkleur en sterke groene delen
- // Goede houdbaarheid

Benefits:

- // Good yield
- // Deep red internal and external colour
- // High percentage of extra class fruit
- // Low labour demand thanks to plant architecture
- // Attractive fruit colour and green parts
- // Good shelf life

Flavance



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middel/los en tros tomaat	100-130 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Medium/loose and truss tomato	100-130 grams	Year-round



Flavance is een onbepaalde tomaat met middelgrote ronde vruchten voor prachtige losse oogst.

Flavance is an indeterminate tomato with medium-sized round fruits for gorgeous loose harvest.

Pluspunten:

- // Donkerrode kleur
- // Ronde middelgrote vruchten
- // Geschikt voor losse oogst

Benefits:

- // Dark red color
- // Round medium-sized fruits
- // Suitable for loose harvest

Lorenzo



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2,Fol:1,2,For,Va:1,Vd:1

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middeltros tomaat	110-120 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Medium truss tomato	110-120 grams	Year-round



Lorenzo is een gele tros specialiteitstomaat, die u een unieke kleur biedt en geschikt is voor de glastuinbouw teelt.

Lorenzo is a yellow truss specialty tomato that offers a unique color and is suitable for glasshouses.

Pluspunten:

- // Unieke kleur voor middelgrote trostomaat
- // Open en uitgebalanceerde generatieve plant
- // Biedt alternatief voor mengen in trio kleurpakketten voor geel/rood/oranje

Benefits:

- // Unique color for a medium truss tomato
- // Open and balanced generative plant
- // Offers alternative to blend in trio color packages for yellow/red/orange

Presence



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR TSWV:0/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Middeltros tomaat	130-140 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Medium truss tomato	130-140 grams	Year-round and lit crop

Jointed middel-tros tomaat, gewas makkelijk te sturen. Goede stress tolerantie en prima vrucht kwaliteit.

Jointed medium-large truss tomato with easy steering, good stress tolerance and fruit quality.

Pluspunten:

- // Hoog potentieel aan verkoopbaar product
- // Minder afval, minder kans op retour orders
- // Hoge klanttevredenheid, met meer herhalingsaankopen
- // Kan jaarrond geleverd worden
- // Minder tijd en kosten nodig voor gewasbescherming tegen echte meeldauw (IR On)

Benefits:

- // High potential marketable yield
- // Less waste, lower chance of return order
- // High customer appreciation, resulting in higher return purchase
- // Can be supplied 12/12
- // Less time and money invested in crop protection against Powdery mildew resistance



DRK 936



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cocktail tomaat	60-80 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cocktail tomato	60-80 grams	Year-round and lit crop

DRK 936 is een prachtige roze pruimtomaat met een zeer goede smaak. DRK 936 zorgt voor een sterk gewas en een goede productie.

DRK 936 is a beautiful pink plum tomato with a very good taste. DRK 936 provides a strong crop and good production.



Pluspunten:

- // Sterk planttype
- // Zeer smaakvolle smaak
- // Unieke roze kleur
- // Goede productie
- // Herkenbaar in het schap voor herhalingsaankopen

Benefits:

- // Strong plant type
- // Very tasty flavour
- // Unique pink colour
- // Good production
- // More recognizable on the shelf for rebuy sales

Organza



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Pruim los tomaat	80-110 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Plum loose tomato	80-110 grams	Year-round

Organza is een pruimtomaat met een mooie oranje eindkleur. Dit ras biedt een goed productiepotentieel, aangezien het een sterke groeier is. Organza is geschikt voor losse oogst.

Organza is a plum tomato with a beautiful orange finish. This variety offers good production potential as it is a strong grower. Organza is suitable for loose harvest.

Pluspunten:

- // Mooie oranje eindkleur
- // Sterke groeier
- // Goede productie potentie
- // Meeldauwresistent
- // Aantrekkelijk voor consumenten

Benefits:

- // Nice orange final color
- // Strong grower
- // Good production potential
- // Mildew resistant
- // Attractive to consumers



Prunus



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Pruim los en tros tomaat	90-115 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Plum loose and truss tomato	90-115 grams	Year-round and lit crop

De meest productieve pruimtomaat met IR meeldauwresistentie.

The most productive plum tomato with IR mildew resistance.

Pluspunten:

- // Groene delen blijven lang fris na oogst en bewaring
- // Verreweg de hoogste opbrengstpotentieel
- // Goede houdbaarheid

Benefits:

- // Green parts remain fresh looking after and during harvest
- // By far the highest yield potential
- // Good shelf life



Volantis



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Pruim los en tros tomaat	90-125 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Plum loose and truss tomato	90-125 grams	Year-round and lit crop

Volantis biedt telers verbeterde prestaties in het pruimsegment, niet alleen door zijn flexibiliteit (los en tros), maar ook zijn hoge vroegproductie.

Volantis offers growers improved performances in the plum segment, not only by its flexibility (loose and truss), but also by its high early production.

Pluspunten:

- // Stevige vruchten met lange vruchtvorm, ook aan het begin van het seizoen
- // Snel en sterk gewas met een lang plantmodel
- // Goede resultaten in smaak en brix in vergelijking met het hoofdtras
- // Echte meeldauwresistent (IR) en sterk tegen neusrot
- // Verbeterde houdbaarheid versus Prunus
- // Hogere vroege opbrengst, hoger opbrengstpotentie met minder afval

Benefits:

- // Firm fruit with long fruit shape, also early in the season
- // Fast and strong crop type with long plant model
- // Good results in brix and flavor in comparison with the main variety
- // Powdery mildew resistance (IR) and good behaviour against blossom end rot
- // Improved shelf life versus Prunus
- // Higher early yield, high yield potential with less waste



Hakumaru



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Roze vleestomaat	180-210 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Pink beef tomato	180-210 grams	Year-round and lit crop

De Hakumaru plant is sterk en evenwichtig gedurende het hele seizoen. Makkelijk te telen. De plant heeft korte internodiën en is arbeidsvriendelijk.

The hakumaru plant is strong and balanced along the season. Easy to grow. The plant has short internodes and is labor friendly.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Zeer goede vruchtkwaliteit
- // Minder afval, resulterend in meer verkoopbare opbrengst
- // Geen geelverkleuring; hoog percentage vruchten in Klasse I

Benefits:

- // High yield potential
- // Very good fruits quality
- // Less waste resulting in more marketable yield
- // No yellow shoulder; high % of fruits in 1st class



Tomimaru Muchoo



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Roze vleestomaat	160-180 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Pink beef tomato	160-180 grams	Year-round

Tomimaru Muchoo is hét standaard ras in de markt van roze tomaten.

Tomimaru Muchoo is THE standard varieties in pink tomatoes.

Pluspunten:

- // Dé marktstandaard voor roze tomaten
- // Aantrekkelijke roze kleur, binnen en buiten
- // Uitstekende smaak
- // Vroege productie

Benefits:

- // THE market standard for pink
- // Attractive pink colour, internal and external
- // Excellent taste
- // Early production



Yarimaru



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0
IR TYLCV

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Roze vleestomaat	180-210 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Pink beef tomato	180-210 grams	Year-round and lit crop

Yarimaru is de nieuwe roze vleestomaat met Intermediate resistentie tegen Tomato yellow leaf curl.

Yarimaru is the new pink beef tomato with Intermediate Resistance to Tomato yellow leaf curl.

Pluspunten:

- // Sterke en generatieve planten
- // Uniform van vorm
- // Zeer goede vruchtkwaliteit
- // Gemiddelde resistentie tegen Tomato Yellow Leaf Curl virus (TYLCV)
- // Geen geelverkleuring

Benefits:

- // Strong and generative plants
- // Uniform shape
- // Very good fruits quality
- // Resistance to Tomato Yellow Leaf Curl virus (TYLCV)
- // No yellow shoulder



Tatemaru Muchoo



NIEUW



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Roze vleestomaat	180-220 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Pink beef tomato	180-220 grams	Year-round and lit crop

Tatemaru Muchoo is een generatieve plant met hoge vroege en totale opbrengstpotentieel. Gecombineerd met premium fruitkwaliteit en smaak erkend door consumenten.

Tatemaru Muchoo is a generative plant with high early and total yield potential. It combines premium fruit quality and flavour recognized by consumers.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Goede houdbaarheid en stevigheid
- // Stabiele maat gedurende het seizoen
- // Echte meeldauw Intermediaire Resistentie
- // Goede zetting

Benefits:

- // High yield potential
- // Good shelf life and firmness
- // Stable size during the season
- // Powdery mildew Intermediate Resistance
- // Good setting

Fujimaru



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR TYLCV/On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Roze vleestomaat	190-240 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Pink beef tomato	190-240 grams	Year-round and lit crop



Fujimaru is een vroeg ras zonder wankleurig op de vruchten, minder neusrot en hogere potentiële opbrengst.

Fujimaru is early, no yellow shoulder, less blossom end rot and higher yield potential.

Pluspunten:

- // Krachtige plant
- // Vroege variëteit
- // Hoge totale opbrengst
- // Geen geelverkleuring

Benefits:

- // Strong vigor plant
- // Early variety
- // High total yield
- // No yellow shoulder

Beorange



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Oranje vleestomaat	180-190 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Orange beef tomato	180-190 grams	Year-round



Beorange is een prachtige oranje vleestomaat, die voornamelijk wordt gebruikt in de retail om het volledige spectrum te dekken, bijvoorbeeld in een mix. Retail ziet Beorange als een verrassende tomaat, die diversiteit in de winkels brengt.

Beorange is a beautiful orange beef tomato, which is mainly used in retail to cover the full spectral range, for example, in a mix. Retail sees Beorange as a surprising tomato, which brings diversity in to the stores.

Pluspunten:

- // Krachtige plant
- // Lange houdbaarheid
- // Goede tevredenheid gebruikers
- // Goed naoogstgedrag
- // Hoog aantal trossen per stengel

Benefits:

- // Vigorous plant
- // Long shelf life
- // Good satisfaction of users
- // Good post-harvest behaviour
- // High number of trusses per stem

Leonisher



NIEUW

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Fol:0/Pf:A-E
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry pruim trostomaat	9-14 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry plum truss tomato	9-14 grams	Year-round and lit crop



Leonisher is een uitstekend smakende oranje cherry pruim tomaat voor de trosoogst.

Leonisher is an excellent tasting orange cherry plum for truss harvest.

Pluspunten:

- // Zeer aantrekkelijke trossen
- // Unieke presentatie
- // Uitstekende smaak
- // Gewas is iets generatief

Benefits:

- // Trusses very attractive
- // Unique presentation
- // Excellent taste
- // Crop has generative inclination

Delisher



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry pruim trostomaat	10-15 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry plum truss tomato	10-15 grams	Year-round and lit crop

Delisher is een heerlijke cherry pruimtomaat die andere rassen overtreft vanwege zijn zoete smaak, textuur en uiterlijk.

Delisher tomatoes are delicious cherry plum tomatoes that outshines other varieties because of their sweet taste, texture, and looks.

Pluspunten:

- // Uitstekende smaak
- // Kan zowel los en als tros geogst worden
- // Prachtige, glanzende vruchten
- // Generatief ras
- // Hoog opbrengstpotentieel

Benefits:

- // Excellent taste
- // Can be harvested as loose or truss
- // Good looking, shiny fruits
- // Generative variety
- // High yield potential



Delisher



Juanita



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry trostomaat	11-14 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss tomato	11-14 grams	Year-round and lit crop

Juanita dé fijne tros cherry tomaat die zich onderscheidt in kleur, glans, smaak en houdbaarheid. Uitstekend geschikt als premium in de supermarkt.

Juanita the small cherry truss tomato that distinguishes itself by virtue of its colour, shine, flavour and shelf life. Ideally suited for marketing as a premium line in the supermarket.

Pluspunten:

- // Zeer sterk tegen scheuren
- // Uitstekende smaak
- // Hoog opbrengstpotentieel

Benefits:

- // Very high cracking tolerance
- // Excellent taste
- // High yielding potential



DR0607TC



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry trostomaat	12-16 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss tomato	12-16 grams	Year-round and lit crop

Het segment cherry tros staat volop in de belangstelling door de toenemende vraag naar aantrekkelijke trostomaatjes van 12 tot 20 gram. Met zijn vruchtgewicht rond de 14 gram sluit DR0607TC perfect aan bij die vraag. Dit ras is al jarenlang zeer succesvol. DR0607TC heeft bewezen dat dit ras bij uitstek geschikt is voor dit segment.

The segment cherry vine is in the spotlight, due to the increasing demand for attractive truss tomatoes from 12 to 20 grams. With its fruit weight around 14 grams, DR0607TC fits perfectly to this demand. This variety has been successful for years now. DR0607TC has proven to be ideally suited for this segment.

Pluspunten:

- // Komt vroeg in productie
- // Geeft uniforme trossen
- // Geschikt voor losse oogst en tros
- // De productiecijfers zijn goed en hoger dan vergelijkbare rassen met eenzelfde gemiddeld vruchtgewicht
- // Mogelijk om dubbele trossen te oogsten
- // Goede houdbaarheid
- // Meer dan alleen opbrengst: geweldige combinatie van opbrengst en smaak

Benefits:

- // Early production
- // Provides uniform trusses
- // Suitable for both loss and truss harvesting
- // Production figures are good and higher than similar varieties with the same average fruit weight
- // Possible to grow double trusses
- // Good shelf life
- // More than just yield : great combination yield & flavour



Roundita



NIEUW

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR Pst:0/Lt/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry trostomaat	15-17 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss tomato	15-17 grams	Year-round and lit crop



DRTC8560 heeft een hoge opbrengst- en °Brix potentieel, met geweldige presentatie, en goed aan te sturen.

DRTC8560 offers a high yield- and °Brix potential, with great presentation facilitating grower steering.

Pluspunten:

- // Sterk resistentiepakket met echte meeldauw (IR On)
- // Sterke dikke groene kelk
- // Geen barsten
- // Mooie uitwendige rode kleur
- // Niet gevoelig voor het loslaten van de vruchten en barsten

Benefits:

- // Strong resistance package with Powdery mildew (IR On)
- // Strong thick green calyx
- // No cracking
- // Nice external red color
- // Not sensitive for fruit fall and cracking

DRC 564



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0
IR TSWV:0/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry tros/los tomaat	15-20 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss/loose tomato	15-20 grams	Year-round and lit crop



DRC 564 geeft prachtige cherry tomaatjes met een mooie kleur en heerlijke smaak.

DRC 564 produces wonderful cherry tomatoes with a beautiful colour and delicious taste.

Pluspunten:

- // Mooie donkerrode vrucht kleur
- // Perfecte uitstraling
- // Zeer goede smaak
- // Niet gevoelig voor scheuren
- // Geschikt voor losse en tros oogst

Benefits:

- // Beautiful dark red fruit colour
- // Consistent truss appearance
- // Very good taste
- // Not sensitive to microcracking
- // Suitable for loose and truss harvest

Fondita



NIEUW

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0/For/Va:0/Vd:0
IR Pst:0/Lt/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry trostomaat	11-15 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss tomato	11-15 grams	Year-round and lit crop



Fondita

Heerlijke smaakvolle ronde cherry trostomaat, verbeterde resistentie tegen schimmelziekten.

Great tasting truss cherry round, improved fungal disease resistances.

Pluspunten:

- // Gunstige financiële mogelijkheden dankzij:
 - Mogelijk lagere kosten voor arbeid en lagere kosten voor gewasbescherming door resistentie profiel
 - Hoog opbrengstpotentieel
 - Waarschijnlijke herhaalaankopen vanwege de verwachte positieve smaakervaring

Benefits:

- // Good financial possibilities due to:
 - Potentially less labour input and lower costs spent on fungal control due to its resistance profile
 - High yield potential
 - Probable repeat purchase due to expected positive tasting experience

Queenita



NIEUW

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
IR Pst:0/Lt/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry trostomaat	15-22 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss tomato	15-22 grams	Year-round and lit crop



Queenita

Hoog opbrengstpotentieel, mooiere groene delen tijdens de houdbaarheid en verbeterde weerstand tegen schimmelziekten.

High yield potential, nicer green parts in shelf life and improving fungal disease resistances.

Pluspunten:

- // Gunstige financiële mogelijkheden dankzij:
 - Mogelijk minder kosten voor arbeid én lagere kosten voor schimmelbestrijding vanwege het resistentieprofiel
 - Hoog opbrengstpotentieel
 - Goede houdbaarheid na oogst

Benefits:

- // Good financial possibilities due to:
 - Potentially less labour input and lower costs spent on fungal control due to its resistance profile
 - High yield potential
 - Has shown good performance after harvest on shelves

Strabini



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/Sb/Sl/Ss
IR ToBRFV/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cocktail pruim tomatomaat	18-22 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cocktail plum tomato	18-22 grams	Year-round and lit crop

Strabini is een aardbeivormige tomaat voor tros oogst, met uitstekende smaak en trosvastheid – gecombineerd met unieke IR ToBRFV resistentie.

Strabini is a strawberry shaped tomato for truss harvest, with excellent taste and truss hold – combined with unique IR ToBRFV resistance.

Pluspunten:

- // Aardbeivrucht vorm met uitstekende smaak
- // Zeer sterke vruchttrosaanhechting
- // Sterk tegen gespleten vruchten
- // Mooie smaak
- // Sterker, iets korter planttype versus stand

Benefits:

- // Strawberry fruit shape with excellent taste
- // Very strong fruit-truss attachment
- // Strong against split fruit
- // Nice taste
- // Stronger, slightly shorter plant type versus standard



NIEUW

Strabena



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cocktail pruim tomatomaat	18-24 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cocktail plum tomato	18-24 grams	Year-round and lit crop

Strabena is een aardbeivormige snacktomaat met uitstekende smaak en trosaanhechting.

Strabena is a strawberry-shaped snack tomato with excellent taste and truss fixation.

Pluspunten:

- // IJzersterke troshechting
- // Perfecte smaakbeleving
- // Donkerrode kleur, van binnen en van buiten
- // Jaarrond beschikbaar

Benefits:

- // Unique fitting on the truss
- // Excellent taste perception
- // Dark red internal and external colour
- // Year-round availability



Caramelino



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Fol:0-2/Pf:A-E/Sb/Sl/Ss/Va:0/Vd:0
IR ToBRFV/TSW:0/Pst:0/On/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cocktail tomaat	36-38 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cocktail tomato	36-38 grams	Year-round and lit crop

Ronde cocktail tomatomaat met Intermediaire Resistentie tegen ToBRFV, hoog Brix-niveau en goede stevigheid.

Cocktail round truss with IR ToBRFV, high Brix and good firmness.

Pluspunten:

- // Mogelijkheid tot constante levering van product door IR ToBRFV resistentie
- // Hoog opbrengst potentieel door IR ToBRFV resistentie
- // Mogelijk lagere kosten voor gewasbescherming door resistentieprofiel

Benefits:

- // Potential of constant supply of product because of ToBRFV resistance
- // High turnover potential due to ToBRFV resistance
- // Potential lower cost for crop protection due to the disease profile



NIEUW

CARAMELINO

Caramelino



Yelorita



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Va:0/Vd:0
IR TYLCV/Pst:0/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cherry trostomaat	16-20 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Cherry truss tomato	16-20 grams	Year-round and lit crop

Yelorita is een gele cherrytomaat met uitstekende smaak die geschikt is voor trosoogst.

Yelorita is a yellow cherry tomato with excellent taste that is suitable for truss harvest.

Pluspunten:

- // Uitstekende smaak
- // Goede houdbaarheid
- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Kan zeer gevoelig zijn voor echte meeldauw (oidium), vereist een goed gewasbeschermingsplan, gebaseerd op gewasonderzoek

Benefits:

- // Excellent taste
- // Good shelf life
- // High yield potential
- // Can be highly susceptible to Powdery mildew (oidium), will require a good crop protection plan, based on crop scouting



SV0946TS



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Cocktail tomaat	35-45 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Cocktail tomato	35-45 grams	Year-round

Deze Zebrino tomaat SV0946TS heeft een opvallende, aantrekkelijke tijgerprint. Deze Zebrino-soort in pruimvorm geeft je een absoluut unieke tomaat. Dit ras is dé tomaat voor sterrenchefs vanwege zijn exclusieve uitstraling.

Zebrino tomato SV0946TS has a distinctive, attractive tiger print. This Zebrino-type in plum form gives you an absolutely unique tomato. This variety is THE tomato for star chefs for its exclusive look.

Pluspunten:

- // Uitzonderlijke tomaat in vorm en kleur
- // Minder scheurgevoelig
- // Vroege oogst en hoger productiepotentieel
- // Hoger afzetpotentieel
- // Hogere en eerdere opbrengst

Benefits:

- // Exceptional tomato in shape and colour
- // Less susceptible to cracking
- // Early crop and higher production potential
- // Higher sales potential
- // Higher and earlier yield



Check our new TobRFV website!

Portento



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:
IR TSW:0/Ma/Mi/Mj

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Pruim los tomaat	105-125 gram	Jaarrond

Segment	Weight	Cultivation method
Plum loose tomato	105-125 grams	Year-round

Portento is de tomaat met die typische hoge vorm en nek van de San Marzano. Portento is weinig gevoelig voor neusrot en geeft een erg goede productie.

Portento is the tomato with the typical high shape and neck of a San Marzano. Portento is not very sensitive to blossom end rot and gives a very good production.

Pluspunten:

- // Minder gevoelig voor neusrot
- // Voldoende kracht in het gewas
- // Herkenbaar product, gewaardeerd door de consument
- // Minder afval, meer zekerheid
- // Erg goede productie

Benefits:

- // Less sensitive to blossom end rot
- // Sufficient vigor in the crop
- // Recognizable product, appreciated by the consumer
- // Less waste, more certainty
- // Very good production



Fulvento



Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/ToTV/Fol:0,1/For/Pf:A-E/Va:0/Vd:0
IR On

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Pruim los tomaat	120-130 gram	Jaarrond en belichte teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Plum loose tomato	120-130 grams	Year-round and lit crop

Langwerpige pruim tomaat met nek, met een lage gevoeligheid voor neusrot en een beter resistentiepakket tegen schimmels.

Elongated plum with neck with a low blossom end rot sensitivity and an improved resistance package for fungus.

Pluspunten:

- // Goed resistentiepakket inclusief Hoge Resistentie tegen Cladosporium (bladvlekkenziekte; HR Pf: A-E) en Intermediaire Resistentie tegen Echte meeldauw (IR On)
- // Minder gevoelig voor neusrot dan vergelijkbare rassen
- // Sterk gewas, met goede bladvulling
- // Kan zonder én met belichting worden geteeld
- // Vorm, gewicht en smaak vallen binnen normen van dit tomatensegment
- // Goede houdbaarheid

Benefits:

- // Good resistance package including Cladosporium and Powdery mildew resistances (HR Pf: A-E | IR On)
- // Less sensitive to blossom end rot than checks
- // Strong vigor, with a good leaf cover
- // Can be produced with or without artificial light
- // Shape, weight and taste are in the range of the segment
- // Good shelf life



NIEUW

Volg ons op YouTube!

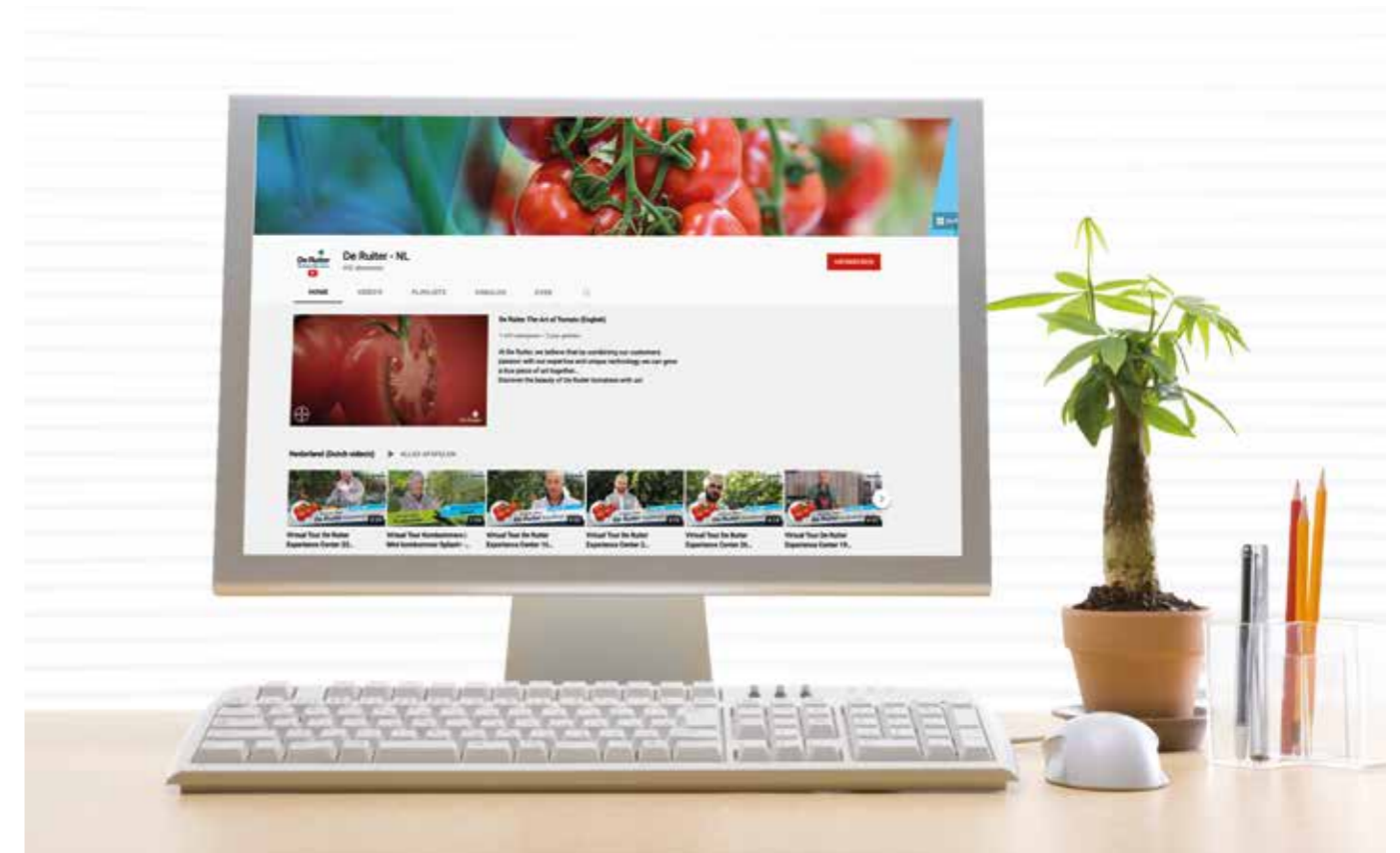
Op ons YouTube-kanaal is zoveel meer te vinden!
 Extra informatie over onze producten, rassen, ontwikkelingen en ervaringen.

Follow us on YouTube!

*You can find so much more on our YouTube channel!
 Extra information about our products, varieties, developments and experiences.*



Fulvento



Maxifort

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/For/PI/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

The growing power voor tomaat!

Maxifort, met zijn hoge resistentie tegen kurkwortel, geeft uw gewas een constant hoger vruchtgewicht, ook in het najaar. Maxifort is al jaren dé marktleider en heeft in de praktijk bewezen ook onder extreme omstandigheden uw gewas extra groei-kracht te geven.

The growing power for tomatoes!

Maxifort, with a high resistance to corky root, ensures that your selected crop yields a consistent, higher fruit weight - even in the autumn. Maxifort, the market leader for many years, has also proven its ability to give your crop extra vigour, even under extreme conditions.

Pluspunten:

- // Groeikracht
- // Vegetatief

Benefits:

- // Vigour
- // Vegetative

DR0141TX

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/For/PI/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

Meer groei-kracht, hogere opbrengstpotentie

DR0141TX geeft meer groei-kracht en – gecombineerd met de juiste gewasbehandeling en klimaatsturing – een hoger opbrengstpotentie.

More vigour, higher yield potential

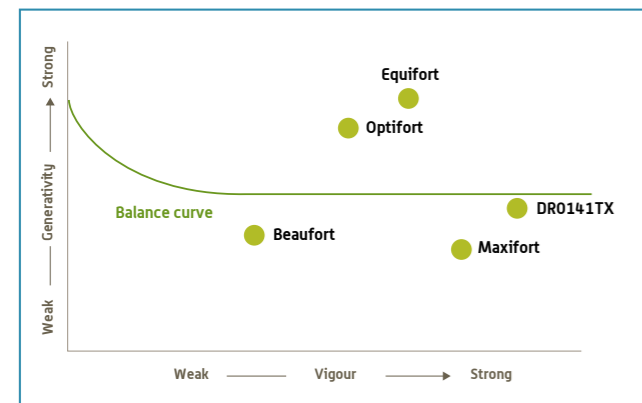
DR0141TX gives more vigour and - combined with proper crop management and climate control - a higher yield potential.

Pluspunten:

- // Voor extra groei-kracht
- // Geschikt voor minder groei-krachtige rassen

Benefits:

- // Extra vigour for growth
- // Suitable for less vigorous varieties



Equifort

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/For/PI/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

Generatieve kracht!

De Ruiter introduceert zijn nieuwe onderstam: Equifort. Krachtig, generatief en evenwichtig, Equifort is een perfecte combinatie.

Generative strength!

De Ruiter offers you a brand-new rootstock: Equifort. Vigorous, generative and balanced, Equifort is the perfect combination to meet your needs!

Pluspunten:

- // Generativiteit voor een hoger gemiddeld vruchtgewicht en meer trossen per plant
- // Zeer krachtig, te vergelijken met Maxifort
- // Goede plantbalans gecombineerd met kracht
- // Hoger potentieel rendement door het generatieve karakter
- // Sterke groene delen door zijn groei-kracht, wat kniktrossen beperkt en de houdbaarheid verlengt
- // Voor planten met een krachtige en generatieve balans

Benefits:

- // Generativity for a higher average fruit weight and more trusses per plant
- // Very powerful, comparable to Maxifort
- // Good plant balance combined with power
- // Higher potential return due to its generative nature
- // Strong green parts due to its vitality, which limits kinks of trusses and thus increases shelf life
- // For plants with a powerful and generative balance

Beaufort

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/For/PI/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

Beaufort: de onderstam met controle

Beaufort is de beheerste krachtbron voor tomaten- en auberginerassen in gemiddeld vegetatieve omstandigheden. Deze onderstam is in hoge mate resistent tegen kurkwortel en geeft een constant hoger vruchtgewicht, ook in het najaar. Beaufort is geschikt voor elke soort substraat of bodem.

Beaufort: the rootstock with control

Beaufort: the rootstock with control Beaufort is the controlled power source for tomato and eggplant varieties in average conditions of growth. This rootstock is highly resistant to root cork and gives a consistently higher fruit weight, even in the autumn. Beaufort is suitable for any kind of substrate or soil.

Pluspunten:

- // Uniforme levering aan de markt
- // Geeft een constant hoger vruchtgewicht
- // Geschikt voor elke soort substraat of bodem
- // Meer zekerheid

Benefits:

- // Uniform delivery to the market
- // Gives a consistently higher fruit weight
- // Suitable for any kind of substrate or soil
- // More certainty



Optifort

Resistentie/Resistance HR ToMV:0-2/Fol:0,1/For/PI/Va:0/Vd:0
IR Ma/Mi/Mj

De onderstam met balans

Optifort is een sterke, universele onderstam die uw gewas gemakkelijk in balans brengt. Het resultaat is een optimale groei van het gewas. Bovendien presteert het ras goed onder relatief koude omstandigheden. Het toont uithoudingsvermogen en genereert onder de meeste omstandigheden een hoge productie.

Pluspunten:

- // Universeel, geschikt voor veel rassen
- // Hoger teeltgemak
- // Maximale productie tot het einde van de teelt
- // Levert extra uithoudingsvermogen
- // Brengt het gewas makkelijk in balans

The rootstock with balance

Optifort is a strong, universal rootstock that easily balances your crop. The result is optimal crop growth. In addition, the variety performs well under relatively cold conditions. It shows stamina and generates high production under most conditions.

Benefits:

- // Universal, suitable for many varieties
- // Higher ease of cultivation
- // Maximum production until the end of cultivation
- // Provides extra stamina
- // Easily balances the crop

RS841

Resistentie/Resistance HR Foc:1,2,Fom:0,1,1.2,2,Fon:1,2,For,Ps
IR Rs,Vd,Ma,Mi,Mj

De onderstam met kracht

RS 841 is een onderstam die geschikt is voor komkommer en cougette. Deze krachtige onderstam geeft een hogere opbrengst en kan gebruikt worden in de lente, zomer en herfst. RS 841 heeft een vegetatieve groeiwijze en is sterk tegen Fusarium Solani.

Pluspunten:

- // Geschikt voor de komkommerteelt
- // Extra kracht in uw gewas
- // Sterk tegen Fusarium Solani
- // Geschikt voor alle teelten
- // Hoog productiepotentieel

The rootstock for extra power

RS 841 is a rootstock that is suitable for cucumber and squash. This powerful rootstock gives a higher yield and it can be used in Spring, Summer and Autumn. RS 841 has a vegetative growth habit and is strong against Fusarium Solani.

Benefits:

- // Suited for cucumber cultivation
- // Extra strength in your crop
- // Strong against Fusarium Solani
- // Suitable for all crops
- // High production potential

DSP 7054

Resistentie/Resistance HR Tm:0-3

Segment	Gewicht
Oranje blok	190-220 gram

Segment	Weight
Blocky orange	190-220 grams

DSP 7054: een perfecte oranje kleur en hoog opbrengst-potentieel.

Pluspunten:

- // Goede smaak
- // Lange houdbaarheid
- // Aantrekkelijke oranje vruchten
- // Vroege productie
- // Sterke plant
- // Uitstekende vruchtkwaliteit

DSP 7054: a perfect orange color and high yield potential.

Benefits:

- // Good taste
- // Long shelf life
- // Attractive orange fruits
- // Early production
- // Strong plant
- // Excellent fruit quality



Verbier

Resistentie/Resistance HR Tm:0-3

Segment	Gewicht
Oranje blok	160-190 gram

Segment	Weight
Blocky orange	160-190 grams

Verbier geeft een hoog aantal middelgrote vruchten. Verbier is vroeg, heeft een snelle doorkleuring en hoog opbrengst-potentieel.

Verbier gives a high number of medium-sized fruits. Verbier is early, has a fast coloring and high yield potential.

Pluspunten:

- // Hoge opbrengstpotentieel, veel stuks
- // Lange open plant
- // Eerder op de markt
- // Arbeidsvriendelijk gewas
- // Uniform in doorkleuring

Benefits:

- // High yield potential, many pieces
- // Long open plant
- // Earlier on the market
- // Labour-friendly crop
- // Uniform in coloration



Sardinero

Resistentie/Resistance HR Tm:0-3
IR TSWV:0

Segment	Gewicht
Geel blok	190-220 gram

Segment	Weight
Blocky yellow	190-220 grams

Sardinero is een gele paprika die geschikt is voor zowel 2-, 3-, als 4-stengelsysteem. Het is een open, groeikrachtig gewas met grove, goed houdbare vruchten.

Sardinero is a yellow blocky pepper that is suitable for both the 2, 3 and 4-stem system. It is an open, vigorous crop with large, long-lasting fruits.

Pluspunten:

- // Snelle doorkleuring
- // Goede houdbaarheid
- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Grove sortering, normaal gesproken goed betaald in de zomer

Benefits:

- // Fast coloration
- // Good shelf life
- // High yield potential
- // Heavy fruits, usually well paid in the summer



Everley

Resistentie/Resistance HR Tm:0-3
IR TSWV:0

Segment	Gewicht
Geel blok	190-220 gram

Segment	Weight
Blocky yellow	190-220 grams

Paprikaras met grote, gele vruchten, dat een regelmatige productie en een krachtig gewas biedt. Zeer geschikt voor gebieden met een hoge licht intensiteit.

Large fruited, regular yielding yellow block pepper with vigorous plant behavior suited to high light growing areas.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel en snelle doorkleuring
- // Sterke zijscheuten en goede bladbedekking
- // Gezond gewas en goed resistentiepakket
- // Arbeidsplanning eenvoudiger door regelmatig oogsten
- // Hogere gemiddelde prijs door grotere vruchtmaat in de zomer
- // Betrouwbare gewas tot het einde van het seizoen

Benefits:

- // High yield potential and fast coloring
- // Strong side shoots and good leaf cover
- // Healthy crop and nice resistance package
- // Labor planning easier due to regular harvesting
- // Higher average price due to larger fruit size in summer
- // Reliable plant type to the end of the season



Chero

Resistentie/Resistance HR Tm:0-3
IR TSWV:0

Segment	Gewicht
Geel blok	180-220 gram

Segment	Weight
Blocky yellow	180-220 grams

Chero* is de nieuwe gele blokpaprika van De Ruiter met resistentie tegen TM3 en TSWV en een sterk wortelstelsel. Door de langere houdbaarheid en lekkere smaak is Chero* een ideaal ras voor de markt.

CHERO
THE JOY OF PEPPER



DRPB6268 is new De Ruiter yellow blocky pepper with TM3 & TSWV resistance package and strong root system. The extended shelf life and tasty flavour makes DRPB6268 an ideal variety for the market.

Pluspunten:

- // De vruchtkleur is aanvankelijk enigszins donkergeel en verandert in een meer heldergeel gedurende de zomer
- // Vruchtgrootte 85-90 mm, 3 tot 4 gelobde blokvormige vruchten
- // Uitstekende houdbaarheid
- // Goede smaak

Benefits:

- // Fruit color starts bit dark yellow and flows over to brighter yellow in summer
- // Fruit size 85-90 mm, 3 to 4 lobed blocky fruits
- // Excellent shelf life
- // Good taste

Chero



Ramiro

Resistentie/Resistance HR Tm:0

Segment	Gewicht
Punt	100-120 gram

Segment	Weight
Pointed	100-120 grams

Ramiro is dé trendsetter in puntpaprika's met een zoete smaak en brix 9 of hoger.



Ramiro is the trendsetter in pointed peppers with a sweet flavour and brix 9 or higher.

Pluspunten:

- // Bewezen uitstekende smaak en sterk Ramiro 'merk'
- // Vroege snelle kleuring
- // Uniforme vruchten
- // Geschikt voor belicht gewas
- // Vroeg op de markt

Benefits:

- // Proven excellent taste and strong Ramiro 'brand'
- // Early fast colouring
- // Uniform fruits
- // Suitable for lit crop
- // Early to market

Fireflame

Resistentie/Resistance HR Tm:0-2

Segment	Gewicht
Heet	18-20 gram

Segment	Weight
Hot	18-20 grams

Fire Flame is een rode peper, met een zeer sterke smaak en lange, slanke vruchten.



Fire Flame is a red chilli, with a very strong taste and long, slender fruits.

Pluspunten:

- // Lange slanke vruchten
- // Zeer goede kwaliteit
- // Krachtig groeiend gewas
- // Potloodtype
- // Hoger opbrengstpotentieel

Benefits:

- // Long slender fruits
- // Very good quality
- // Vigorously growing crop
- // Pencil Type
- // Higher production potential

Vertuo



Resistentie/Resistance HR Cca/Ccu
IR Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang, voorjaar	450-500 gram/30-38 cm	Traditioneel voor de lente

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch spring	450-500 grams/30-38 cm	Traditional crop for spring

Vertuo is van nature generatief, wat resulteert in gemakkelijke gewaswerk, dus door voldoende groei in het gewas te houden, voorkomt u uitval en realiseert u een hoger opbrengstpotentieel.



Scan and watch!



Vertuo is generative by nature, resulting in easy labour, so keeping enough growth in the crop will prevent fruit abortion and higher yield potential.

Pluspunten:

- // Cilindrische vruchtvorm
- // Mogelijk om de "nulresidu-markt" te bereiken door de goede prestatie door IR: Px
- // Uniforme, goed gevormde hals, lage gevoeligheid voor lange nekken
- // Een gemiddelde vruchtlengte tussen 30-38 cm

Benefits:

- // Cylindrical fruit shape
- // Possible to reach "zero residue market" because of its good performances of the IR : Px
- // Uniform well shaped neck, low sensitivity to neck elongation
- // An average fruit length in the range of 30-38 cm

Loustik

Resistentie/Resistance HR Ccu
IR CMV/Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang, zomer	400-500 gram gram/27-32 cm	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch summer	400-500 grams/27-32 cm	Traditional

Loustik is een mooie groene komkommer, met een goede kwaliteit gedurende het hele seizoen. De snelheid en daarmee het opbrengstpotentieel, samen met het mooie resistentiepakket, levert telers een betrouwbare komkommer.

Loustik is a beautiful green cucumber, with good quality throughout the season. The speed and thus yield potential together with the attractive resistance package, provide growers with a reliable cucumber.

Pluspunten:

- // Uitstekende vruchtkwaliteit gedurende de hele teelt
- // Flexibel ras
- // Goede plantbalans
- // Uitstekend resistentiepakket, een combinatie van CMV en Px
- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Het meest geschikt voor zomerse omstandigheden

Benefits:

- // Excellent fruit quality throughout the entire growing season
- // Flexible variety
- // Good plant balance
- // Excellent resistance package, a combination of CMV and Px
- // High yield potential
- // Best suited to summer conditions



Davida



Resistentie/Resistance HR CVYV/Cca/Ccu/Px
IR CGMMV/CMV

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang	450-480 gram/31-38 cm	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch	450-480 grams/31-38 cm	Traditional



Davida biedt een open planttype met een hoge weerstand tegen Echte Meeldauw en IR CGMMV. Davida produceert vruchten van hoge kwaliteit voor lente- en zomerteelt.

Davida offers an open plant type with high resistance to Powdery mildew and IR CGMMV, producing high quality fruit for spring and summer crop.

Pluspunten:

- // Vruchten van hoge kwaliteit
- // Sterke, open plant, gemakkelijk te telen
- // Hoge weerstand tegen Px, intermediaire weerstand tegen CGMMV
- // Het gewas is minder gevoelig voor Echte Meeldauw
- // Geschikt voor parapluteelt

Benefits:

- // High quality fruit
- // Strong, open plant, easy to grow and handle
- // High resistance to Px, intermediate resistance to CGMMV
- // Crop is less prone to Powdery mildew due to high resistance
- // Suitable for umbrella crops

Georgia



Resistentie/Resistance HR CVYV/Ccu/Px
IR CGMMV/CMV/Cca

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang Engels	350-450 gram/32-37 cm	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long English	350-450 grams/32-37 cm	Traditional



Georgia is een lange Engelse komkommer voor teeltcycli in de lente en zomer, met een verbeterd percentage middelgrote vruchten, een goed opbrengstpotentieel en een gemiddelde resistentieclassificatie tegen het komkommerbontvirus.

Georgia is a Long English cucumber for spring and summer crop cycles, with improved percentage medium fruits, good yield potential and Intermediate Resistance rating to Cucumber green mottle mosaic virus.

Pluspunten:

- // Uitstekend percentage medium formaat vruchten
- // Geschikt voor hogedraad en traditionele teelt
- // Uniforme vruchtkwaliteit van goede kwaliteit
- // Goede plantkracht aan het einde van het gewas
- // Goed uitgebalanceerde en open plant

Benefits:

- // Excellent percentage medium fruit
- // Suitable for high wire and traditional crop
- // Uniform good fruit quality
- // Good plant vigor at crop end
- // Well balanced and open plant



Scan and watch!

Shakira

Resistentie/Resistance HR Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang	400-450 gram/27-32 cm	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch	400-450 grams/27-32 cm	Traditional



Shakira is een betrouwbare komkommer met muziek erin! De donkergroene vruchten zijn mooi geribd, goed van lengte en uitstekend houdbaar.

Shakira is a reliable cucumber with music in it! The dark green fruits are beautiful ribbed, of good length and excellent shelf life.

Pluspunten:

- // Donkergroene, mooi geribde vruchten van goede lengte
- // Goede vruchtkwaliteit
- // Echte meeldauw
- // Open generatief gewas
- // Arbeidsvriendelijk ras

Benefits:

- // Dark green, beautiful ribbed fruits of good length
- // Good fruit quality
- // Powdery mildew resistance
- // Open generative crop
- // Labour-friendly variety

Jadeo

Resistentie/Resistance HR Cca/Ccu

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang, voorjaar	400-420 gram/27-37 cm	Traditioneel voor de lente

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch spring	400-420 grams/27-37 cm	Traditional crop for spring



NIEUW

Jadeo is onze nieuwe voorjaarskomkommer met een hoog opbrengstpotentieel, uitstekende vruchtkwaliteit en een goed uithoudingsvermogen.

Jadeo is our new spring cucumber with a high yield potential, excellent fruit quality and good endurance.

Pluspunten:

- // Meer stuks en meer kilo's per vierkante meter
- // Goede vruchtkleur en vruchtvorm
- // Generatief ras met gemiddelde groei-kracht
- // Goed uithoudingsvermogen voor langere teelten
- // Ideale lengte voor automatische sortering, minder sorteerkosten
- // Makkelijk te verkopen en doorgaans betere prijs door betere kwaliteit

Benefits:

- // More pieces and more kilos per square meter
- // Good fruit color and fruit shape
- // Generative variety with average vigor
- // Good endurance for longer crops
- // Ideal length for automatic packing, less packing costs
- // Easy to sell and usually better price due to better quality

Paxtor

Resistentie/Resistance HR Cca/Ccu
IR Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang	400 gram/32 cm	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch	400 grams/32 cm	Traditional

Hoog productiepotentieel van uniforme en kwalitatieve vruchten.

Pluspunten:

- // Hoog productiepotentieel in kg/m² en stuks/m²
- // Gemiddelde groei en gebalanceerde groei
- // Uniform product met een bewezen goed vruchtgewicht van 400 gram (18 proeven in 2023, stdev ±25g)
- // Excellente vruchtvorm en mooie vruchtkleur
- // IR echte meeldauw (Px), waardoor het ras kan blijven groeien en produceren ondanks enige meeldauwdruk

Benefits:

- // High yield potential in kg/m² and pcs/m²
- // Medium plant vigor and balanced growth
- // Uniform and has demonstrated good fruit weight of 400g (18 trials in 2023, stdev ±25g)
- // Excellent fruit shape and nice color
- // Has potential to continue to grow and produce despite Powdery mildew pressure



Step into the spring with
PAXTOR*

High yield potential of uniform and qualitative fruits



Paxtor



Garpo

Resistentie/Resistance HR CVYV/Cca/Ccu
IR CGMMV/CMV/Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang, zomer	375-450 gram*/27-32 cm *afhankelijk van teeltwijze	Hogedraad teelt en traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch summer	375-450 grams*/27-32 cm * depending on cultivation	High wire and traditional

Garpo: krachtige prestaties door goede resistentie. Garpo kan rekenen op een uitzonderlijk resistentiepakket. De teelt van komkommers met extra veiligheid!

Garpo: powerful performance due to good resistance. Garpo can count on an exceptional resistance package. Growing cucumbers with extra security!

Pluspunten:

- // Mooie vruchtkwaliteit en perfecte vruchtlengte
- // Nauwelijks effect op de opbrengst bij een CGMMV-infectie
- // Zeer weinig effect op de opbrengst bij een Px-infectie
- // Laag percentage van tweede klasse vruchten

Benefits:

- // Beautiful fruit quality and perfect fruit length
- // Hardly any effect on the yield in case of CGMMV infection
- // Very little effect on the yield in case of Px infection
- // Low percentage of second-class fruits



Sumun

also available



Resistentie/Resistance HR CVYV/Ccu/Px
IR CMV/CYSDV

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Midi	220 gram/x cm	Hogedraad teelt en traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Midi	220 grams/x cm	High wire and traditional

Sumun biedt een uitstekend opbrengstpotentieel, goede vruchtkwaliteit qua kleur, uniformiteit en vorm.

Sumun offers excellent yield potential, good fruit quality, quality in terms of colour, uniformity and shape.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Zeer stevige, donkergroene vruchten
- // Plant is gemakkelijk aan te sturen
- // Stabiele productie gedurende hele cyclus

Benefits:

- // High yield potential
- // Very firm, dark green fruits
- // Plant easy to manage
- // Stable production during whole cycle



Gideon

Resistentie/Resistance HR CVYV/Ccu
IR CGMMV/CMV/Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Lang	380-420 gram	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Long Dutch	380-420 grams	Traditional



Gideon is potentieel een van de meest productieve rassen gecombineerd met een intermediaire resistentie tegen Cucumber Green Mottle Mosaic Virus (CGMMV) en echte meeldauw (Px).

Gideon is potentially one of the highest yielding varieties with a combined intermediate resistance for Cucumber Green Mottle Mosaic Virus (CGMMV) and Powdery mildew (Px).

Pluspunten:

- // Mooie vruchtkleur en -vorm
- // Goede houdbaarheid
- // Hoog opbrengspotentieel
- // Minder arbeidskosten voor bladpluk en bespuiting
- // Evenwichtige groei aan de zijtakken

Benefits:

- // Good fruit color and shape
- // Good shelf life
- // High yield potential
- // Less labour costs for leave picking and spraying
- // Balanced growth on the laterals

Gideon



Pacto

Resistentie/Resistance IR Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Midi	150-220 gram/18-24 cm	Traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Midi	150-220 grams/18-24 cm	Traditional



Pacto is een midi-komkommer met een mooie donkergroene kleur.

Pacto is a midi-cucumber with a nice dark green colour.

Pluspunten:

- // Mooie, donkergroene midi-komkommer
- // Aantrekkelijk product in de winkel
- // Hoge vroege en totale opbrengst
- // Goed uitgebalanceerde plant
- // Rassen geschikt voor omstandigheden met weinig licht

Benefits:

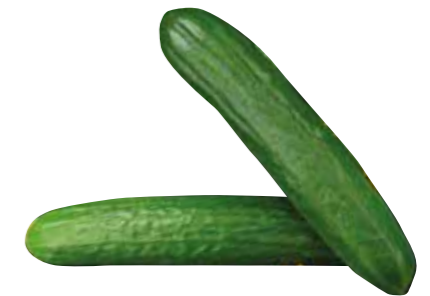
- // Nice, dark green midi cucumber
- // Attractive product in store
- // High early and total yield
- // Well balanced plant
- // Variety suitable for low light condition

Quintus

Resistentie/Resistance HR CMV/Ccu
IR CVYV/Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Midi	150-220 gram/18-24 cm	Hogedraad teelt en traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Midi Spring	150-220 grams/18-24 cm	High wire and traditional



Quintus groeit gemiddeld en vertoont een relatief hoge tolerantie voor omstandigheden met weinig licht. De open plantopbouw van Quintus maakt een eenvoudig en effectief gewasbeheer mogelijk. Dit ras produceert het hele seizoen consistent vruchten van hoge kwaliteit.

Quintus offers moderate growth and shows relatively high tolerance to low light conditions. Quintus' open plant habit enables easy and effective crop management and produces high quality consistent fruits throughout the season.

Pluspunten:

- // Hoog netto opbrengspotentieel en totale productie
- // Presteert goed bij weinig licht
- // Vroege hoge opbrengst
- // Goede vruchtkwaliteit

Benefits:

- // High net yield potential and total productivity
- // High fruit quality
- // Performs well under lower light conditions
- // Early high yield potential

DR8986CB

Resistentie/Resistance HR Ccu
IR CMV/Cca/Px

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Midi	80-120 gram/18-24 cm	Hogedraad teelt

Segment	Weight	Cultivation method
Midi	80-120 grams/18-24 cm	High wire



DR8986CB is selected on taste. This variety has a good shelf life and perfect fruit quality.

Pluspunten:

- // Hoog opbrengstpotentieel
- // Goede vrucht kwaliteit, vorm en kleur
- // Smaakvol, knapperig en verfrissend
- // Goede houdbaarheid
- // Resistent tegen meeldauw en CMV
- // Arbeidsvriendelijk

Benefits:

- // High potential production
- // Good fruit quality, shape and color
- // Tasty, crispy and refreshing
- // Good shelf life
- // Mildew and CMV resistant
- // Labour-friendly

DR7109CB

Resistentie/Resistance HR CMV/Ccu
IR CVVY

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Snackkomkommer	35 gram/9 cm	Hogedraad (jaarrond productie mogelijk onder belichting)

Segment	Weight	Cultivation method
Snack cucumber	35 grams/9 cm	High wire and traditional (year-round production in lit crop possible)



DR7109CB the snack cucumber with the perfect bite.

Pluspunten:

- // Hoge opbrengstpotentie
- // Minder arbeidsintensief door generatieve groeiwijze
- // Uitstekende vrucht kwaliteit, donkergroene vruchten
- // Unieke smaak met de perfecte 'bite'
- // Goede houdbaarheid

Benefits:

- // High yield potential
- // Less labour-intensive due to generative growth
- // Excellent fruit quality, dark green fruits
- // Unique taste with the perfect bite
- // Good shelf life

Splash

Resistentie/Resistance HR CVVY/ZYMV/Ccu/Px
IR CGMMV

Segment	Gewicht	Teeltwijze
Mini komkommer	80-120 gram/10-15 cm	Hogedraad en traditioneel

Segment	Weight	Cultivation method
Mini cucumber	80-120 grams/10-15 cm	High wire and traditional



NIEUW

Splash is een minikomkommerhybride met uniforme vruchtkwaliteit, goede plantkracht en uitstekend smakende vruchten met Intermediaire resistentie tegen CGMMV.

Splash is a mini cucumber hybrid with uniform fruit quality, good plant vigor and excellent tasting fruits with Intermediate Resistance to CGMMV.

Pluspunten:

- // Goede opbrengstpotentie
- // Goede houdbaarheid
- // Donkergroene vruchten met uitstekende kwaliteit
- // Combinatie van goede smaak en knapperigheid
- // Open plantbouw met goede groeikracht

Benefits:

- // Good yield potential
- // Good shelf life
- // Dark green fruits with excellent quality
- // Combination of good taste and crunchiness
- // Open plant habit with good vigor



Check our Cucumbers!

Malling™ Centenary

Resistentie/Resistance IR echte meeldauw

Markt	Productieseizoen	Brix	Totaal oogstpotentieel (g/plant)
Verse markt	Junidragers	8-9	450-700

Market	Production season	Brix	Total yield potential (g/plant)
Fresh market	Junebearer	8-9	450-700

Malling™ Centenary is een junidragende aardbeivariëteit met zeer goede vruchtkwaliteit en potentieel voor lagere oogstkosten, vergeleken met de standaardvariëteiten in de sector. De vruchten zijn stevig en aantrekkelijk met een zeer regelmatige vorm en een zeer goede smaak. Scores voor Brix en houdbaarheid voldoen aan standaardniveaus van de markt hoewel de vruchten van Malling™ Centenary hun glans en glinstering beter lijken te behouden na opslag.

Malling™ Centenary is a Junebearing strawberry variety with very good fruit quality and lower harvest cost potential, compared to the industry standard varieties. Berries are firm and attractive with very regular shape and very good flavour. Brix and shelf life scores meet market standards level although berries of Malling Centenary appear to retain their gloss and shine better after storage.

Pluspunten:

- // Vroeg-middenseizoen junidragers
- // Grote en sappige vruchten
- // Zeer goede vruchtkwaliteit
- // Hoog potentieel Klasse 1 %
- // Goed gepresenteerd voor snel plukken
- // Potentieel voor dubbele gewasogst
- // Consistente vruchtkwaliteit, met potentieel voor lagere oogstkosten

Benefits:

- // Early-mid season Junebearer
- // Large and juicy fruit
- // Very good fruit quality
- // High potential Class 1 %
- // Well presented for fast picking
- // Double cropping potential



Malling™ Ace

Resistentie/Resistance IR echte meeldauw

Markt	Productieseizoen	Brix	Totaal oogstpotentieel (g/plant)
Verse markt	Doordragers	>9	1500-2000

Market	Production season	Brix	Total yield potential (g/plant)
Fresh market	Everbearer	>9	1500-2000

Malling™ Ace is een zeer veelzijdige en productieve doordrager aardbeivariëteit, die steeds populairder is geworden onder telers. De variëteit heeft een zeer goede vruchtkwaliteit, die zich kan meten met die van de beste junidragers-variëteiten. De veelzijdigheid van deze variëteit maakt dat deze zowel buiten als in kassen kan worden geteeld, dus is het een flexibele optie voor meerdere groeiomgevingen.

Malling™ Ace is a highly versatile and productive everbearer strawberry variety, which has been increasingly favoured by growers. It has very good fruit quality, matching that of the best June-bearer varieties. Its versatility enables it to be cultivated both outdoors and in greenhouses, making it a flexible option for a variety of growing environments.

Pluspunten:

- // Doordrager met hoog oogstpotentieel
- // Middenseizoen productie
- // Zeer goede vruchtkwaliteit
- // Consistente vruchtmaat
- // Stevig, zoet en sappig
- // Goed gepresenteerd voor snel plukken
- // Hoog oogstpotentieel met consistent grote vruchtmaat door het seizoen heen, goed gepresenteerd voor snel plukken

Benefits:

- // Everbearer with high yield potential
- // Mid-season production
- // Very good fruit quality
- // Consistent fruit size
- // Firm, sweet and juicy
- // Well presented for fast picking



Malling™ Allure

Resistentie/Resistance IR echte meeldauw

Markt	Productieseizoen	Brix	Totaal oogstpotentieel (g/plant)
Verse markt	Junidrager	8-9	600-900

Market	Production season	Brix	Total yield potential (g/plant)
Fresh market	Junebearer	8-9	600-900

Malling™ Allure heeft zeer goede vruchtkwaliteitskenmerken vergelijkbaar met die van Malling™ Centenary. Brix-niveaus waren over een periode van 3 jaar gemiddeld 8,7. De vruchten hebben een aardige oranje-rode kleur, lichter dan marktstandaard, met een goede stevigheid, superieur aan marktstandaard. Houdbaarheid is goed.

Malling™ Allure has very good fruit quality characteristics similar to Malling Centenary. Brix levels over a 3-year period averaged 8.7. The berries have a pleasing orange-red colour, lighter than Elsanta market standard, with good firmness superior to Elsanta. Shelf life is good.

Pluspunten:

- // Laatseizoen junidrager
- // Aantrekkelijke glanzende vruchten
- // Zeer goede vruchtkwaliteit
- // Hoog % klasse 1 oogstpotentieel
- // Grote vruchtmaat met hoge opbrengst
- // Hoogwaardige laatseizoen junidrager-variëteit met grote vruchten

Benefits:

- // Late season Junebearer
- // Attractive glossy berries
- // Very good fruit quality
- // High % class 1 yield potential
- // Large fruit size with high yield

Malling™ Supreme

Markt	Productieseizoen	Brix	Totaal oogstpotentieel (g/plant)
Verse markt	Doordrager	>9	800-1100

Market	Production season	Brix	Total yield potential (g/plant)
Fresh market	Everbearer	>9	800-1100

Malling™ Supreme heeft glanzende en zeer aantrekkelijke vruchten, met goed stevig vruchtvlees en goede houdbaarheid. Prettig zoet, met een fijne smaak en een gemiddelde Brix van 9,2°. De variëteit heeft een medium-grote vruchtmaat, met een gemiddeld gewicht per vrucht van 21 g.

Malling™ Supreme has glossy and very attractive fruit berries, with good flesh firmness and shelf life. Pleasantly sweet, with a nice flavour and a mean Brix of 9.2°, the variety has a medium-large berry size, with mean berry weight of 21g.

Pluspunten:

- // Middenseizoen doordrager
- // Aantrekkelijke glanzende vruchten
- // Goede smaak
- // Matige ziekteresistentie
- // Zoet smakende, ziekteresistente doordrager

Benefits:

- // Mid-season Everbearer
- // Attractive glossy berries
- // Good flavour
- // Moderate disease resistance



Malling™ Champion

Resistentie/Resistance IR echte meeldauw

Markt	Productieseizoen	Brix	Totaal oogstpotentieel (g/plant)
Verse markt	Doordrager	>8	1000-1400

Market	Production season	Brix	Total yield potential (g/plant)
Fresh market	Everbearer	>8	1000-1400

Malling™ Champion vertoont een zeer goede vruchtkwaliteit en produceert aantrekkelijke, regelmatig conisch gevormde vruchten met een zeer goede stevigheid van huid en vruchtvlees, en een aangename smaak. Van de houdbaarheid is aangetoond dat deze goed is met een oranje-rode kleur die zich goed houdt in opslag.

Malling™ Champion displays very good fruit quality producing attractive, regular conic-shaped berries with very good skin and flesh firmness, and pleasant flavour. Shelf life has been shown to be good with an orange-red colour that holds well in store.

Pluspunten:

- // Vroege doordrager met hoog oogstpotentieel
- // Stevige en goed gepresenteerde vruchten
- // Goede houdbaarheid
- // Vroegseizoen productiepotentieel, met zeer goede ziekteresistentie en uitstekende zeer goede vruchtkwaliteit

Benefits:

- // Early Everbearer with high yield potential
- // Firm and well-presented fruit
- // Good shelf-life



Malling™ Vitality

Resistentie/Resistance IR echte meeldauw

Markt	Productieseizoen	Brix	Totaal oogstpotentieel (g/plant)
Verse markt	Junidrager	>9	420-650

Market	Production season	Brix	Total yield potential (g/plant)
Fresh market	Junebearer	>9	420-650

Malling™ Vitality heeft aantrekkelijke en stevige vruchten met een uniforme kleur van de huid. De variëteit heeft een zeer hoog potentieel percentage van Klasse 1 vruchten (96%) en een goede vruchtmaat (60% > 35 mm), met een goede stevigheid van de vrucht, en presteert zeer goed in houdbaarheidstests.

Malling™ Vitality has attractive and firm fruit with uniform skin colour. It has a very high potential percentage of Class 1 fruit (96%) and good fruit size (60% >35mm), with good fruit firmness, and performs very well in shelf-life tests.

Pluspunten:

- // Vroeg-middenseizoen junidrager
- // Goede presentatie vruchten
- // Aantrekkelijke en stevige vruchten
- // Matige ziekteresistentie
- // Hoog Klasse 1 % potentieel
- // Vroege variëteit die een goede resistentie vertoont tegen bruinrot en echte meeldauw

Benefits:

- // Early-mid season Junebearer
- // Good fruit display
- // Attractive and firm fruit
- // Moderate disease resistance
- // High Class 1% potential

Resistance tomato



Susceptibility is the inability of a plant variety to restrict the growth and/or development of a specified pest. Resistance is the ability of a plant variety to restrict the growth and/or development of a specified pest and/or the damage it causes when compared to susceptible plant varieties under similar environmental conditions and pest pressure. Resistant varieties may exhibit some disease symptoms or damage under heavy pest pressure. Two levels of resistance are defined. The different levels of resistance as defined by the International Seed Federation: DISEASE TERMINOLOGY:

HR = High Resistance The ability of a plant variety to highly restrict the activities of a specific pathogen or insect pest and/or to restrict the symptoms and signs of a disease, when compared to susceptible varieties. Highly Resistant varieties may exhibit some symptoms when specified pathogen or pest pressure is severe. New and/or atypical strains of the specific pathogen or pest may overcome the resistance, sometimes completely.

IR = Intermediate Resistance The ability of a plant variety to restrict the growth and development of the specified pest or pathogen, but may exhibit a greater range of symptoms compared to highly resistant varieties. Intermediate resistant plant varieties will still show less severe symptoms or damage.

Pathogen: scientific name	English common name	Code	Strain	Resistance level	Comment
Virus					
Tomato brown rugose fruit virus		ToBRFV		HR/IR	
Tomato marchitez virus/Tomato apex necrosis		ToMarV/ToANV		HR	
Tomato mosaic virus	Tomato mosaic	ToMV	0, 1, 2	HR	ToMV:0,1,2 = ToMV:0-2
Tomato spotted wilt virus	Tomato spotted wilt	TSWV	0	IR	
Tomato torrado virus	Tomato torrado	ToTV		HR	
Tomato yellow leaf curl virus	Tomato yellow leaf curl	TYLCV		HR/IR	

Bacteria					
Pseudomonas syringae pv. tomato	Bacterial speck	Pst	0	IR/HR	
Ralstonia solanacearum		Rs		IR	
Xanthomonas campestris pv. vesicatoria		Xcv		IR	

Fungus					
Fulvia fulva (ex Cladosporium fulvum)	Leaf mold	Ff	A, B, C, D, E	HR	Ff: A, B, C, D, E = Ff: A-E
Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici	Fusarium wilt	Fol	0, 1, 2	HR	
Fusarium oxysporum f.sp. radicis-lycopersici	Fusarium crown and root rot	For		HR	
Leveillula taurica (anamorph: oidiopsis sicula)		Lt		HR/IR	
Oidium neolyopersici (ex O. lycopersicum)	Powdery mildew	On		HR/IR	
Phytophthora infestans		Pi		IR	
Pyrenochaeta lycopersici		Pl		HR/IR	
Stemphylium botryosum f.sp. lycopersici		Sbl		HR	
Stemphylium lycopersici		Sl		HR	
Stemphylium solani		Ss		HR	
Verticillium albo-atrum	Verticillium wilt	Va		HR	
Verticillium dahliae	Verticillium wilt	Vd		HR	

Nematode					
Meloidogyne arenaria	Root-knot	Ma		HR/IR	HR up to approx. 28°C. Above this temperature the varieties are increasingly susceptible. Breaking strains commonly occur.
Meloidogyne incognita	Root-knot	Mi		HR/IR	
Meloidogyne javanica	Root-knot	Mj		HR/IR	



Belichte teelt | *Lit crop*



Jaarrond | *Year-round*



Dieprood, interne/externe kleur | *Deep red, internal/external colour*



Intermediaire Resistentie tegen Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)
Intermediate Resistance to Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)



Biologisch | *Organic*



Resistance rootstock

Pathogen: scientific name	English common name	Code	Races/Strains	Resistance level	Comment
Virus					
Tomato mosaic virus	Tomato mosaic	ToMV	0, 1, 2	HR	ToMV:0,1,2 = ToMV:0-2
Fungi					
Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici	Fusarium wilt	Fol	0-2	HR	Fol:1-3 (US)
Fusarium oxysporum f. sp. radicis-lycopersici	Fusarium crown and root rot	For		HR	
Pyrenochaeta lycopersici	Corky root rot	Pl		HR/IR	
Verticillium albo-atrum	Verticillium wilt	Va	0	HR	Va:1 (US)
Verticillium dahliae	Verticillium wilt	Vd	0	HR	Vd:1 (US)
Nematode					
Meloidogyne arenaria	Root-knot	Ma		IR	
Meloidogyne incognita	Root-knot	Mi		IR	
Meloidogyne javanica	Root-knot	Mj		IR	

Resistance pepper

Pathogen: scientific name	English common name	Code	Races/Strains	Resistance level	Comment
Virus					
Potato virus Y	Potato Y	PVY	0	HR	
Tomato spotted wilt virus	Tomato spotted wilt	TSWV	0	IR	
Tobamovirus (ToMV, TMV, PMMoV)	Tobamovirus	Tm	P0, P0,P1,P1.2 P0,P1,P1.2 P1.2.3	HR	Tm:0 Tm:0-2 Tm:0-3
Virus					
Phytophthora capsici	Phytophthora blight	Pc			

Resistance cucumber

Pathogen: scientific name	English common name	Code	Races/Strains	Resistance level	Comment
Virus					
Cucumber Green Mottle Mosaic Virus	Cucumber green mottle	CGMMV		IR	
Cucumber Mosaic Virus	Cucumber mosaic	CMV		HR/IR	
Cucumber Vein Yellowing Virus	Cucumber vein yellowing	CVYV		HR/IR	
Fungi					
Corynespora cassiicola	Corynespora blight and target spot	Cca		HR/IR	
Cladosporium cucumerinum	Cucumber mosaic	Ccu		HR/IR	
Podosphaera xanthii	Powdery mildew	Px		HR/IR	



Contact



John van der Knaap

Manager of the 'De Ruiters Experience Center'
+31 (0)612 06 96 78
john.vanderknaap@bayer.com

www.vegetables.bayer.com



Kijk op onze website voor het land naar keuze om de contactgegevens van ons team van accountmanagers te vinden!

Check our website for the country of your choice to find the contact details of our team of accountmanagers!

/// Vegetables

by Bayer



www.vegetables.bayer.com/nl/nl-nl.html

Informatie die door Bayer Group of haar medewerkers wordt gegeven, hetzij mondeling, hetzij schriftelijk, gebeurt in goed vertrouwen, maar dient niet beschouwd te worden als een garantie van Bayer Group met betrekking tot prestaties en geschiktheid van haar rassen. Resultaten kunnen variëren onder invloed van klimatologische of andere omstandigheden. Bayer Group aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid met betrekking tot de geleverde informatie.

© 2024 Bayer Group. All rights reserved. DeRuiter® is a registered trademark of Bayer Group.

Bayer - Crop Science
Monsanto Holland B.V.
P.O. Box 1050
2660 BB Bergschenhoek
The Netherlands
+31 10 529 22 22