

nunhems<sup>®</sup>

□ - BASF

We create chemistry

**SMAAK**  
voor uw klanten.  
**BESCHERMING**  
voor u.



**WIN DE STRIJD  
TEGEN RUGOSE**



# Soms kun je het allemaal hebben.

Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV), ook Rugose genoemd, werd in 2014 voor het eerst ontdekt in Jordanië en heeft zich sindsdien verspreid naar veel van de belangrijkste tomatenproductiegebieden wereldwijd. In de meeste landen in Noord-Amerika en Europa is ToBRFV een constante en vaste bedreiging geworden voor telers en de hele tomatenketen.

Sinds de uitbraak van het Rugose Virus (ToBRFV) heeft BASF actief gezocht naar en oplossingen geboden aan telers om samen dit virus te bestrijden. Na de toelating van de eerste resistente tomatenrassen in 2020, worden voortdurend nieuwe rassen getest die resistent zijn tegen ToBRFV. Deze rassen komen nu op de markt en voldoen nog beter aan de behoeften van telers en de markt dan voorheen.

Het assortiment van Nunhems® biedt momenteel een reeks ToBRFV-resistente tomatenrassen. Deze voldoen allemaal aan de eisen van de verschillende niveaus van de waardeketen. Ondanks hun vitaliteit, productiviteit en plantgezondheid, leveren Nunhems® Rugose-resistente rassen niet in op cruciale aspecten als smaak, kleur en uiterlijk die ruimschoots voldoen aan de eisen van de huidige markt. Nunhems® Rugose-resistente rassen leveren de kwaliteit en smaak die uw klant wenst en de Rugose-resistentie die u nodig heeft. Soms kunt u het allemaal hebben.

**WIN DE STRIJD** tegen Rugose.  
**WIN DE HARTEN** van uw klanten.



Ik heb voor Vitalion gekozen omdat het de beste kwaliteit in de markt combineert met de veiligheid van de ToBRFV-resistentie. Bij Stoffels doen we geen concessies aan smaak, dat staat altijd voorop. En met Vitalion hebben we een premium cherrrytomaat gevonden, qua smaak en uiterlijk uitstekend is. We zijn ook erg blij met de samenwerking met BASF.



**Paul Stoffels**  
Stoffels Tomaten, België



## VITALION\*



### Premium, resistent - geen compromissen

Vitalion, de nieuwe troscherrytomaat, is het meest smaakvolle, uitgebalanceerde ras in de tomatensector met een uitstekende resistentie tegen het Rugose-virus. Vitalion's smaak, textuur en stevigheid van de schil overtreffen de verwachtingen van de consument, terwijl telers de betrouwbaar hoge opbrengsten, arbeidsvriendelijkheid en de gemoedsrust die alleen een resistent ras u kan geven, waarderen.

#### Belangrijkste voordelen

- Goede resistentie tegen ToBRFV in teeltproeven
- Hoge Brix-waarde
- Lange houdbaarheid
- Hoge opbrengst
- Scoort beter in uiterlijk en algehele kwaliteit

#### Wanneer telen

J F M A M J J A S O N D

#### Variety Description

- Generatieve en open plant
- Gemiddeld vruchtgewicht: 13-15 gr
- Gemiddelde groeikracht
- Onderstam: Maxifort (of vergelijkbare groeikracht)
- Dichtheid 4,0 - 5,0 pl/m<sup>2</sup>
- Uitzonderlijk goed aangepast aan belichting (HPS + Hybride + Full LED)
- HR: Ff (A-E); ToMV (0,1,2)
- R: ToBRFV

## Data & Details

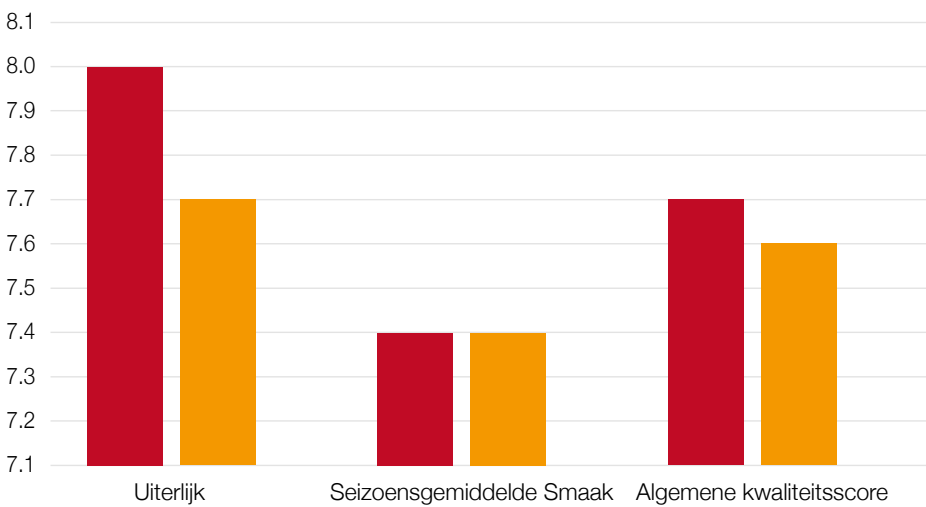
In vergelijking met concurrenten scoort Vitalion beter in alle belangrijke metingen.

- ✓ Presteert beter qua opbrengst en uiterlijk
- ✓ Goede houdbaarheid
- ✓ HR resistentie tegen Ff (A-E); ToMV (0,1,2)
- ✓ R ToBRFV



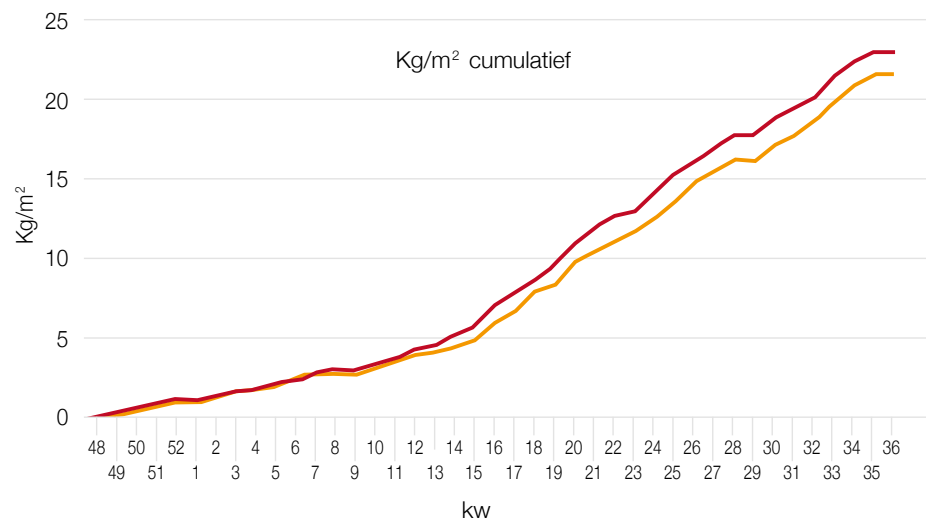
## Kwaliteitsbeoordeling

■ Vitalion ■ Belangrijkste concurrent



## Totale opbrengsttabel

■ Vitalion ■ Belangrijkste concurrent



CULTURION\*



### Resistentie en hoge opbrengst in het cherry-segment

In uitdagende tijden ontstaan nieuwe normen en Culturion is klaar om er een te definiëren. Deze voortreffelijke cherrytomaat, glanzend aan de tros, belooft een verbeterde winstgevendheid door een opmerkelijke opbrengst te combineren met zekerheid dankzij de ToBRFV-resistentie. Een consistent vruchtgewicht en een optie voor dubbele trossnoei vormen de basis voor een succesvolle oogst. Wat de marketingstrategie betreft, is de keuze aan u - verkoop aan de tros in een kleine doos of een doos van 500g of zelfs los. De compacte en vlakke trossen zorgen voor een uitstekende verpakking en de stevige en veerkrachtige aard van het tomaatje geeft je de flexibiliteit van los oogsten.

#### Belangrijke voordelen

- Goede resistentie tegen ToBRFV in teeltproeven
- Glanzend, stevig rood fruit
- Compacte trossen met visgraatstructuur
- Geschikt voor dubbele trossnoei
- Geschikt voor tros- en losse oogst
- Goed smaakprofiel - WUR smaakbeoordeling 7.1
- Constant hoog vruchtgewicht

#### Wanneer telen

J F M A M J J A S O N D

#### Rasbeschrijving

- Troscherrytomaat
- Sterke, krachtige en compacte plant
- Voor belichte en onbelichte teelt
- Gemiddeld vruchtgewicht 16 - 19 g
- Voorjaarronde teelt
- 12-16 vruchten per tros
- HR: ToMV:0-2; Fol: 0-1EU; For; Pf: A-E
- IR: Ma
- R: ToBRFV
- Plant is gemakkelijk in balans te houden
- Onderstam: Maxifort / Kaiser of vergelijkbare groeikracht

**SMAAK**  
voor uw  
klanten.  
**BESCHER-**  
**MING**  
voor u.



## MARVELLION\*



### Een smaakvolle, rode robuuste cocktail

“Hoe maak je cocktailtomaten toekomstbestendig” vroegen we? “Maak ze zoeter, ToBRFV-resistent en zorg dat ze niet zo melig worden”, zeiden ze. “Ons antwoord: Marvellion - de nieuwe cocktailtomaat met resistentie, uitstekende smaak, perfecte grootte en een knapperige bite. Dankzij de productiesnelheid heeft Marvellion ook een verrassend hoge opbrengst.

#### Belangrijke voordelen

- Goed niveau van ToBRFV-resistentie in teeltproeven
- Dieprode cocktailtomaat
- Sterke, aantrekkelijke groene delen
- Uitzonderlijk hoog Brix- en smaakniveau
- Stevig vruchtvlees
- Concurrerende productie door hoge snelheid
- Compact planttype

#### Wanneer telen

J F M A M J J A S O N D

#### Rasbeschrijving

- Cocktailtomaat
- Sterke, krachtige en compacte plant
- Voor belichte en onbelichte teelt
- Gemiddeld vruchtgewicht 35 - 40 g
- Voor jaarronde teelt
- HR: ToMV:0-2; Fol: 0-1EU; Voor; Pt: A-E; Va:0EU
- R: ToBRFV
- IR: On
- Generatieve sturing nodig
- Onderstam: Maxifort / Kaiser of vergelijkbare groei-kracht

## STARVINE\*



### Aantrekkelijke trostomaat midden, met resistentie

Onze ToBRFV-resistente trostomaat midden, Starvine levert een aantrekkelijke vlakke, jointless tros, perfect voor verpakking. De combinatie van een consistent vruchtgewicht van ongeveer 115 g en een goede Brix-waarde zal telers, handelaars en consumenten overtuigen. Het open planttype is zeer geschikt voor en intensief getest in belichte en onbelichte teelt.

#### Belangrijke voordelen

- Goede resistentie tegen ToBRFV in teeltproeven
- Glanzende, dieprode vruchten
- Zeer goede trosrepresentatie
- Snoeien op 6 vruchten
- Vlakke tros

#### Wanneer telen

J F M A M J J A S O N D

#### Rasbeschrijving

- Trostomaat, midden
- Open en groei-krachtige plant
- Voor belichte en niet belichte teelt
- Gemiddeld vruchtgewicht 110 - 120 g
- Voor jaarronde teelt
- HR: ToMV:0-2; Fol:0-1EU; For; Pf: A-E; Va:0EU
- R: ToBRFV
- IR: On
- Generatieve sturing nodig
- Werken aan goede zetting
- Onderstam: Maxifort / Kaiser / DRO 141

## RONVINE\*



### Opbrengst + Kwaliteit + Resistentie = Ronvine

Tros grof - geen enkel ander segment wordt zo sterk gedomineerd door opbrengst. Ronvine zal je beste bondgenoot zijn in productie, maar ook op de verkooppunten waar kwaliteit wordt gevraagd. Met zijn lang houdbare, dieprode vruchten en een mooie sterke groene tros, voldoet Ronvine aan de behoeften van de markt. Met zijn uitzonderlijk hoge opbrengst, hoge kwaliteit en TOBRFV-resistentie voldoet Ronvine aan alle eisen in het trossegment grof.

#### Belangrijke voordelen

- Goede resistentie tegen ToBRFV in teeltproeven
- Dieprode, glanzende vruchten
- Sterke en aantrekkelijke groene delen
- Lange houdbaarheid met stevige vruchten
- Concurrerende productie
- Brix-waarden ver boven het marktgemiddelde.

#### Wanneer telen

J F M A M J J A S O N D

#### Rasbeschrijving

- Trostomaat, grof
- Sterke en groei-krachtige plant
- Voor belichte en onbelichte teelt
- Gemiddeld vruchtgewicht 140 - 150 g
- Jointless
- Voor jaarronde teelt
- HR: ToMV:0-2; Fol:0-1EU; For; Pt: A-E; Va:0EU
- R: ToBRFV
- IR: On
- Generatieve sturing nodig
- Onderstam: Maxifort / Kaiser of vergelijkbare groei-kracht



## Voor meer informatie over het assortiment



**Erwin de Kok**, Senior Sales Specialist Tomato High Tech

+31 6 14427646

[Erwin.dekok@vegetableseeds.basf.com](mailto:Erwin.dekok@vegetableseeds.basf.com)



**Slaven Ivanović**, Sales Specialist Tomato High Tech

+31 6 43207425

[Slaven.ivanovic@vegetableseeds.basf.com](mailto:Slaven.ivanovic@vegetableseeds.basf.com)

**nunhems**<sup>®</sup>

**BASF**  
We create chemistry

### **BASF's vegetable seeds business**

Nunhems Netherlands BV | Napoleonsweg 152

6083 AB Nunhem | Nederland

[www.nunhems.nl](http://www.nunhems.nl) | [www.nunhems.be](http://www.nunhems.be)

#### **Teeltadviezen**

De door BASF in enige vorm verstrekte informatie biedt geen garantie voor te behalen resultaten. Beschrijvingen, aanbevelingen en illustraties in brochures en folders, evenals op de website zijn zo nauwkeurig mogelijk gebaseerd op ervaringen uit proeven en praktijk. Op basis van de verstrekte informatie aanvaardt BASF echter geen enkele aansprakelijkheid voor afwijkende resultaten van het geteelde product. De koper moet zelf bepalen of de producten en informatie geschikt zijn voor de beoogde teelt en/of onder de lokale omstandigheden toegepast kunnen worden.

#### **Productafbeeldingen**

Alle afgebeelde rassen werden geteeld onder de gunstigste omstandigheden. Deze afbeeldingen impliceren niet dat onder alle teeltoomstandigheden identieke resultaten worden behaald en bieden er geen garantie op.

© BASF 2023. Alle rechten, inclusief eigendomsrechten, van dit document of daarin opgenomen afbeeldingen zijn voorbehouden aan BASF of de aangesloten ondernemingen.

\* In aanvraag voor opname in de EU-rassenlijst voor groentegewassen.