

/// **Vegetables**
by Bayer



Strabini



De Ruiter
Grow better together



Strabini

Dé cherrypruim-trostomaat voor belichte en traditionele teelt met uitstekende smaak en sterke trosaanhechting én IR ToBRFV

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



Kenmerken

- // Intermediaire resistentie tegen ToBRFV
- // Sterker, iets korter planttype dan standaard
- // Pruimvormige tomaat
- // Rechte vlakke trossen met veel bloemen
- // Gemiddeld vruchtgewicht (GVG) 18-24 gram
- // Weinig gevoelig voor gescheurde vruchten
- // Zeer sterke trosaanhechting
- // Heerlijke smaak, Brix van 7,0 of hoger is relatief makkelijk haalbaar

Voordelen

- // Aantrekkelijk uiterlijk
- // Makkelijk te verpakken
- // Mogelijkheid tot meer duurzaam verpakken
- // Jaarrond verkrijgbaar, geschikt voor traditionele en belichte teelt
- // Aantrekkelijk product voor ketenpartners en consumenten

Baten

- // Minder kans op virus-gerelateerd gewasverlies
- // Hoge potentiële omzet
- // Minder verlies, meer duurzaamheid
- // Hogere waardering van consument, wat resulteert in meer herhaalaankopen



Agronomie en teelttips

// **Omgeving:** Verwarmde kas

// **Seizoen:** Traditionele en belichte teelt

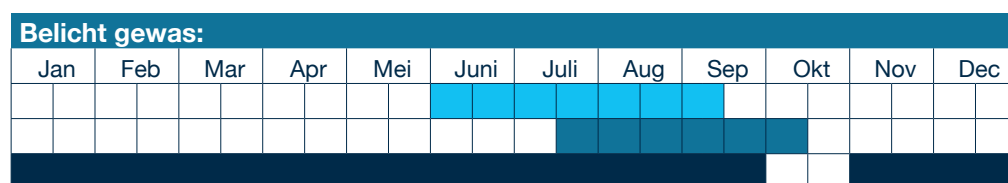
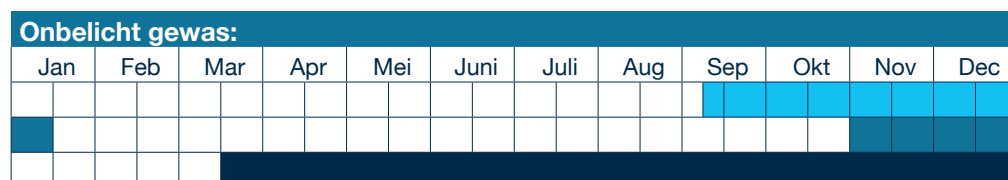
// **Teelt:** Uiteindelijke stengeldichtheid van maximaal 4,5 stengels/m², maar dit is afhankelijk van meerdere factoren. Trossen snoeien op 12-14 vruchten/tros, GVG hangt af van snoeistrategie en stengeldichtheid. Dubbele trossen kunnen voorkomen. Voor optimale uniformiteit van de plantbelasting en doorkleuring, wordt geadviseerd om deze weg te snoeien.

// **Agronomisch advies ras:**

- Om sterkere trossen te genereren kan generatieve sturing worden toegepast
- Een sterke onderstam (DR0141TX) zorgt voor een groter uithoudingsvermogen in hete zomers en extra groeikracht tegen het einde van gewas



Geadviseerde zaai- en oogstkalender:



Advies: ■ Zaaien ■ Planten ■ Oogsten

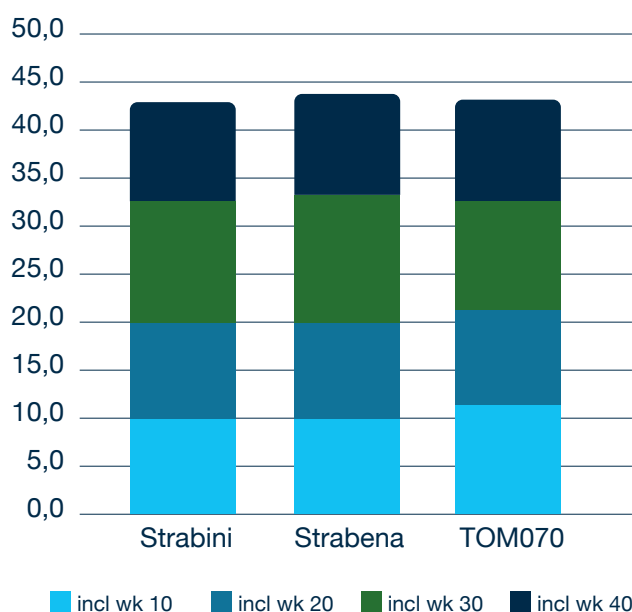
Proefresultaten

Onderstaande diagrammen tonen de resultaten van het belichte gewas in het DEC (Bleiswijk)

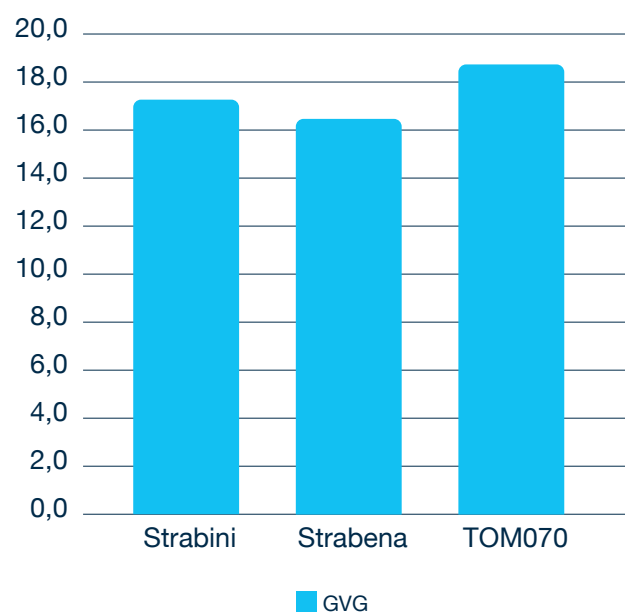
Zaaidatum: 25 augustus / plantdatum 14 oktober 2020

Oogst: start in week 50 2020, laatste oogst in week 40 2021

Productie belicht DEC (NL) 2020-2021



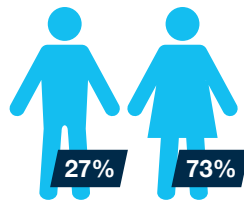
Gemiddeld vruchtgewicht belicht DEC (NL) 2020-2021



TOM070 is het standaardras in dit segment.

Consumententest

100 consumenten
Nederland



// In januari 2022 is een smaakvoorkeurstest uitgevoerd onder tomatenconsumenten (n=100), die waren geselecteerd door de WUR. Onder de consumenten die aangaven een voorkeur te hebben (n=87), had Strabini de voorkeur boven TOM070.

Op basis van smaak	Strabini Teler 2	TOM070 Teler 2	Conclusie Strabini heeft de voorkeur ($p < 0,0001$)
% voorkeur	74%	26%	

TOM070 is het standaardras in dit segment.

// In januari 2022 is een smaakvoorkeurstest uitgevoerd onder tomatenconsumenten (n=100), die waren geselecteerd door de WUR. Onder de consumenten die aangaven een voorkeur te hebben (n=82), werd geen statistisch verschil in smaakvoorkeur geconstateerd tussen Strabini en Strabena.

Op basis van smaak	Strabini Teler 1	Strabena Teler 1	Conclusie Geen voorkeur ($p = 0,740$)
% voorkeur	48%	52%	

// In januari 2022 is een smaakvoorkeurstest uitgevoerd onder tomatenconsumenten (n=100), die waren geselecteerd door de WUR. Onder de consumenten die aangaven een voorkeur te hebben (n=80), werd geen statistisch verschil in smaakvoorkeur geconstateerd tussen Strabini en Strabena.

Op basis van smaak	Strabini Teler 3	Strabena Teler 3	Conclusie Geen voorkeur ($p = 0,911$)
% voorkeur	51%	49%	

Gegevensbron: 2022 Tram-project 22A (k=6 smaak + 6 visueel, n=100 NL)

We wensen u veel succes met het telen van Strabini!

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw accountmanager bij De Ruiter.



www.vegetables.bayer.com

Alle door enige entiteit van Bayer Group, haar medewerkers of haar agenten mondeling of schriftelijk verstrekte informatie betreffende de producten, waaronder de informatie in dit document, wordt naar eer en geweten verstrekt, maar dient niet te worden opgevat als een verklaring of garantie van deze entiteit ten aanzien van de prestaties of geschiktheid van deze producten, die kunnen afhangen van lokale klimaatomstandigheden en andere factoren. Bayer Group en al haar entiteiten aanvaarden geen aansprakelijkheid voor dergelijke verstrekte informatie. Deze informatie zal geen deel uitmaken van enige overeenkomst met enige entiteit van Bayer Group, tenzij anders schriftelijk overeengekomen.

© 2022 Bayer Group. Alle rechten voorbehouden. De Ruiter® is een geregistreerd handelsmerk van Bayer Group.