



Capirossi RZ

Teelthandleiding



Capirossi RZ (35-BR1487)

HR PVY:0,1,1.2/Tm:0-3/TSWV:0

Raseigenschappen

- TSWV:0 resistent met hoge productiepotentie.
- Vlotte doorkleuring.
- Goede vruchtkwaliteit.
- Arbeidsvriendelijk gewas met voldoende groei­kracht.

Sharing
a healthy
future



Met Capirossi RZ introduceren we een productief rood paprikaras met TSWV:0 resistentie. In de praktijk wordt Capirossi ook wel het TSWV:0 resistente broertje van Alzamora RZ genoemd. In deze teeltbeschrijving leggen wij uit hoe de teelt aangepast kan worden aan de eigenschappen van Capirossi. Zoals altijd zijn de omstandigheden per bedrijf dermate divers dat we hier vooral een aantal richtlijnen willen meegeven. Er zal altijd maatwerk per bedrijf nodig zijn. Natuurlijk staan onze teeltadviseurs klaar om dat maatwerk te leveren.

Bronsvlekresistentie (TSWV:0)

Capirossi heeft dus een HR TSWV:0 resistentie. Dit betekent dat het ras resistent is tegen het tomatenbronsvlekkenvirus wat overgebracht kan worden door trips. Er zijn op dit moment echter twee stammen van dit virus in de praktijk gevonden; stam 0 en stam 1. Tegen stam 1 is (nog) geen resistentie bekend en we zien in deze situatie dan ook weleens besmette planten in een TSWV:0 resistent ras.

Opkweek

Capirossi laat in de opkweek een rustige groei zien. Het jonge plantje zal in vergelijking met andere standaardrassen wat iel en dun tonen. Ook de gewas kleur is meer lichtgroen dan we soms gewend zijn. Dit is een raseigenschap.

Pas op dat de jonge planten niet gejaagd worden om grote sterke pootbare planten te maken. De eerste indruk van dit ras is dat het een vrij makkelijk ras is om op te kweken, het behoeft weinig aanpassingen in de opkweekstrategie. Dit ras kenmerkt zich door een snelle ontwikkeling in de opkweek. Afhankelijk van de gewenste plantleeftijd om te planten is dit Capirossi een tot twee dagen sneller in de opkweek.

Capirossi kan vrij jong opgepot worden, zodra de eerste echte bladpuntjes zichtbaar worden. Dit is vroeg maar we zien tot nu toe verder geen rare dingen ontstaan in de opkweek.

De plantopbouw is vrij open en de bladeren zijn wat kleiner dan de standaardrassen. Het ras laat duidelijk zien wanneer er teveel licht op gezet wordt. Het blad gaat dan iets krullen. Het is dan verstandig om voor die dag te stoppen met licht.

Vaak starten we bij paprika met de helft van de lichtevoelheid. Ongeveer een week na het uitzetten kan er naar de volledige lichtbehoefte gegaan worden. Afhankelijk van wat de plant aankan, is dit op te bouwen tot maximaal 16 uur.

We zien geen paarsverkleuring op de stengel. Als je over hebt, zie je vooral dat het blad savooie-achtig wordt. Dan zou er meer snelheid gemaakt kunnen worden.

Start teelt

De rustig groeiende Capirossi mag starten met gebruikelijke etmaaltemperaturen. Afhankelijk van de plantleeftijd (vier of zeven weken) en de lichtomstandigheden mogen de etmalen de eerste weken tussen 20,5 en 21,5°C zijn. Een startlijn zou kunnen zijn: 20°C 's nachts, 21°C overdag en richting de eerste bloei een voornacht van 19°C (of 18°C). We zijn geen voorstander van een etmaal waar de buizen erg lage temperaturen hebben. Als er om energietechnische redenen toch met lage buistemperaturen gewerkt wordt, bouw dan op de dag, tussen 10:00 en 14:00 uur, een blok met hogere buis- en ruimtetemperatuur in. De plant moet geactiveerd worden!

Hetzelfde geldt voor het scherm-/folie gebruik. Een ruimtetemperatuur van 20°C met lage buistemperaturen is slechter dan 19°C met hogere buistemperaturen.

In vergelijking met andere standaardrassen zien we dat de vroege zetting op Capirossi vrij gemakkelijk gaat. We raden dan ook af om voor de eerste zetting met grote dag-/nachtverschillen te werken. De eerste bloemen kunnen wat fijner zijn dan gewend. Dit is geen probleem. Grofheid en snelheid zijn ook in de eerste vruchten van nature goed. In vergelijking met Alzamora kan de vroegste zetting iets minder vlot verlopen, maar Capirossi is zeker niet de lastigste. Het ras kleurt iets trager door dan bijvoorbeeld Alzamora maar behoort echter nog steeds tot de snelst doorkleurende rassen!

Vanaf de start is het aan te bevelen om een sterke plant met inhoud na te streven. Dit betekent een voldoende hoog voedingsniveau (substraat EC 3,5 - 4,0 mS) en een startschema met extra calcium (+1 mmol), extra Magnesium (+0,75 mmol) en ijzer (+25%).

Watergeven kan op basis van intering. Maar pas wel op wanneer de buizen dicht bij de plant liggen. Dit geeft meer verdamping dan bij een hangende goot.



Richting voorjaar

De groeiwijze van Capirossi kenmerkt zich door een vrij open en rustige groei. Dit ras is van nature snel en zet gemakkelijk. In het voorjaar is het vruchtgewicht altijd voldoende hoog. De meeste aandacht zal uitgaan naar het voldoende blad aanleggen voor de zomerperiode. Dit doen we door vrij snel op twee bladeren te gaan toppen en bij voorkeur het vruchtje op het tweede blad weg te halen.

Ondanks dat Capirossi een vrij beheerste groei geeft, is er wel degelijk veel kracht aanwezig. Dit bewijzen de hoge eindproducties wel. Over het algemeen hoeven we bij Capirossi niet bang te zijn voor teveel groei. Het ras houdt zich van nature gemakkelijk in balans, vooral door de snelle vruchtopvolging.

Net als bij andere paprikarassen is het belangrijk om in de ochtend geen kouval te laten ontstaan bij het opengaande scherm. Hetzelfde geldt voor heldere nachten met veel uitstraling: zelfs onder gesloten doekschermen kan de planttemperatuur flink onder de ruimtetemperatuur zakken. Dit geeft risico op binnenrot en andere zwakteschimmels. Wij vinden het een goede aanvulling om de uitstralingswaarden te betrekken bij het schermgebruik. Capirossi vaak nét iets krachtiger qua groei dan Alzamora, maar zeker niet zo groeizaam als een aantal andere rassen.

Bij scherpe omstandigheden vanaf april, kan het noodzakelijk zijn om de stralingspieken af te schermen. Sommige bedrijven hebben goede ervaring met een diffuse coating. Anderen doen dit met het enkele-, of dubbele doekscherm. Dit blijft maatwerk.

Richting zomer

Het gewastype is vrij open. Ondanks dat hebben we in de afgelopen zomers geen aanwijzingen gezien dat neusrot en zonnebrand een probleem zijn bij dit ras. Door de vrij open opbouw en de hoge vruchttuitgroeisnelheid is water wel een aandachtspunt. Vanaf april moeten we zeker geen beheersing meer met water nastreven. Een interingspercentage van 5 tot 8% is op steenwol voldoende. Zeker op scherpe dagen (schraal, hoge instraling) vanaf eind april kan een aanvulbeurt in de avond of nacht nodig zijn. Doe dit wel met beleid als de interingslijn vroeg in de avond al snel daalt. Ook bij tijdig stoppen in de middag, kan een aanvulbeurt in de avond positief werken op de worteldruk, grofheid en het voorkomen van neusrot.

Om voldoende kracht in het gewas en een goede balans te houden, mag gedurende het voorjaar en eerste deel van de zomer de substraat-EC een stevig niveau hebben (3,5-4,0 mS). Hierbij kan de watergift wat ruimer zijn op lichte dagen, zodat de wateropname toch gewaarborgd blijft. Onder een ruime watergift verstaan we niet veel liters geven, maar juist voldoende starts, rondjes maken. Ook een aanvulbeurt kan hier onderdeel van zijn. Veel drain is ook niet nodig.

Najaar richting laatste zetsel

De snelheid van aanleggen en afrijpen van vruchten blijft bij Capirossi op een hoog niveau. Net zoals bij Alzamora blijft het zaak om voor een voldoende hoog vruchtgewicht de plantbelasting niet te hoog te hebben. Zeker naar het einde van de teelt kan het goed zijn om een mooi open gewas met korte toppen na te streven. Hierbij mogen zeker de bloemen van het tweede oksel weggehaald worden. Dat valt niet altijd mee, maar alle beetjes helpen. Om voldoende vruchtkleur te behouden is het goed om een voldoende hoog kaliumniveau in de voeding na te streven. Denk aan minimaal 5-6 mmol in het substraat.



Beschrijvingen, illustraties, teeltadviezen en elke andere informatie in welke vorm dan ook van Rijk Zwaan, bijvoorbeeld over de houdbaarheidsdatum, zaai-, plant- en oogstdata, zijn zo nauwkeurig mogelijk afgestemd op ervaringen in proeven en praktijk. Rijk Zwaan aanvaardt echter in geen enkel geval aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het gebruik van zulke beschrijvingen, illustraties, teeltadviezen en informatie. De koper/gebruiker is zelf verantwoordelijk voor de juiste opslag van de zaden en dient zelf te beoordelen of de zaken en teeltadviezen geschikt zijn om voor de beoogde teelten respectievelijk onder de lokale omstandigheden te worden gebruikt. De resistentieverklaring is gepubliceerd op www.rijkzwaan.com en wordt op verzoek aan u toegezonden.



Rijk Zwaan Nederland B.V.
Burgemeester Crezéelaan 40
2678 KX De Lier | Nederland
+31 (0)174 532 300
rijkzwaannederland@rijkzwaan.nl
www.rijkzwaan.nl