

# Trovanzo RZ

## teelthandleiding



### Raseigenschappen

#### Productinformatie

- Segment: tros grof
- Resistenties:
- **HR** ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/For/Va:0/Vd:0
- Gemiddeld vruchtgewicht: 140 - 170 gram
- Vroege productie en hoge totaalproductie
- Rijpt net 1-2 dagen eerder als hoofdtras
- Generatieve groeiwijze
- Mooie rode kleur
- Prima smaak
- Platronde vruchttype
- Vast aan de tros
- Mooie groene delen van de tros
- Vlakke trossen
- Zeer sterk tegen scheuren
- Oogstgemak
- Groeit mooi recht langs het touw
- Geschikt voor zowel belichte teelten, als ook hybride belichte teelt

### Algemeen

Trovanzo RZ heeft een generatieve groeiwijze maar kan in begin van de teelt wel wat vegetatiever zijn, echter bij toenemende plantbelasting zal het gewas gemakkelijk generatief worden. De vruchten zijn mooi van kwaliteit, sterk tegen scheuren en het ras heeft stevige groene delen. Het ras zet ook gemakkelijk onder moeilijke teeltomstandigheden.

### Opkweek

Trovanzo komt het beste tot zijn recht in combinatie met bijvoorbeeld onderstam Emperador RZ of Suzuka RZ. Uiteraard blijft dit bedrijfsspecifiek.

### Teelt

Het is voor de eerste oogst aan te raden om in de voornacht te werken met bijvoorbeeld 14 á 15 graden. Voldoende dag-/nachtverschil leidt in deze teeltfase tot een generatievere gewasstand, een snellere balans in het gewas en daardoor tot hogere vruchtgewichten. Er zijn door de generatieve groeiwijze vanaf de eerste oogst geen extreem grote dag-/nachtverschillen nodig. Streef bijvoorbeeld naar een dag-/nachtverschil van circa 3°C. Blijf wel werken met een voornachtverlaging. Extreem lage voornachten zijn vanaf de eerste oogst normaliter niet meer nodig. De vruchten worden vrij makkelijk zwaar genoeg, zodra de plant in balans staat. Is er toch een keer meer vruchtgewicht gewenst is, werk dan met een korte en diepe voornachtverlaging. De generatieve inslag van het ras zorgt voor een makkelijke zetting.

Het werken met een ochtenddip is niet nodig. Dit kan leiden tot een koude kop met een lichte bladkleur en mogelijk bladrandjes als gevolg. Een ochtenddip kan leiden tot meer clustering in de trossen, wat bij Trovanzo niet gewenst is.

Extremes middagpieken zijn niet nodig. Zorg er d.m.v. van de temperatuur voor dat de plant elke middag op kleur staat. In het vroege voorjaar moet dit rond 15.00 uur zijn. Zo voorkomt u dat de temperatuur langer moet worden doorgetrokken. Langer doortrekken van de temperatuur kost extra energie en verzwakt het gewas en de trossen vrij snel.

Een voorbeeldtemperatuur voor het voorjaar is: voornachtverlaging 14 à 15 °C, nacht 18°C, middag 21°C, vanaf circa 11.00 uur 's ochtends met 2 à 3°C lichtverhoging. Vooral bij weinig instraling is een lage voornachttemperatuur wenselijk. Onder lichtarme omstandigheden in het voorjaar is een nacht van 17,5°C ook voldoende. Een praktische instelling is bijvoorbeeld een nacht van 17,5°C met een verhoging van 1°C op de lichtsom.

Kort voor de eerste oogst hoeft de voornacht minder diep te zijn en mag de ingestelde lichtverhoging op de dag wat lager worden.

Extreem koel telen over een langere periode in het voorjaar kan leiden tot een ongewenst hoge plantbelasting. Dit is niet aan te raden, zeker omdat Trovanzo het van zijn snelheid moet hebben.

Trovanzo is vroeg in productie. De afrijping vindt al bij een lagere plantbelasting plaats. Het ras is tijdens het seizoen minder piekerig in productie en rijpt gemiddeld snel af.

Een ander sterk punt van Trovanzo is de zetting. Bij hogere etmaaltemperatuur blijft deze ook goed. Het is belangrijk om kracht in het gewas te houden.

De optimale stengeldiameter is circa 10,5 mm. Realiseer bij grovere stengels meer temperatuur en bij dunnere stengels tijdelijke lagere temperaturen. De stengel van Trovanzo zal niet snel heel paars worden. Daardoor is de stengeldiameter, in combinatie met het al dan niet platter worden van de kop en de bloeihoogte, een goede indicatie voor de beoordeling van de gewasstand.

### Snoeiadvies

Trovanzo kan het best op 5 vruchten per tros worden gesnoeid. Snoeien op 6 is een optie in de eerste fase van de teelt. Dit raden we in principe niet aan, omdat clustering bij snoeien op 6 wel op de loer ligt.

In de belichte teelt is snoeien op 5 de beste optie om regelmaat in gewas te houden.

### Trosbehandeling

Afhankelijk van de plantdatum is het advies om 6 tot 8 trossen te behandelen. Beugelen is het gemakkelijkst en geeft het minste risico op verspreiding van ziekten. Bij een lange doorteelt is aan te raden om de laatste 5 trossen te behandelen.

### Stengelafstand

De optimale stengeldichtheid in de onbelichte teelt is 3,3-3,6 stengels per m<sup>2</sup>.

Trovanzo beschikt over een goede groei-kracht. Een dichtere stengelafstand brengt meer arbeid met zich mee. De kans op een lagere productie door lagere vruchtgewichten is groot.

Trovanzo heeft geen lang blad, maar wel een goede bladvulling. Ondanks dat het gewas voldoende open en overzichtelijke gewas is, kan het aan het begin van de teelt nodig zijn om een blaadje uit de kop weg te nemen.

In het najaar ontstaat over het algemeen weer meer groei. Het is in de meeste gevallen aan te raden om regelmatig een blaadje uit de kop weg te nemen. Ook bij het doortelen tot ver in december is het goed om het gewas meer open te houden door het wegnemen van een extra blaadje. Een voldoende open gewas in het najaar geeft sterkere trossen met een mooiere vruchtkwaliteit, sterkere groene delen en hogere vruchtgewichten.

### Kwaliteit

De vruchten van Trovanzo zijn sterk tegen scheuren, zonder dat daar maatregelen voor nodig zijn. Als het gaat om hogere oogstfrequenties of het laten narijpen van groener geoogste vruchten, is Trovanzo een ras met een bijzonder betrouwbare kwaliteit en een gemiddelde arbeidsbehoefte.

