

Jack Miller RZ

Teelthandleiding



Jack Miller RZ

HR Tm:0-3

Raseigenschappen

- Grof geblokte vrucht.
- Snelle en egale doorkleuring.
- Regelmatige productie.
- Arbeidsvriendelijk.

Sharing
a healthy
future



In 2019 werd het nieuwe oranje paprikaras Jack Miller RZ met groot succes op één bedrijf (6 hectare) geteeld. In 2020 staat het ras dan ook op meer dan 50 hectare in Nederland en België. Ook in Canada worden de grove vruchten van Jack Miller zeer gewaardeerd en wordt dit betrouwbare kwaliteitsras nu op grotere schaal geteeld.

Opkweek

Jack Miller kan een wat rank plantmodel geven in de opkweek. Er mag dan ook best wat op groei gestuurd worden, maar niet te hard in temperatuur (bij donker weer). Dit om te voorkomen dat de kop te dun wordt. Indien geprimede zaden worden geleverd, heeft Jack Miller een normaal aantal groeidagen in de opkweek.

Start teelt

Ook bij thuiskomst oogt Jack Miller soms als een wat iele plant. Dit hoeft helemaal niet nadelig te zijn, aangezien dit in Noordwest-Europa de tijd van het jaar is dat het erg donker kan zijn. Jack Miller zet makkelijk de eerste vruchten, mede omdat de plant niet teveel assimilaten verspilt aan onnodig bladmassa. Er mag dan dus ook prima op groei geteeld worden de eerste weken na planten. We willen eerst graag een fabriek neerzetten, met goede wortels, voordat we gaan produceren. Er hoeft dus niet heel snel begonnen te worden met dag-nachtverschil. Bij donker weer kan er prima gezakt worden in etmaal, nadat de plant goed is ingeworteld. We adviseren een ondergrens in etmaal van 18 °C, zodat we wel wat snelheid behouden.

Eerste zetting

Jack Miller zet makkelijk. We hoeven dan ook niet heel diep te gaan in voornacht om zetting te forceren. Onze voorkeur gaat uit naar de eerste vrucht in het 4e oksel. Dit is vroeg genoeg, aangezien Jack Miller snel is in afrijping en doorkleuring. Tevens bouwen we dan meer wortelcapaciteit op, want let op; alleen in onbelaste situatie kunnen we de plant goed wegzetten! Voornachten van 16-17 °C zijn prima bij donker weer, maar dieper zien we liever niet i.v.m. te grove bloemen en traagheid.

Richting voorjaar

Langzamerhand komt de plant nu in de goede productiebalans. Ondanks dat de bloemen van Jack Miller wat dun kunnen ogen, zet de plant toch regelmatig door. Dit resulteert in een vrij stabiel productiepatroon en een mooi stabiel gemiddeld vruchtgewicht. Ook in deze periode is de strategie gericht op groei behouden en

zelfs waar mogelijk wat bijmaken. Jack Miller is een ras waarbij het zeker interessant is te werken met een diffuse coating of ander soort krijt. Het ras is niet zo gevoelig voor neusrot, maar een bescherming van bovenaf helpt de koptemperatuur een beetje lager houden. Hiermee komt de plant minder in stress en blijft er wat meer groei in de kop, met name strekking van het blad bovenin.

Zomer

Jack Miller is een makkelijk te sturen ras. Ook in de zomer vereist het ras geen hele speciale behandeling. Omdat het gewas open is en rustige topgroei geeft kan er ook tijdens deze periode een groeiklimaat worden nagestreefd. Het open gewas zorgt er overigens voor dat het oogsten zeer makkelijk gaat, ook omdat de vruchten niet properig op elkaar komen te zitten. Dit is zeker positief voor de oogstnormen!

De laatste jaren hebben we wat meer extremen gezien in het buitenklimaat. Van langdurige hitteperiodes tot korte, maar hevige tropische periodes waarbij de overgangen voor het gewas behoorlijk heftig zijn. We zien dat Jack Miller zowel qua gewas als qua vruchtkwaliteit redelijk goed kan omgaan met deze omstandigheden. Jack Miller is bijvoorbeeld niet gevoelig voor pitting en zoals eerder genoemd redelijk sterk op neusrot. Halverwege de zomer, in de loop van augustus, kan er weer op 1 getopt worden. De plant mag dan weer wat opener worden, gezien het klimaat van buitenaf nu steeds vochtiger en groeizamer wordt. Dit is ook gunstig voor behoud van het vruchtgewicht. We willen naar het najaar toe immers niet een te hoge plantbelasting in stuks bij afnemend licht.

Tot slot

Samengevat is Jack Miller een makkelijk te telen ras, zonder veel bijzonderheden qua sturing. De strategie moet in het eerste deel van de teelt gericht zijn op groei (houden). Hiermee wordt voor een blijvende balans in de plant gezorgd, die zal leiden tot een regelmatige productie. Ook zal deze gezonde balans in het gewas bijdragen aan een vrij vlakke arbeidsbehoefte, zowel in oogstwerk als in toppen en draaien.



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

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.rijkwaaan.com en wordt op verzoek aan u toegezonden.