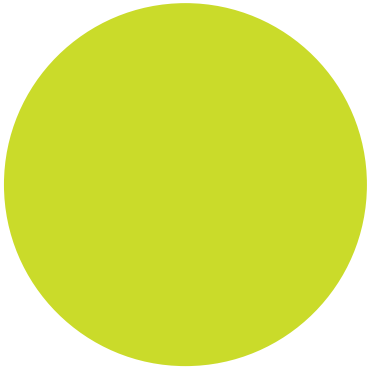


Sapporo RZ

teelthandleiding



Raseigenschappen

- Resistentie: **HR** Tm:0-2.
- Uniforme en voldoende lange vrucht
- Sortering voornamelijk 85 en 75 mm
- Ook geschikt voor het leveren aan UK en Japan
- Snelle doorkleuring
- Kwalitatief sterke vrucht
- Goede houdbaarheid
- Krachtige en generatieve plant
- Gemakkelijk toppen en indraaien

Opkweek

Sapporo RZ geeft een stevige plant. Onder bepaalde omstandigheden kunnen er wel afwijkende planten ontstaan, zoals koplozen en splijttoppen. Uit intern onderzoek bij Rijk Zwaan is duidelijk naar voren gekomen dat een combinatie van veel kunstlicht en weinig buitenlicht het aantal afwijkende planten in Sapporo vergroot. Daarom geven wij voor Sapporo het volgende opkweekadvies:

- Zet de trays vol met een EC van minimaal 1 tot maximaal 1.8;
- gebruik altijd vers water (absoluut geen drainwater);
- dek zaden voldoende af met vermiculite;
- houd een kiemtemperatuur aan van minimaal 23 tot maximaal 25 graden;
- dek de trays af met folie en eventueel tempexplaat, zodat de zaden in het donker kunnen kiemen;

- verwijder na 4 tot 5 dagen, afhankelijk van de kiemsnelheid, het tempex;
- wordt er niet in het donker gekiemd, gebruik dan de lampen niet boven de net gezaaide trays (4 tot 5 dagen);
- houd de volgende richtlijnen aan voor het gebruik van licht:
 - 3.000 – 4.000 lux is voldoende;
 - 2 tot 3 uur voor zon op kan het licht aan;
 - gebruik licht op de zaitray maximaal 6 uur;
 - licht kan uit bij een instraling van > 150 Watt;
 - bouw na het oppotten het kunstlicht langzaam op naar maximaal 8 uur kunstlicht per dag.

Houd daarbij ook rekening met de moeilijke momenten voor de plant. Dit houdt in dat we op de dag van verspenen en uitzetten ook voorzichtig moeten omgaan met de hoeveelheid kunstlicht.

Start van de teelt

Wanneer de planten op het bedrijf komen, is het goed rustig aan te doen (20-21°C). Daarna gaan we rustig iets sneller telen. De plant van Sapporo kenmerkt zich door een normale en voldoende sterke groei. Dit maakt het mogelijk Sapporo vanaf het begin vrij snel te telen. Hiermee profiteren we nog eens extra van de snelle doorkleuring van Sapporo. We willen immers vroeg aan de markt zijn! Het spreekt vanzelf dat we in het begin vrij vlak en groeizaam telen en naar de zetting iets meer dag/nachtverschil gaan maken. We verwachten niet dat diepe voornachten nodig zijn.

Sapporo RZ teelthandleiding

Het moment van vruchtzetting is sterk afhankelijk van de zaaidatum, het stengelsysteem en de plantomvang op het moment van zetting. We geven er bij Sapporo de voorkeur aan te starten met een niet te zware plantbelasting. Houd bijvoorbeeld 1 vrucht per stengel aan. Bij een 2-stengelsysteem kan gekozen worden voor 2 vruchten per tak, maar dan moet er wel voldoende 'fabriek' staan.

Voorjaar / zomer

Sapporo geeft door zijn combinatie van groeikracht en goede vruchtzetting een hoge productie. Door de goede strekking en het mooie, overzichtelijke gewas is het bovendien prettig werken in Sapporo. Het ras geeft een normale topgroei, waarbij om de 2 tot maximaal 2,5 weken getopt moet worden. Bij om de 2 weken toppen kan iets langer op 1 blad getopt worden. We adviseren om van 20 mei tot 1 augustus voorzichtiger te toppen en vaker 2 bladeren per top te laten staan.

Plantbelasting

Sapporo combineert groeikracht met een goede vruchtzetting en snelle doorkleuring. De vruchtzetting kan echter ook te hoog zijn. We moeten zien te voorkomen dat de plantbelasting oploopt naar 50 vruchten per m² of zelfs meer. Dit gaat namelijk ten koste van de grofheid en de vruchtvorm. Lange vruchten kunnen in Sapporo een probleem zijn, met name in de tweede helft van de teelt. We voorkomen lange vruchten op de volgende manieren:

- 1) Houd voldoende groei in het gewas.
- 2) Voorkom plantbelastingen > 50 vruchten per m². Doe aan vruchtdunning en streef daarbij naar voornamelijk vruchten aan de hoofdstengel.
- 3) Streef naar een niet te hoge etmaaltemperatuur, zeker niet wanneer het gewas generatief is.

4) Voorkom rek in het gewas: lange internodieën gaan vaak samen met een langere vrucht. In de ochtend iets koeler telen kan strekking voorkomen.

Oogsten

Sapporo kleurt snel door. Daarnaast is Sapporo erg sterk op vruchtkwaliteit en houdbaarheid. Problemen met kopscheuren en ouderdomsstippen hebben we gelukkig niet gezien bij dit ras. Daarnaast kwam hij vrijwel altijd als een van de besten uit de houdbaarheidsproeven. Ondanks deze goede eigenschappen adviseren we bij Sapporo frequent te oogsten. Het ontlast de plant waardoor er weer energie beschikbaar komt voor de groei en/of voor andere vruchten. De snelle doorkleuring van Sapporo is een groot voordeel bij het bereiken van vroegheid. Ook in de zomer kleurt Sapporo natuurlijk sneller door. Dit kan betekenen dat vruchten eerder (over) rijp worden, zodat er frequent moet worden geoogst. Een oogstfrequentie van om de 5 dagen moet dan voldoende zijn.

Groen oogsten?

Groen oogsten is een mogelijkheid om de plant te ontlasten. Waarom zijn we hier geen voorstander van?

- Sapporo kleurt snel. Dit voordeel wordt onvoldoende benut wanneer groen geoogst wordt.
- Bij een ras dat snel kleurt is de kans op bontverkleuring groter. Dit is niet goed voor de houdbaarheid.
- Sapporo mag tot mei best een beetje generatief staan. Het ras is immers krachtig genoeg om te herstellen.

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.

Opname van een ras in deze uitgave betekent niet automatisch dat dit ras beschikbaar is voor exploitatie; het kan alleen voor beproeving beschikbaar zijn. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Rijk Zwaan (www.rijkwaaan.nl).

De foto's in deze uitgave demonstreren de types waartoe de genoemde rassen behoren en niet alle rassen als zodanig. Deze foto's vormen geen enkele garantie, expliciet noch impliciet, t.a.v. de prestaties van het gewas.

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

Rijk Zwaan Belgium nv | Westkaai 8 | 2171 Merksem | België | T +32 (0)3 647 06 07 | www.rijkwaaan.be

