

Pansy Frizzle Sizzle F₁ Serie

(*Viola x wittrockiana*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 25-02-19)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Half schaduw, Zon	Vroege voorjaar, Voorjaar, Najaar	6-8 in. (15-20 cm)	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)

Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Het aantal dagen tot de kieming	pH- en EC-waarden zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
PRM, RAW	288	1	5	3-4	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 2-4
Temperatuur	65-70°F 18-21°C	60-65°F 16-18°C	60-65°F 16-18°C	55-60°F 13-16°C
Licht	Optioneel	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 Lux)	5.000 f.c. (53.800 Lux)
Bemesten		Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2
Groeiregulatoren			ancymidol/5-10 ppm/Spuiten daminozide/1.500-2.500 ppm/Spuiten	ancymidol/5-10 ppm/Spuiten daminozide/1.500-2.500 ppm/Spuiten

Bemestingsaanbeveling

Maak bij voorkeur gebruik van een stikstofmeststof met een laag fosforgehalte om strekken tegen te gaan. Handhaaf in het substraat een pH van 5,5 tot 5,8 en een EC van 0,7 tot 1,0 mS/cm (1:2-extractie). Een hogere pH (hoger dan 6,2) kan tot boriumgebrek leiden en ook wortelrot als gevolg van *Thielaviopsis* sp. bevorderen.

Belangrijke tips voor vermeerdering

Pas tijdens ontwikkelingsstadium 3 en 4 groeiregulatoren toe in een dosering en met een frequentie die worden afgestemd op de omstandigheden ter plekke.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 60-70°F/16-21°C (nacht) 50-55°F/10-13°C	5,5-5,8 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 tot 225 ml N - EC 1,2 tot 1,5	Facultatieve langedag

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeieregulatoren
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	6-8 (weken)	Vroege voorjaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 1.500/150-2.500/250 ppm Sputen
10" Pot of HB/3 Gallon	7-9 (ppp)	6-8 (weken)	Vroege voorjaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 1.500/150-2.500/250 ppm Sputen
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	4-6 (weken)	Najaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 2.500/250-5.000/500 ppm Sputen
10" Pot of HB/3 Gallon	7-9 (ppp)	4-6 (weken)	Najaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 2.500/250-5.000/500 ppm Sputen

Ziekten en plagen

Insecten: Rouwmuggen en oevervliegen tijdens de pluggenteelt en bladluizen vlak na het oppotten. Ziekten en plagen: Omvalziekte, Thielaviopsis basicola, bladvlekkenziekte en Botrytis

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

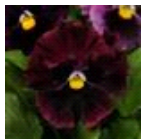
Pas groeieregulatoren toe in een dosering en met een frequentie die worden afgestemd op de omstandigheden ter plekke. Reken bij teelten in een vorstvrije omgeving (overwinteringsteelten na oppotten in het najaar) met een teeltduur van 16 tot 18 weken vanaf het moment van oppotten tot het eindproduct. Plan voor maximaal golvende randen van de bloemblaadjes de teelt in voor het late najaar, de winter of het voorjaar. Bij warmte krijgen de bloemblaadjes minder golvende randen en gaat wat van het kleurencontrast verloren.

OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

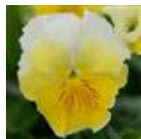
Foto's ras



Blue



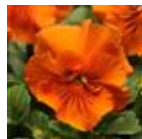
Burgundy



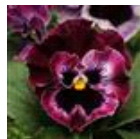
Lemonade



Lemonberry



Orange



Raspberry



Yellow



Yellow-Blue Swirl



Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2019 Ball Horticultural Company