

Vinca Tattoo™ Serie

(*Catharanthus roseus*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 14-01-21)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Late voorjaar, Zomer, Nazomer	10-14 in. (25-36 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	6 in. (15 cm)

Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Aantal dagen van 50% tot maximale kieming	pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
RAW	288	1	5	3-5	5,8-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-4	Niveau 2-4
Temperatuur	75-78°F (24-26°C)	70-72°F (21-22°C)	70-72°F (21-22°C)	70-72°F (21-22°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)	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)
Groeiregulatoren			ancymidol/2-5 ppm/Spuiten	ancymidol/2-5 ppm/Spuiten

Belangrijke tips voor vermeerdering

Warmte van onderaf verhoogt het aantal bruikbare planten en verkort de teeltduur. Preventief spuiten in fase 3 en 4 tegen Thielaviopsis, Pythium, Phytophthora and Rhizoctonia is wordt aanbevolen. De aanbevelingen over groeiregulatie zijn slechts informatief en zijn niet op alle groeiomstandigheden en regio's van toepassing. Beoordeel voor gebruik eerst uw teelt.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 75°F (24°C) (nacht) 65-68°F (18-20°C)	5,5-6,0 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	225 tot 300 ml N (EC 1,5 tot 2,0)	Daglengteneutraal

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
Multiplaat/Tray (Cup Pack)	1 (ppp)	5-6 (weken)	Voorjaar	daminozide 2.500 ppm Spuiten
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (weken)	Voorjaar	daminozide 2.500 ppm Spuiten
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	6-8 (weken)	Voorjaar	daminozide 2.500 ppm Spuiten

Bemestingsaanbeveling

Start 1 week na het oppotten met wekelijkse bemesting op niveau 4 (225 tot 300 mg/l N; 1,5 tot 2,0 mS/cm). Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen met een laag fosforgehalte. Handhaaf in het substraat een EC van 1,5 tot 2,0 mS/cm en een pH van 5,8. Bij een vast bemestingsprogramma kan meststof op niveau 3 (175 tot 225 mg/l N; 1,2 tot 1,5 mS/cm EC) worden toegepast bij handhaving van de hiervoor genoemde aanbevolen EC- en pH-waarden.

Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Er is fytotoxiciteit gemeld bij *Catharanthus roseus* (Vinca) na toepassing van paclobutrazol (Bonzi), uniconazool (Sumagic) en flurprimidol (Topflor).

Ziekten en plagen

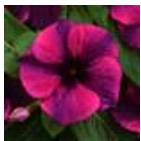
Insecten: Spintmijten, trips, bladluizen, wolluizen. Ziekten en plagen: Rhizoctonia, Botrytis, Phytophthora, Rhizopus, Pythium, Thielaviopsis, Alternaria, Ulocladium, tomatenbronsvlekkenvirus

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Aangietbehandeling met een fungicide na oppotten. Houd de hoeveelheid licht zo hoog mogelijk ($DLI = 12 \text{ mol}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{d}^{-1}$) bij handhaving van de aanbevolen temperatuur. Handhaaf een gelijkmatige vochtigheidsgraad in het substraat. Voorkom een teveel aan water en houd ook het blad droog, om aantastingen tegen te gaan. De Tattoo serie laat het beste kleurencontrast zien onder warme teeltomstandigheden bij hogere lichtniveaus. Bij een koelere teelt met minder licht tonen de kleuren donkerder met minder contrast. De kleuren leven op bij hogere temperaturen en meer licht. Daminozide en ancymidol kunnen desgewenst worden ingezet bij het tegengaan van strekken.

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.

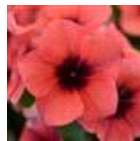
Foto's ras



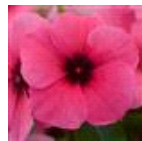
Black Cherry



Blueberry



Papaya



Raspberry



Tangerine



American Pie
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.
©2021 Ball Horticultural Company