

## Dianthus Amazon™ F<sub>1</sub> Serie

(*Dianthus barbatus interspecific*)

Teelt van snijbloemen (herzien/aangepast 24-02-19)

### Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Vroege voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer, Najaar	18-36 in. (46-91 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 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
PEL	288	1	4-5	3-4	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 3
<b>Temperatuur</b>	64-68°F 18-20°C	65-70°F 18-21°C	60-65°F 16-18°C	60-65°F 16-18°C
<b>Licht</b>	Licht	5-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	8-10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>
<b>Bemesten</b>		Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2
<b>Groeiregulatoren</b>			paclobutrazol/4-6 ppm/Spuiten	

### Bemestingsaanbeveling

Nadat de pluggen zijn aangeslagen wekelijks met 200 mg/l calcium-nitraat bemesten.

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Bij Dianthus Amazon kan 4 tot 5 weken na het zaaien een klein percentage (3 tot 5%) vroegtijdige planten worden waargenomen. Deze planten moeten worden verwijderd, of bij het oppotten worden weggegooid.

### Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
<b>Voor de bloemzetting:</b> (dag) 60-72°F/16-22°C (nacht) 50-60°F/10-16°C	5,8-6,5 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 tot 225 ml N - EC 1,2 tot 1,5	Facultatieve langedag

### Aanbevolen daglengte

De beste resultaten worden behaald wanneer de planten worden geteeld in de volle zon of een kas met een hoge lichtopbrengst. De combinatie van veel licht met hoge temperaturen resulteert in kortere bloemstelen.

### Teeltplanning

Type gewas	Seizoen	Dichtheid	Teeltduur
-	Voorjaar	3-4 planten per ft <sup>2</sup> (32-43 planten per m <sup>2</sup> )	12-18 weken

## Ziekten en plagen

Bij onbedekte teelten wordt er een preventieve behandeling tegen roest aanbevolen.

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Plant ongeveer 5 weken na het zaaien rechtstreeks uit in de vollegrond met een plantdichtheid van 3 tot 4 planten per net sq. ft. (30 tot 40 planten/m<sup>2</sup>). Is de doorgaande stengel bij Dianthus Amazon getopt, hanteer dan een plantdichtheid van 1,5 plant per sq. ft. (15 planten/m<sup>2</sup>). Er wordt een enkele laag steunnet aanbevolen voor het geleiden van de stelen. Bij Dianthus Amazon kan 4 tot 5 weken na het zaaien een klein percentage (3 tot 5%) vroegtijdige planten worden waargenomen. Deze planten moeten worden verwijderd, of bij het oppotten worden weggegooid.

**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

---



Neon Cherry



Neon Duo



Neon Purple



Rose Magic

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