GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Dianthus Dynasty F_1 Serie

(Dianthus barbatus interspecific)

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

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Vroege voorjaar, Voorjaar, Najaar	16-20 in. (41-51 cm)	10 in. (25 cm)	10-12 in. (25-30 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
PEL	288	1	5-6	3-4	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
Temperatuur	64-68°F (18-20°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
Licht	Optioneel	5-8 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$	8-10 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$	10 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$
Bemesten		Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)
Groeiregulatoren		paclobutrazol/5 ppm/Spuiten	paclobutrazol/5 ppm/Spuiten	

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 60-72°F (16-22°C) **(nacht)** 50-60°F (10-16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	Facultatieve langedag

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
306 pack	1 (ppp)	8-9 (weken)	Late voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (weken)	Late voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	8-9 (weken)	Late voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten

Bemestingsaanbeveling

Begin bij een bedekte teelt 1 week na het oppotten met een wekelijkse bemesting van 150 mg N/l. De planten hebben eventueel aanvullend een vernalisatie nodig bij een onbedekte teelt. Voer indien nodig een bladbespuiting uit met calcium of een calciumnitraatmeststof met 150 mg/l N.

Ziekten en plagen

Insecten: Houd aantastingen van bladluizen in het vroege groeistadium in de gaten.

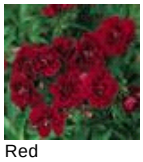
OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe 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


Orchid


Pink Magic


Purple


Red


Rose Lace


Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+1 800-231-7065 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.
©2024 Ball Horticultural Company