

Angelonia Serena[®] F₁ Serie

(*Angelonia angustifolia*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 07-08-19)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Late voorjaar, Zomer, Nazomer	16-20 in. (41-51 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	8-10 in. (20-25 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	288 128	1 1	5-6 6-7	4-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Nee

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 3	Niveau 2-4	Niveau 2-4
Temperatuur	71-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-73°F (20-23°C)	65-67°F (18-19°C)
Licht	Licht	8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	8-12 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	8-15 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 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			daminozide/2.500-5.000 ppm/Spuiten	daminozide/2.500-5.000 ppm/Spuiten

Belangrijke tips voor vermeerdering

Voor de kieming is licht vereist. Teel planten aan de droge kant. Voorkom echter verwelking.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-76°F (18-24°C) (nacht) 65-67°F (18-19°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 tot 225 ml N - EC 1,2 tot 1,5	Daglengteneutraal

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
306 pack	1 (ppp)	8-9 (weken)	Late voorjaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 2.500/750-2.500/1.000 ppm Spuiten
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	9-10 (weken)	Late voorjaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 2.500/750-2.500/1.000 ppm Spuiten

Ziekten en plagen

Geen noemenswaardige problemen.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Angelonia groeit langzaam bij temperaturen onder de 18°C. Aanbevolen DLI van 12 tot 24 mol·m⁻²·d⁻¹. Telers in een warmer klimaat kunnen aangieten met 5 tot 10 mg/l paclobutrazol 2 weken na het oppotten in plaats van te spuiten met de tankmix van daminozide en chloormequatchloride. Top de planten niet. Toppen resulteert in een onevenwichtige plantopbouw en vertraging van de bloei.

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 Improved



Purple Improved



Rose



White



Mixture



Waterfall 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.
©2020 Ball Horticultural Company