GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Verbena Quartz XP Serie

(Verbena x hybrida)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 08-11-23)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer, Najaar	8-10 in. (20-25 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 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
PRM, RAW	288	1	4-5	4-6	5,8-6,2 pH 0,5-0,7 mmhos/cm	Ja

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4
Temperatuur	72-75°F (22-24°C)	70-72°F (21-22°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
Licht	Optioneel	1.500-2.500 f.c. (16.100-26.900 Lux)	1.500-2.500 f.c. (16.100-26.900 Lux)	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)

Belangrijke tips voor vermeerdering

Voorkom tijdens de kieming in ontwikkelingsstadium 1 te veel vocht in het substraat. Indien nodig kan 1 tot 3 keer worden gespoten met daminozide (B-Nine/Alar) in een dosering van 1,25 g/l (1,5 ml/l 85%-formulering of 2 ml/l 64%-formulering). Deze behandeling is uitgetest en effectief gebleken. Bij een warmer klimaat kan er ook A-rest (ancymidol) worden toegepast met een dosering van 10 mg/l (37,6 ml/l, 0,0264% formulering) als bladbespuiting.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-70°F (18-21°C) **(nacht)** 60°F (16°C)	5,5-6,2 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	Groeiregulatoren
Multiplaat/Tray (Cup Pack)	1 (ppp)	6-8 (weken)	Voorjaar	-
Multiplaat/Tray (Cup Pack)	1 (ppp)	5-7 (weken)	Zomer	-

Bemestingsaanbeveling

Maak bij voorkeur gebruik van een stikstofmeststof met een laag fosforgehalte. Wissel indien nodig af met een mengmeststof op basis van ammonium en stikstof om de groei te bevorderen en voor een evenwichtige pH.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Groeiregulatie: In een warmer klimaat kan een bladbespuiting met 3,5 gl/l daminozide (B-Nine/Alar) worden toegepast. Voor Noord-Europese omstandigheden worden 2 tot 3 behandelingen met 3,2 g/l daminozide (B-Nine/Alar) en 375 mg/l chloormequat (Cycocel) aanbevolen.

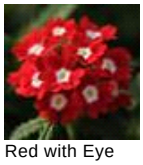
OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe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

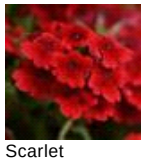
Foto's ras


Bordeaux


Pink

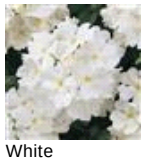

Purple


Red with Eye


Scarlet


Silver


Violet with Eye


White


Merlot Mixture


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