GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Alyssum Clear Crystal® Serie

(Lobularia maritima)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 23-01-21)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Vroege voorjaar, Voorjaar, Najaar	6-10 in. (15-25 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	6-10 in. (15-25 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
COT, MPL	288	5-6 1	4	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	Niveau 3	Niveau 2
Temperatuur	70-72°F (21-22°C)	65-75°F (18-24°C)	65-75°F (18-24°C)	60-70°F (16-21°C)
Licht		1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 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

Zaai 1 Multi Seed Pellet of met film gecoat zaad met 5 à 6 zaden per cel voor een optimaal resultaat. Opmerking: pellets met meerdere zaadjes hebben een dikke laag vermiculiet en voldoende water nodig om voor de kieming uiteen te kunnen vallen. Dit is vooral het geval bij vrij droge omstandigheden. Groeiregulatie is tijdens de pluggenteelt over het algemeen niet nodig. Tijdens de pluggenteelt van Alyssum wordt een preventieve behandeling tegen valse meeldauw geadviseerd.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 60-75°F (16-24°C) **(nacht)** 55-60°F (13-16°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)	4-6 (weken)	Late voorjaar	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	7 (weken)	Late voorjaar	-

Bemestingsaanbeveling

Start 1 week na het oppotten met de bemesting op niveau 3 (175 tot 225 mg/l N - 1,2 tot 1,5 mS/cm). Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen 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. Handhaaf in het substraat een EC van 1,5 tot 2,0 mS/cm en een pH van 5,8 tot 6,2. Een teveel aan voedingsstoffen resulteert in groot, slap blad en naar verhouding weinig bloemen. Zoutstress leidt daarentegen tot erg klein blad en stugge planten met onderin geel blad.

Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Pas bij Alyssum geen fungiciden toe op basis van koper.

Ziekten en plagen

Ziekten en plagen: valse meeldauw. Bij zaailingen wordt er ook een preventieve behandeling met een fungicide tegen de omvalziekte aanbevolen.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Gewas geschikt voor teelt bij lagere temperaturen met weinig of geen verwarming. Teel buiten of bij lagere nachttemperaturen voor de beste kleurzetting.

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


Lavender Shades


Purple Shades


White


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