GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Celosia Dracula

(Celosia cristata)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 02-11-23)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer	8-16 in. (20-41 cm)	8-12 in. (20-30 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
PEL	288	1	3-4	2-4	5,8-6,2 pH 0,7-1,2 mmhos/cm	Lichte afdekking

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4
Temperatuur	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
Licht	Licht	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

Dracula is een facultatieve intermediaire plant. Voor het verkrijgen van een zo uniform mogelijk product raden wij ten zeerste aan om bij de teelt een daglengte van 11 tot 14 uur aan te houden. Daglengtes korter dan 11 uur of langer dan 14 uur resulteren in een beduidend latere bloei. Een te korte daglengte (10 uur of korter) leidt tot minder uniforme en tevens misvormde bloemen. Een te lange daglengte (16 uur of langer) leidt tot te dicht vergroeide, bandvormige bloemen en blad dat zich ophoopt in de top van de plant.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-72°F (18-22°C) **(nacht)** 59-65°F (15-18°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	-

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-9 (weken)	Voorjaar	-

Bemestingsaanbeveling

Celosia is gevoelig voor hoge zoutgehaltes.

Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Indien nodig zijn er voor de groeiregulatie 2 behandelingen mogelijk: 1. Een bespuiting met paclobutrazol (Bonzi, Piccolo, Piccolo 10x) in een dosering van 3 tot 5 mg/l (0,75 tot 1,25 ml/l 0,4%-formulering) op het moment dat de kiemwortel verschijnt (ontwikkelingsstadium 1) heeft effect op de strekking van de stengel (hypocotyl). Door deze behandeling kan het bloeitijdstip met 7 tot 10 dagen worden vertraagd. 2. Behandeling 2 kan achterwege blijven wanneer behandeling 1 reeds is gedaan. Spuit eventueel in een vroeg stadium in ontwikkelingsstadium 3 met daminozide (B-Nine, Alar, Dazide) in een dosering van 1,5 tot 2,5 g/l. Deze behandeling heeft minder effect op de strekking van de plant als wanneer met paclobutrazol wordt gespoten, maar vertraagt mogelijk het bloeitijdstip niet.

Ziekten en plagen

Insecten: Trips

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Bloeit het snelst bij daglengtes van 12 tot 14 uur.

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.

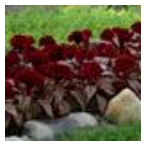
Foto's ras


Dracula


Dracula


Dracula


Dracula


Dracula

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