GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Celosia Ice Cream Serie

(Celosia plumosa)

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

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Late voorjaar, Zomer, Nazomer	12 in. (30 cm)	10 in. (25 cm)	12 in. (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	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	77°F (25°C)	72-77°F (22-25°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
Licht	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

Zorg voor een constant vochtig substraat. Voorkom uitdroging. Celosia maakt een penwortel en is gevoelig voor wortelbeschadiging. Pot tijdig op en laat de zaailingen geen gedraaide wortels vormen.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-70°F (18-21°C) **(nacht)** 59-61°F (15-16°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	Facultatieve kortedag

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
306 pack	1 (ppp)	6-8 (weken)	Voorjaar	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	7-9 (weken)	Voorjaar	-
306 pack	1 (ppp)	5-7 (weken)	Zomer	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	5-7 (weken)	Zomer	-

Bemestingsaanbeveling

Celosia is gevoelig voor hoge zoutgehaltes.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

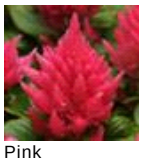
Zorg voor een constant vochtig substraat. Voorkom uitdroging. Groeiregulatie is niet nodig. Indien nodig reageert First Flame op een bespuiting met daminozide (B-Nine/Alar) in een dosering van 2,0 tot 3,0 g/l (2,4 tot 3,5 ml/l 85%-formulering of 3,1 tot 4,7 ml/l 64%-formulering), afhankelijk van de weersomstandigheden.

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


Cherry


Orange


Pink


Salmon


Yellow


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