

## Celosia Ice Cream Serie

(*Celosia plumosa*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 27.11.18)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Sonne	Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer	12 in. (30 cm)	10 in. (25 cm)	12 in. (30 cm)

### Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
COT	288	1	3-4	2-4	5,8-6,2 pH 0,7-1,2 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 3-4
<b>Temperatur</b>	77°F 25°C	72-77°F 22-25°C	68-72°F 20-22°C	68-72°F 20-22°C
<b>Licht</b>	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)
<b>Düngung</b>		Weniger als 100 mg/l N - EC-Wert unter 0,7.	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Halten Sie das Substrat durchgehend feucht; es darf nicht austrocknen. Um eine vorzeitige Blüte zu verhindern, kultivieren Sie die Jungpflanzen weiterhin bei einer Tageslänge von 14 Stunden oder mehr, im Hinblick auf die Blüteninduktion unter Kurztagbedingungen.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</b> 65-70°F/18-21°C <b>(Nacht)</b> 59-61°F/15-16°C	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2	Fakultativer Kurztag

### Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	6-8 (Wochen)	Frühling	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-9 (Wochen)	Frühling	-
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	5-7 (Wochen)	Sommer	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-7 (Wochen)	Sommer	-

### Düngeempfehlung

Celosia reagiert empfindlich auf einen hohen Salzgehalt.

## Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Halten Sie das Substrat durchgehend feucht, und lassen Sie es nicht austrocknen. Der Einsatz von Wachstumsregulatoren ist nicht erforderlich. In Abhängigkeit von der Wetterlage können, wenn nötig, Spritzungen mit B-Nine/Alar (Daminozid) in einer Konzentration von 2.000 bis 3.000 ppm (2,4 bis 3,5 g/l, 85 % Formel oder 3,1 bis 4,7 g/l, 64% Formel) durchgeführt werden.

**HINWEIS:** Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des jeweiligen Produzenten, alle aktuellen Hinweise auf Etiketten und Verpackungen in Bezug auf die Produkte zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

## Abbildungen Sorte

---



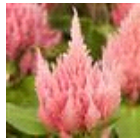
Cherry



Light Yellow



Orange



Pink



Salmon



Yellow  
Improved



Mixture  
Improved

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.  
©2019 Ball Horticultural Company