

## Celosia Serie Concertina™

(*Celosia cristata*)

Coltivazione piante in vaso (rivisto/adatto 25/02/20)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Esposizione parziale al sole, Sole	Fine primavera, Estate	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
COT	288	1	3-4	2-4	5,8-6,2 pH 0,7-1,2 mmhos/cm	Copertura sottile

### Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 4	Livello 4	Livello 3-4	Livello 3-4
<b>Temperatura</b>	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
<b>Luce</b>	Luce	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)
<b>Fertilizzazione</b>	Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)

### Consigli per la propagazione

Il substrato deve essere sempre bagnato, assicurarsi che non si asciughi mai completamente.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
<b>(giorno)</b> 65-72°F (18-22°C) <b>(notte)</b> 59-65°F (15-18°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	Giorno corto facoltativo / Breviurne facoltative

### Raccomandazione lunghezza del giorno

La finitura può essere effettuata in condizioni di giorno lungo, ma il trattamento di giorno corto dopo il trapianto permette di ottenere una fioritura e un portamento più uniformi in tutte le varietà della serie.

### Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (settimane)	Primavera	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (settimane)	Estate	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (settimane)	Autunno	-

### Linee guida alla fertilizzazione

Celosia è sensibile a livelli elevati di salinità.

## Sensibilità ai prodotti fitosanitari

Nella maggior parte dei casi, i regolatori di crescita non sono necessari. Se necessario, per il controllo dell'altezza è meglio utilizzare daminozide a 5.000 ppm.

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Non cimare le piante. Dimensioni del vaso raccomandate: 1 litro/5 pollici/13 cm.

**NOTA:** Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

## Immagini delle varietà

---



Pink



Purple



Red



Red Dark Leaf



Yellow



Mixture

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.  
©2021 Ball Horticultural Company