

Celosia Foliage, Sol™ Gekko Green

(*Celosia argentea*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 04/11/19)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	-	10-14 in. (25-36 cm)	10-16 in. (25-41 cm)	

Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE substrato di semina	Copertura seme
PEL	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
Umidità del substrato	Livello 4	Livello 4	Livello 3-4	Livello 3-4
Temperatura	77°F (25°C)	72-77°F (22-25°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
Luce	Luce	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)
Fertilizzazione		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

Per prevenire un inizio prematuro della fioritura, mantenere le piantine in condizioni di lunghezza giorno pari o superiori a 14 ore. La fase di fioritura inizia infatti in condizioni di giorno corto. Assicurarsi che il substrato non si asciughi mai completamente. La Celosia è caratterizzata da una radice a fittone e sopporta male eventuali danni all'apparato radicale. Trapiantare le plantule per tempo e prevenire un eccessivo compattamento delle radici.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-70°F (18-21°C) (notte) 59-61°F (15-16°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 / Brevi diurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-10 (settimane)	Primavera	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-7 (settimane)	Estate	-

Linee guida alla fertilizzazione

Celosia è sensibile a livelli elevati di salinità.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Le celosie della serie Foliage non necessitano di fitoregolatori. Per prevenire un inizio prematuro della fioritura, è importante che il substrato non si asciughi mai completamente. Il colore del fogliame tende a essere verde quando la coltivazione avviene sotto serra, ma è più intenso e tende ad assumere tonalità bordeaux quando la pianta viene coltivata all'aperto con livelli di luce più elevati.

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



Gekko Green

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.
©2020 Ball Horticultural Company