

Sunflower Choco Sun

(*Helianthus annuus*)

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

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Primavera, Estate, Autunno	10-12 in. (25-30 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	12-14 in. (30-36 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
TRT	288	1	2-3	3-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Si

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 3-4	Livello 2	Livello 2
Temperatura	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	64-72°F (18-22°C)	61-72°F (16-22°C)
Luce	Facoltativo	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

Ai fini della produzione in vasi in piccole dimensioni (10 cm/4", 11 cm/4,5", 13 cm/5") è possibile la propagazione per semina diretta.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 64-72°F (18-22°C) (notte) 61-64°F (16-18°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	Giorno corto facoltativo / Brevidiurne facoltative

Raccomandazione lunghezza del giorno

La fioritura è possibile indipendentemente dalla lunghezza del giorno. Tuttavia, in condizioni di giorno corto l'avvio della fioritura risulta leggermente anticipato.

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	8-9 (settimane)	Primavera	daminozide 3.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-8 (settimane)	Estate	daminozide 3.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare

Consigli per la coltivazione di piante finite

In condizioni di giorno corto, inoltre, lo sviluppo in altezza delle piante risulta più contenuto. In condizioni di giorno lungo e in assenza di un trattamento fitoregolatore, le piante hanno invece un maggiore sviluppo in altezza.

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



Choco Sun

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