GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Campanula Serie Rapido F_1

(Campanula carpatica)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 20/01/21)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Esposizione parziale al sole, Sole	Primavera, Fine primavera, Estate	5-7 in. (13-18 cm)	5-8 in. (13-20 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
PEL	288 128*	4 4	7-10 12-13	7-9	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	No

* Dimensioni consigliate del plug per la forzatura

Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
Umidità del substrato	Livello 4-5	Livello 3-4	Livello 3	Livello 2
Temperatura	65-72°F (18-22°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luce	Facoltativo	6-8 mol·m^{-2}·d^{-1}	6-8 mol·m^{-2}·d^{-1}	6-8 mol·m^{-2}·d^{-1}
Fertilizzazione		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)

Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

Consigli per la propagazione

Evitare livelli di EC elevati nelle fasi iniziali della produzione delle piantine. Non superare un valore di EC pari a 0,5 nelle fasi 1 e 2. Lunghezza del giorno inferiore a 13 ore per mantenere le piante nella fase vegetativa. Somministrare per nebulizzazione un fungicida contro la moria delle piantine. Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-68°F (18-20°C) **(notte)** 55-60°F (13-16°C)	5,6-6,2 pH 1,0-1,3 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	Giorno lungo necessario / Longidiurne obbligate

Raccomandazione lunghezza del giorno

Sono necessarie condizioni di giorno lungo (14 ore o 4 ore di interruzione della notte) fino all'emergenza dei boccioli.

Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Annuale	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	12-14 (settimane)	Fine primavera	chlormequat chloride 750 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	12-14 (settimane)	Fine primavera	daminozide 2.000-2.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-12 (settimane)	Estate	chlormequat chloride 750 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-12 (settimane)	Estate	daminozide 2.000-2.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-5 (ppp)	12-14 (settimane)	Fine primavera	chlormequat chloride 750 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-5 (ppp)	12-14 (settimane)	Fine primavera	daminozide 2.000-2.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-5 (ppp)	9-12 (settimane)	Estate	chlormequat chloride 750 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-5 (ppp)	9-12 (settimane)	Estate	daminozide 2.000-2.500 ppm Nebulizzare/Spruzzare

Linee guida alla fertilizzazione

Non eccedere nella concimazione. Somministrare fertilizzate a regime 2 (100-175 mg N).

Problemi più comuni

Insetti: Afidi, tripidi, acari Malattie: Botritys e marciume del colletto/radicale causato da Pythium e Rhizoctonia. Fabbisogno idrico medio. Evitare tanto le condizioni di umidità eccessiva quanto la siccità.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Substrato umido ma con un buon drenaggio. Temperature di coltivazione eccessivamente basse ritardano l'emergenza dei boccioli e allungano i tempi di produzione. Le condizioni di giorno lungo nel periodo estivo riducono il volume delle piante. Rispetto alla primavera, si consiglia quindi di usare più piantine per vaso.

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

Blue

White

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185
+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