GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Dianthus Serie Floral Lace™ F_1

(Dianthus chinensis x barbatus)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 17/01/22)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Inizio primavera, Primavera, Autunno	8-10 in. (20-25 cm)	8 in. (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
PEL, RAW	288	1	4-6	3-5	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Sì

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 2-3	Livello 2-3
Temperatura	64-68°F (18-20°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
Luce	Facoltativo	5-8 mol·m^{-2}·d^{-1}	8-10 mol·m^{-2}·d^{-1}	10 mol·m^{-2}·d^{-1}
Fertilizzazione		Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)
Fitoregolatori / Regolatori di crescita		paclobutrazol/5 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	paclobutrazol/5 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 60-72°F (16-22°C) **(notte)** 50-60°F (10-16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno lungo facoltativo / Longidiurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Vassoio alveolare per la semina	1 (ppp)	8-10 (settimane)	Fine primavera	paclobutrazol 15-20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	8-10 (settimane)	Fine primavera	paclobutrazol 15-20 ppm Nebulizzare/Spruzzare

Linee guida alla fertilizzazione

Fertilizzare ogni due irrigazioni, con un concime 15-0-15, ad una concentrazione da 150-200 ppm di azoto.

Problemi più comuni

Insetti: Afidi, Tisanotteri Malattie: Alternariosi, ruggine

Consigli per la coltivazione di piante finite

Per controllare l'altezza si consiglia di sospendere il trattamento fertilizzante, specialmente quello con concimi a base di fosforo e di azoto in forma ammoniacale. I garofani sono sensibili alla DIF (differenza tra temperatura diurna e notturna); le piante risultano più corte se la DIF è negativa.

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


Cherry


Crimson


Lilac


Picotee


Purple


Red


True Rose


Violet Picotee


White


Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+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