

Dianthus Serie Floral Lace™ F₁

(*Dianthus chinensis x barbatus*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 13/08/19)

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)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE substrato di semina	Copertura seme
PEL, RAW	288	1	4-6	3-5	5,8-6,2 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 2-3	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 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 / Longigiurne 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)	4-5 (settimane)	Fine primavera	paclobutrazol 15-20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (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

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