

Delphinium Serie Guardian F₁

(*Delphinium elatum*)

Coltivazione fiori recisi (rivisto/adatto 23/01/21)

Informazioni generali

| Tipo di Coltivazione | Utilizzo | Lunghezza dello stelo | Gruppo (tempistica) |
|--|----------|-------------------------|---------------------|
| Serra, Tunnel, Coltivazione in pieno campo | Lineare | 30-39 in. (76-99 cm) | N/A |

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 |
|--------------|---------------------------------|--------------|---|--|--|----------------|
| RAW | 288 | 1 | 5-6 | 5-6 | 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 | Livello 2 | Livello 2 |
| Temperatura | 65-70°F (18-21°C) | 65-68°F (18-20°C) | 60-65°F (16-18°C) | 60-65°F (16-18°C) |
| Luce | Facoltativo | 2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux) | 2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux) | 4.000-5.000 f.c. (43.100-53.800 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) | da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE) |

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

| Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione | Fertilizzazione | Lunghezza giorno |
|--|-----------------------------------|---|
| 5,8-6,5 pH 1,3-1,5 mmhos/cm | da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE) | Giorno lungo facoltativo / Longidurne facoltative |

Programmazione della coltivazione

| Tipo di Coltivazione | Sostegno | Temperatura | Densità | Durata della coltivazione |
|-----------------------------|--------------|---|-----------------------------|---------------------------|
| Serra | Raccomandato | 20-22°C/68-71°F (day) 16-18°C/60-65°F (night) | 4 piante/ft2 (43 piante/m2) | 11-13 settimane |
| Coltivazione in pieno campo | Raccomandato | 20-22°C/68-71°F (day) 16-18°C/60-65°F (night) | 4 piante/ft2 (43 piante/m2) | 13-16 settimane |

Consigli per la coltivazione di piante finite

Autunno: serra 13 settimane, pieno campo 16 settimane Primavera: serra 11 settimane, pieno campo 13 settimane. Trattare gli steli recisi con un agente inibitore dell'etilene. In condizioni climatiche simili a quelle della costa della California, la ricicchetatura delle giovani piante in pieno campo avviene di norma da agosto a ottobre, e da febbraio a maggio. Le piante trapiantate in autunno fioriscono nella primavera successiva (da febbraio in poi), mentre quelle trapiantate in primavera fioriscono già a primavera inoltrata.

Raccolta

Raccogliere gli steli quando i primi 1-2 fiori sono del tutto aperti. Per i mercati locali, raccogliere quando si è aperto il 30% dei fiorellini.

Pre-trattamento

I Delphinium sono estremamente sensibili all'etilene: si raccomanda di trattare con un prodotto inibitore dell'etilene immediatamente dopo la raccolta. Effettuare un pre-trattamento che stimoli l'assorbimento idrico e immagazzinare in cella frigorifera a 1-3 °C (34-38 °F) in una soluzione floreale commerciale alle dosi consigliate.

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.

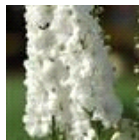
Immagini delle varietà



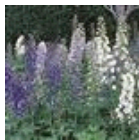
Blue



Lavender



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.
©2022 Ball Horticultural Company