

## Delphinium Dasante Blue F<sub>1</sub>

(*Delphinium elatum*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 28/10/19)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Inizio primavera, Primavera	28-34 in. (71-86 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-14 in. (25-36 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
RAW	288	1	6-7	7-8	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
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 4	Livello 3-4	Livello 2-3	Livello 2
<b>Temperatura</b>	65-70°F (18-21°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Luce</b>	Facoltativo	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 Lux)	5.000 f.c. (53.800 Lux)
<b>Fertilizzazione</b>	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	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE

### Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
<b>(giorno)</b> 65-70°F (18-21°C) <b>(notte)</b> 55-63°F (13-17°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE	Giorno neutro / Neurodiurne

### Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Coltura svernata (coltura biennale)	5"/6"/1 Gallon	1-2 (ppp)	20-24 (settimane)	Inizio primavera, TMD 55°F (13°C)	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-2 (ppp)	12-16 (settimane)	Primavera, TMD 60°F (16°C)	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Coltura svernata (coltura biennale)	8"/2 Gallon	3 (ppp)	20-24 (settimane)	Inizio primavera, TMD 55°F (13°C)	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	8"/2 Gallon	3 (ppp)	12-16 (settimane)	Primavera, TMD 60°F (16°C)	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare

## Linee guida alla fertilizzazione

A partire dalla settimana successiva al trapianto, concimare a regime 4 (225-300 ppm N/1,5-2,0 mS/cm) una volta a settimana, con un fertilizzante a base prevalentemente di azoto nitrico a basso tenore di fosforo e ricco di potassio. La EC del substrato deve essere mantenuta a 1,5-2,0 mS/cm e il pH a un valore compreso tra 5,8 e 6,2. Per un programma di fertirrigazione continua, è possibile somministrare un concime a regime 3 (175-225 ppm N/1,2-1,5 mS/cm), mantenendo sempre i valori di EC e pH consigliati.

## Problemi più comuni

Afidi, aleurodidi, Pythium, macchie fogliari provocate da infezioni fungine

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Mantenere livelli di luminosità quanto più elevati possibile. Non è necessario cimare le piante. Fare in modo che le piante non appassiscano. Spedire questa coltura quando un terzo dei fiorellini sono aperti, per ridurre il rischio della caduta dei fiori durante la spedizione.

**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

---



Dasante Blue

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