

Delphinium Diamonds Blue F₁

(*Delphinium grandiflorum*)

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

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Inizio primavera, Primavera	16-24 in. (41-61 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	30-35 in. (76-89 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
RAW	288	1	6-7	5-7	5,8-6,0 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)	65-68°F (18-20°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)

Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

Consigli per la propagazione

Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni. Evitare condizioni di scarsa luminosità.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-70°F (18-21°C) (notte) 55-63°F (13-17°C)	5,6-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 225 a 300 mg N (1,5-2,0 CE)	Giorno lungo facoltativo / Longigiurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-12 (settimane)	Estate	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	12-14 (settimane)	Primavera	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	8"/2 Gallon	3 (ppp)	10-12 (settimane)	Estate	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	8"/2 Gallon	3 (ppp)	12-14 (settimane)	Primavera	paclobutrazol 20 ppm Nebulizzare/Spruzzare

Linee guida alla fertilizzazione

A partire dalla settimana successiva alla ripicchettatura, 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 ad 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

Insetti: Afidi Malattie: Oidio

Consigli per la coltivazione di piante finite

Evitare di piantare le plantule ad una profondità eccessiva. Fornire un apporto nutritivo adeguato e costante, soprattutto all'inizio della fioritura. Controllare le piante per individuare tempestivamente l'eventuale insorgenza di botrytis e oidio, o l'attacco da parte degli afidi.

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



Diamonds 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.
©2021 Ball Horticultural Company