

Scabiosa Pink Diamonds

(*Scabiosa japonica var. alpina*)

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

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Primavera, Fine primavera, Estate, Fine estate	8-10 in. (20-25 cm)	8-10 in. (20-25 cm)	10-18 in. (25-46 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	288 128*	2-3 4-5	6-8 8-9	8-10	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Si

* Dimensioni consigliate del plug per la forzatura

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	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luce	Buio	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 la forzatura, sono necessari un trattamento per l'accestimento in condizioni di giorno corto (10 ore) e una temperatura minima di 17-18 °C (62-65 °F) per un periodo di 6 settimane. Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni. Somministrare per nebulizzazione un fungicida contro la moria delle piantine.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-68°F (18-20°C) (notte) 60-65°F (16-18°C)	5,8-6,2 pH 1,1-1,3 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	Giorno neutro / Neutrodienze

Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Coltura svernata (coltura biennale)	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	26-34 (settimane)	Primavera	-
Annuale	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	12-14 (settimane)	Fine primavera	-
Annuale	5"/6"/1 Gallon	3-4 (ppp)	12-14 (settimane)	Fine primavera	-

Linee guida alla fertilizzazione

Somministrare fertilizzante a regime 1-2 (100-125 ppm di N; EC pari a 1,1-1,3 mmhos/cm) o 150 ppm in caso di necessità. Il pH del substrato deve essere mantenuto a un valore compreso tra 5,5 e 6,0.

Problemi più comuni

Insetti: Afidi e acari Malattie: Botrytis, Peronospora, marciume radicale Evitare di piantare le plantule ad una profondità eccessiva.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Necessita di luminosità elevata e un'UR contenuta. Coltivare in condizioni relativamente asciutte. Prevenire le carenze di Mg e Fe. Per la forzatura all'inizio della primavera, portare la temperatura a 17-18 °C (62-65 °F) per un periodo di 6 settimane. Non è necessario effettuare il trattamento di giorno lungo. Per informazioni e consigli circa la forzatura in vista della festa della mamma: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni.

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



Pink Diamonds



Pink Diamonds

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