

Phlox Serie 21st Century F₁

(*Phlox drummondii*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 07/11/23)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Inizio primavera, Primavera, Fine primavera, Estate, Fine estate, Autunno	10 in. (25 cm)	10 in. (25 cm)	10-12 in. (25-30 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
PRM	288	1	4-5	3-5	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 3-4	Livello 3	Livello 2-3
Temperatura	65-70°F (18-21°C)	65-72°F (18-22°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luce	Buio	1.000 f.c. (10.800 Lux)	2.500-3.000 f.c. (26.900-32.300 Lux)	2.500-3.000 f.c. (26.900-32.300 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)
Fitoregolatori / Regolatori di crescita			daminozide/2.500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	daminozide/2.500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare

Consigli per la propagazione

Coprire con uno spesso strato di vermiculite grezza. I semi necessitano di buio per germinare.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 60-70°F (16-21°C) (notte) 50-62°F (10-17°C)	5,5-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno neutro / Neutrodienze

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Vassoio per la semina - 306 alveoli	1 (ppp)	6 (settimane)	Primavera	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6 (settimane)	Primavera	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	7-8 (settimane)	Primavera	-

Consigli per la coltivazione di piante finite

In caso di necessità, effettuare un trattamento per nebulizzazione con paclobutrazol in concentrazione da 7,5-20 ppm. Frequenza e concentrazione dei trattamenti variano a seconda della velocità di crescita. Alternativamente, si è dimostrato efficace anche il trattamento per nebulizzazione con daminozide in concentrazione da 2.500 ppm.

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



Crimson



Pink



Scarlet



White



Mixture



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 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.
©2024 Ball Horticultural Company