

Pepper (Ornamental) Serie Hot Pops

(*Capsicum annuum*)

Coltivazione piante in vaso (rivisto/adatto 25/02/20)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Estate, Autunno	4-5 in. (10-13 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	5-7 in. (13-18 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 (1:2) substrato di semina	Copertura seme
RAW	288	1	4-5	5-7	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Copertura sottile

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 2-4	Livello 2-4
Temperatura	72-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
Luce	Facoltativo	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 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)
Fitoregolatori / Regolatori di crescita			uniconazole/25 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	

Linee guida alla fertilizzazione

In Fase 1, mantenere il livello di ammonio al di sotto di 10 ppm.

Consigli per la propagazione

Predilige condizioni di luminosità e temperature elevate. I peperoncini ornamentali Hot Pops sono compatti per natura e non dovrebbero aver bisogno di fitoregolatori. In caso di necessità e per controllare l'altezza delle piante, trattare con uniconazole (Sumagic) ad una concentrazione di 2,5 ppm, due settimane dopo la semina. Ripetere il trattamento dopo ulteriori 2 settimane se necessario.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 68-80°F (20-27°C) (notte) 65-70°F (18-21°C)	5,5-6,2 pH 1,2-1,5 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
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-13 (settimane)	Estate	-
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-13 (settimane)	Estate	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-13 (settimane)	Autunno	-
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-13 (settimane)	Autunno	-

Linee guida alla fertilizzazione

Utilizzare principalmente un fertilizzante azotato a tenore ridotto di fosforo ed elevato di potassio.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Predilige condizioni di luminosità e temperature elevate. La coltivazione si allunga di 4-5 settimane nel periodo primaverile.

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



Purple



Yellow

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