

Pepper (Ornamental) Midnight Fire

(*Capsicum annuum*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 22/02/19)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Estate, Autunno	9-12 in. (23-30 cm)	14-16 in. (36-41 cm)	12-14 in. (30-36 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	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/2,5 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. 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 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	-

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. Il coltivatore si assume inoltre la responsabilità di leggere e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette più recenti relative all'uso dei 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



Midnight Fire



Midnight Fire

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.
©2019 Ball Horticultural Company