

Pepper Serie Candy Cane F₁

(*Capsicum annuum*)

Coltivazione ortaggi (rivisto/adatto 25/02/20)

Informazioni generali

| Esposizione | Periodo di fioritura | Altezza | Larghezza | Spaziare |
|-------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Sole | Estate | 18-24 in. (46-61 cm) | 12-18 in. (30-46 cm) | 12-18 in. (30-46 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 | 5-6 | 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 | 70-78°F (21-26°C) | 68-72°F (20-22°C) | 65-70°F (18-21°C) | 62-67°F (17-19°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 | 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 |

Linee guida alla fertilizzazione

Nella fase di germinazione, i peperoni sono molto sensibili a livelli elevati di salinità, in particolar modo se il livello di ammonio è alto. Mantenere il livello di azoto ammonico al di sotto di 10 ppm.

Consigli per la propagazione

L'altezza può essere controllata mediante la sospensione del trattamento fertilizzante; evitando le innaffiature eccessive; coltivando in condizioni di luminosità elevata e utilizzando il DIF quando è possibile. In caso di necessità e per controllare l'altezza delle piante, trattare con uniconazole (Sumagic) a una concentrazione di 2,5-5,0 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 1,0 mmhos/cm | da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE | - |

Giorni per la produzione di frutti verdi

40-45

Giorni per la produzione di frutti maturi

60-65

Programmazione della coltivazione

| Dimensioni del vaso/contenitore | Piante/vaso | Durata della coltivazione | Stagione | Fitoregolatori / Regolatori di crescita |
|---------------------------------|-------------|---------------------------|-----------|---|
| Vassoio alveolare per la semina | 1 (ppp) | 4-6 (settimane) | Primavera | - |
| 4"/4.5"/Quart | 1 (ppp) | 4-6 (settimane) | Primavera | - |
| 5"/6"/1 Gallon | 1 (ppp) | 5-7 (settimane) | Primavera | - |

Consigli per la coltivazione di piante finite

Dà buoni risultati tanto in piena terra quanto in vaso, con o senza supporto.

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



Red

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.
©2020 Ball Horticultural Company