

Pepper Prism F₁

(*Capsicum annuum*)

Coltivazione ortaggi (rivisto/adatto 18/10/24)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Fine primavera, Estate	20-30 in. (51-76 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)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) 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 azoto ammonico 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 (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 1,0 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	-

Giorni per la produzione di frutti verdi

60-65

Giorni per la produzione di frutti maturi

75-80

Programmazione della coltivazione

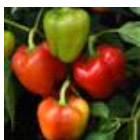
Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Vassoio alveolare per la semina	1 (ppp)	4-6 (settimane)	Primavera	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-6 (settimane)	Primavera	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-7 (settimane)	Primavera	-

Consigli per la coltivazione di piante finite

Dà buoni risultati tanto in piena terra quanto in vaso, con 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



Prism



Prism



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.
©2026 Ball Horticultural Company