GrowerFacts

PanAmericanSeed®

Pepper Sweet Heat F_1

(Capsicum annuum)

Gemüseanbau (geändert/angepasst 18.10.24)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Sonne	Sommer	10 in. (25 cm)	14 in. (36 cm)	12 in. (30 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
RAW	288	1	5-6	5-7	5,5-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-4	Stufe 2-4
Temperatur	70-78°F (21-26°C)	68-72°F (20-22°C)	65-70°F (18-21°C)	62-67°F (17-19°C)
Licht	Optional	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)
Düngung	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)

Düngeempfehlung

Paprika reagieren sehr empfindlich auf einen zu hohen Salzgehalt, insbesondere einen hohen Ammoniumgehalt, während der Keimung. Halten Sie den Ammoniumgehalt unter 10 ppm.

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Das Längenwachstum sollte möglichst durch zurückhaltende Düngung, das Vermeiden von zu hohen Wassergaben, einer Kultur bei hoher Lichtintensität und der Anwendung einer DIF-Temperaturstrategie kontrolliert werden. Sweet Heat wächst von Natur aus kompakt und benötigt keine Wachstumsregulatoren.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 68-80°F (20-27°C) **(Nacht)** 65-70°F (18-21°C)	5,5-6,2 pH 1,0 mmhos/cm	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	-

Tage bis (grüne) Fruchtentwicklung

45-50

Tage bis Fruchtreife

55-60

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray	1 (ppp)	4-6 (Wochen)	Frühling	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	4-6 (Wochen)	Frühling	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-7 (Wochen)	Frühling	-

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Entwickelt sich sehr gut in Topfkultur.

HINWEIS: Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

Abbildungen Sorte

Sweet Heat

Sweet Heat

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