GrowerFacts

PanAmericanSeed®

Pepper (Edible Potted) Hot Fajita

(Capsicum annuum)

Teelt van groentegewassen (herzien/aangepast 14-10-25)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Zomer	10-12 in. (25-30 cm)	8-10 in. (20-25 cm)	

Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Aantal dagen van 50% tot maximale kieming	pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
RAW	288	1	3-4	5-6	5,4-5,8 pH 0,8-1,2 mmhos/cm	Lichte afdekking

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-4	Niveau 2-4
Temperatuur	70-73°F (21-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
Licht	Optioneel	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)
Bemesten	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)
Groeiregulatoren			uniconazole/2,5 ppm/Spuiten	uniconazole/2,5 ppm/Spuiten

Belangrijke tips voor vermeerdering

Om zeker te zijn van een uniform gewas dient een groeiregulator te worden toegediend met een fijne nevel. Spuit bij de meer groeikrachtige rassen 2,5 mg/l uniconazool 10 tot 12 dagen na het zaaien, en herhaal dat indien nodig na 2 weken. Dat helpt de strekking tegen te gaan. Kieming op kweektafel: Zorg dat de trays water hebben gehad voor het afdekken. Afdekking: breng eerst vliesdoek aan met daarbovenop een laag wit plastic. Verwijder het plastic na 8 à 10 dagen. Houd het vliesdoek nat. Verwijder na nog eens 2 à 3 dagen ook het vliesdoek.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 68-80°F (20-27°C) **(nacht)** 66-70°F (19-21°C)	5,5-5,9 pH 1,8-2,5 mmhos/cm	Meer dan 100 ml N (een EC hoger dan 2,0)	Daglengteneutraal

Aantal dagen tot groene vruchten

80-95

Aantal dagen tot rijpe vruchten

95-110

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	16 (weken)	Voorjaar	-
8"/2 Gallon	1 (ppp)	16 (weken)	Voorjaar	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	14 (weken)	Zomer	-
8"/2 Gallon	1 (ppp)	14 (weken)	Zomer	-

Bemestingsaanbeveling

Vooral wanneer de planten erg droog worden geteeld, is het belangrijk om de EC-waarde eens per week te verhogen, wanneer de planten van onderaf water krijgen. Zorg dat er aan het einde van de teelt voldoende Ca beschikbaar is.

Ziekten en plagen

De meest voorkomende plaag bij Capsicum is trips. Wij adviseren daarom het gebruik van vangplaten (lijmplaten), 1 per tafel van 20 ft./6 m tafel.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Plant de pluggen relatief diep. Geef water van onderaf om het oppervlak van het substraat droog te houden. Het is erg belangrijk om de planten aan de droge kant te telen tot aan de bloei. Laat ze tussen de watergeefbeurten enigszins verwelken. Zet voor een optimale groei de planten op afstand zo gauw het blad elkaar raakt. Houd de planten vanaf het op afstand zetten tot de bloei erg droog om strekken te voorkomen. Vanwege het gewicht van de pepers raden wij aan om de planten tijdens het transport van plantstokken te voorzien.

OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

Foto's ras

Hot Fajita

Hot Fajita

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