

Pepper (Ornamental) Série Hot Pops

(*Capsicum annuum*)

Culture Plantes en Pot (mis à jour 25/02/20)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Été, Automne	4-5 in. (10-13 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	5-7 in. (13-18 cm)

Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Nombre de jours de 50% de germination à son maximum.	pH/EC (1:2) du substrat de semis	Couvrir le semis
RAW	288	1	4-5	5-7	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Couverture légère

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-4	Niveau 2-4
Températures	72-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
Lumière	Facultatif	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)
Fertilisation		Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)
Régulateurs de croissance			uniconazole/25 ppm/Pulvérisation	

Recommandations de fertilisation

Au stade 1, maintenir les niveaux d'ammoniac inférieurs à 10 ppm.

Conseils pour la multiplication

Performance optimale avec une forte luminosité et à des températures élevées. Les piments d'ornement Hot Pops sont naturellement compacts et ne nécessitent pas de régulateurs de croissance. Si nécessaire, on peut appliquer de l'uniconazole (Sumagic) à la dose de 2,5 ppm 2 semaines après semis pour contrôler la hauteur. Répéter 2 semaines plus tard si nécessaire.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 68-80°F (20-27°C) (nuit) 65-70°F (18-21°C)	5,5-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Neutre à la longueur du jour

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-13 (semaines)	Été	-
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-13 (semaines)	Été	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-13 (semaines)	Automne	-
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	7-13 (semaines)	Automne	-

Recommandations de fertilisation

Utiliser un engrais majoritairement à base de nitrate peu dosé en phosphore et fortement dosé en potassium.

Conseils de culture pour la plante finie

Performance optimale avec une forte luminosité et à des températures élevées. Ajouter 4 à 5 semaines de durée de culture pour une production au printemps.

NOTE: Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

Photos des variétés



Purple



Yellow

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.
©2021 Ball Horticultural Company