

Pepper (Ornamental) Série Santos

(*Capsicum annuum*)

Culture Plantes en Pot (mis à jour 18/01/21)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Été	6 in. (15 cm)	6 in. (15 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	5-6	5,4-5,8 pH 0,8-1,2 mmhos/cm	Non

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	70-73°F (21-23°C)	68-70°F (20-21°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)	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)
Régulateurs de croissance		daminozide/2 000 ppm/Pulvérisation	daminozide/2 000 ppm/Pulvérisation	

Conseils pour la multiplication

Appliquer daminozide en pulvérisation de 2000 ppm 10 jours après semis, lorsque les cotylédons sont complètement déployés. Répéter 7 à 10 jours plus tard si nécessaire. En remplacement, pour des variétés plus vigoureuses, utiliser 2,5 ppm d'uniconazole en pulvérisation 14 jours après semis, en renouvelant l'opération 14 jours plus tard si besoin. Pour mettre sur tablettes de germination : S'assurer que les plaques sont arrosées avant de recouvrir. Couverture : poser d'abord une couche de non-tissé, puis une couche de film plastique blanc par dessus. Retirer le film plastique au bout de 8 à 10 jours. Le non-tissé doit rester humidifié. Retirer le non-tissé au bout de 2 à 3 jours.

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) 66-70°F (19-21°C)	5,5-5,9 pH 1,8-2,5 mmhos/cm	Supérieur à 300 ppm de N (Plus de 2,0 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)	12-13 (semaines)	Automne	chlorure de chlorméquat 1 000 ppm Pulvérisation

Recommandations de fertilisation

En particulier lorsque les plants sont cultivés en conditions très sèches, il est important d'avoir une EC plus élevée une fois par semaine environ, quand les plants sont arrosés par le dessous. Prévoir suffisamment de Ca en fin de culture.

Problèmes courants

Le thrips est le ravageur le plus fréquent du capsicum. Nous recommandons de mettre des plaques collantes (1 par table de 20 ft./6 m).

Conseils de culture pour la plante finie

Planter profondément. Arroser par le dessous pour maintenir sèche la surface du substrat. Cultiver les plants au sec jusqu'à la floraison, laisser légèrement flétrir entre les arrosages. Ceci réduira l'étiollement. Les régulateurs de croissance ont des effets secondaires négatifs sur la mise à fruit. Un minimum de 2 000 lux est recommandé quand on a recours à un éclairage supplémentaire.

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



Orange

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