

## Cosmos Mandarin

(*Cosmos sulphureus*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 23/10/18)

### Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ensoleillement partiel, Soleil	Printemps, Fin du printemps, Été, Automne	10-12 in. (25-30 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Jours jusqu'à la germination	pH/EC du substrat de semis	Couvrir le semis
RAW	288	1	3-4	3-4	5,7-5,9 pH 0,3-0,5 mmhos/cm	Oui

### Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
<b>Températures</b>	61-65°F (16-18°C)	61-65°F (16-18°C)	61-65°F (16-18°C)	57-60°F (14-16°C)
<b>Lumière</b>	Facultatif			
<b>Fertilisation</b>	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	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
<b>(jour)</b> 60-64°F (16-18°C) <b>(nuit)</b> 57-60°F (14-16°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC	Jour court facultatif

### Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-6 (semaines)	Printemps	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Été	-

### Conseils de culture pour la plante finie

Ne pas cultiver en conditions de forte humidité. Cela pourrait provoquer une pourriture des racines et un noircissement du feuillage. L'étiolement des plantes peut être évité en utilisant du daminozide et du chlorméquate.

**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

---



Mandarin



Mandarin

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://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.  
©2019 Ball Horticultural Company