



Marigold Série Xochi™ F₁

(*Tagetes erecta*)

Culture Fleurs coupées (mis à jour 23/01/21)

Informations générales

Type de culture	Utilisation	Longueur de tige	Groupe de floraison
Tunnel, Culture en plein champ	Point focal, Point secondaire	24-36 in. (61-91 cm)	N/A

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
COT	288	1	3-4	2-3	6,2-6,5 pH 0,08 mmhos/cm	Oui

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3	Niveau 3
Températures	70-72°F (21-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	65-70°F (18-21°C)
Lumière	Facultatif	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500 f.c. (26 900 Lux)	5 000 f.c. (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)

Conseils pour la multiplication

Maintenir le pH du sol entre 6,2 et 6,5 pour éviter la toxicité ferreuse. Des températures supérieures inhibent la germination, réduisent la durée de culture et entraînent un étiolement. Il n'est généralement pas nécessaire d'avoir recours à des régulateurs de croissance.

Culture de la plante finie

pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
6,2-6,5 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour court facultatif

Recommandations longueur du jour

Fleurira plus rapidement avec une longueur de tige plus courte lorsque la longueur de jour est inférieure ou égale à 12 heures.

Planning de culture

Type de culture	Tuteurage	Températures	Densité	Durée de culture
Culture en plein champ	Inutile	24-32°C/75-90°F (day) 18-21°C/65-70°F (night)	8-10 plantes/pi ² (86-108 plantes/m ²)	7-9 semaines
Tunnel	Inutile	-	8-10 plantes/pi ² (86-108 plantes/m ²)	7-9 semaines

Problèmes courants

Insectes : Surveiller les pucerons en début de production, et les thrips et acariens pendant la floraison.

Conseils de culture pour la plante finie

Prenez garde en manipulant les fleurs afin d'éviter de détacher les capitules des tiges. Les œillets d'Inde peuvent être stockés dans un lieu humide ou sec à 2-5 °C (35 à 38 °F). Si le stockage se fait dans un lieu humide, utiliser une solution commerciale de conditionnement pour fleurs coupées.

Récolte

Pour le transport, couper les fleurs lorsque les inflorescences ont 7 cm de diamètre. Pour le marché local, couper les tiges lorsque la première fleur est complètement ouverte.

Post récolte

Prenez garde en manipulant les fleurs afin d'éviter de détacher les capitules des tiges. Les œillets d'Inde peuvent être stockés dans un lieu humide ou sec à 2-5 °C (35 à 38 °F). Si le stockage se fait dans un lieu humide, utiliser une solution commerciale de conditionnement pour fleurs coupées.

Tenue en vase

Les œillets d'Inde ont une excellente tenue en vase de 10 jours au moins.

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



BloomStudios.
WITH PANAMERICAN SEED®

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
info@bloomstudios.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