



Matricaria Série Vegmo

(*Tanacetum parthenium*)

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

Informations générales

Type de culture	Utilisation	Longueur de tige	Groupe de floraison
Serre, Tunnel	Remplissage	28-36 in. (71-91 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
PEL	288	1	4-5	3-5	5,6-5,9 pH 0,5 mmhos/cm	Non

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 5	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
Températures	64-68°F (18-20°C)	64-68°F (18-20°C)	64-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)
Lumière	Facultatif	1 500-2 500 f.c. (16 100-26 900 Lux)	1 500-2 500 f.c. (16 100-26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
Fertilisation	Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC)	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)

Culture de la plante finie

pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
6,0-6,5 pH 0,2-0,6 mmhos/cm	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	Jour long obligatoire

Recommandations longueur du jour

La matricaire a une floraison en jours longs obligatoires. Longueur de jour critique de 14 heures. S'il y a allongement de la longueur de jour, une interruption nocturne de 2 à 4 heures en commençant à midi, ou un allongement de la matinée avant l'aube sont efficaces. On peut aussi procéder à un éclairage cyclique de 7 mn30 toutes les demi-heures.

Planning de culture

Type de culture	Tuteurage	Températures	Densité	Durée de culture
Serre	Recommandé	16-18°C/60-65°F (day) 13-16°C/55-60°F (night)	7-8 plantes/pi² (75-86 plantes/m²)	10-12 semaines
Serre	Recommandé	13-14°C/55-58°F (day) 10-11°C/50-51°F (night)	7 plantes/pi² (75 plantes/m²)	14-16 semaines
Serre	Recommandé	22-24°C/72-76°F (day) 16-23°C/60-74°F (night)	8 plantes/pi² (86 plantes/m²)	7-10 semaines

Recommandations de fertilisation

Maintenir des niveaux d'EC dans le sol entre 0,2 et 0,6 pendant la production de la plante. Si la fertilisation se fait par le système d'irrigation, maintenir des niveaux d'EC entre 0,8 et 1,2. Des niveaux très élevés d'EC favorisent une moindre homogénéité des plants. Utiliser du nitrate de potassium pendant la formation du bouton floral. Matricaria est sensible à une forte salinité.

Problèmes courants

Insectes : pucerons, mineuses, larves de lépidoptères, thrips Maladies : Botrytis, Pythium, Rhizoctonia, Sclerotinia, Tospovirus Autres : Formation de rosettes due à une longueur de jour insuffisante , mort de l'apex ou brûlure des feuilles dues à un contrôle incorrect de la température

Conseils de culture pour la plante finie

La longueur de jour, la température et la fertilité du sol ont un impact sur la longueur de la tige. Des températures élevées pendant l'induction réduiront la longueur de tige. La matricaria n'est pas sensible à l'éthylène.

Récolte

Récolter lorsque la tige porte 65 à 75 % de fleurs ouvertes.

Post récolte

Utiliser une solution de conditionnement pour obtenir une performance optimale.

Tenue en vase

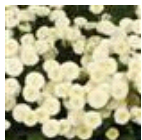
Tenue en vase moyenne de 11 jours.

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



Single



Snowball Extra



Sunny Ball



Yellow



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