

Marigold (French) Série Gate

(*Tagetes patula*)

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

Plug crop time: 3 weeks

Transplant to finish: 4 to 5 weeks

- A good choice for commercial landscapes, featuring round, fully double, 3-in./8-cm flowers that look like small African marigolds.
- Recommended as Summer pot annuals.

Informations générales

| Exposition | Période de floraison | Hauteur | Largeur | Distance de plantation |
|------------|--|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| Soleil | Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été | 10-12 in. (25-30 cm) | 6-8 in. (15-20 cm) | 6-10 in. (15-25 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 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|---|------------------------------|-----------------------------|------------------|
| DTL, RAW | 288 | 1 | 3-4 | 2-3 | 6,2-6,5 pH 0,75 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 | 68-75°F 20-24°C | 68-75°F 20-24°C |
| Lumière | Facultatif | | | |
| 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 |

Conseils pour la multiplication

Maintenir le pH du sol entre 6,2 et 6,5 pour éviter la toxicité ferreuse.

Culture de la plante finie

| Culture de la plante finie : températures | pH/EC substrat de culture | Fertilisation | Longueur du jour |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| (jour) 65-68°F/18-20°C (nuit) 60-62°F/16-17°C | 6,2-6,5 pH 1,0-1,5 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 |
|-----------------|-------------|------------------|-----------|---------------------------|
| Plaque alvéolée | 1 (ppp) | 4-5 (semaines) | Printemps | - |

Recommandations de fertilisation

En commençant 1 semaine après empotage, appliquer une fertilisation à la dose de 100 à 175 ppm de N et 0,7 à 1,2 mS/cm en utilisant un engrais à base de nitrate peu dosé en phosphore. Maintenir l'EC du substrat entre 1,0 et 1,5 mS/cm et le pH entre 6,2 et 6,5. Pour un programme constant de fertilisation, vous pouvez apporter de l'engrais à la dose de 75 à 100 ppm de N 0,5 à 0,7 mS/cm, tout en maintenant l'EC et les valeurs de pH recommandées ci-dessus.

Problèmes courants

Insectes : Pucerons, acariens, mouches blanches Maladies : Fonte des semis au stade plantule

Conseils de culture pour la plante finie

Maintenir le pH du sol entre 6,2 et 6,5 pour éviter la toxicité ferreuse.

NOTE : Les producteurs doivent utiliser les informations présentées ici uniquement comme des recommandations. PanAmerican Seed conseille aux producteurs de faire un essai avec les produits dans leurs propres conditions individuelles. Les durées de culture varie en fonction du climat, du lieu, du moment de l'année, et des conditions environnementales sous serre. Il incombe au producteur de lire et de suivre toutes les instructions figurant sur l'étiquette concernant les produits. Rien dans le présent document ne doit être considéré comme une garantie d'aucune sorte de PanAmerican Seed pour les produits cités ici. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliqueront à tous les produits cités ici.

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.
©2018 Ball Horticultural Company