

Marigold (African) Série Lady F₁

(*Tagetes erecta*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 10/01/18)

Plug crop time: 3 weeks

Transplant to finish: 8 to 9 weeks

- This standard for taller African/American marigolds makes outstanding mass plantings.
- Under cooler conditions, Lady produces very strong stems and a neat, tidy habit.
- Abundance of fully double, 3-in./8-cm blooms are held well above the foliage.

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été	20 in. (51 cm)	10 in. (25 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
DTL	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	68-72°F 20-22°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	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

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 1,2-1,5 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N - 1,2 à 1,5 EC	Jour court facultatif

Recommandations longueur du jour

Fleurira plus rapidement si la longueur de jour est inférieure ou égale à 12 heures. Si la culture se fait avec des jours de plus de 12 heures, il faudra 10 à 14 jours supplémentaires pour fleurir.

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (semaines)	Printemps	-

Recommandations de fertilisation

En commençant une semaine après repiquage, appliquer une fertilisation de rang 3 (175 à 225 ppm de N/1,2 à 1,5 mS/cm) en utilisant un engrais à base de nitrate peu dosé en phosphore. Maintenir l'EC du substrat entre 1,5 et 2,0 mS/cm et le pH entre 6,2 et 6,5. Pour un programme constant de fertilisation, vous pouvez apporter de l'engrais de rang 2 (100 à 175 ppm de N/0,7 à 1,2 mS/cm) tout en maintenant l'EC et les valeurs de pH recommandées ci-dessus.

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

Maintenir le pH du sol entre 6,2 et 6,5 pour éviter la toxicité ferreuse. Régulateurs de croissance : Les régulateurs de croissance ne sont pas nécessaires si la culture se fait en jours courts, puisque les plants sont naturellement plus courts en fin de culture. Traiter avec des régulateurs de croissance si la culture se fait en jours longs. Le daminozide à 5 000 ppm, en deux pulvérisations foliaires, permet de contrôler la croissance de la plante. En Europe nord-occidentale, utiliser du daminozide à 1 300 ppm à 2 000 ppm.

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



First



Orange



Mixture

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