GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Ruellia Série Southern Star

(Ruellia brittoniana (Ruellia tweediana))

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 24/02/20)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Fin du printemps, Été, Fin de l'été	10-12 in. (25-30 cm)	16-18 in. (41-46 cm)	12 in. (30 cm)

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
RAW	288	1	5-6	5-6	5,8-6,2 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 2-4	Niveau 2-4
Températures	72-76°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)
Lumière	Facultatif	1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
Fertilsation		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

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilsation	Longueur du jour
(jour) 68-75°F (20-24°C) **(nuit)** 65-68°F (18-20°C)	6,0-6,5 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour court facultatif

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque alvéolée	1 (ppp)	10 (semaines)	Fin du printemps	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	10 (semaines)	Fin du printemps	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	10 (semaines)	Fin du printemps	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8 (semaines)	Été	-

Recommandations de fertilisation

En commençant 1 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.

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


Blue


Pink

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+1 800-231-7065 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.
©2024 Ball Horticultural Company