

Begonia Gryphon

(*Begonia x hybrida*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 07/08/19)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ombre, Ensoleillement partiel	-	14-16 in. (36-41 cm)	16-18 in. (41-46 cm)	16-18 in. (41-46 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
MPL	288	1	8-9	10-12	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	Non

Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
Humidité du substrat	Niveau 5	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 3
Températures	72-78°F (22-26°C)	71-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	65-67°F (18-19°C)
Lumière	Lumière	2 000-2 500 f.c. (21 500-26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 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

Un substrat saturé et une humidité relative élevée sont essentiels à la réussite de la germination.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-75°F (18-24°C) (nuit) 62-67°F (17-19°C)	5,4-6,0 pH 1,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour court facultatif

Recommandations longueur du jour

Gryphon est une plante de feuillage, mais elle peut fleurir si elle est cultivée avec une longueur de jour inférieure ou égale à 11 jours. Si la longueur de jour est supérieure à 11 heures, la floraison est nettement retardée ou la plante ne fleurit jamais.

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (semaines)	Été	-
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	5-6 (semaines)	Été	-
8"/2 Gallon	3 (ppp)	7-8 (semaines)	Été	-
Pot de 12" ou HB/5 Gallon	3-4 (ppp)	9-11 (semaines)	Été	-

Sensibilité aux produits phytosanitaires

Éviter d'utiliser Cycocel seul car il peut provoquer une phytotoxicité. Utiliser Bonzi, Topflor et Sumagic avec précaution car ils peuvent bloquer la croissance de la plante.

Conseils de culture pour la plante finie

Pour éviter la floraison, puisque c'est une plante de feuillage, cultiver avec une longueur de jour supérieure à 11 heures.

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



Gryphon



Gryphon



Gryphon

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.
©2021 Ball Horticultural Company