

## Begonia Gryphon

(*Begonia x hybrida*)

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

**Plug crop time:** 8 to 9 weeks

**Transplant to finish:** 5 to 6 weeks

- Easy-care, low-water plant blends beauty with durability to make dramatic mixed or solo containers.
- Fits into existing begonia plug culture; easier and quicker to produce than vegetative foliage types.
- More tolerant of stress than Rex begonias for less shrink.
- Retailers appreciate the longer sales window and versatility for outdoor container and indoor potted plant sales.
- Lets consumers extend their enjoyment by bringing plants indoors at the end of the season.

### 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)	Jours jusqu'à la germination	pH/EC 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
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 5	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 3
<b>Températures</b>	72-78°F 22-26°C	71-76°F 22-24°C	68-73°F 20-23°C	65-67°F 18-19°C
<b>Lumière</b>	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)
<b>Fertilisation</b>		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 substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
<b>(jour)</b> 65-75°F18-24°C <b>(nuit)</b> 62-67°F17-19°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 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

---



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.  
©2018 Ball Horticultural Company