

Begonia Gryphon

(*Begonia x hybrida*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 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.

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Schatten, Halbschattig	-	14-16 in. (36-41 cm)	16-18 in. (41-46 cm)	16-18 in. (41-46 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
MPL	288	1	8-9	10-12	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	Nein

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 5	Stufe 4-5	Stufe 3-4	Stufe 3
Temperatur	72-78°F 22-26°C	71-76°F 22-24°C	68-73°F 20-23°C	65-67°F 18-19°C
Licht	Licht	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)
Düngung		Weniger als 100 mg/l N - EC-Wert unter 0,7.	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Ein gesättigtes Substrat und eine hohe relative Luftfeuchtigkeit sind entscheidend für eine erfolgreiche Keimung.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
(Tag) 65-75°F18-24°C (Nacht) 62-67°F17-19°C	5,4-6,0 pH 1,0 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N - EC-Wert 1,2 bis 1,5	Fakultativer Kurztag

Empfohlene Tageslänge

Gryphon wird als Blattpflanze kultiviert, bei einer Tageslänge von 11 Stunden oder weniger können sich aber auch Blüten bilden. Bei einer Tageslänge über 11 Stunden verzögert sich die Blütenbildung deutlich oder die Pflanze kommt gar nicht zu Blüte.

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (Wochen)	Sommer	-
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	5-6 (Wochen)	Sommer	-
8"/2 Gallon	3 (ppp)	7-8 (Wochen)	Sommer	-
12" Pot oder HB/5 Gallon	3-4 (ppp)	9-11 (Wochen)	Sommer	-

Pflanzenschutzmittelverträglichkeit

Vermeiden Sie den alleinigen Einsatz von Cycocel, dies kann phytotoxische Wirkung haben. Setzen Sie außerdem Bonzi, Topflor und Sumagic vorsichtig ein, da die Mittel den Pflanzenwuchs beeinträchtigen können.

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Um eine Blüte der Blattschmuckpflanzen zu verhindern, sollten sie bei einer Tageslänge von mehr als 11 Stunden kultiviert werden.

HINWEIS: Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des jeweiligen Produzenten, alle aktuellen Hinweise auf Etiketten und Verpackungen in Bezug auf die Produkte zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

Abbildungen Sorte



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