

## Begonia Gryphon

(*Begonia x hybrida*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 07/08/19)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Ombra, Esposizione parziale al sole	-	14-16 in. (36-41 cm)	16-18 in. (41-46 cm)	16-18 in. (41-46 cm)

### Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
MPL	288	1	8-9	10-12	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	No

### Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 5	Livello 4-5	Livello 3-4	Livello 3
<b>Temperatura</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>Luce</b>	Luce	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>Fertilizzazione</b>		Meno di 100 mg N (Meno di 0,7 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)	da 100 a 175 mg N (0,7-1,2 CE)

### Consigli per la propagazione

Un substrato piuttosto saturo e un'umidità relativa elevata sono fondamentali per ottenere una buona germinazione.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
<b>(giorno)</b> 65-75°F (18-24°C) <b>(notte)</b> 62-67°F (17-19°C)	5,4-6,0 pH 1,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno corto facoltativo / Breviurne facoltative

### Raccomandazione lunghezza del giorno

Gryphon è una pianta da foglia, nonostante possa fiorire in condizioni di lunghezza del giorno inferiore a 11 ore. In condizioni di lunghezza del giorno superiore a 11 ore, invece, la fioritura è molto più tardiva o completamente assente.

### Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (settimane)	Estate	-
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	5-6 (settimane)	Estate	-
8"/2 Gallon	3 (ppp)	7-8 (settimane)	Estate	-
in vasi da 12" o HB/5 Gallon	3-4 (ppp)	9-11 (settimane)	Estate	-

## Sensibilità ai prodotti fitosanitari

Evitare il trattamento con solo Cycocel, poiché questo può causare fenomeni di fitotossicità. Anche Bonzi, Topflor e Sumagic devono essere utilizzati con cautela, perché possono arrestare lo sviluppo delle piante.

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Per evitare la fioritura nella coltivazione come pianta da foglia, assicurarsi che la lunghezza del giorno superi le 11 ore.

**NOTA:** Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

## Immagini delle varietà

---



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