

Begonia Gryphon

(*Begonia x hybrida*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 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.

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Schaduw, Half schaduw	-	14-16 in. (36-41 cm)	16-18 in. (41-46 cm)	16-18 in. (41-46 cm)

Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Het aantal dagen tot de kieming	pH- en EC-waarden zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
MPL	288	1	8-9	10-12	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	Nee

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 5	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 3
Temperatuur	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)
Bemesten		Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2

Belangrijke tips voor vermeerdering

Een verzadigd substraat en een hoge relatieve luchtvochtigheid zijn bepalend voor een succesvolle kieming.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-75°F 18-24°C (nacht) 62-67°F 17-19°C	5,4-6,0 pH 1,0 mmhos/cm	175 tot 225 ml N - EC 1,2 tot 1,5	Facultatieve kortedag

Aanbevolen daglengte

Gryphon is een bladplant. De plant kan echter bloeien wanneer deze wordt geteeld bij een daglengte van 11 uur of korter. Bij een daglengte van meer van 11 uur wordt de bloei beduidend vertraagd of de bloei blijft geheel achterwege.

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (weken)	Zomer	-
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	5-6 (weken)	Zomer	-
8"/2 Gallon	3 (ppp)	7-8 (weken)	Zomer	-
12" Pot of HB/5 Gallon	3-4 (ppp)	9-11 (weken)	Zomer	-

Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

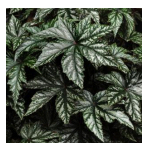
Pas chloormequat (Cycocel) niet alleen toe, omdat dit kan leiden tot fytotoxiciteit. Pas ook met beleid paclobutrazol (Bonzi), flurprimidol (Topflor) en uniconazool (Sumagic) toe gezien het risico van een te gedrongen plantopbouw.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Teel om te voorkomen dat deze bladplant toch gaat bloeien bij een daglengte van meer dan 11 uur.

OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler kennis te nemen van de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld en deze strikt na te leven. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

Foto's ras



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