

Begonia Serie BabyWing[®] F₁

(*Begonia x hybrida*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 10/01/18)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Esposizione parziale al sole	Primavera, Fine primavera, Estate	12-15 in. (30-38 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	10-12 in. (25-30 cm)

Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE substrato di semina	Copertura seme
PEL	288	1	7-8	7-10	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
Umidità del substrato	Livello 5	Livello 4-5	Livello 3-4	Livello 3
Temperatura	72-77°F (22-25°C)	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	65-67°F (18-19°C)
Luce	Facoltativo	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizzazione		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

Linee guida alla fertilizzazione

Si consigliano irrigazioni leggere ma frequenti. Somministrare un concime 20-10-20 ad una concentrazione di circa 50 ppm il giorno 8, e di 100 ppm il giorno 11. Continuare l'applicazione a giorni alterni fino alla Fase 3 della coltivazione. Dopo lo sviluppo delle prime foglie vere, alternare al trattamento con un concime 15-0-15 fino alla ripicchettatura. Sciacquare sempre le foglie dopo la concimazione.

Consigli per la propagazione

Mantenere un livello di umidità elevato fino a quando non si saranno sviluppate le prime foglie vere.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-70°F (18-21°C) (notte) 60-65°F (16-18°C)	6,0-6,5 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	Giorno neutro / Neurodiurne

Programmazione della coltivazione

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

Linee guida alla fertilizzazione

Fertilizzare ogni due irrigazioni, con il concime 15-0-15, alternato ad un concime 20-10-20 ad una concentrazione pari a 150 ppm di azoto.

Sensibilità ai prodotti fitosanitari

BabyWing risponde molto bene al trattamento con Bonzi e Sumagic. Tenere al riparo da eventuali trattamenti per nebulizzazione di piante vicine. L'utilizzo di Cycocel per il controllo delle piante può causare episodi di fitotossicità. Per contrastare il problema, applicare un trattamento di fertirrigazione con B-Nine.

Problemi più comuni

Insetti: Sciaroidea, Scatella stagnalis

Consigli per la coltivazione di piante finite

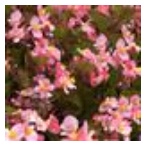
Dopo la ripicchettatura, se necessario, somministrare un trattamento per nebulizzazione molto leggero, con un mix di Cycocel da 300 ppm e B-nine da 2.500 ppm.

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.

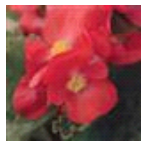
Immagini delle varietà



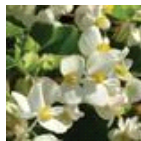
Bicolor



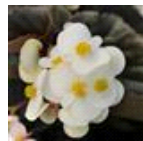
Pink



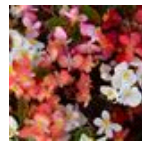
Red



White



White Bronze
Leaf



Mixture

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.
©2019 Ball Horticultural Company