

Begonia Serie Dragon Wing® F₁

(*Begonia x hybrida*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 02/10/20)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Esposizione parziale al sole	Primavera, Fine primavera, Estate	12-15 in. (30-38 cm)	15-18 in. (38-46 cm)	12-15 in. (30-38 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 (1:2) substrato di semina	Copertura seme
PEL	288	1	7-8	7-10	5,4-6,0 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	Luce	400-2.000 f.c. (4.300-21.500 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

Avviare la concimazione 5 giorni dopo l'uscita dalla cella di germinazione, o 10 giorni dopo la germinazione su bancale. Si raccomanda la somministrazione di 50 ppm di N, 2-3 volte a settimana. Nella terza settimana, passare a 150-200 ppm di N, 2-3 volte a settimana.

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 (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-70°F (18-21°C) (notte) 60-65°F (16-18°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

In condizioni di giorno lungo, l'inizio della fioritura inizia con 3 o 4 settimane di ritardo.

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
5"/6" 1 Gallon	1 (ppp)	7-9 (settimane)	Fine primavera	-
8"/2 Gallon	3 (ppp)	8-10 (settimane)	Fine primavera	-

Linee guida alla fertilizzazione

Non appena comincia la radicazione delle plantule, avviare la somministrazione di 200 ppm di N una volta a settimana.

Consigli per la coltivazione di piante finite

In condizioni di giorno corto, Dragon Wing anticipa invece la fioritura. Dopo la ripicchettatura, se necessario, trattare con Bonzi in concentrazione 3-5 ppm per controllare l'altezza delle piante.

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



Pink



Red

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