

Begonia Série BabyWing® F₁

(*Begonia x hybrida*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 10/01/18)

Informations générales

| Exposition | Période de floraison | Hauteur | Largeur | Distance de plantation |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Ensoleillement partiel | Printemps, Fin du printemps, Été | 12-15 in. (30-38 cm) | 10-12 in. (25-30 cm) | 10-12 in. (25-30 cm) |

Germination

| Type de semence | Taille de de mottes recommandée | Graines/alvéole | Durée de culture du jeune plant (en semaines) | Jours jusqu'à la germination | pH/EC du substrat de semis | Couvrir le semis |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|---|------------------------------|----------------------------|------------------|
| PEL | 288 | 1 | 7-8 | 7-10 | 5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm | Non |

Production du jeune plant

| | Stade 1 | Stade 2 | Stade 3 | Stade 4 |
|-----------------------------|-----------------------|--|---|---|
| Humidité du substrat | Niveau 5 | Niveau 4-5 | Niveau 3-4 | Niveau 3 |
| Températures | 72-77°F (22-25° C) | 72-75°F (22-24°C) | 72-75°F (22-24°C) | 65-67°F (18-19°C) |
| Lumière | Facultatif | 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) |
| Fertilisation | | Inférieur à 100 ppm de N - Moins de 0,7 EC | 100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC | 100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC |

Recommandations de fertilisation

Un apport d'engrais léger et fréquent est recommandé. Appliquer 20-10-20 à environ 50 ppm le jour 8, et 100 ppm le jour 11. Puis appliquer un jour sur deux jusqu'au stade 3. Après l'apparition des feuilles vraies, alterner avec 15-0-15 jusqu'au repiquage. Rincer toujours le feuillage après fertilisation.

Conseils pour la multiplication

Maintenir l'humidité jusqu'au développement de la première feuille vraie.

Culture de la plante finie

| Culture de la plante finie : températures | pH/EC substrat de culture | Fertilisation | Longueur du jour |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| (jour) 65-70°F (18-21°C) (nuit) 60-65°F (16-18°C) | 6,0-6,5 pH 1,0-1,2 mmhos/cm | 100 à 175 ppm de N - 0,7 à 1,2 EC | Neutre à la longueur du jour |

Planning de culture

| Taille du pot | Plantes/pot | Durée de culture | Saison | Régulateurs de croissance |
|---------------------------|-------------|------------------|-----------|---------------------------|
| 4"/4.5"/Quart | 1 (ppp) | 6-8 (semaines) | Printemps | - |
| 5"/6"/1 Gallon | 1-2 (ppp) | 6-8 (semaines) | Printemps | - |
| Pot de 12" ou HB/5 Gallon | 3-4 (ppp) | 6-8 (semaines) | Printemps | - |

Recommandations de fertilisation

Apporter un engrais de type 15-0-15 une irrigation sur deux, en alternant avec 20-10-10 avec 150 ppm d'azote.

Sensibilité aux produits phytosanitaires

BabyWing est très sensible à Bonzi et Sumagic. Éviter les excès de produits en pulvérisation sur les plantes voisines. L'usage de Cycocel pour le contrôle de la plante peut provoquer une phytotoxicité. L'usage d'une association avec B-Nine réduira la phytotoxicité.

Problèmes courants

Insectes : Sciarides, Ephydriidae

Conseils de culture pour la plante finie

Après repiquage, si nécessaire, il est possible d'appliquer en pulvérisation très légère un mélange de Cycocel à 300 ppm et B-Nine à 2 500 ppm.

NOTE: Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

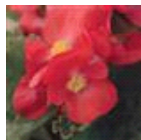
Photos des variétés



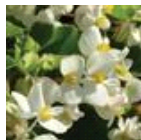
Bicolor



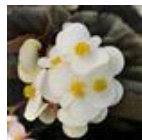
Pink



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