

Begonia Série Megawatt™ F₁

(*Begonia interspecific*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 12/01/21)

Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ombre, Ensoleillement partiel	Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	20-28 in. (51-71 cm)	16-24 in. (41-61 cm)	12-16 in. (30-41 cm)

Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Nombre de jours de 50% de germination à son maximum.	pH/EC (1:2) du substrat de semis	Couvrir le semis
PEL	288	1	7-8	7-21	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	Lumière	6 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 000-2 500 f.c. (10 800-26 900 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 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)

Conseils pour la multiplication

Maintenir le sol humide jusqu'au développement de la première feuille vraie.

Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
(jour) 65-70°F (18-21°C) (nuit) 60-65°F (16-18°C)	5,4-6,0 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	Jour court facultatif

Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-9 (semaines)	Fin du printemps	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-10 (semaines)	Été	-
Pot de 12" ou HB/5 Gallon	3 (ppp)	9-11 (semaines)	Été	-

Sensibilité aux produits phytosanitaires

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.

Conseils de culture pour la plante finie

Toutes les variétés Megawatt fleurissent plus vite avec une longueur de jour inférieure ou égale à 12 heures. Une longueur de jour plus importante peut retarder la floraison de 4 à 7 jours pour toutes les variétés Megawatt. Si nécessaire, une pulvérisation de paclobutrazol à 2-5 ppm est efficace, selon les conditions environnementales, le stade de croissance de la plante, et les variétés pour contrôler la taille de la plante Megawatt. Répéter si nécessaire.

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



Pink Bronze
Leaf



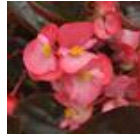
Pink Green Leaf



Red Bronze
Leaf



Red Green Leaf



Rose Bronze
Leaf Improved



Rose Green
Leaf



White Green
Leaf

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.
©2022 Ball Horticultural Company