

Bégonia semperflorens série

Sprint Plus

Guide de culture

Utilités : Annuelle, packs, pots, contenants, plates-bandes

Exposition : Soleil-ombre

Hauteur : 9 cm

Temps de production : 10-14 semaines

Semis : À partir de décembre. 1-2 semences par cellule

Germination : à partir du semis et jusqu'à l'émergence des racines, avoir des conditions optimales pour le développement des pousses. L'émergence des racines devrait se faire en 6-8 jours.

Température :

Multicellules : 22-24°C pour les jours 1 à 11.

Utiliser de l'eau chaude pour les arrosages (>18°C) uniquement.

Croissance : 20-21°C la nuit et 18-19°C le jour jusqu'à ce que les racines touchent le fond du contenant. Ensuite, les températures peuvent être baissées à 16-18°C le jour et la nuit. Une température moyenne de jour de 19°C donnera les résultats les plus rapides.

Substrat : Utiliser un substrat de croissance bien drainé avec un pH entre 5.5 et 6.2.

Fertilisation :

Multicellules : Maintenir la CE <1.0. L'eau fertilisée ne devrait pas avoir une CE plus élevée que 0.5. La fertilisation initiale devrait être à partir d'un engrais balancé faible en ammonium. Commencer la fertilisation avec du 14-4-14, 14-2-14 ou du 17-5-17 à 50-60 ppm.

Croissance : Un niveau de fertilisation modéré est nécessaire. Fertiliser hebdomadairement avec

100-150 ppm d'azote en utilisant un engrais complet balancé. Éviter des niveaux élevés d'ammonium et d'azote, car le feuillage peut devenir très large. Ne pas avoir un pH au-dessus de 6.0, car un pH élevé induit une carence en fer. Faire attention à ne pas avoir de bas niveaux de Ca et Mg ce qui pourrait produire des plants rabougris avec une brûlure de la marge des feuilles. Sous des conditions de lumière élevée, utiliser un engrais à base d'ammonium (17-5-17) et sous des conditions de faible lumière utiliser un engrais à base de calcium (14-4-14).

Ref. : 5 juillet 2016
www.benary.com



NORSECO