

Bellis Serie Bellissima

Producción de Plugs

Tamaño de la Bandeja de Plugs

Puede producirse en bandejas de 392 celdas. El tiempo promedio de producción de plugs es de 5 semanas.

Medio

Utilice un medio para plugs bien drenado, libre de plagas y sin suelo con un pH entre 5.8 y 6.2 y una CE de 0.50 a 0.75 mmhos/cm.

Germinación

Germina bien con temperaturas entre 18 y 22°C (65 y 72°F). Una cobertura mediana de vermiculita gruesa producirá una germinación más uniforme. No requiere luz para germinar. Tarda de 3 a 5 días en germinar.

Humedad

95 a 97% de humedad relativa durante la germinación.

Temperatura

Durante la Etapa 2, los plugs pueden producirse en invernadero con temperaturas de 18 a 21°C (65 a 70°F); durante las Etapas 3 & 4 las temperaturas pueden ser de 15 a 18°C (60 a 65°F).

Fertilizante

Cuando los cotiledones se hayan expandido completamente, comience a fertilizar con 50 ppm N dos veces por semana. Conforme las hojas verdaderas se desarrollen, aumente la proporción de fertilizante a 100 ppm N. Mantenga la CE del medio de 0.75 a 1.0 mmhos/cm y el pH entre 5.8 y 6.2.

Reguladores de Crecimiento

No son necesarios.

Producción de Planta Terminada

Tamaño del Recipiente

Packs o macetas de 12 cm (5 plg.).

Medio

Utilice un medio bien drenado, libre de plagas y sin suelo con un pH de 5.5 a 6.5 y una carga inicial de nutrientes mediana.

Temperatura

Produzca en condiciones lo más frescas posibles evitando temperaturas de congelación. Las plantas de bellis toleran temperaturas de 5 a 7°C (40 a 45°F). Para forzar el cultivo, prodúzcalo a temperaturas de 10 a 12°C (55 a 58°F) 4 semanas antes de la venta.

Riego y Fertilización

Riegue el cultivo conforme sea necesario. Fertilice dos veces por semana o conforme sea necesario con 150 a 200 ppm N de un fertilizante completo balanceado. Mantenga la CE de 1.50 a 2.0 mmhos/cm y el pH entre 5.8 y 6.5.

Reguladores de Crecimiento

No son necesarios.