

Marigold Francés Enano Tipo Anémona Durango™

Producción de Plugs

Tamaño de la Bandeja de Plugs

Los marigold **Durango™** se producen mejor en bandejas de 200 celdas.

Medio

Utilice un medio bien drenado, libre de plagas y sin suelo con un pH de 6.2 a 6.5 y una carga inicial mediana de nutrientes (CE) de 75 mmhos/cm (extracción 1:2).

Siembra

Cubra la semilla con vermiculita gruesa. Permita 3 a 4 días para germinar.

Temperatura

Germinación: 21 a 22°C (70 a 72°F)

Etapas de Cotiledón: 18 a 22°C (65 a 72°F)

Hojas Verdaderas: 18 a 21°C (65 a 70°F)

Mantener Plugs: 18 a 20°C (65 a 68°F)

Luz

Etapas 1: No requiere luz para germinar

Después de Germinar: 1,000 a 2,500 pies candela (10,000 a 25,000 Lux)

Madurez de las Plántulas: Hasta 3,000 pies candela (30,000 Lux)

Humedad

Mantenga un 95% de humedad relativa hasta que emerjan los cotiledones.

Humedad del Suelo

Mantenga la humedad del suelo alta hasta que emerja la radícula. Una vez que la radícula haya penetrado el medio, reduzca el nivel de humedad. No permita que las plántulas se marchiten.

Fertilizante

Etapas 2: 50 a 75 ppm 15-0-15, manteniendo una CE de 1.0.

Etapas 4: 100 a 150 ppm N, manteniendo una CE de 1.0 a 1.5.

Reguladores de Crecimiento

No se necesitan.

PanAmerican Seed™

PanAmSeed.com

Producción de Planta Terminada

Tamaño de Recipiente

Muy apropiados para "cell-packs" y macetas de 15 cm (6 plg.).

Medio

Utilice un medio bien drenado, libre de plagas sin suelo, con un pH de 6.2 a 6.5 y una carga inicial mediana de nutrientes.

Temperatura

Noches: 15 a 17°C (60 a 62°F)

Días: 18 a 20°C (65 a 68°F)

Luz

Mantenga un nivel de luz moderado a alto.

Riego

Mantenga una humedad uniforme. No permita que las plantas se marchiten.

Fertilizante

Alimente las plantas semanalmente con 150 a 200 ppm N en un fertilizante completo.

Reguladores de Crecimiento

Para que las plantas luzcan lo mejor posible, se recomienda una aplicación de B-Nine a 2,500 ppm, 1 semana después del trasplante para "cell-packs" o 2 semanas después para macetas de 15 cm (6 plg.).

Programación del Cultivo

Siembra a Trasplante (bandeja de 200 celdas): 4 semanas

Trasplante a "pack" terminado: 3 a 4 semanas

Trasplante a la venta en maceta de 15 cm (6 plg.): 5 a 6 semanas con 3 plantas por maceta.

Problemas Comunes

Enfermedades: Pudrición de las plántulas

Insectos: Afidos, ácaros, mosca blanca

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road
West Chicago, Illinois USA 60185-2698
630 231-1400
Fax: 630 231-3609

PanAmerican Seed Europe BV
Lavendelweg 10
NL-1435 EW Rijsenhout, Holland
+31 (0)297-383038
Fax: +31 (0)297-383038