GrowerFacts

PanAmericanSeed®

Angelonia Serie Serena® F_1

(Angelonia angustifolia)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 12/12/24)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano	16-20 plg. (41-51 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	8-10 plg. (20-25 cm)

Germinación

Tipo de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	días desde el 50% hasta la germinación máxima	pH/CE Inicial del sustrato (1:2)	Cubrir semilla
PEL	288 128	1 1	5-6 6-7	4-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	No

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3	Nivel 2-4	Nivel 2-4
Temperatura	71-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-73°F (20-23°C)	65-67°F (18-19°C)
Luz	Luz	8 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$ 1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	8-12 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$ 1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	8-15 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$ 2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizante		Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)
RC			daminozide/2.500-5.000 ppm/espray	daminozide/2.500-5.000 ppm/espray

Recomendaciones Clave para Propagación

Requiere luz para germinar. Produzca en condiciones secas, pero no permita que los almácigos se marchiten.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-76°F (18-24°C) **(noches)** 65-67°F (18-19°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Neutral

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	8-9 (semanas)	finales de primavera	mezcla en tanque daminozide/cloruro de clormecuat 2.500/750-2.500/1.000 ppm espray
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	9-10 (semanas)	finales de primavera	mezcla en tanque daminozide/cloruro de clormecuat 2.500/750-2.500/1.000 ppm espray

Problemas Comunes

No tiene problemas serios.

Recomendaciones Clave para Terminar

Las plantas de angelonia crecen lentamente cuando la temperatura es menor a 64°F (18°C). Se recomienda LID de 12 a 24 mol·m^{-2}·d^{-1}. Si se produce en climas cálidos, se puede aplicar un empape (drench) de paclobutrazol a 5-10 ppm, 2 semanas después del trasplante, en lugar de una mezcla de daminozida/clormecuat. No despunte las plantas. El despunte resultará en un hábito de crecimiento desuniforme y atrasará la floración.

NOTA: Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su region, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

Fotos de Variedades

Blue

Purple

Rose

White

Mixture

Waterfall Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros paises.
©2025 Ball Horticultural Company