GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Alternanthera Purple Prince

(Alternanthera brasiliana)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 21/02/20)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera, principios de primavera	-	10-16 plg. (25-41 cm)	18-20 plg. (46-51 cm)	12-14 plg. (30-36 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
RAW	288	1	4	3-4	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 3-4	Nivel 3-4
Temperatura	72-76°F (22-24°C)	68-72°F (20-22°C)	65-71°F (18-22°C)	62-65°F (17-18°C)
Luz	Luz	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	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)

Recomendaciones Clave para Propagación

Cuando este producto se utiliza en recipientes mixtos, puede ser útil aplicar paclobutrazol al empape (drench) a 1 ppm una semana antes de terminar los almácigos para controlar el crecimiento.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-75°F (18-24°C) **(noches)** 62-65°F (17-18°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Corto Obligado

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	7-8 (semanas)	primavera	daminozide 2.500-5.000 ppm espray
Pack 306	1 (ppp)	7-8 (semanas)	primavera	paclobutrazol 15-20 ppm espray
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	7-8 (semanas)	primavera	daminozide 2.500-5.000 ppm espray
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	7-8 (semanas)	primavera	paclobutrazol 15-20 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	8-9 (semanas)	primavera	daminozide 2.500-5.000 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	8-9 (semanas)	primavera	paclobutrazol 15-20 ppm espray

Sensibilidad Química

No utilice cloruro de chlromequat, ya que puede producir fitotoxicidad.

Recomendaciones Clave para Terminar

Alternanthera Purple Prince se conoce por su follaje color burdeo. Produzca las plantas con un largo de día mayor a 12 horas para mantener el crecimiento vegetativo. Bajo condiciones de luz alta, el follaje se torna morado profundo. No requiere despunte.

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

Purple Prince

Purple Prince

Purple Prince

Purple Prince

Purple Prince

Purple Prince

Purple Prince

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.
©2024 Ball Horticultural Company