GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Coleus Serie Wizard®

(Solenostemon scutellarioides)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 13/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
primavera, finales de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano, otoño	12-14 plg. (30-36 cm)	10-12 plg. (25-30 cm)	10-14 plg. (25-36 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	5-6	4-5	5,5-5,8 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 2-4	Nivel 2-4
Temperatura	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	68-70°F (20-21°C)	60-62°F (16-17°C)
Luz	Opcional	2.500 p.c. (26.900 Lux)	2.500 p.c. (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)

Notas sobre Fertilizante

Para prevenir enfermedades, riegue temprano en el día para que el follaje esté seco al anochecer.

Recomendaciones Clave para Propagación

El coleus es muy sensible a los niveles altos de sales, particularmente a niveles altos en amonio. Durante la germinación, mantenga los niveles de amonio por debajo de 10 ppm. Los RC generalmente no son necesarios.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-75°F (20-24°C) **(noches)** 65-68°F (18-20°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	Día Corto Facultativo

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	4-5 (semanas)	primavera	-
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	4-5 (semanas)	primavera	-
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	5-6 (semanas)	primavera	-

Problemas Comunes

Insectos: pulgones, mealy bugs, moscas blancas. Enfermedades: Alternaria, Botritis, Verticillium. Otros: Alargamiento excesivo del entrenudo en condiciones de poca luz.

Recomendaciones Clave para Terminar

Se puede aplicar Ethephon para aumentar la ramificación y controlar la altura.

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

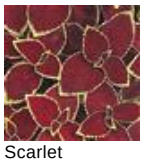

Coral Sunrise

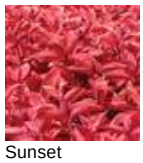

Golden

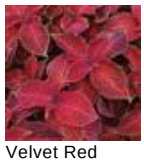

Jade


Mosaic


Rose


Scarlet


Sunset


Velvet Red


Select Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+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