

Celosia Foliage, Sol™ Gekko Green

(*Celosia argentea*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 12/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano	10-14 plg. (25-36 cm)	10-16 plg. (25-41 cm)	6-8 plg. (15-20 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	1	3-4	2-4	5,8-6,2 pH 0,7-1,2 mmhos/cm	Cobertura ligera

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 3-4
Temperatura	77°F (25°C)	72-77°F (22-25°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°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

Para evitar la floración prematura, mantenga los almácigos bajo una duración de día de 14 horas o más debido a su respuesta de floración bajo días cortos. No permita que los sustratos se sequen. Celosia tiene una raíz principal y es sensible al daño de la raíz. Transplante a tiempo y no permita que los almácigos se enraícen demasiado.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-70°F (18-21°C) (noches) 59-61°F (15-16°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 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
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	7-10 (semanas)	primavera	-
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	5-7 (semanas)	verano	-

Notas sobre Fertilizante

La celosia es susceptible a niveles altos de sal.

Recomendaciones Clave para Terminar

Celosia Foliage no necesita RC. Mantenga los sustratos constantemente húmedos para evitar la floración prematura. El color del follaje tiende a ser verde cuando se mantiene al interior, pero es más intenso y se torna más burdeo cuando la planta se deja al exterior bajo niveles de luz más altos.

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 región, 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



Gekko Green

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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 países.
©2022 Ball Horticultural Company