

Celosia Serie Ice Cream

(*Celosia plumosa*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 02/11/23)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano	12 plg. (30 cm)	10 plg. (25 cm)	12 plg. (30 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

Mantenga el sustrato constantemente húmedo; no permita que se seque. Celosia hace una raíz principal (con menos raíces secundarias) y es sensible al daño de la raíz. Transplante a tiempo y no permita que las raíces de las plántulas se enreden.

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
Pack 306	1 (ppp)	6-8 (semanas)	primavera	-
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	7-9 (semanas)	primavera	-
Pack 306	1 (ppp)	5-7 (semanas)	verano	-
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	5-7 (semanas)	verano	-

Notas sobre Fertilizante

La celosia es susceptible a niveles altos de sales.

Recomendaciones Clave para Terminar

Mantener el sustrato constantemente húmedo y no dejar secar. No se necesitan RC. Si es necesario, Celosia Ice Cream responde a B-Nine/Alar (daminozide) spray a 2.000-3.000 ppm (2,4 a 3,5 g/l, formulación al 85% o 3,1 a 4,7 g/l formulación al 64%) dependiendo del clima.

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



Cherry



Orange



Pink



Salmon



Yellow



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 países.
©2024 Ball Horticultural Company