

Zinnia Serie Zahara®

(Zinnia marylandica)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 23/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	primavera, finales de primavera, verano	12-18 plg. (30-46 cm)	12-18 plg. (30-46 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
COT, RAW	288	1	3	2-3	5,8-6,2 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
Temperatura	68-73°F (20-23°C)	70-75°F (21-24°C)	70-75°F (21-24°C)	65-70°F (18-21°C)
Luz	Opcional	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)
RC	daminozida/1.250-2.500 ppm/espray			

Recomendaciones Clave para Propagación

Evite humedad excesiva en las plantas y flores. Monitorear la botritis.

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) 60-65°F (16-18°C)	5,5-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Corto Facultativo

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	8-9 (semanas)	primavera	daminozida 3.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	8-9 (semanas)	primavera	daminozida 3.500 ppm espray
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	5-6 (semanas)	verano	daminozida 3.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	5-6 (semanas)	verano	daminozida 3.500 ppm espray

Problemas Comunes

Insectos: monitorear los áfidos a principios de la producción y trips durante la floración. Enfermedad: evite la humedad alta y condensación en el invernadero, ya que estas condiciones son favorables para el desarrollo de podredumbre gris (botritis) y mildiu polvoso (Powdery Mildew).

Recomendaciones Clave para Terminar

Evite la humedad excesiva en plantas y flores. Monitorear la botritis.

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



Cherry



Fire



Raspberry



Red



Starlight Rose



Sunburst



White



Yellow



Bonfire Mixture



Mixture



Raspberry
Lemonade
Mixture

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