GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Dianthus Serie Dynasty F_1

(Dianthus barbatus interspecific)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 14/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	principios de primavera, primavera, otoño	16-20 plg. (41-51 cm)	10 plg. (25 cm)	10-12 plg. (25-30 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	5-6	3-4	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-3	Nivel 2-3
Temperatura	64-68°F (18-20°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
Luz	Opcional	5-8 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$	8-10 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$	10 $mol \cdot m^{-2} \cdot d^{-1}$
Fertilizante		Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)
RC		paclobutrazol/5 ppm/espray	paclobutrazol/5 ppm/espray	

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60-72°F (16-22°C) **(noches)** 50-60°F (10-16°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 Largo Facultativo

Programación del cultivo

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

Notas sobre Fertilizante

Cuando se produce en invernadero, comience a fertilizar el cultivo con 150 ppm N, una vez por semana comenzando una semana después del trasplante. Es posible que las plantas requieran fertilización adicional si se producen al exterior. De ser necesario, aplique un espray foliar de calcio o un fertilizante de nitrato de calcio a 150 ppm N.

Problemas Comunes

Insectos: Chequear infestaciones de áfidos durante las primeras etapas de crecimiento.

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

Orchid

Pink Magic

Purple

Red

Rose Lace

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 paises.
©2024 Ball Horticultural Company