

Dianthus Serie Rockin'™ F₁

(*Dianthus x barbatus interspecific*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 24/02/20)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera, principios de primavera	principios de primavera, primavera, finales de primavera, verano, otoño, invierno	18-24 plg. (46-61 cm)	10-12 plg. (25-30 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	4-6	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·m ⁻² ·d ⁻¹	8-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	10 mol·m ⁻² ·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/4-6 ppm/espray	

Vernalización

No

Recomendaciones Clave para Propagación

La aplicación de paclobutrazol (espray) a 3-5 ppm a la siembra ayudará a controlar el estiramiento del hipocotilo.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo 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	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Largo Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Día largo es beneficioso

Programación del cultivo

Tipo de Cultivo	Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	9-10 (semanas)	primavera	paclobutrazol 15-20 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3 (ppp)	8-9 (semanas)	otoño	paclobutrazol 15-20 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	9-10 (semanas)	primavera	paclobutrazol 15-20 ppm espray
Cultivo anual	10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	4 (ppp)	8-9 (semanas)	otoño	paclobutrazol 15-20 ppm espray

Problemas Comunes

Cuando se cultiva en condiciones de poca luz, las variedades de Rockin pueden mostrar una fuerte dominancia apical que resulta en un tallo principal significativamente más alto que las ramas laterales secundarias. Para reducir la dominancia apical, se puede aplicar ethephon (Florel) a aproximadamente 300 ppm cada dos semanas, comenzando de 2 a 3 semanas después del trasplante. Una vez que las plantas muestran el primer color, una aplicación de paclobutrazol (espray) (Bonzi, Piccolo) a 20 ppm puede ser efectiva para controlar la altura final de la planta.

Recomendaciones Clave para Terminar

Se necesitan 3-4 aplicaciones de RC para producir en maceteros de un cuarto de galón o galón.

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



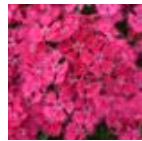
Pink Magic



Purple



Red



Rose

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.
©2021 Ball Horticultural Company