GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Viola Serie Sorbet® F_1

(Viola cornuta)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 26/10/23)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera, principios de primavera	principios de primavera, primavera, finales de primavera, otoño, invierno	6-8 plg. (15-20 cm)	6-8 plg. (15-20 cm)	6 plg. (15 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
PRM, RAW	288	1	5	3-4	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 3-4	Nivel 2-4
Temperatura	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
Luz	Opcional	2.500 p.c. (26.900 Lux)	2.500 p.c. (26.900 Lux)	5.000 p.c. (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			ancymidol/5-10 ppm/espray daminozide/1.500-2.500 ppm/espray	ancymidol/5-10 ppm/espray daminozide/1.500-2.500 ppm/espray

Recomendaciones Clave para Propagación

En las etapas 3 y 4 ajuste la dosis y frecuencia del uso de reguladores de crecimiento de acuerdo a las condiciones locales.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60°F (16°C) **(noches)** 50-55°F (10-13°C)	5,5-5,8 pH 1,5 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)	5-7 (semanas)	principios de primavera	daminozide 1.500-2.500 ppm espray
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	5-7 (semanas)	principios de primavera	daminozide 1.500-2.500 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	5-7 (semanas)	principios de primavera	daminozide 1.500-2.500 ppm espray
Pack 306	1 (ppp)	3 (semanas)	otoño	daminozide 2.500-5.000 ppm espray
4/4,5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	4-5 (semanas)	otoño	daminozide 2.500-5.000 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	3-4 (semanas)	otoño	daminozide 2.500-5.000 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Una semana después del trasplante, comience a fertilizar con 150 ppm N una vez por semana para producción en invernadero. Las plantas producidas al exterior pueden requerir más fertilización. Mantenga la CE a 1,5 y el pH entre 5,6 y 5,8 desde el trasplante al término. Alterne entre un fertilizante acídico, tal como 20-10-20 y un fertilizante básico, tal como 15-5-15 con calcio/magnesio para mantener balanceado el pH. Si el pH del sustrato es mayor a 6, tome medidas para reducir el pH al nivel deseado.

Problemas Comunes

Enfermedades: pudrición, pudrición negra de la raíz, manchas foliares y podredumbre gris (botritis) son comunes.Insectos: moscas de invernaderos (fungus gnats y shore flies) pueden ser problemas durante la producción de almácigos. Los áfidos, trips, ácaros y mosca blanca pueden causar problemas durante las etapas de crecimiento.

Recomendaciones Clave para Terminar

Ajuste la dosis y frecuencia de aplicación de reguladores de crecimiento de acuerdo a las condiciones locales.

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


Black Delight


Carmine Rose


Fire


Honeybee


Icy Blue


Lavender Pink


Lemon Chiffon


Midnight Glow


Orchid Rose Beacon


Tiger Eye


Yellow Beacon


Yellow Blue Jump Up

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
+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