GrowerFacts

PanAmerican Seed®

Pansy Serie Frizzle Sizzle F_1

(Viola x wittrockiana)

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, otoño	6-8 plg. (15-20 cm)	8-10 plg. (20-25 cm)	6-8 plg. (15-20 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

Notas sobre Fertilizante

Es mejor utilizer un fertilizante a base de nitrato, bajo en fósforo para reducir el estiramiento. Mantenga el pH del sustrato entre 5,5 y 5,8 y la CE entre 0,7 y 1 mS/cm (extracción 1:2). El pH alto (más de 6,2) puede inducir deficiencia de boro y también fomentar la pudrición negra de la raíz causada por Thielaviopsis sp.

Recomendaciones Clave para Propagación

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

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objectivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60-70°F (16-21°C) **(noches)** 50-55°F (10-13°C)	5,5-5,8 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Largo Facultativo

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	6-8 (semanas)	principios de primavera	mezcla en tanque daminozide/cloruro de clormecuat 1.500/150-2.500/250 ppm espray
10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	7-9 (ppp)	6-8 (semanas)	principios de primavera	mezcla en tanque daminozide/cloruro de clormecuat 1.500/150-2.500/250 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	4-6 (semanas)	otoño	mezcla en tanque daminozide/cloruro de clormecuat 2.500/250-5.000/500 ppm espray
10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	7-9 (ppp)	4-6 (semanas)	otoño	mezcla en tanque daminozide/cloruro de clormecuat 2.500/250-5.000/500 ppm espray

Problemas Comunes

Insectos: moscas del invernadero (fungus gnats y shore flies) en la etapa de almácigos y áfidos en las primeras etapas después del trasplante. Enfermedades: pudrición, pudrición negra de la raíz, manchas foliares, podredumbre gris (Botritis).

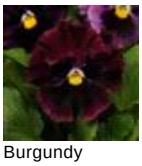
Recomendaciones Clave para Terminar

Ajuste la dosis de reguladores de crecimiento y la frecuencia de aplicación de acuerdo a las condiciones locales. Si se produce en climas libres de heladas, planee tiempos del cultivo de 16 a 18 semanas desde el trasplante a término. Para obtener los bordes más ondulados, programe para finales de otoño, invierno y primavera. El calor reduce los bordes ondulados y el contraste del color.

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


Blue


Burgundy


Lemonberry


Orange


Raspberry


Yellow


Yellow-Blue Swirl


Mixture

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