

Pansy (Spreading) Serie Cool Wave® F₁

(*Viola x wittrockiana*)

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

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	principios de primavera, primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño, invierno	6-8 plg. (15-20 cm)	24-30 plg. (61-76 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
PRM	288	1	4-5	2-3	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)	65-70°F (18-21°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°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		daminozida/1.500-2.500 ppm/espray mezcla en tanque daminozida/cloruro de cloromequat/1.500/250-2.500/500 ppm/espray		daminozida/1.500-2.500 ppm/espray mezcla en tanque daminozida/cloruro de cloromequat/1.500/250-2.500/500 ppm/espray

Recomendaciones Clave para Propagación

Ajuste la dosis y frecuencia del uso de reguladores de crecimiento de acuerdo a las condiciones locales en las etapas 3 y 4. Las variedades Cool Wave no responden uniformemente al ancymidol en la producción de almácigos, por lo tanto no se recomienda su uso. Utilizar bandejas de 105/128 promueve un crecimiento lateral más fuerte y tiempos de producción más rápidos. Si se utilizan bandejas 288, trasplante los almácigos a tiempo con crecimiento activo y sin raíces enredadas.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 62-70°F (17-21°C) (noches) 55-60°F (13-16°C)	5,5-5,8 pH 1,2-1,5 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	1-3 (ppp)	6-7 (semanas)	principios de primavera	mezcla en tanque daminozida/cloruro de cloromequat 2.500/250 ppm espray
10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	4 (ppp)	9-10 (semanas)	principios de primavera	mezcla en tanque daminozida/cloruro de cloromequat 2.500/250 ppm espray
5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	5-6 (semanas)	otoño	mezcla en tanque daminozida/cloruro de cloromequat 5.000/500 ppm espray
10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	4 (ppp)	7-8 (semanas)	otoño	mezcla en tanque daminozida/cloruro de cloromequat 5.000/500 ppm espray

Problemas Comunes

Insectos: mosquita de invernaderos (fungus gnat y shore flies) durante la etapa de almácigo y áfidos temprano después del trasplante. Enfermedad: pudrición, pudrición negra de la raíz, manchas foliares, podredumbre gris (botritis).

Recomendaciones Clave para Terminar

Durante el calor de la producción de otoño se puede hacer una aplicación de paclobutrazol (drench) 0,1 a 0,125, una vez que el follaje cubra el sustrato. Consulte el manual de producción para Cool Wave para obtener información más detallada sobre programación en otoño y primavera e información específica sobre uso de reguladores de crecimiento por variedad.

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.

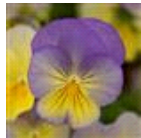
Fotos de Variedades



Blue



Blue Skies



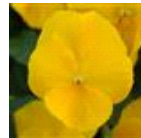
Blueberry Swirl



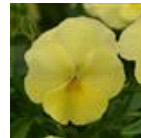
Fire



Frost



Golden Yellow



Lemon



Morpho



Purple



Raspberry



Raspberry Swirl



Red Wing



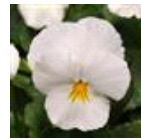
Strawberry Swirl



Sunshine 'N Wine



Violet Wing



White



Berries 'N Cream Mixture



Mixture



Pastel 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.
©2021 Ball Horticultural Company