

Pansy (Spreading) Serie Cool Wave®

F₁

Cultura para Plantas Anuales (revisado 22/02/19)

(*Viola x wittrockiana*)

Twice the spread...double the colour!

Wow 'em with Cool Wave – hands down, it's the *fastest-growing, longest-lasting, truly trailing pansy* for Spring and Autumn. One trip to the garden centre for lush baskets or pots for in-ground planting is enough to convince anyone that Cool Wave is a cool-season gardener's dream.

Plug crop time: 4 to 5 weeks

Transplant to finish: Spring 6 to 7 weeks, Autumn 4 to 5 weeks

- The best-performing spreading pansy series delivers *easy spreading colour* for Spring and Autumn, so you can extend your growing and selling season for the popular Wave® Brand.
- More vigorous with the most prostrate habit of any spreading pansy – great in combos and as groundcover.
- Superior overwintering hardiness – Cool Wave is the earliest pansy to return in the Spring.

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

| Forma de Semilla | Tamaño de plug recomendado | Semillas/celda | Semanas de cultivo de plugs | Días para germinar | pH/CE inicial del medio | 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 | | | daminozide/1.500-2.500 ppm/espray mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat/1.500/250-2.500/500 ppm/espray | daminozide/1.500-2.500 ppm/espray mezcla en tanque daminozide/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 plantines, por cual no se recomienda su uso. Utilizar bandejas de 105/128 promueve un crecimiento lateral más fuerte y se terminan más temprano. Si se utilizan bandejas 288, trasplante los plantines jóvenes con crecimiento activo y sin raíces enredadas.

Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción | PH/CE del Medio Deseado | 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 daminozide/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 daminozide/cloruro de cloromequat 2.500/250 ppm espray |
| 5/6 plg./Galón | 1-3 (ppp) | 5-6 (semanas) | otoño | mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat 5.000/500 ppm espray |
| 10 plg. o Canasta colgante/3 Galón | 4 (ppp) | 7-8 (semanas) | otoño | mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat 5.000/500 ppm espray |

Problemas Comunes

Insectos: Mosquita de hongos, shore flies durante la etapa de plugs y áfidos temprano después del trasplante. Enfermedad: Pudrición, raíz negra, machas foliares, botrytis

Recomendaciones Clave para Terminar

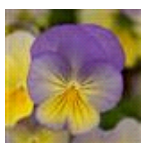
Durante el calor de la producción de otoño se puede hacer una aplicación de paclobutrazol (drench) 0.1 a 0.125, una vez que el follaje cubra el sustrato. Consulte el manual de producción para Cool Wave para obtener información más detallada sobre programación en otoño y primavera e información específica 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 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 Skies



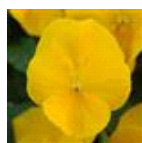
Blueberry Swirl



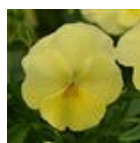
Fire



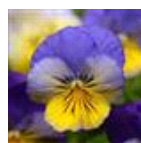
Frost



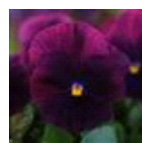
Golden Yellow



Lemon



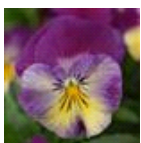
Morpho



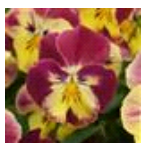
Purple



Raspberry



Raspberry Swirl



Strawberry Swirl



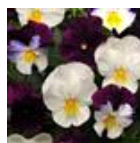
Sunshine 'N Wine



Violet Wing



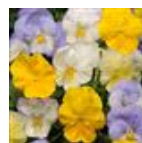
White



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.
©2019 Ball Horticultural Company