

## Pansy Serie Fizzy F<sub>1</sub>

(*Viola x wittrockiana*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 10/01/18)

**Plug crop time:** 5 weeks

**Transplant to finish:** Spring 8 to 9 weeks, Autumn 4 to 6 weeks

- High seed quality and eye-catching looks deliver a top-performing pansy.
- Stronger ruffling occurs in cool conditions.
- Well-suited to packs, 3.5-in./9-cm pots, colour bowls and baskets.

### 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

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, 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
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 3-4	Nivel 2-4
<b>Temperatura</b>	65-70°F 18-21°C	60-65°F 16-18°C	60-65°F 16-18°C	55-60°F 13-16°C
<b>Luz</b>	Opcional	2.500 p.c. (26.900 Lux)	2.500 p.c. (26.900 Lux)	5.000 p.c. (53.800 Lux)
<b>Fertilizante</b>	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
<b>RC</b>			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 utilizar fertilizante a base de nitrato, bajo en fósforo para reducir el estiramiento. Mantenga el pH del medio de 5.5 a 5.8 y la CE de 0.7 a 1.0 mS/cm (extracción 1:2). El pH alto (más de 6.2) puede inducir deficiencia de boro y también fomentar la pudrición negra de raíz causada por *Thielaviopsis* sp.

### 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.

### Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	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 cloromequat 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 cloromequat 1.500/150-2.500/250 ppm espray
5/6 plg./Galón	3 (ppp)	4-6 (semanas)	otoño	mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat 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 cloromequat 2.500/250-5.000/500 ppm espray

### Problemas Comunes

Insectos: Fungus Gnats y Shore Flies en la etapa de plugs y áfidos en las primeras etapas después del trasplante. Enfermedades: Pudrición, manchas foliares, Botrytis

### 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 clima libre de escarcha (cultura del norte con hibernación a trasplante en el otoño), planee para tiempos de cultivo de 16 a 18 semanas de trasplante a terminar. Para obtener los bordes más rizados, programe para programas de finales otoño, invierno y primavera. El calor reduce los bordes rizados y el contraste del color.

**NOTA:** El productor deberá utilizar la información presentada únicamente como una guía. PanAmerican Seed recomienda que el productor realice ensayos bajo sus condiciones de producción. El tiempo de cultivo varía dependiendo del clima, lugar de producción, época del año y condiciones ambientales en el invernadero. Es responsabilidad del productor leer y seguir las instrucciones en la etiqueta del producto. Nada de lo aquí expuesto se considerará garantía de los productos por parte de Pan American Seed. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed aplican a todos los productos aquí incluidos.

## Fotos de Variedades



Lemonberry

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.  
©2018 Ball Horticultural Company