

Vinca Serie Jams 'N Jellies™

(*Catharanthus roseus*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 29/08/19)

Plug crop time: 5 weeks

Transplant to finish: 5 to 6 weeks

- Makes high-impact, all-season shows in Summer gardens and large planters.
- Bold colours show well at retail – ideal for patriotic red, white and blue combos.
- Durable and heat tolerant for Summer-long performance.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano	14-16 plg. (36-41 cm)	10-12 plg. (25-30 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
RAW	288	1	5	3-5	5,8-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-4	Nivel 2-4
Temperatura	75-78°F (24-26°C)	70-72°F (21-22°C)	70-72°F (21-22°C)	70-72°F (21-22°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

Recomendaciones Clave para Propagación

Calefacción en las mesas de germinación puede aumentar el potencial de rendimiento y disminuir el tiempo de cultivo.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 75°F (24°C) (noches) 65-68°F (18-20°C)	5,5-6,0 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	225 a 300 ppm N - CE de 1.5 a 2.0	Día Neutral

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	5-6 (semanas)	primavera	daminozide 2.500 ppm espray
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1-3 (ppp)	6-7 (semanas)	primavera	daminozide 2.500 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Comenzando 1 semana después del trasplante, aplique fertilizante a una dosis 4 (225 a 300 ppm N / 1.5 a 2.0 mS / cm) una vez a la semana usando un fertilizante a base de nitrato con bajo contenido de fósforo y alto potasio. Mantenga la CE del sustrato entre 1.5 y 2.0 mS / cm y pH a 5.8. Para un programa de fertilizante constante, el fertilizante se puede aplicar a la dosis 3 (175 a 225 ppm N / 1.2 a 1.5 mS / cm) mientras se mantienen los valores de CE y pH recomendados anteriormente.

Sensibilidad Química

Se ha reportado fitotoxicidad en *Catharanthus roseus* con Bonzi, Sumagic y Topflor.

Problemas Comunes

Insectos: ácaros, trips, pulgones, escamas polvosas (mealy bugs). Enfermedad: Rhizoctonia, Botrytis, Phytophthora, Rhizopus, Pythium, Thielaviopsis, Alternaria, Ulocladium, Virus del marchitamiento manchado del tomate

Recomendaciones Clave para Terminar

Se recomienda empapar (drench) el cultivo con un fungicida al momento del trasplante. Mantenga la luz lo más alta posible ($DLI = 12 \text{ moles} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{d}^{-1}$) mientras mantiene las temperaturas de producción óptimas. Mantenga una humedad uniforme, evite los sustratos saturados y el follaje mojado, ya que estas condiciones son favorables para la incidencia de enfermedades. Los reguladores del crecimiento pueden no ser necesarios para esta serie. El DIF negativo se puede utilizar para controlar la altura. Daminozide y ancymidol se pueden usar para controlar la altura si es necesario.

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



Blackberry



Blueberry



American Pie
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.
©2020 Ball Horticultural Company