

Penstemon Serie Carillo

(*Penstemon x mexicali*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 30/08/19)

Plug crop time: 6 to 8 weeks

Transplant to finish: 12 to 14 weeks

- Heat and drought-tolerant North American prairie plant.
- Well-branched plants are the most compact of any seed or vegetative varieties.
- Good shelf life; easy care and long flowering in landscapes and containers.
- Flowers in early Summer.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano	8-10 plg. (20-25 cm)	10 plg. (25 cm)	12-16 plg. (30-41 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	288 128*	3-4 3-4	6-8 7-8	3-6	5,8-6,5 pH 0,75 mmhos/cm	No

* Tamaño de plug recomendado para forzar

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3	Nivel 3	Nivel 3
Temperatura	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luz	Opcional	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	4.000-5.000 p.c. (43.100-53.800 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	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2

Vernalización

No

Recomendaciones Clave para Propagación

Se recomienda un spray de fungicida. Carillo Red mostrará clorosis si se produce en condiciones muy frías (<50°F/10°C TDP). Para obtener información para forzar para el Día de la Madre (Semana 19): Vea la Guía para Forzar Perennes.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-72°F (18-22°C) (noches) 55-59°F (13-15°C)	5,8-6,5 pH 1,1-1,4 mmhos/cm	175 a 225 ppm N - CE de 1.2 a 1.5	Día Largo Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Periodo crítico de horas de luz es 13 horas.
Para obtener mayor información: Vea la Guía para Forzar Perennes.

Programación del cultivo

Tipo de Cultivo	Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	12-14 (semanas)	finales de primavera	daminozide 1.500-2.500 ppm espray
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	12-14 (semanas)	verano	daminozide 1.500-2.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	2-3 (ppp)	12-14 (semanas)	finales de primavera	daminozide 1.500-2.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	2-3 (ppp)	12-14 (semanas)	verano	daminozide 1.500-2.500 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Aplique fertilizante de dosis 2 a 3 (150 a 225 ppm N/CE 1.1 a 1.5 mmhos/cm) de un fertilizante a base de nitrato. Evite niveles altos de amonio.

Problemas Comunes

Insectos: áfidos, ácaros, moscas blancas Enfermedades: Mildeo polvoriento

Recomendaciones Clave para Terminar

Requiere luz alta. HR baja. Produzca relativamente seca. Prevenga deficiencias de Mg y Fe. Revise para detectar manchas foliares, mildew polvoriento, babosas, caracoles y nemátodos de hojas. Carillo Red es más sensible al frío, las puntas de las hojas se tornan amarillas, es reversible bajo temperaturas más altas.

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



Purple



Red

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