

Campanula Serie Rapido F₁

(*Campanula carpatica*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 20/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera, principios de primavera	primavera, finales de primavera, verano	5-7 plg. (13-18 cm)	5-8 plg. (13-20 cm)	12-14 plg. (30-36 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
PEL	288 128*	4 4	7-10 12-13	7-9	5,8-6,2 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 4-5	Nivel 3-4	Nivel 3	Nivel 2
Temperatura	65-72°F (18-22°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luz	Opcional	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹
Fertilizante		Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)

Vernalización

No

Recomendaciones Clave para Propagación

Evite la CE alta en las etapas tempranas del almácigo - máximo 0,5 durante las etapas 1 y 2. Produzca con menos de 13 horas para mantener el almácigo vegetativo. Aplique un fungicida para la pudrición de almácigos.

Para obtener información para forzar: Vea la Guía para Forzar Perennes

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-68°F (18-20°C) (noches) 55-60°F (13-16°C)	5,6-6,2 pH 1,0-1,3 mmhos/cm	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	Día Largo Obligado

Notas sobre Horas Luz

Requiere días largos (14 horas o 4 horas de interrupción nocturna (IN)) hasta que las yemas florales estén visibles.

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	cloruro de cloromequat 750 ppm espray
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	12-14 (semanas)	finales de primavera	daminozida 2.000-2.500 ppm espray
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	9-12 (semanas)	verano	cloruro de cloromequat 750 ppm espray
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	9-12 (semanas)	verano	daminozida 2.000-2.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-5 (ppp)	12-14 (semanas)	finales de primavera	cloruro de cloromequat 750 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-5 (ppp)	12-14 (semanas)	finales de primavera	daminozida 2.000-2.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-5 (ppp)	9-12 (semanas)	verano	cloruro de cloromequat 750 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-5 (ppp)	9-12 (semanas)	verano	daminozida 2.000-2.500 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Fertilización moderada conforme sea necesario. Aplique fertilizante a dosis 2 (100 a 175 ppm N).

Problemas Comunes

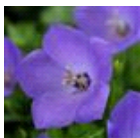
Insectos: áfidos, ácaros y trips. Enfermedades: podredumbre gris (botritis) y pudrición de corona/raíz causada por Pythium y/o Rhizoctonia. Requiere un riego promedio; evite la producción tanto demasiado seca, como demasiado mojada.

Recomendaciones Clave para Terminar

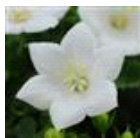
Substrato húmedo y con buen drenaje. El crecimiento demasiado frío retrasa tanto el almácigo como la planta terminada. Los días largos en el verano disminuyen el engrosado de la planta. En verano use más almácigos por macetero en comparación a los usados en primavera.

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



White

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