

Salvia Serie New Dimension™

(*Salvia nemorosa*)

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

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	verano, finales de verano, otoño	8-10 plg. (20-25 cm)	6-8 plg. (15-20 cm)	12-16 plg. (30-41 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
RAW	288 128*	2-4 4-6	5-6 7	3-4	5,5-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

* Tamaño de plug recomendado para forzar

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3	Nivel 2	Nivel 2
Temperatura	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°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)

Vernalización

No

Recomendaciones Clave para Propagación

Duración del día crítico: 14 horas. Para el forzado se necesita engrosar la planta con días cortos (10 horas). Para información de forzado: Ver la guía para Forzar Perennes. Aplicar fungicidas para la pudrición.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60-72°F (16-22°C) (noches) 50-59°F (10-15°C)	5,5-6,2 pH 0,9-1,3 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Largo Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Para información de forzado: Ver 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)	7-9 (semanas)	verano	daminozida 1.500-2.000 ppm espray
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	8-11 (semanas)	finales de primavera	daminozida 1.500-2.000 ppm espray
Cultivo con hibernación	5/6 plg./Galón	1 (ppp)	24-28 (semanas)	primavera	daminozida 1.500-2.000 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-4 (ppp)	7-9 (semanas)	verano	daminozida 1.500-2.000 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-4 (ppp)	8-11 (semanas)	finales de primavera	daminozida 1.500-2.000 ppm espray
Cultivo con hibernación	8 plg./2 Galón	3-5 (ppp)	24-28 (semanas)	primavera	daminozida 1.500-2.000 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Aplice un fertilizante a dosis de 1 a 2 (100 a 125 ppm N/1,2 a 1,5 mmhos /cm EC) o 150 ppm según sea necesario. Mantener el pH entre 5,5 y 6,2.

Problemas Comunes

Insectos: ácaros, pulgones, trips, moscas blancas. Enfermedad: rhizoctonia, podredumbre del cuello y la raíz (en condiciones húmedas), manchas de la hoja, pythium, phytophthora, botritis, mildiu polvoso (Powdery mildew), phoma.

Estrategia para Abultar

Consulte la tabla de forzado para perennes en la Guía de información del producto.

Recomendaciones Clave para Terminar

Crece relativamente seco. Evite el amarillamiento de las hojas causado por un pH alto (Fe) y/o un bajo N. Aplicar semanalmente Bittersalt MGSO4 1g/litro, espray. Monitorear los ácaros, rhizoctonia, manchas de hojas y podredumbre de la raíz. Aplicar un fungicida preventivo después del trasplante.

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



Blue



Rose

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