

Aquilegia Serie Clementine™

(*Aquilegia vulgaris*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 08/03/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera	finales de primavera, verano	14-16 plg. (36-41 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	12-15 plg. (30-38 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
PRM	288	2-3	7-8	7-12	5,8-6,4 pH 0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-3	Nivel 2
Temperatura	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°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)	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

Sí - Duración de 10 a 12 semanas; período de juvenilidad mínima 10 a 12 hojas verdaderas.

Recomendaciones Clave para Propagación

Realice una aplicación en forma de espray para prevenir contra enfermedades causadas por hongos.

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) 50-54°F (10-12°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	Día Neutral

Notas sobre Horas Luz

Después de la vernalización, aquilegia es una planta de día neutro. Días largos de 14 horas o más estimulan la elongación del tallo y aceleran ligeramente la floración después de un periodo de vernalización.

Programación del cultivo

Tipo de Cultivo	Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Cultivo con hibernación	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	32-40 (semanas)	primavera	daminozida 1.500-2.500 ppm espray
Cultivo con hibernación	8 plg./2 Galón	4-6 (ppp)	32-40 (semanas)	primavera	daminozida 1.500-2.500 ppm espray

Problemas Comunes

Revise para detectar mildiu polvoso (Powdery Mildew), sclerotinia, áfidos, larvas minadoras, sciara y ácaros.

Estrategia para Abultar

Duración de 10 a 12 semanas; juvenilidad min. de 10 a 12 hojas verdaderas.

Recomendaciones Clave para Terminar

Mantenga una HR óptima de 65%. Cultivos al exterior pueden forzarse al interior con temperaturas de 54 a 59°F (12 a 15°C).

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



Red



Rose



Salmon Rose



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.
©2021 Ball Horticultural Company