

Aquilegia Winky Double Serie

(*Aquilegia vulgaris*)

Kultur als Staude (geändert/angepasst 01.11.23)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Halbschattig	Spätes Frühjahr, Sommer	12-14 in. (30-36 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	10-12 in. (25-30 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
RAW	288	2-3	7-8	7-12	5,8-6,4 pH 0,75 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-3	Stufe 2
Temperatur	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)
Licht	Optional	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 Lux)	5.000 f.c. (53.800 Lux)
Düngung		Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)

Vernalisation / Kühlperiode

Ja - Die Kulturdauer liegt bei 8 bis 10 Wochen; juvenile Phase bis zur Entwicklung von min. 10 bis 12 echten Laubblättern.

Juvenile Phase

Juvenile Phase bis zur Entwicklung von min. 10 bis 12 echten Laubblättern.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 60-72°F (16-22°C) (Nacht) 50-59°F (10-15°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Tagneutral

Empfohlene Tageslänge

Aquilegia ist nach der Vernalisation eine tagneutrale Pflanze. Langtagbedingungen von 14 Stunden und mehr können das Stängelwachstum anregen und den Blütezeitpunkt nach der Vernalisationsphase ein wenig beschleunigen.

Kulturplanung

Kulturtyp	Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Überwinterungskultur	4"/4,5"/Quart	1-2 (ppp)	32-40 (Wochen)	Frühling	daminozid 1.250-2.500 ppm Spritzen
Überwinterungskultur	5"/6"/1 Gallon	2-4 (ppp)	32-40 (Wochen)	Frühling	daminozid 1.250-2.500 ppm Spritzen

Auftretende Probleme

Überwachen Sie den Befall mit Echtem Mehltau, Sclerotinia, Blattläusen, Minierfliege, Sciaria und Spinnmilben.

Kulturmaßnahmen für buschigere (verzweigte) Pflanzen

Die Kulturdauer liegt bei 8 bis 10 Wochen; juvenile Phase bis zur Entwicklung von min. 10 bis 12 echten Laubblättern.

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Die relative Luftfeuchtigkeit bei einem Optimum von 65 % halten. Freilandpflanzen können im Gewächshaus bei 54 bis 59 °F (12 bis 15 °C) vorgetrieben werden.

HINWEIS: Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

Abbildungen Sorte



Red-White



Rose-White



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2025 Ball Horticultural Company