

Salvia Lancelot

(*Salvia canariensis*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 24.02.20)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Halbschattig, Sonne	Sommer	36-42 in. (91-107 cm)	24-30 in. (61-76 cm)	14-16 in. (36-41 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
RAW	288	1	4-5	3-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Nein

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-4	Stufe 2-4
Temperatur	68-72°F (20-22°C)	59-68°F (15-20°C)	59-68°F (15-20°C)	59-68°F (15-20°C)
Licht	Optional	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	3.000 f.c. (32.300 Lux)	3.000 f.c. (32.300 Lux)
Düngung		Weniger als 100 mg/l N - EC -Wert unter 0,7.	Weniger als 100 mg/l N - EC -Wert unter 0,7.	Weniger als 100 mg/l N - EC -Wert unter 0,7.
Wachstumsregulatoren			daminozide/2.500 ppm/Spritzen	

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Halten Sie für eine optimale Keimung das Substrat während des 1. Entwicklungsstadiums gut feucht (Level 4). Ein wassergesättigtes Medium (Level 5) kann die Keimung behindern. *Salvia canariensis* Jungpflanzen reagieren gleichermaßen auf Spritzen mit Daminozid 2,500 ppm l oder Paclobutrazol 5 ppm. Im Entwicklungsstadium 3 anwenden und wiederholen, falls eine Kontrolle des Streckungswachstum erforderlich ist.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
(Tag) 65-72°F (18-22°C) (Nacht) 62-65°F (17-18°C)	5,5-5,8 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	225 bis 300 mg/l N - EC-Wert 1,5 bis 2,0	Fakultativer Langtag

Empfohlene Tageslänge

Fakultative Langtagpflanze mit einer kritischen Tageslänge von 13 Stunden.

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray 306er Pack	1 (ppp)	4-5 (Wochen)	Frühling	daminozide 2.500 ppm Spritzen
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (Wochen)	Frühling	daminozide 2.500 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	2 (ppp)	7-8 (Wochen)	Frühling	daminozide 2.500-5.000 ppm Spritzen

Düngeempfehlung

Bei niedriger bis mittelstarker Düngung können sich die unteren Blätter der Pflanzen gelb verfärben.

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Der Einsatz von Wachstumsregulatoren kann zwei Wochen nach dem Topfen erfolgen und bei Bedarf nach 7 bis 10 Tagen wiederholt werden. Gießen mit Paclobutrazol 0,5 bis 1,0 mg/l kann eine Alternative zu Daminozid darstellen. Paclobutrazol ist nicht für eine frühe Anwendung für Pflanzen im 4 l Topf zu empfehlen, da dies zu einer zu starken Stauchung führen kann. Alle Empfehlungen hinsichtlich der Kultur verkaufsfertiger Ware beziehen sich auf (noch) nicht blühende Pflanzen mit Silberlaub. Für eine Blüte unter Langtagbedingungen muss eine 4 bis 5 Wochen längere Kulturdauer eingeplant werden. Zur Produktion blühender Fertigware eignen sich am besten ≥ 4 l Töpfe.

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



Lancelot



Lancelot

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.
©2020 Ball Horticultural Company