

Lavandula Bandera Serie

(*Lavandula stoechas*)

Kultur als Staude (geändert/angepasst 22.02.19)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Sonne	Zeitiges Frühjahr, Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer	7-9 in. (18-23 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	12-14 in. (30-36 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
RAW	288 128*	1 1	6-7 7-8	3-5	5,5-6,2 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	Ja

* Empfohlene Jungpflanzengröße für die Treibkultur

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3	Stufe 2	Stufe 2
Temperatur	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Licht	Licht	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	4.000-5.000 f.c. (43.100-53.800 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	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2

Vernalisation / Kühlperiode

Nein

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Achten Sie auf Kulturbedingungen, die das Wachstum aktivieren. Spritzen Sie mit einem Fungizid gegen die Umfallkrankheit. Normalerweise kompakte Pflanzen, daher in der Jungpflanzenproduktion kein Einsatz von Wachstumsregulatoren notwendig. Falls erforderlich eine Spritzung mit B-Nine (Daminozid) in einer Konzentration von 2,5 g/l durchführen. Hoher pH-Wert (> 6,8) verursacht Chlorosen. Informationen für die Treibkultur: Siehe Perennials Forcing Guide (Anleitung für die Treibkultur von Stauden). Siehe auch das Lavender Scheduling Tool auf panamseed.com (Lavandula Planungshilfe) für die Kultur bis zur Verkaufsreife pro Region.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
(Tag) 65-68°F (18-20°C) (Nacht) 55-64°F (13-18°C)	5,5-6,0 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2	Fakultativer Langtag

Empfohlene Tageslänge

Siehe auch das Lavender Scheduling Tool auf panamseed.com (Lavandula Planungshilfe) für die Kultur bis zur Verkaufsreife pro Region. Langtagbedingungen wirken sich positiv aus

Kulturplanung

Kulturtyp	Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Einjährige Pflanze	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	12-14 (Wochen)	Frühling	-
Überwinterungskultur	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	24-32 (Wochen)	Zeitiges Frühjahr	-
Einjährige Pflanze	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	12-14 (Wochen)	Frühling	-

Düngeempfehlung

Bandera benötigt im Allgemeinen eine leichte bis moderate Düngung. Düngen Sie in Konzentrationsstufe 2 (145 bis 175 mg/l N, 1,0 bis 1,2 mS/cm Salzgehalt). Erhöhen Sie das Verhältnis von Kalium zu Nitrat im späteren Wachstumsstadium.

Pflanzenschutzmittelverträglichkeit

Die Sorte verfügt über einen genetisch kompakten Wuchs und eine gute Verzweigung; unter aktivierenden Wachstumsbedingungen kultivieren. Vorsicht bei hohen Konzentrationen von Wachstumsregulatoren im Jungpflanzenstadium oder im letzten Entwicklungsstadium vor der Verkaufsreife.

Auftretende Probleme

Zu kurze Fahnen können die Folge höherer Tagesdurchschnittstemperaturen sein, kultivieren Sie die Pflanzen kühl, um eine optimale Fahnengröße zu erzielen. Ziehen Sie das Lavendel Planungstool zu Rate, für den zur jeweiligen Region passenden Zeitplan. Schädlinge: Milben, Blattläuse Krankheiten: Botrytis, Colletotrichum-Welkekrankheit, Phytophthora, Blattfleckenkrankheit, Wurzelfäule

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Nicht zu tief einpflanzen, da Bandera eine niedrige Verzweigung aufweist. Anderfalls könnten die Pflanzen schneller von Botrytis befallen werden. Die Pflanzen benötigen eine kühle Produktion, um eine Fahne in ansprechender Größe zu entwickeln. Siehe auch Lavendel Planungs-Tool. Ein hoher pH-Wert (über 6,8) kann zu Blattchlorosen führen.

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



Deep Purple

Deep Rose

Pink

Purple

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.
©2019 Ball Horticultural Company