

Lavandula Serie Bandera

(*Lavandula stoechas*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 22/02/19)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Inizio primavera, Primavera, Fine primavera, Estate	7-9 in. (18-23 cm)	10-12 in. (25-30 cm)	12-14 in. (30-36 cm)

Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE substrato di semina	Copertura seme
RAW	288 128*	1 1	6-7 7-8	3-5	5,5-6,2 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	Si

* Dimensioni consigliate del plug per la forzatura

Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
Umidità del substrato	Livello 4	Livello 3	Livello 2	Livello 2
Temperatura	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luce	Luce	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)
Fertilizzazione	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE

Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

Consigli per la propagazione

Assicurare un clima favorevole alla crescita attiva delle piante. Somministrare per nebulizzazione un fungicida contro la moria delle piantine. Nel caso di piante geneticamente compatte come queste, la produzione di giovani piante non richiede l'utilizzo di fitoregolatori. Tuttavia, in caso di necessità, è possibile effettuare un trattamento per nebulizzazione con B-Nine (daminozide) a una concentrazione di 2.500 ppm. Un pH elevato (> 6,8) causa fenomeni di clorosi. Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni. Per informazioni sulla finitura specifiche per le diverse regioni, vedere lo Strumento per la programmazione della produzione della lavanda, disponibile su panamseed.com.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 65-68°F (18-20°C) (notte) 55-64°F (13-18°C)	5,5-6,0 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	Giorno lungo facoltativo / Longigiurne facoltative

Raccomandazione lunghezza del giorno

Per informazioni sulla finitura specifiche per le diverse regioni, vedere lo Strumento per la programmazione della produzione della lavanda, disponibile su panamseed.com. Predilige condizioni di giorno lungo, ma fiorisce anche in giorno corto.

Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	12-14 (settimane)	Primavera	-
Coltura svernata (coltura biennale)	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	24-32 (settimane)	Inizio primavera	-
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	12-14 (settimane)	Primavera	-

Linee guida alla fertilizzazione

Bandera necessita di una concimazione da leggera a moderata. Somministrare concime a regime 2 (145-175 ppm N; 1,0-1,2 mmhos/cm). Nelle fasi finali della produzione, aumentare il rapporto potassio:azoto.

Sensibilità ai prodotti fitosanitari

Portamento compatto e ramificazione geneticamente determinati. Coltivare in condizioni climatiche favorevoli a una crescita attiva ed evitare concentrazioni eccessive di fitoregolatori nelle fasi di produzione di giovani piante e di finitura.

Problemi più comuni

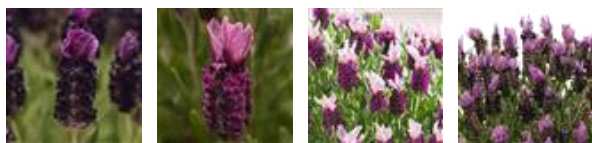
Altezza delle piante insufficiente a causa di un ADT elevato; coltivare in condizioni di temperature moderate per ottenere dimensioni ottimali per la commercializzazione. Per informazioni sulla finitura specifiche per le diverse regioni, vedere lo Strumento per la programmazione della produzione della lavanda. Insetti: Acari, afidi Malattie: Botrytis, Colletotrichum, Phytophthora, maculatura delle foglie, marciume radicale

Consigli per la coltivazione di piante finite

Non piantare a una profondità eccessiva. Bandera è infatti caratterizzata da una ramificazione laterale molto bassa e profonda, e una distanza troppo ravvicinata dal suolo rende le piante più soggette alla botrytis. Necessita di temperature fresche per raggiungere dimensioni sufficienti per la commercializzazione, vedere a tale proposito lo strumento per la programmazione. Un pH elevato (> 6,8) può causare fenomeni di clorosi.

NOTA: Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

Immagini delle varietà



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