

Lavandula Bandera Serie

(*Lavandula stoechas*)

Teelt van vaste planten (herzien/aangepast 18-01-21)

Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode | Hoogte | Breedte | Plantafstand |
|---------------|---|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Zon | Vroege voorjaar, Voorjaar, Late voorjaar, Zomer | 7-9 in. (18-23 cm) | 10-12 in. (25-30 cm) | 12-14 in. (30-36 cm) |

Kieming

| Zaadproductvorm | Aanbevolen plugmaat | Zaden/plug | Duur pluggenteelt (in weken) | Aantal dagen van 50% tot maximale kieming | pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat | Afdekken van het zaad |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---|------------------------------------|-----------------------|
| RAW | 288 128* | 1 1 | 6-7 7-8 | 3-5 | 5,5-6,2 pH 1,0-1,2 mmhos/cm | Ja |

* Aanbevolen plugmaat voor in bloei trekken

Pluggenteelt

| | Ontwikkelingsstadium 1 | Ontwikkelingsstadium 2 | Ontwikkelingsstadium 3 | Ontwikkelingsstadium 4 |
|------------------------------|------------------------|---|---|---|
| Vochtigheid substraat | Niveau 4 | Niveau 3 | Niveau 2 | Niveau 2 |
| Temperatuur | 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) |
| Bemesten | | 100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2) | 100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2) | 100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2) |

Vernalisatie / Koelperiode

Nee

Belangrijke tips voor vermeerdering

Dek het zaad na het zaaien niet te zwaar af omdat dit leidt tot een beduidend lagere kieming. Haal na de kieming tijdens Fase 1 de zaailingen uit de kiemruimte wanneer zich bij 10 tot 15% de kiemwortel zichtbaar heeft gevormd en teel deze vervolgens bij een temperatuur van 60 tot 65 °F (16 tot 18 °C) om strekking tegen te gaan. *L. stoechas* strekt gemakkelijk bij hogere temperaturen in de vroege plugfase. Zorg voor een actief teeltklimaat. Spuit met een fungicide tegen omvalziekte. Bandera's zijn genetisch compact en behoeven tijdens de pluggenteelt geen groeiregulatie. Indien nodig, spuit dan 2,5 g/l daminozide (B-Nine). Hoge pH-waarden (> 6,8) veroorzaken chlorose. Informatie over het forceren: Zie de Perennials Forcing Guide (gids voor het forceren van vaste planten). Zie de Lavender Scheduling Tool (Lavandula-planningsrichtlijn) op panamseed.com voor de teelt tot eindproduct per regio.

Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur | pH-/EC-waarden (1:2) teelsubstraat | Bemesten | Daglengte |
|--|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| (dag) 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 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2) | Facultatieve langedag |

Aanbevolen daglengte

Zie de Lavender Scheduling Tool (Lavandula-planningsrichtlijn) op panamseed.com voor de teelt tot eindproduct per regio. Langedagomstandigheden zijn gunstig, maar de planten bloeien bij kortedagomstandigheden.

Teeltplanning

| Type gewas | Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur | Seizoen | Groeiregulatoren |
|---------------|-------------------------|-----------------|---------------|-----------------|------------------|
| Eenjarig | 4"/4,5"/Quart | 1 (ppp) | 12-14 (weken) | Voorjaar | - |
| Overwintering | 4"/4,5"/Quart | 1 (ppp) | 24-32 (weken) | Vroege voorjaar | - |
| Eenjarig | 5"/6"/1 Gallon | 1-3 (ppp) | 12-14 (weken) | Voorjaar | - |

Bemestingsaanbeveling

Ballerina heeft over het algemeen een lichte tot matige bemesting nodig. Pas een bemesting toe op niveau 2 (145 tot 175 mg/l N; EC van 1,0 tot 1,2 mS/cm). Verhoog het gehalte kalium ten opzichte het gehalte stikstof tijdens de latere groeifase.

Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Bandera's zijn genetisch compact en vertakkend, ze behoeven tijdens de pluggenteelt geen groeiregulatie.

Ziekten en plagen

Vlag te kort bij een te hoge gemiddelde dagtemperatuur. Teel koel om een optimale vlag te verkrijgen. Zie de Lavender Scheduling (Lavandula Planning Richtlijn) voor de teeltplanning aangegeven per regio. Insecten: Mijten, bladluizen Ziekten en plagen: Botrytis, Colletotrichum, Phytophthora, bladvlekken, wortelrot

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Plant niet te diep aangezien Bandera zich laag vertakt. Botrytis kan in dat geval gemakkelijk tot schade aan de planten leiden. Bandera dient koel te worden geteeld om een voldoende grote vlag te ontwikkelen. Zie de Lavender Scheduling Tool. Hoge pH-waarden (> 6,8) veroorzaken chlorose.

OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

Foto's ras



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.
©2022 Ball Horticultural Company