

Salvia splendens ***Salvano***

Feuersalbei

Kulturanleitung

Verwendung:

Beet- und Rabattenpflanze, Sommertoppflanze

Standort:

Sonne - Halbschatten

Pflanzenhöhe:

28 cm

Kulturdauer:

9-10 Wochen

Aussaattermin:

Februar-April für Blüte ab April; Juni für Blüte ab August

Kornablage:

Zwei- bis Dreikornablage in Plugs; breitwürfig; Direktsaat in Anzuchtssysteme empfehlenswert

Keimbedingung:

7-12 Tage bei 22-25 °C Lichtkeimer. Nicht oder nur leicht abdecken und gleichmäßig feucht halten. Nach Erscheinen der Keimblätter die Temperatur auf 20-22 °C absenken, die Feuchtigkeit im Substrat reduzieren und mit der Düngung von 50 mg N/l eines ausgewogenen Mehrnährstoffdüngers (MND) beginnen. Salvien sind im Keimstadium salzempfindlich. Gleichmäßig feucht halten.

Topfen:

4-6 Wochen nach Aussaat 1 Pflanze in 9-12 cm Topf oder Pack oder 3 Pflanzen in 3-5 l Container.

Substrat:

Lockereres, grobfaseriges Staudensubstrat, 0-15 % Ton, 0-15 % Zuschlagsstoffe (z.B. Holzhäcksel, Rindenumus, Perlite), 1-3 kg MND/m³, 0-2 kg Langzeitdünger (LZD)/m³, Fe-Chelate, Spurenelemente, pH-Wert: 5.5-6.5

Temperatur:

21-24 °C Tag- und 13-16 °C Nachttemperatur. Lüftungstemperatur: 25 °C. Die Pflanzen vor dem Verkauf bei 12-14 °C abhärten. Verträgt keinen Frost.

Düngung:

Mittlerer Nährstoffbedarf. Wöchentlich 200-250 mg N/l eines ausgeglichenen MND düngen (bei 0 kg LZD/m³ im Substrat), der in der Zusammensetzung Nitrat-betont sein sollte. Nach 4-5 Wochen zusätzlich 1-2 mal mit Bittersalz (0,05 %) und Fe-Chelaten düngen. Kalte Kulturtemperaturen fördern Fe- und Mg-Mangel-Symptome. *S. splendens* sind salzempfindlich. Hohe Salzkonzentrationen vermeiden, daher lieber mehrfach mit einer schwachen als einmal mit einer starken Konzentration düngen.