

Ageratum houstonianum ***Blue Hawaii 5.0***

Leberbalsam

Kulturanleitung

Verwendung:

Beetpflanzen, Rabatten, Balkonkästen

Standort:

Sonne - Halbschatten

Pflanzenhöhe:

15 cm

Kulturdauer:

10-12 Wochen

Kornablage:

Ein- bis Dreikornablage in Plugs; breitwürfig

Keimbedingung:

Stadium I: 2-4 Tage bei 24-25 °C; Stadium II: 5-7
Tage bei 22-24 °C; Stadium II-IV: bei 18-20 °C

Topfen:

3-4 Wochen nach Aussaat 1-3 Pflanzen in 8-9 cm
Topf oder Packs.

Substrat:

Lockerer Topfsubstrat, 20-30 % Ton, 1-1,5 kg
MND/m³, 0-2 kg Langzeitdünger (LZD; 3-6
Monate)/m³, Fe-Chelate, Spurenelemente,
pH-Wert: 5.0-5.8

Temperatur:

Mindestens 16 °C. Lüftungstemperatur: 20 °C.
Tiefere Temperaturen verzögern die Blüte.
Temperaturen über einen längeren Zeitraum
unter 10 °C können Kältechlorosen bewirken.

Düngung:

Mittlerer Nährstoffbedarf. Zwei Wochen nach dem
Topfen mit der Nachdüngung eines MND (ca.
100-150 mg N/l, bei 2 kg LZD/m³ im Substrat)
wöchentlich beginnen. Nitrat-betont düngen. Bei
pH-Werten über >6.0 kann Fe-Mangel auftreten.
Hier wird eine zusätzliche Düngung mit
Fe-Chelaten notwendig. Vorbeugend gegen
Mg-Mangel ab und zu mit Bittersalz (0,025 %)
düngen. Staunässe und kalte Temperaturen
führen zu Fe-Mangel. Sehr hohe N-Gehalte im
Substrat vermeiden, da die Blütenbildung
hierdurch gehemmt wird.