

Heliotropium arborescens

Sonnenwende, Vanilleblume

Familie: Boraginaceae

Heimat: Peru

Allgemein

In der Heimat Peru wird die Vanilleblume bis zu 1,20 m hoch. Eine ab Mitte Juni tiefdunkelblaue, nach Vanille duftende Beet- und Rabattenpflanze, die aber auch als Balkon- und Kübelpflanze Verwendung findet. Neben der ausdauernden Blüte liegt ihr besonderer Wert in der leuchtend blauen Farbe, die zu vielen Arten eine ausdrucksvolle Komplementärfarbe darstellt. Die Blüten erscheinen kontinuierlich von Juni bis September.

Sortent

Mini Marine	25-30 cm, tiefblau, dunkellaubig,
Butterfly Kisses Purple (ST)	30 cm, violettblau, kompakter gut verzweigter Wuchs
Butterfly Kisses Light Blue (ST)	30 cm, hellblau, kompakter gut verzweigter Wuchs
Baby Kisses Purple (ST)	30 cm, violettblau, sehr kompakter Wuchs
Marine (ST)	30cm, dunkelviolettblau, gut für Stämmchen

Aussaat

Saatgutbedarf für 1000 Pflanzen: 5 g

Keimdauer: 14 - 20 Tage bei 18°C

Die Aussaat erfolgt von Januar bis März, in Aussaatsubstrat oder Pikiererde.

Pikieren / Topfen

Bei weiter Aussaat kann direkt in den Endtopf 9 - 12 cm, pikiert werden. Als Substrat wird Einheitserde Typ T oder ein ähnliches, nährstoffreiches und tonreiches Substrat empfohlen.

Die bewurzelten Stecklinge sollten nach der Anlieferung sofort getopft werden. Für die Heliotropium-Kultur können 9 - 12 cm Töpfe verwendet werden.

Rücken

Auf Endabstand 35 bis 40 Pflanzen / m².

Stutzen

Die Sämlinge werden einmal nach dem Einwurzeln gestutzt.
Wenn die Stecklinge bei der Anlieferung noch nicht gestutzt sind, sollten sie zu Anfang der Kultur einmal gestutzt werden.

Substrat und Düngung

Als Kultursubstrat wird ein tonreiches, nährstoffhaltiges Kultursubstrat empfohlen, z.B. Einheitserde T. Der pH-Wert sollte zwischen 5,5 und 6,5 eingestellt werden.

Bewässerung und Düngung

Während der Kulturzeit das Topfsubstrat gleichmäßig feucht halten. Vor dem Verkaufszeitpunkt trockener kultivieren, um kompakte Pflanzen, intensivere Blütenfarbe und einen kräftigeren Blütenduft zu erzielen. Nach der Durchwurzelung des Topfballens wird mit einem Mehrnährstoffdünger 0,2 % wöchentlich nachgedüngt. Maximaler Salzgehalt im Substrat 0,3 %.

Kulturtemperatur

Nach dem Durchwurzeln wird die Temperatur auf 15 bis 18 °C eingestellt, später 12 bis 14 °C. Zum Abhärten kann die Temperatur auf 8 - 10 °C abgesenkt werden.

Licht

Die Kultur sollte nicht schattiert werden, es ist ein heller und luftiger Standort zu wählen. Eine Ausnahme bilden die Stecklinge, die bis zum Einwurzeln schattiert werden sollten.

Krankheiten und Schädlinge

Während der Kultur können Trauermückenlarven, Blattläuse, Spinnmilben, Weiße Fliege Weichhautmilben und Pythium auftreten. In Fragen des chemischen Pflanzenschutzes wenden Sie sich bitte an Ihren Pflanzenschutzberater.

Kulturtablelle

Kulturdauer von Topfen bis Verkauf: 4 Monate
Kulturdauer bei Stecklingskultur: 4 Monate

	Aussaat	Topfen	Verkauf ab
Sämlinge	A Januar A Februar	A Februar E Februar	A Mai M Mai
Stecklinge		M Februar	M Mai

Angaben zu Behandlungsmitteln nur unter Vorbehalt. Vorher muß geprüft werden, ob die Präparate noch zugelassen bzw. eingeschränkt zugelassen (Wasserschutz) sind.

Die Angaben entstammen der Fachliteratur sowie gärtnerischen Erfahrungen; eine Gewähr für den Kulturerfolg können wir nicht übernehmen.

© Florensis Deutschland GmbH

KA.HE.040, Rev.01, 02.05.08