

Verbena

Beschreibung

Name: Verbena cultivars

Familie: Verbenaceae

Serien: Drums®, Lascar®, Blues®



Verwendung des Produkts

Verwendung: Beet- und Balkonpflanze

Sonneneinstrahlung: Volle Sonne – halbe Schattierung

Kulturanleitung

Topfen und Flächenbelegung:

Serien	Empfohlene Topfgröße	Topfen Woche	Belegung Pflanzen/m ²
Lascar	T 10,5 - 12	3-12	20-25
Blues	T 10,5 - 12	3-12	25-30
Drums	T 10,5 - 12	3-12	30-35

Substrat: Verwenden Sie ein gut durchlässiges, steriles Substrat mit guter Struktur und einem pH-Wert von 5,8-6,2.

Düngung: Mit der Düngung beginnen, wenn die ersten Wurzeln erscheinen. Nutzen Sie einen ausgewogenen 1-0,5-1,5 + Ca + Mg Dünger im Verhältnis 1-1,2 g/l bei jeder Wassergabe.

Temperatur: Halten Sie die ersten 2 Wochen eine Nachttemperatur > 16°C (62°F) ein, bis die Pflanzen gut angewachsen sind. Dann nachts: 11 bis 17°C (52 bis 62°F) Tagestemperatur: 14 bis 24°C (58 bis 75°F). Kühlere Temperaturen tragen dazu bei, das Wachstum zu kontrollieren und die Pflanzen am Ende der Kultur in Form zu halten. Höhere als die empfohlenen Temperaturen führen zu Streckung und weichen Pflanzen.

Wasser: Das Substrat sollte zwischen den Bewässerungen nur mäßig austrocknen. Lassen Sie Verbenen nicht bis zum Welken austrocknen, da dies zu Vergilbungen und Blattnekrosen führen kann.

Licht: Kultivieren Sie bei voller Lichtintensität von 50 bis 65 Klux. Schwache Lichtverhältnisse fördern Streckung und verursachen geringere Pflanzenqualität. Während der Kurztagsphase führt eine Belichtung mit Vegetationslicht zu besserer Verzweigung und früherer Blüte. Die Verbena-Serien Lascar und Blues sind Langtagpflanzen.

Stutzen: 1-2 Mal je nach Topfgröße; mit Ausnahme der Drums-Serien. Diese sollten nicht gestutzt werden!

Technische Empfehlungen

Wachstumsregulierung: Die Anwendung einer "Cool morning"-Strategie zu Beginn der Wachstums-/Blütephase bei Tagesanbruch 2-3 Stunden auf 8°C trägt dazu bei, das Pflanzenwachstum zu hemmen und die Pflanzen kompakt zu halten. Kühle Temperaturführung bei vollem Licht und mäßige Substratfeuchte tragen zudem zur Vermeidung von Streckung bei.

Pflanzenwachstumsregulatoren (PGR): Verbenen reagieren auf Wachstumsregulatoren. Vermeiden Sie die Anwendung bei den kompaktesten Sorten, vor allem bei den Drums-Sorten, für die wir die Kultur ohne Hemmstoffanwendung empfehlen. Diese Empfehlungen für das Pflanzenwachstum sollten als allgemeine Richtlinien genutzt werden. Produzenten müssen sämtliche Pflanzenwachstumsregulatoren (PGR) unter ihren Bedingungen testen und die gesetzlichen Bestimmungen beachten!

Schädlinge und Krankheiten: Verbenen sind im Gewächshaus für verschiedene Schädlinge anfällig. Weiße Fliegen, Blattläuse, Thripse und Spinnmilben sind die häufigsten Schädlinge bei Verbenen. Verbenen sind auch anfällig für verschiedene Krankheiten wie Mehltau, Pythium, Botrytis sowie einige Viren. Die Gesunderhaltung sollte durch Hygienekonzepte, Kontrolle der Umgebungsbedingungen sowie biologischen und chemischen Pflanzenschutz erfolgen.

Befolgen Sie beim chemischen Pflanzenschutz die gesetzlichen Anwendungsbestimmungen!

Kulturplan * 10,5 cm Topf

Frühlingskultur:

Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nord	T:	St*						F	F
Süd	T:	St*					F	F	

Winterkultur*

Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Süd**	T:	St*										F

T: Topfen; St* Stutzen (ausgenommen die Drums-Sorten, die nicht gestutzt werden sollten!); F: Fertigpflanze

*Dieser Zeitplan ist nur ein Richtwert, der je nach Sorte, Anbaubedingungen und Region variieren kann. Start des Zeitplans ab bewurzeltstem Steckling

** Süd, Winterkultur ist bei frostfreien Bedingungen möglich

Kulturplan * 12-13 cm Topf

Frühlingskultur:

Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nord	T:	St*									F	F
Süd	T:	St*								F	F	

Winterkultur*

Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Süd**	T:	St*											F	F

T: Topfen; St* Stutzen (ausgenommen Drums-Sorten, die nicht gestutzt werden sollten!); F: Fertigpflanze

*Dieser Zeitplan ist nur ein Richtwert, der je nach Sorte, Anbaubedingungen und Region variieren kann. Start des Zeitplans ab bewurzelttem Steckling

** Süd, Winterkultur ist bei frostfreien Bedingungen möglich

HINWEIS: Die dargestellten Informationen sollten nur als Richtlinie dienen. Selecta One empfiehlt einen Test der Produkte unter eigenen Bedingungen. Die Kulturzeiten variieren je nach Klima, Standort, Jahreszeit und Gewächshausbedingungen. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, die aktuellen Anweisungen für die Produkte auf dem Etikett zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von Selecta One für die hier aufgeführten Produkte.