

Kulturrempfehlungen

Begonia

Beschreibung

Name: Begonia -Cultivars

Familie: Begoniaceae

Serien: Mistral und weitere Sorten

Verwendung

Verwendung: Beet- und Balkonpflanze

Sonneneinstrahlung: Volle Sonne und teilweise Schattierung



Kulturanleitung

Topfen und m²-Belegung: Empfohlene Topfgröße 12 bis 16 cm. Endgültige Dichte 25-12 Pflanzen/m²

Substrat: Das Substrat sollte ein gutes Porenvolumen sowie eine gute Struktur, Stabilität und Durchlässigkeit aufweisen. Der pH-Wert liegt am besten zwischen 5,7-6,2.

Düngung: Beginnen Sie die Düngung 2 Wochen nach dem Topfen, wenn die Wurzeln erscheinen. Nutzen Sie handelsübliche Düngermischungen, die alle wichtigen Nährstoffe oder eine ausgewogene Nährlösung von 1-1,2 g/l enthalten. Verhältnis 2:1:2 (N:P:K mit Ca, Mg und Mikronährstoffen) bis zur Knospenbildung und Verhältnis 2:1:4 (N:P:K) bei der Blüte. Bei hohen Temperaturen (>25°C) halten Sie den EC-Wert gering, um weiche Pflanzen und Streckung zu vermeiden. pH-Wert: 5,7 - 6,2. Vermeiden Sie Überbewässerung und Überdüngung bei Begonien, da dies die Pflanzengesundheit erheblich beeinträchtigen und die Blüte verzögern kann.

Temperatur: Halten Sie in den ersten 2-3 Wochen eine Nachttemperatur von 18-20°C und eine Tagstemperatur von 20-20°C ein, um die Wurzelentwicklung zu fördern. Dann senken Sie die Temperatur nachts auf 15-16°C und tagsüber auf 18-20°C ab, damit sich die Pflanzen kompakt weiterentwickeln. Wenn sich die Kultur zu Ende neigt, können die Nachttemperaturen auf 10-12°C abgesenkt werden, um die Pflanzen in Form zu halten und zu härten.

Bewässerung: Halten Sie das Substrat mäßig feucht. Das Substrat sollte zwischen den Bewässerungen mäßig trocken sein, um Krankheiten zu vermeiden und ein stärkeres Wachstum zu fördern. Austrocknen und Welken sollte jedoch vermieden werden. Vermeiden Sie zudem übermäßige Feuchtigkeit. Um speziell bei Überkopf-Bewässerung an heißen Tagen Wasserflecken und Blattverbrennungen zu vermeiden, nutzen Sie am Besten die frühen Morgenstunden zur Bewässerung.

Belichtung: Lichtintensitäten von 40-50 Klux sind ideal für einen kompakten Habitus und eine volle Blüte. Schattieren Sie gegebenenfalls. Eine geringe Lichtstärke fördert größere Blätter und weiches Wachstum. Bei mindestens 14 Stunden Tageslänge erzielen Sie die beste Qualität.

Stutzen: Bei kleinen Töpfen ist kein Stutzen erforderlich. Bei Töpfen >12 cm, optionales Stutzen 7-10 Tage nach dem Topfen. Zu spätes oder zu hartes Stutzen führt zu einer schlechten Verzweigung.

Wachstumsregulierung: Um das Längenwachstum zu kontrollieren, stehen neben den beschriebenen Kulturmaßnahmen verschiedene chemische Möglichkeiten zur Verfügung. Bitte kontaktieren Sie unseren Außendienst oder den zuständigen Pflanzenschutzberater.

Kulturanleitung

Schädlinge und Krankheiten:

Begonien sind im Gewächshaus für einige Schädlinge anfällig. Blattläuse, Thripse, Weiße Fliegen und Spinnmilben sind die häufigsten Schädlinge bei Begonien. Auch Bakterien, Pilzerreger und Viren können Begonien befallen. Die Gesunderhaltung sollte durch Hygienekonzepte, Kontrolle der Umgebungsbedingungen und ggf. durch biologischen oder chemischen Pflanzenschutz erfolgen. Beachten Sie beim chemischen Pflanzenschutz die gültigen gesetzlichen Bestimmungen.

Kulturplan * 12 cm Topf

Frühlingskultur

Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	T:							F	F

T: Topfen. St: Stutzen. F: Fertigpflanze.

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

Kulturplan * 14 cm Topf

Frühlingskultur

Woche	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	T:	St								F	F	F (Stf)

T: Topfen. St: Optional: Stutzen. F: Fertigpflanze.

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

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.