



Kulturempfehlung

Bidens

pac[®] SUNBIRD

Steckbrief:

Bidens sind dankbare Dauerblüher, die vielseitig in Topf und Ampel verwendet werden können. Sie sind besonders begehrt bei Bienen, Hummeln und Schmetterlingen.

Topfen:

Topfen zwischen KW 5 - 12
(Ampel 3 Pflanzen/Topf)
T 11 – T13

Verkauf:

- Ab Ende April

Substrat:

- T-Substrat
- pH 5,5 - 6,5

Düngung:

Starker Nährstoffbedarf: bei kontinuierlicher Bewässerungsdüngung 0,08 % bis 0,1 % bzw. Flüssigdüngung ein- bis zweimalig je Woche mit 0,2 % bis 0,3 %

Temperatur:

Kältebedürftige Kultur; nach der Einwurzelung bei TMT 18°C empfiehlt sich die Weiterkultur bei TMT 14°C. Abhärtung bei 10°C. Cool Morning sowie Diff/Drop Temperaturführung möglich.
Kaltkultur möglich.

Licht:

Unter mitteleuropäischen Bedingungen nach der Einwurzelungszeit bei vollem Licht kultivieren.

Blüte:

Ab Ende April. Fakultative Langtagspflanze. Zusatzbelichtung zur Blütenverfrühung möglich

Wachstumsregulatoren:

Empfohlen: Alar 850 – 2500 ppm, Bonzi 4 – 8 ppm. Der Einsatz ist abhängig von der Kulturdauer und Temperaturführung, sowie bei Bidens von der Sorte. Bei den kompakten Sorten kann auf den Einsatz von Wachstumsregulatoren komplett verzichtet werden.

Stutzen:

Direkt nach Einwurzelung, letztes Stutzen 5-6 Wochen vor Verkauf.

Krankheiten/Schädlinge:

Anfällig für Echter Mehltau. Auf Thrips, weiße Fliege und Minierfliege achten.

Flächenbelegung:

30 - 36 Töpfe / qm