

Bidens ferulifolia

Gold Zweizahn, Goldmarie

Familie: Asteraceae

Heimat: Arizona, Mexiko

Allgemeines

Bidens ferulifolia ist eine stecklingsvermehrte, teilweise starkwüchsige Pflanze. Verschiedene Sorten sind kompakt wachsend und außerordentlich blühwillig. Bidens lieben die volle Sonne und erzielen mit ihren leuchtend gelben Blüten eine große Fernwirkung. Bidens ferulifolia kann als Beet- und Balkonpflanze verwendet werden, aber ist auch hervorragend für gemischte Schalen, Kübel und Ampeln geeignet. Ein Ausputzen der alten Blüten entfällt zu meist, da bei ausreichender Versorgung der Pflanzen die alten Blüten überwachsen werden. In den Sommermonaten haben Bidens je nach Standort einen hohen Wasser- und Düngerbedarf. Bidens ist eine ideale Kombinationspflanze mit anderen Sommerblühern.

Sorten

Golddust	Kompakter Wuchs, sehr früh blühend mit zahlreichen großen Blüten. Die Blüten besitzen außergewöhnlich vielen leuchtend gelbe Petalen. Anfangs runder Aufbau der später in die halbhängende Form übergehend.
Goldspark Super Yellow®	Sehr dichter und kompakter Wuchs. Pflanzen bleiben den ganzen Sommer sehr kompakt. Frühe großlumige gelbe Blüte.
Goldfever	Mittelstarker Wuchs, früh blühend mit mittelgroßen Blüten. Baut in den Sommermonaten schön rund auf.
Goldrush	Mittelstarker Wuchs, mittelfrühe dunkelgelb Blüte, auch für die Ampelkultur geeignet.
Pirate's Treasure	koopakter bis mittelstarker Wuchs, gute Verzweigung. Mittelfrühe, halbgefüllte außergewöhnliche Blüte. Die Blüte ist Wind- und Wetterfest. Pflanzen gut für den Sommerverkauf geeignet.
Yellow Glow	Kompakter bis mittelstarker Wuchs, früh blühend mit großen Blüten. Durch den halbhängenden Wuchs auch gut für die Ampelkultur geeignet.

Pflanzung / Topfen

Die Pflanzen können direkt in einen 10,5 bis 12 cm Topf getopft werden. Bei der Ampelkultur 3 Pflanzen pro Topf verwenden. Die Temperatur sollte zu Anfang etwa 16-18°C betragen, sobald die Pflanzen eingewurzelt sind, kann die Temperatur auf 10-12°C gesenkt werden. Bei niedrigen Temperaturen bleiben die Pflanzen kompakter, dies führt aber auch zur einer längeren Kulturzeit.

Substrat und Düngung

Als Substrat sollte ein gut durchlässiges Kultursubstrat auf Torfbasis mit einem pH-Wert von pH 5,0 bis 6,0 verwendet werden. Zu empfehlen ist Einheitserde P oder T ebenso TKS 2 oder Praxiserde mit Tonanteil.

Die Pflanzen sollten gleichmäßig feucht halten und regelmäßig mit einem ausgeglichenen Mehrnährstoffdünger flüssig gedüngten.

Weiterkultur

Bidens haben eine hohen Lichtbedarf daher, möglichst hell und luftig kultivieren und wenig schattieren. Durch 1 bis 2 maliges Stutzen bekommt die Pflanze einen besser Aufbau.

Hemmstoffe

Hemmstoff Behandlung ist bei den kompakt wachsenden Sorten normalerweise nicht notwendig. Bei Starkwüchsige Sorten kann 2 – 3 mal gestaucht werden.

Krankheiten und Schädlinge

Während der Kultur ist verstärkt auf einen Befall von Weißer Fliege, Minierfliege, Blattläuse und Thripse zu achten. Bei Fragen des chemischen Pflanzenschutzes wenden Sie sich bitte an Ihren Pflanzenschutzberater.