



## Kulturinfo

### Sutera

'Blutopia', 'Snowtopia'

**Familie: Scrophulariaceae**

**Heimat: Cape Provinz**



#### Allgemein

Diese erste saatgutvermehrte Bacopa/Sutera hat einen kompakten und gut verzweigten Pflanzenaufbau und erfüllt viele Wünsche eines Produzenten. Durch diese samenvermehrte Serie wird die Terminplanung einfacher und es besteht keine Notwendigkeit für eine Mutterpflanzen aufbau. Dank der ausgezeichneten natürlichen Verzweigung entfällt das zeitaufwendige stutzen. Blutopia Blue blüht etwa 10 Tage früher und ist etwas niedriger gegenüber Snowtopia White. Beide Farben der Serie haben eine gute Freilandeignung und können in Ampeln sowie in großen gemischten Containern angeboten werden.

#### Vermehrung

Saatgutbedarf für 1000 Pflanzen: 1200 Korn Keimdauer: 4-5 Tage bei 20-23°C

Diese Sorte in ein humoses Substrat mit einen pH-Wert von 5,5 bis 6,0 und einen EC unter 0,75mS/cm säen. Das Saatgut nicht abdecken und für eine regelmäßige Bewässerung sorgen.

#### Weiterkultur

Als Topfsubstrat wird ein lockeres und nährstoffreiches Substrat mit einem pH-Wert zwischen pH 5,8 -6,2 gewählt werden. Wichtig ist eine gut Luftführung, da die Kultur empfindlich auf Staunässe reagiert. Empfehlenswert sind zwei Sämlinge für den 10,5-11er Topf. Auch kräftige Ware mit 2-3 Sämlingen im Container oder Ampel kann produziert werden. Die Weiterkultur sollte bei einer Temperatur am Tag von 15 bis 18° C und nachts 13 bis 15°C erfolgen. Wichtig ist die Wahl eines möglichst hellen Standortes, ideal sind 55.000 Lux. Die Kulturzeit beträgt in den frühen Wochen ca. 9-11 Wochen, ab Topfwoche 12 ca. 8 Wochen. Die Kultur hat einen normalen Nährstoff bedarf, es sollte N betont mit niedrigem Phosphor Anteil gedüngt werden. Gleichmäßig Bewässern, lassen sie die Pflanzen niemals welken dies führt zu Blatt, Blüten und Knospen Wurf. Ein Stutzen der Pflanzen ist nicht erforderlich.

#### Hemmstoffe

Ein Einsatz mit Wachstumsregulatoren kann sinnvoll sein. Anwendung mit 0,25% Cycocel ist möglich. Bitte beachten Sie die aktuelle Zulassungssituation.

## **Pflanzenschutz**

Während der Kultur können Blattläuse, Trauer Mücken und Weiße Fliege auftreten. Krankheiten wie Botrytis und Pythium können in den Bestand ausbrechen. Bitte achten Sie auf einen ausreichenden Kulturabstand sowie eine ausreichende Belüftung. Bei Fragen des chemischen Pflanzenschutzes wenden Sie sich bitte an Ihren Pflanzenschutzberater.

## **Kulturdauer**

Die Kulturdauer im 10,5 Topf beträgt ca. 8-9 Wochen, für den 15er Topf sind 10-11 Wochen zu veranschlagen. Bei der Ampelkultur, 25 bis 30er rechnet man 12 bis 13 Wochen. Die Kulturzeiten sind abhängig von Klima, Standort, Jahreszeit und Bedingungen im Gewächshaus.

Diese Anleitung wurde aufgrund eigener Versuche, Erfahrungen aus der Praxis und Ergebnissen von Versuchsanstalten erstellt. Da der Kulturerfolg in hohem Maße von den jeweiligen Kulturbedingungen abhängt, können wir eine Haftung für eventuelle Schäden nicht übernehmen.