



# Kompakt wachsende Mandevilla

Ergebnisse der Versuche am Standort Dresden-Pillnitz 2020

## Versuchsfragen:

- Ist eine Mandevilla-Produktion für den späten Absatz unter deutschen Klimabedingungen interessant?
- Wie beeinflusst Stutzen oder zwei Jungpflanzen pro Topf Kulturdauer und Pflanzengröße?
- Bilden kompakte Sorten keine Ranken?
- Wie ist Blühverhalten und die Wuchsleistung über den Sommer im Freiland?

## 1. Ergebnisse der Anzucht

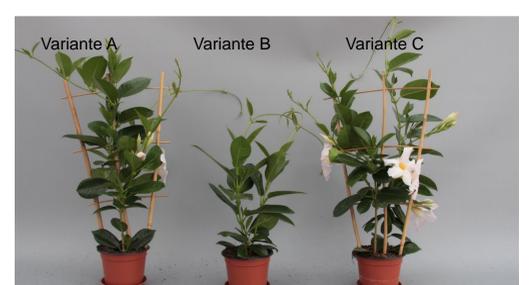
### Rio Petite Red (Syngenta Flowers)



	nein	nein	nein
Regalis	21	23	20
Blüte KW	18,0	24,7	17,8
Höhe	18,8	22,3	23,3
Durchmesser	12 %	12 %	0

- Kulturdauer zwischen den Sorten sehr unterschiedlich (12 bis 20 Wochen)
- schnellste Sorte war 'Rio White' (Syngenta Flowers)
- Sortenunterschiede bei Rankenbildung sehr groß
- Bella- Serie (Kientzler) und Rio- Serie (Syngenta Flowers) sehr kompakt
- Stutzen verlängert Kulturdauer um 2 – 4 Wochen, führt aber nicht zur Qualitätsverbesserung

### Sundaville Grand White (MNP)



	ja	nein	ja
Regalis	21	26	20
Blüte KW	61,5	114,7	50,5
Höhe	19,5	31,0	24,7
Durchmesser	100 %	100 %	100 %

## 2. Ergebnisse der Freilandprüfung



Diamantina Jade Scarlet (Lannes)



Bella Pink Panther (Kientzler)

- im Container und Balkonkasten gute bis sehr gute Blühleistung bis Anfang September
- meist buschig-überhängender Wuchs
- ohne Ranken blieben 'Bella Pink Panther' (Kientzler), 'Sundaville MiMi Pink' (MNP), 'Diamantina Jade Scarlet' (Lannes) und 'Rio Petite Red' (Syngenta Flowers)
- im Beet etwas geringere Bewertung der Blühleistung
- für gute Wirkung ist Blütenausrichtung wichtig – günstig sind mehr aufrecht stehende Blüten
- ohne Ranken im ganzen Sommer blieben 'Bella Compact Red' und 'Bella Early Red' (beide Kientzler) sowie 'Diamantina Jade Scarlet' (Lannes)



Rio Petite Red (Syngenta Flowers)



Sundaville MiMi Pink (MNP)

Veröffentlichung der vollständigen Ergebnisse in der Gärtnerbörse Ausgaben Oktober und Dezember 2020