

# SCHAUGARTEN

## Sanvitalia - 2020

11.09.2020



# SANVITALIA

## Allgemeine Information

Der Schaugarten ist der Ort für die Beurteilung, das Fotografieren und Bewunderung unseres Sanvitalia-Sortimentes. Die Pflanzen werden getestet auf Ihre Leistung im Holländischen Klima und unter unseren Umständen. Wir bekommen ein zuverlässiges Bild von jeder Sorte wenn wir die verschiedenen Sorten und Varietäten jährlich folgen . Bestimmte Pflanzenarten sind empfindlicher für Mehltau, aber dies ist nicht jedes Jahr in gleicher Masse sichtbar. Das strukturell sammeln von Daten, führt letzten endlich zu einem zuverlässigen Urteil.

Die Pflanzen werden um Woche 16 von einem kleinen Topf oder als Topfballen in einem 20 Liter Topf oder einem 9,5 Liter Ampel umgepflanzt. In jedem Topf werden 5 und im Ampel werden 3 Pflanzen ausgepflanzt. Die Pflanzen werden um Woche 20 nach draußen gebracht nachdem sie in einem kalten Gewächshaus etwas abgehärtet wurden. Die Töpfe werden auf Sockel gestellt, der Boden besteht aus sauberer Beton. Die Lage ist dermaßen positioniert, dass die Pflanzen den ganzen Tag in der Sonne sind bis auf ein kleiner Teil des Feldes, dass im Morgenschatten liegt.

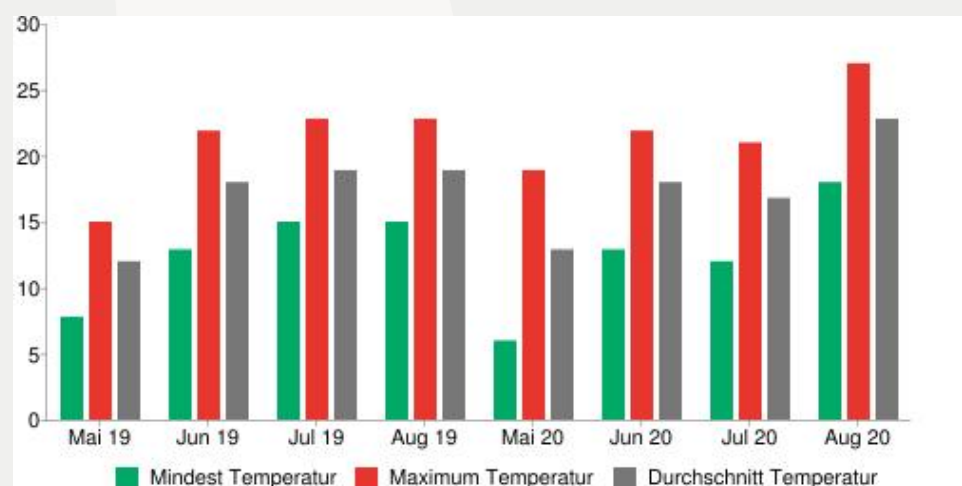
Die Topferde die wir verwenden, ist insbesondere geeignet für draußen und wir mischen 3 Kilo/m<sup>3</sup> Osmocote Vorratsdünger 5- 6 Monate dazu. Außerdem bekommen die Pflanzen Wasser und Dünger via einem Tropfsystem. Beim jeden Gießen wird mit einer vegetativen Mischung und einer EC von 2-2,5 gedüngt. Die Wassergabe ist abhängig von der Einstrahlung. Außer 1 oder 2 präventive Behandlungen gegen Mehltau werden keine Chemische Mittel eingesetzt. Dies geschieht immer vor Mitte Juni.

Verblütete Blumen brauchen nicht entfernt zu werden.

Erstellungsdatum: 11.09.2020

## Klima Umstände

|                              | Mai | Juni | Juli | August | Gesamt |
|------------------------------|-----|------|------|--------|--------|
| Niederschlag durchschnitt    | 60  | 65   | 81   | 72     | 278    |
| Niederschlag 2020 (mm)       | 12  | 78   | 51   | 236    | 377    |
| Niederschlag 2019 (mm)       | 30  | 121  | 76   | 46     | 273    |
| Sonnige Stunden Durchschnitt | 199 | 194  | 206  | 187    | 786    |
| Sonnige Stunden 2020 (mm)    | 309 | 229  | 209  | 383    | 1130   |
| Sonnige Stunden 2019 (mm)    | 247 | 260  | 248  | 244    | 999    |



# SANVITALIA QUEEN OF SUNLIGHT - 2020

## Information

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Klon Nummer               | 6901024              |
| Geschlecht                | speciosa             |
| Topf Typ                  | 40 cm Topf           |
| Züchter                   | Syngenta             |
| Ort                       | Plants Kortekruisweg |
| Blütenprobennummer / Feld | 15790 / 283          |
| Ausgangsmaterial          | Saat                 |
| Steck-/Aussaatwoche       |                      |
| Beurteilungsperiode       | 24 - 33              |
| Lebenszyklus              | Kommerziell          |

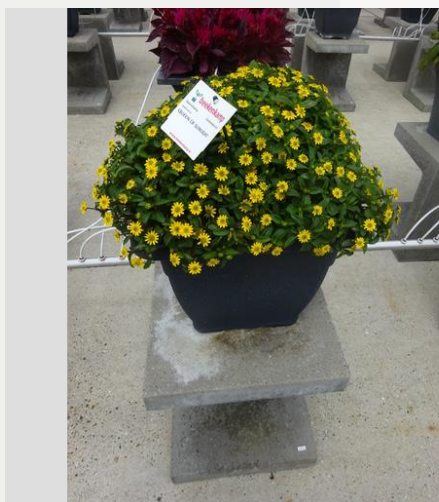
## Gesamt 2020

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Qualität der Blüten     | 5,0 |
| Blatt Qualität          | 4,8 |
| Mehltau Empfindlichkeit | 5,0 |
| Blühreichtum (40%)      | 5,0 |
| Pflanzbeurteilung (60%) | 4,5 |

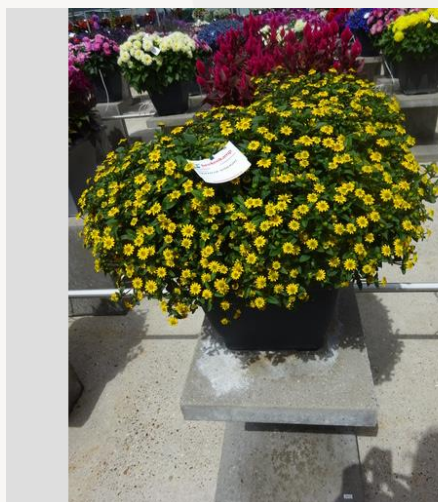
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet

## Gesamt Noten

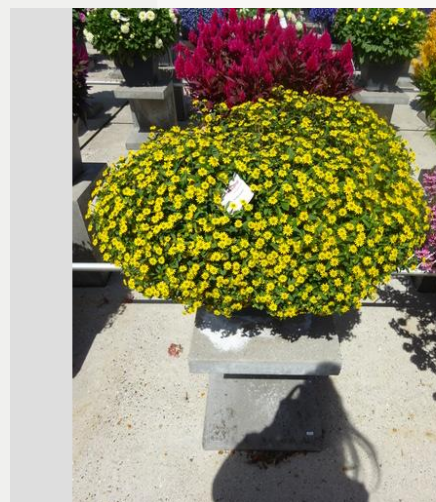
|              |     |
|--------------|-----|
| 2020         | 4,7 |
| 2018         | 4,3 |
| 2017         | 4,3 |
| Durchschnitt | 4,4 |



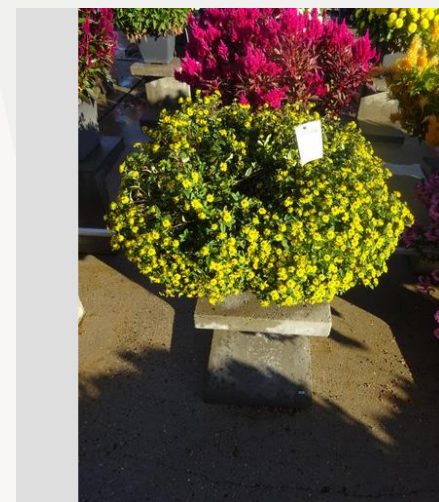
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33