

SCHAUGARTEN

Angelonia - 2020

11.09.2020





ANGELONIA

Allgemeine Information

Der Schaugarten ist der Ort für die Beurteilung, das Fotografieren und Bewunderung unseres Angelonia-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.

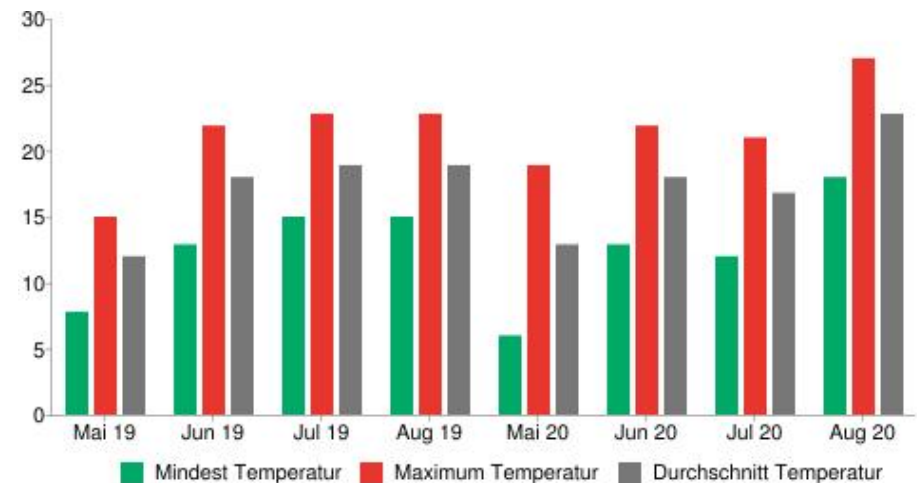
Die Pflanzen werden um Woche 16 von einem kleinen Topf oder als Topfballen in einem 20 Liter Topf oder einem 9,5 Liter Ampel umgepflanzt. In jedem Topf werden 5 und im Ampel werden 3 Pflanzen ausgepflanzt. Die Pflanzen werden um Woche 20 nach draußen gebracht nachdem sie in einem kalten Gewächshaus etwas 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/m³ 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.

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



ANGELONIA ANGELOS® BLUE & WHITE - 2019

Information

Klon Nummer	4901824
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	PAC-Elsner
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobenummer / Feld	15612 / 229
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2019

Qualität der Blüten	4,7
Blatt Qualität	5,0
Mehltau Empfindlichkeit	-
Blühreichtum (40%)	4,7
Pflanzbeurteilung (60%)	4,7

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

Gesamt Noten

2019	4,7
2018	5,0
2017	4,3
Durchschnitt	4,7



ANGELONIA ANGELOS® BLUE IMPR. - 2019

Information

Klon Nummer	4902397
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	
Züchter	PAC-Elsner
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15612 / 725
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Pre-Kommerziell

Gesamt 2019

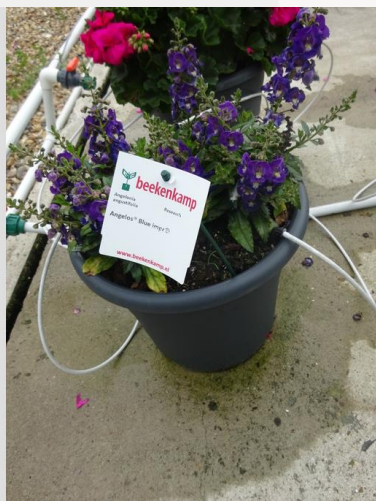
Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	4,8
Mehltau Empfindlichkeit	-
Blühreichtum (40%)	4,3
Pflanzbeurteilung (60%)	4,3

Gesamt Noten

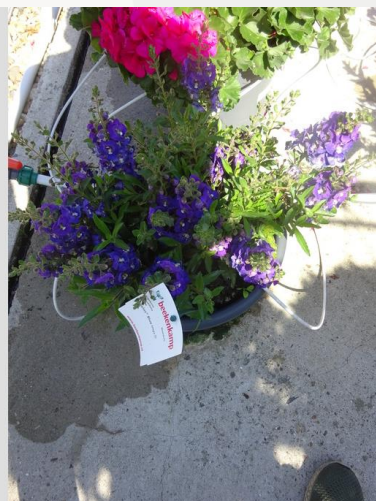
2019	4,3
Durchschnitt	4,3



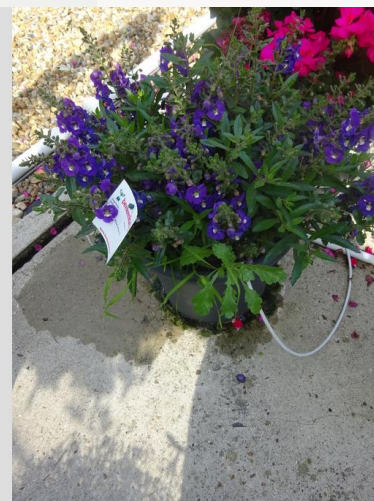
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



Woche 24



Woche 27



Woche 29



Woche 33

ANGELONIA ANGELOS® WHITE IMPR. - 2019

Information

Klon Nummer	4902399
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	
Züchter	PAC-Elsner
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobenummer / Feld	15612 / 727
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Pre-Kommerziell

Gesamt 2019

Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	4,3
Mehltau Empfindlichkeit	-
Blühreichtum (40%)	4,3
Pflanzbeurteilung (60%)	4,0

Gesamt Noten

2019	4,1
Durchschnitt	4,1



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



Woche 24



Woche 27



Woche 29



Woche 33

ANGELONIA SERENITA LAVENDER - 2020

Information

Klon Nummer	6901232
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 183
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Pre-Kommerziell

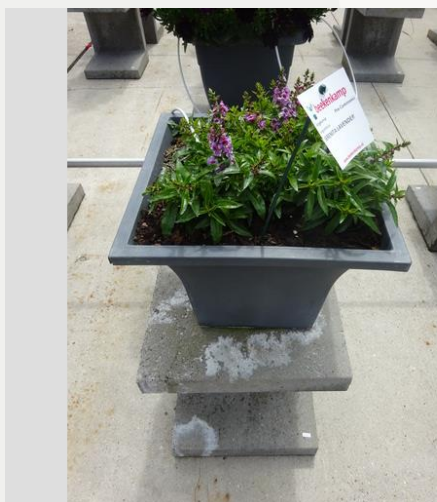
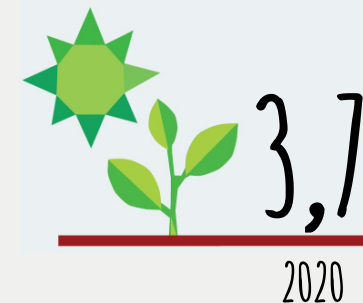
Gesamt 2020

Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	4,3
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	4,3
Pflanzbeurteilung (60%)	3,3

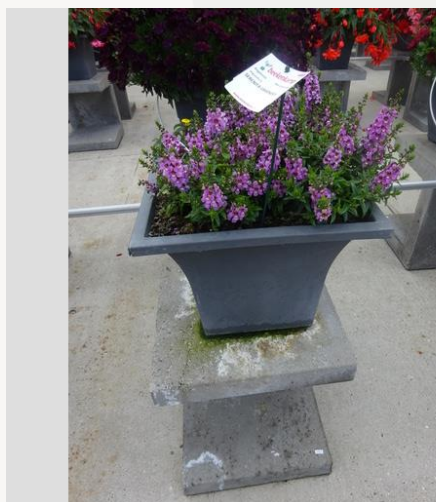
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet

Gesamt Noten

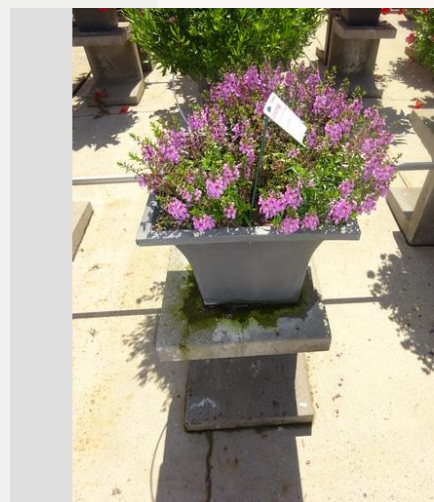
2020	3,7
Durchschnitt	3,7



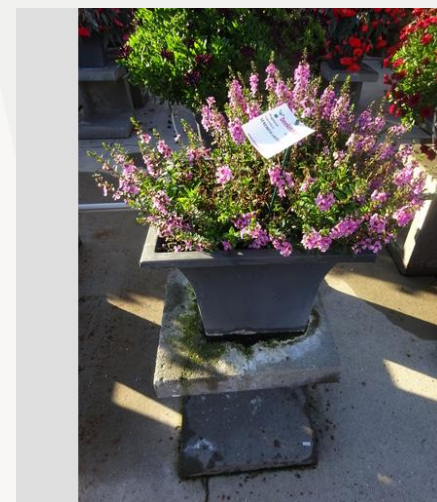
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

ANGELONIA SERENITA PINK - 2020

Information

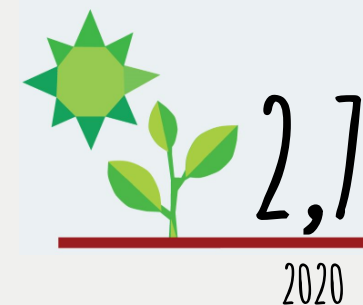
Klon Nummer	6902141
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 178
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

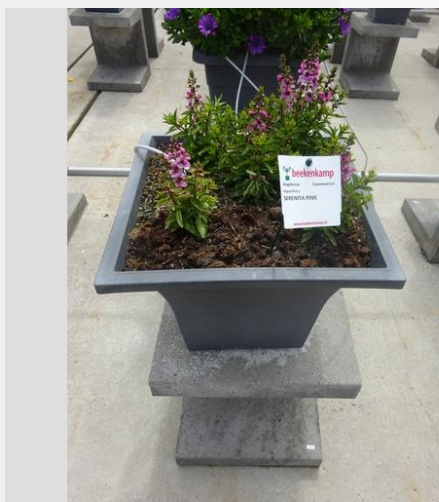
Qualität der Blüten	4,5
Blatt Qualität	4,3
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	3,8
Pflanzbeurteilung (60%)	2,0

Gesamt Noten

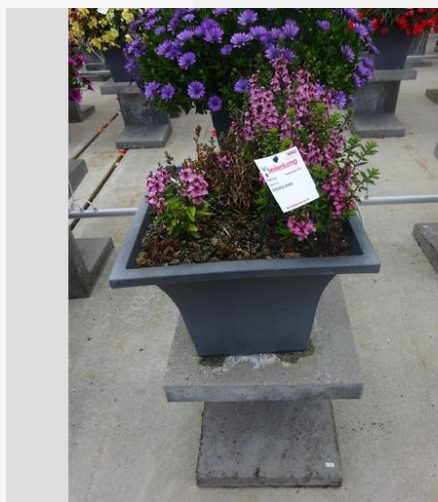
2020	2,7
Durchschnitt	2,7



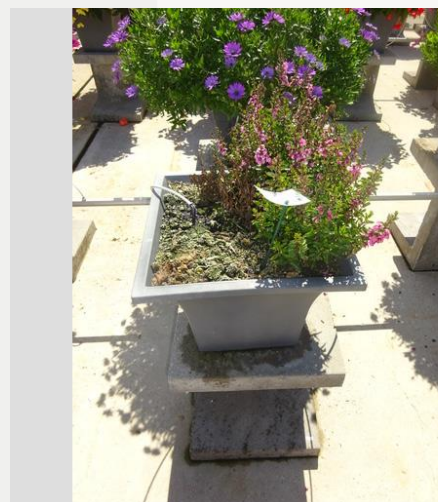
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



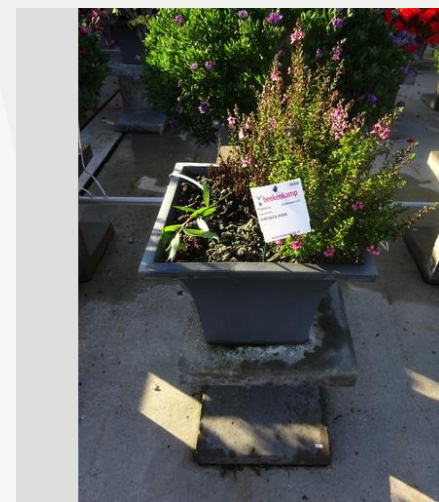
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

ANGELONIA SERENITA PURPLE - 2020

Information

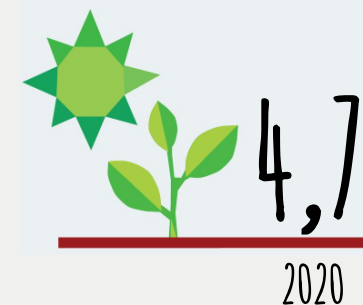
Klon Nummer	6902163
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 179
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

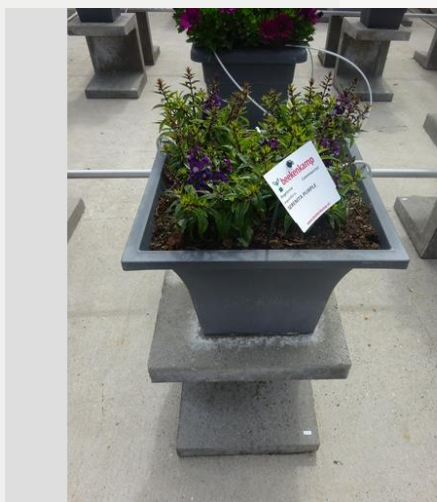
Qualität der Blüten	4,8
Blatt Qualität	4,8
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	4,5
Pflanzbeurteilung (60%)	4,8

Gesamt Noten

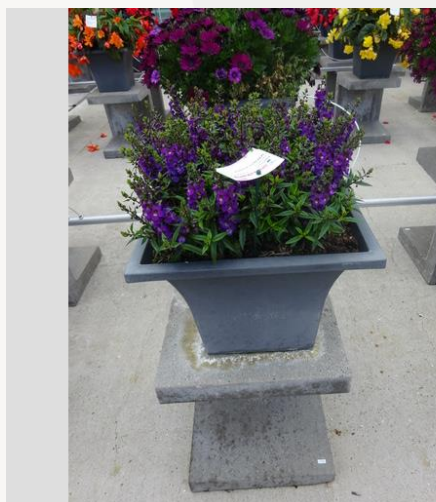
2020	4,7
Durchschnitt	4,7



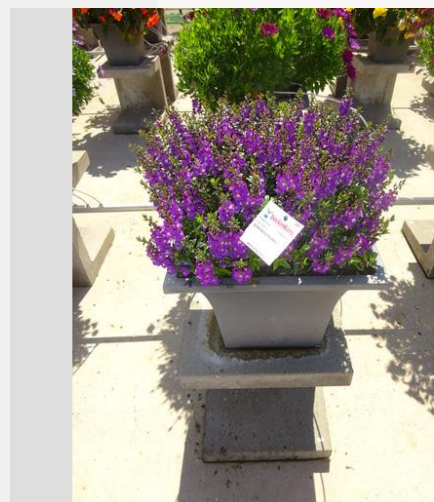
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



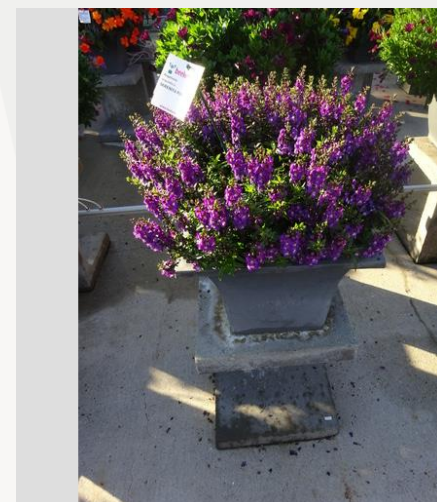
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

ANGELONIA SERENITA ROSE - 2020

Information

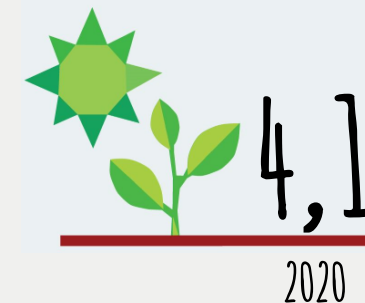
Klon Nummer	6902167
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 180
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

Qualität der Blüten	4,5
Blatt Qualität	4,0
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	4,3
Pflanzbeurteilung (60%)	4,0

Gesamt Noten

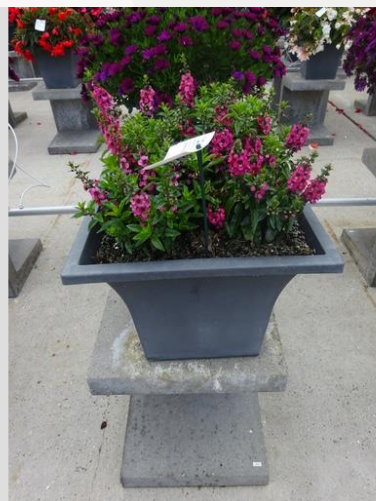
2020	4,1
Durchschnitt	4,1



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



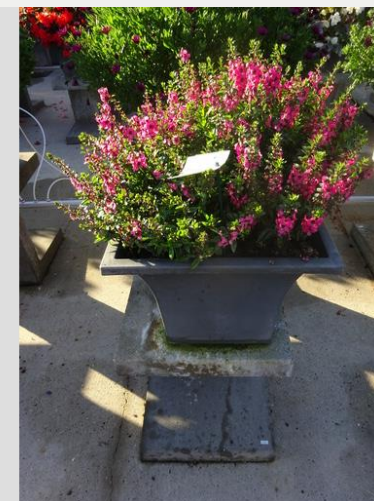
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

ANGELONIA SERENITA SKY BLUE - 2020

Information

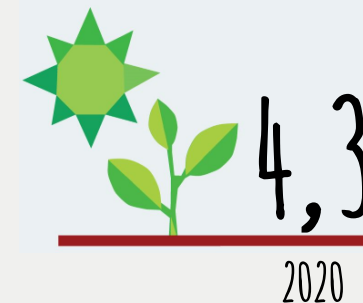
Klon Nummer	6902142
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 181
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

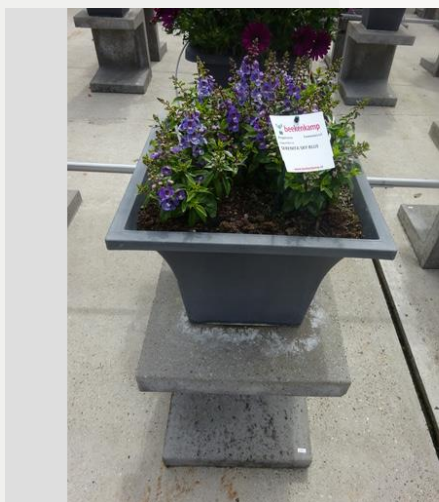
Qualität der Blüten	4,5
Blatt Qualität	4,3
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	4,8
Pflanzbeurteilung (60%)	4,0

Gesamt Noten

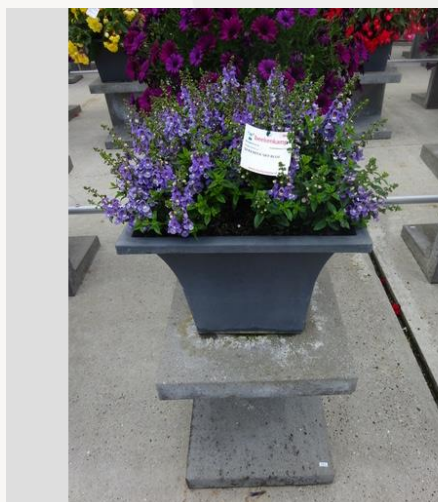
2020	4,3
Durchschnitt	4,3



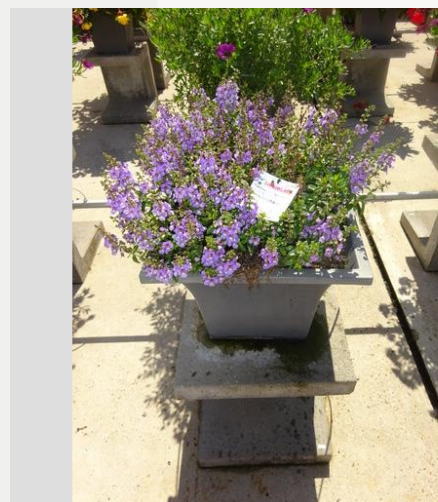
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



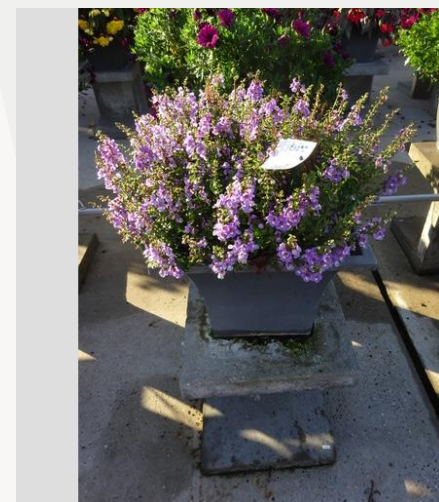
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

ANGELONIA SERENITA WHITE - 2020

Information

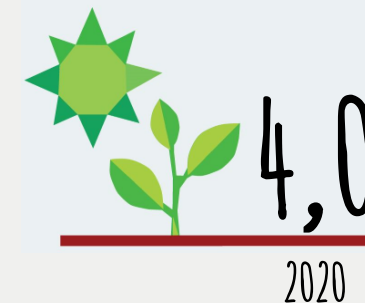
Klon Nummer	6902143
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 182
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

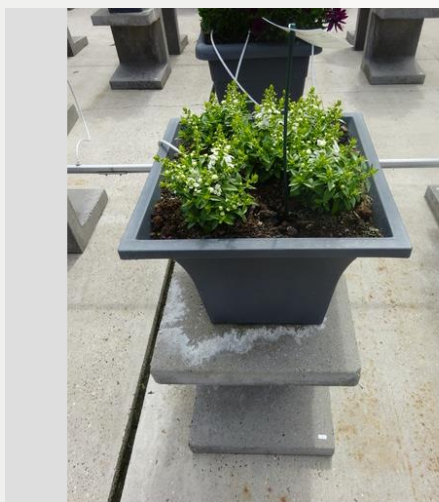
Qualität der Blüten	4,8
Blatt Qualität	4,5
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	4,8
Pflanzbeurteilung (60%)	3,5

Gesamt Noten

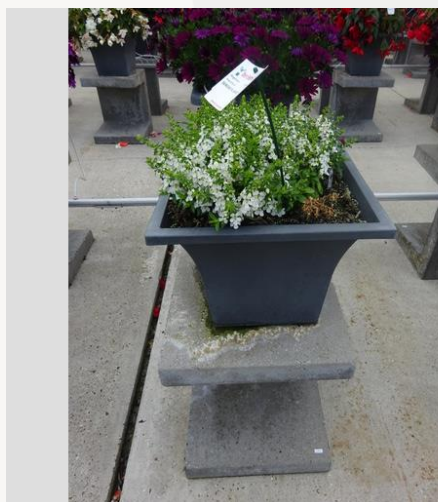
2020	4,0
Durchschnitt	4,0



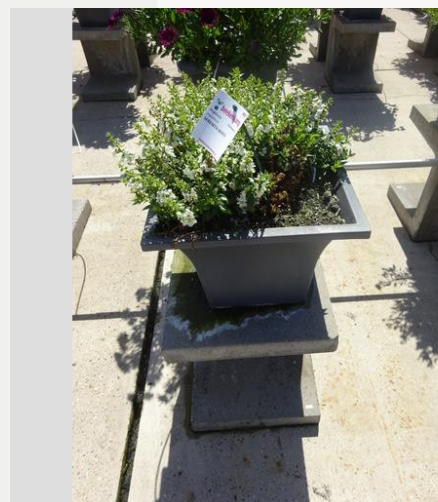
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



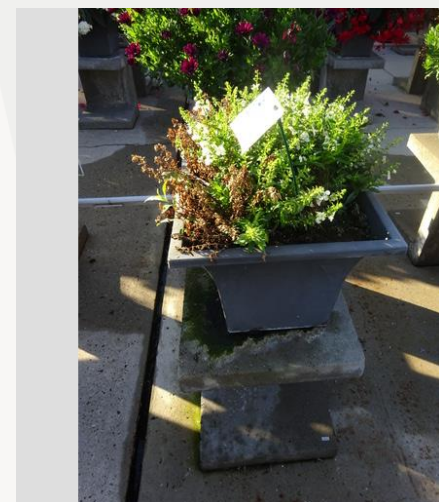
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33