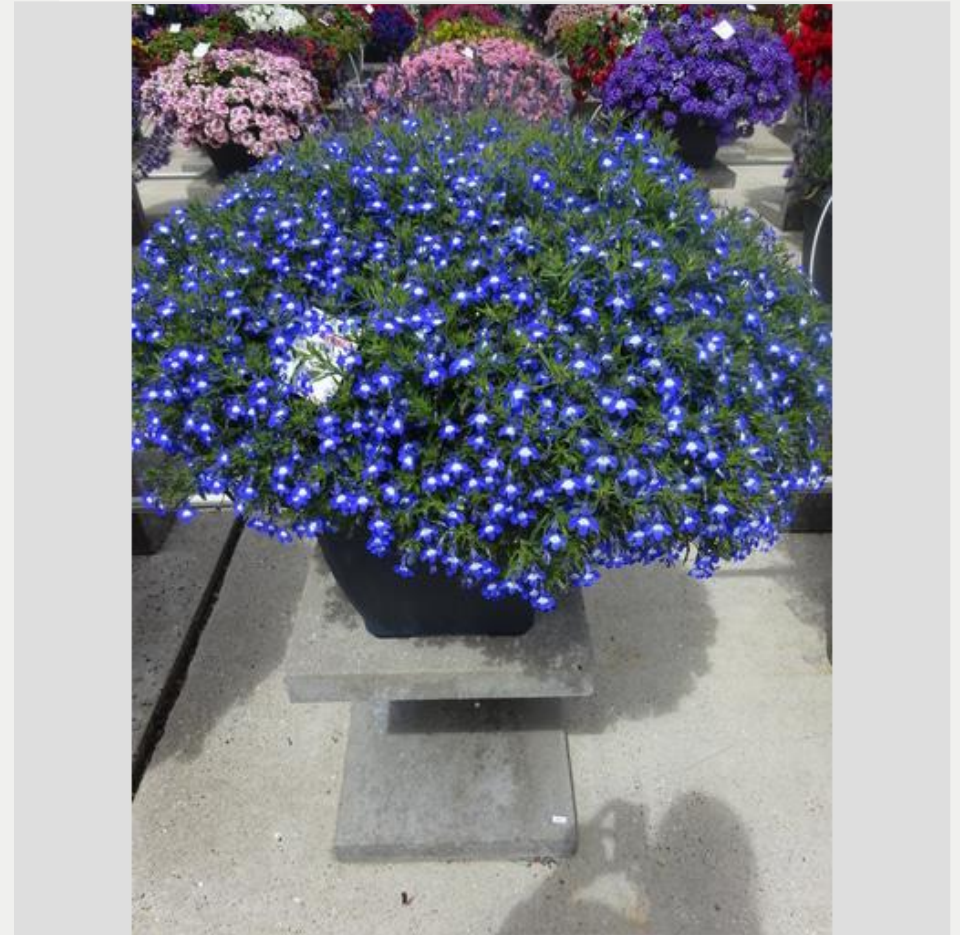


# SCHAUGARTEN

## Lobelia - 2020

11.09.2020





# LOBELIA

## Allgemeine Information

Der Schaugarten ist der Ort für die Beurteilung, das Fotografieren und Bewunderung unserer Lobelia-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.

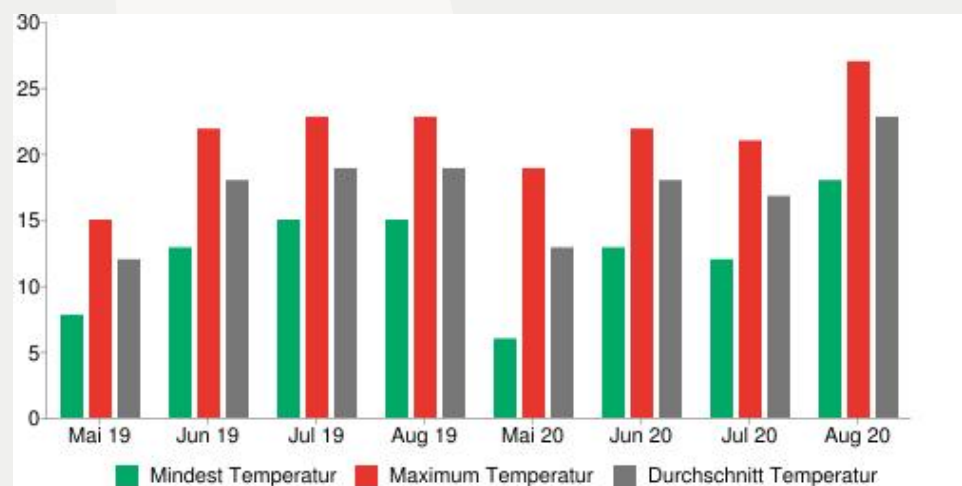
Die Pflanzen werden um Woche 16 von einem kleinen Topf oder als Topfballen in einem 20 Liter Topf oder einem Ampel umgepflanzt. In jedem Topf oder Ampel werden 5 Pflanzen ausgepflanzt. Die Pflanzen werden um Woche 20 nach draußen gebracht nachdem sie in einem kalten Gewächshaus etwas abgehärtet wurden. 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. Lobelien sind aber nicht empfindlich für Mehltau.

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



# LOBELIA HOT@ BAVARIA - 2020

## Information

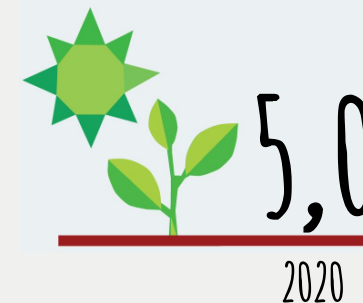
Klon Nummer	4600040
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 362
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

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

## Gesamt Noten

2020	5,0
2019	4,3
2018	5,0
2017	4,9
Durchschnitt	<b>4,8</b>



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA HOT@ BAVARIA - 2015

## Information

Klon Nummer	4600040
Geschlecht	erinus
Topf Typ	35 cm Ampel
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	6572 / 604
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	25 - 35
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2015

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

## Gesamt Noten

2015	3,8
Durchschnitt	<b>3,8</b>



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



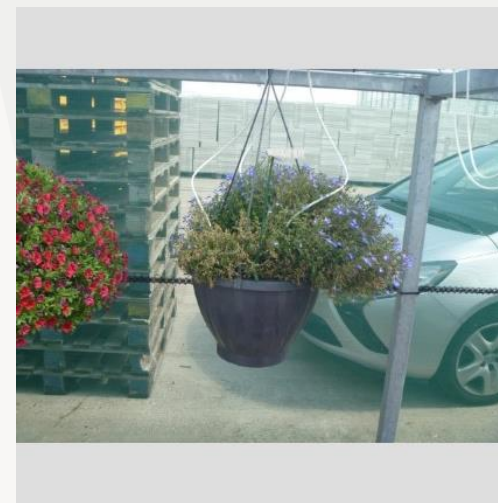
Woche 26



Woche 29



Woche 32



Woche 35

# LOBELIA HOT@ BLUE - 2020

## Information

Klon Nummer	4600050
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 363
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

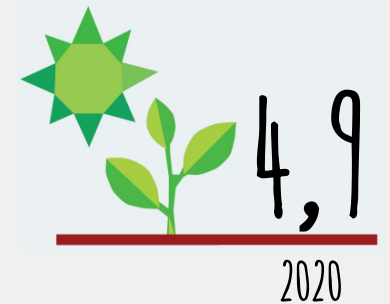
## Gesamt 2020

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

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

## Gesamt Noten

2020	4,9
2019	4,9
2018	4,9
2017	4,5
Durchschnitt	4,8



# LOBELIA HOT® GIANT BLUE - 2020

## Information

Klon Nummer	4600087
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 364
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

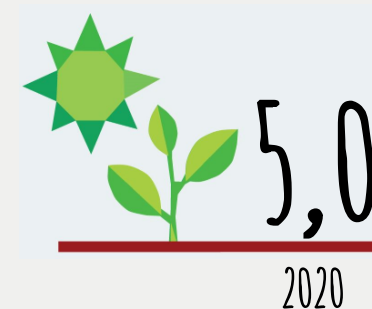
## Gesamt 2020

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

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

## Gesamt Noten

2020	5,0
2019	4,8
2018	5,0
2016	5,0
Durchschnitt	5,0



# LOBELIA HOT® SNOW WHITE - 2020

## Information

Klon Nummer	4600788
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 365
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Experimentell

## Gesamt 2020

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

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

## Gesamt Noten

2020	4,9
2015	3,0
Durchschnitt	4,0



# LOBELIA RIVIERA BLUE EYES - 2020

## Information

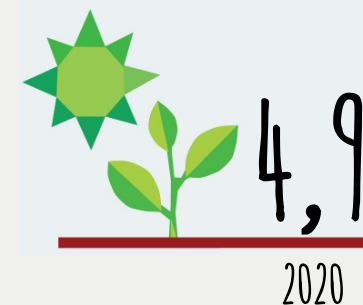
Klon Nummer	4600098
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobenummer / Feld	15790 / 366
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

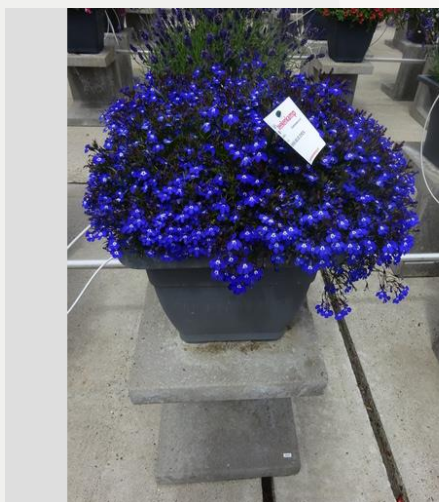
Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	5,0
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	5,0
Pflanzbeurteilung (60%)	4,8

## Gesamt Noten

2020	4,9
Durchschnitt	4,9



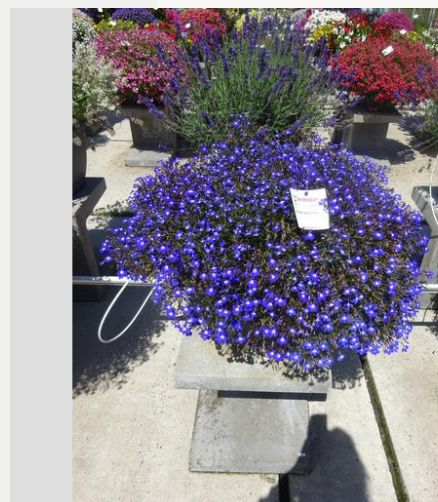
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



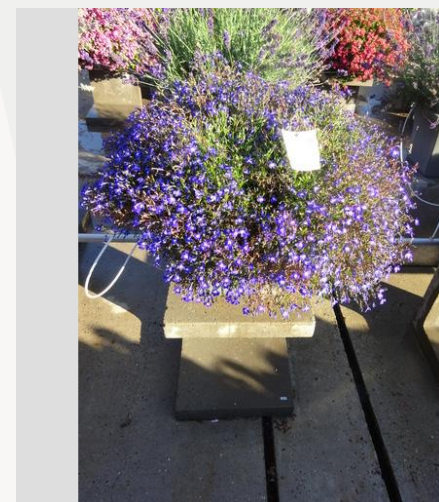
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33



# LOBELIA RIVIERA MIDNIGHT BLUE - 2020

## Information

Klon Nummer	4600014
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 367
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

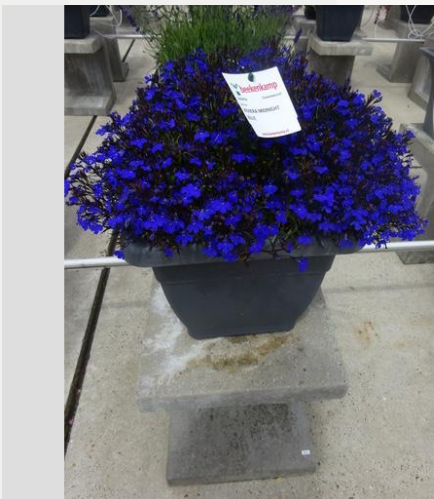
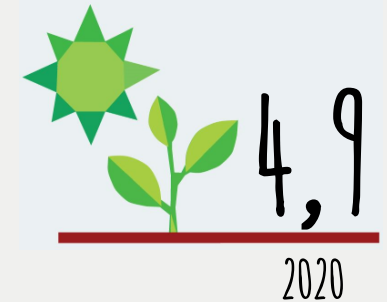
## Gesamt 2020

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

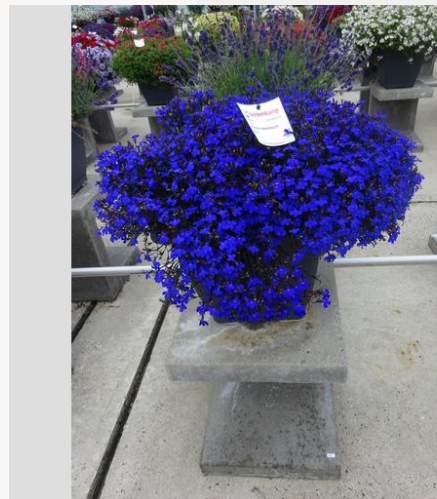
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet

## Gesamt Noten

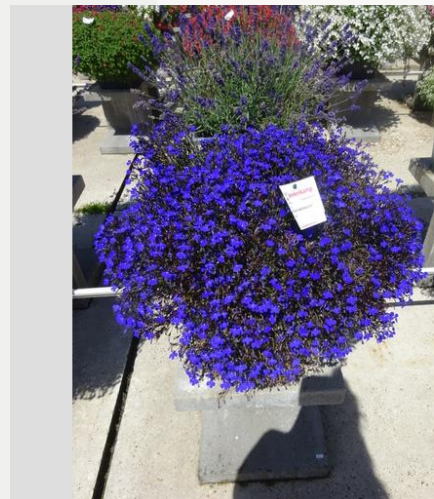
2020	4,9
Durchschnitt	4,9



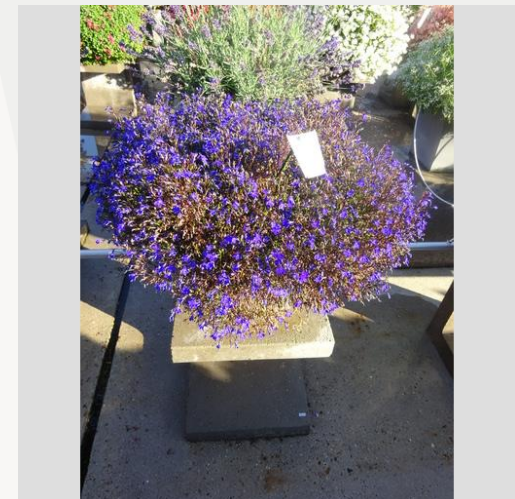
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA RIVIERA ROSE - 2020

## Information

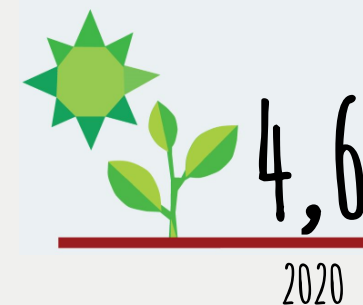
Klon Nummer	4600099
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 368
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

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

## Gesamt Noten

2020	4,6
Durchschnitt	4,6



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA RIVIERA SKY BLUE - 2020

## Information

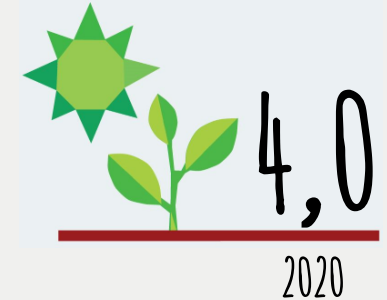
Klon Nummer	4600096
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 369
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

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

## Gesamt Noten

2020	4,0
Durchschnitt	4,0



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



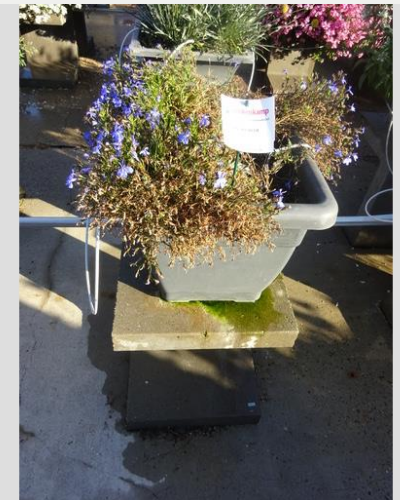
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA RIVIERA WHITE - 2020

## Information

Klon Nummer	4600101
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Pan American
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 370
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

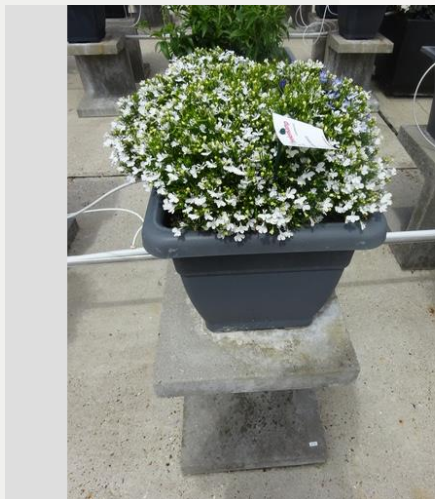
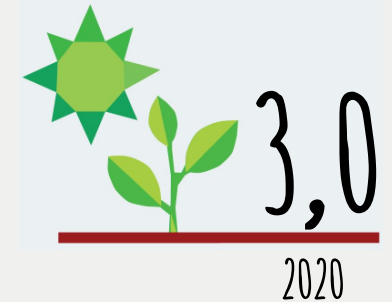
## Gesamt 2020

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

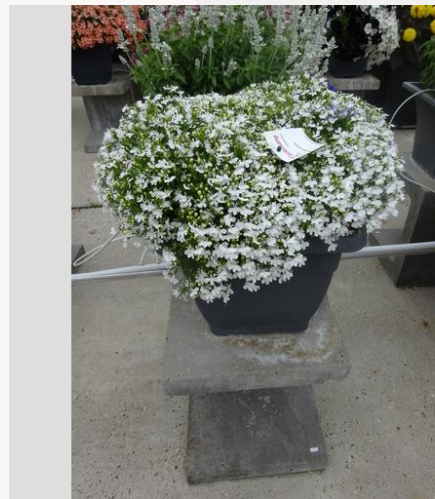
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet

## Gesamt Noten

2020	3,0
Durchschnitt	3,0



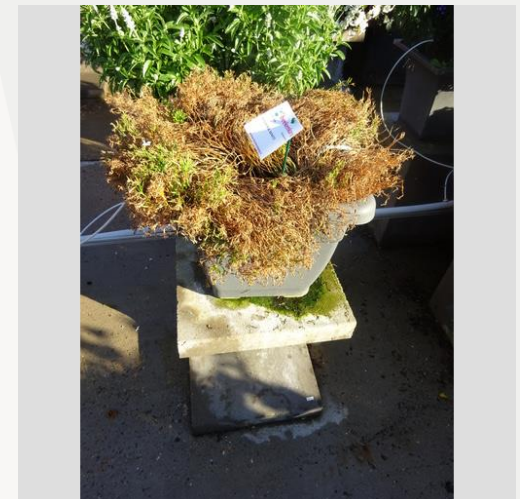
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA SAPHIRE SPECIAL - 2019

## Information

Klon Nummer	4601790
Geschlecht	erinus
Topf Typ	35 cm Ampel
Züchter	Muller
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15612 / 627
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2019

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

## Gesamt Noten

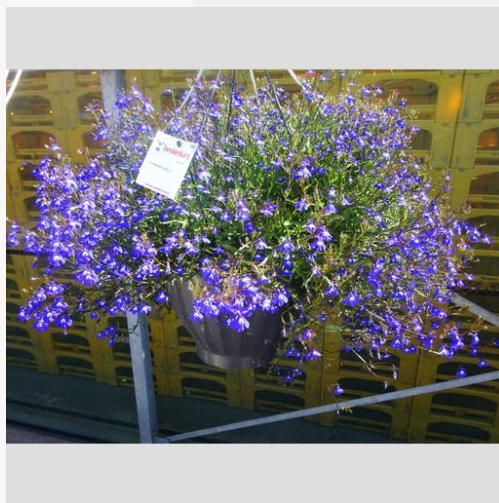
2019	4,5
Durchschnitt	4,5



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



Woche 24



Woche 27



Woche 29



Woche 33

# LOBELIA SAPHIRE SPECIAL - 2020

## Information

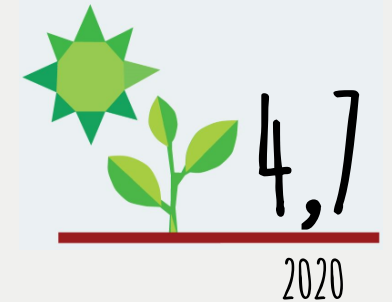
Klon Nummer	4601790
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Muller
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 371
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

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

## Gesamt Noten

2020	4,7
Durchschnitt	4,7



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



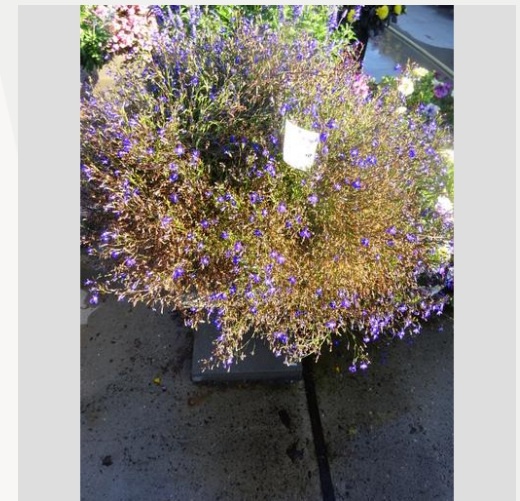
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA STAR® BLUE - 2019

## Information

Klon Nummer	4600042
Geschlecht	erinus
Topf Typ	35 cm Ampel
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15612 / 624
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2019

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

## Gesamt Noten

2019	4,9
2013	4,0
Durchschnitt	4,5



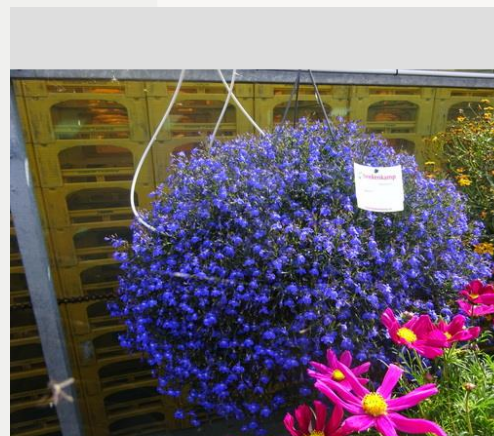
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



Woche 24



Woche 27



Woche 29



Woche 33

# LOBELIA STAR® BLUE - 2020

## Information

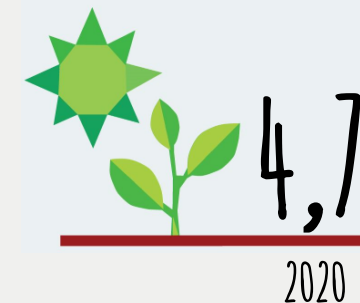
Klon Nummer	4600042
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobenummer / Feld	15790 / 637
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

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

## Gesamt Noten

2020	4,7
2018	3,8
2015	4,0
2014	3,5
Durchschnitt	4,0



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



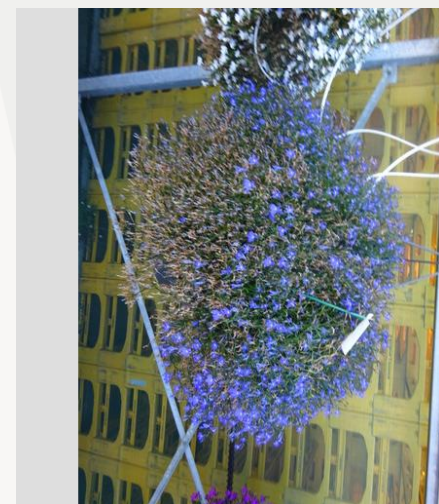
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33



# LOBELIA STAR® PURPLE - 2019

## Information

Klon Nummer	4600044
Geschlecht	erinus
Topf Typ	35 cm Ampel
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15612 / 625
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2019

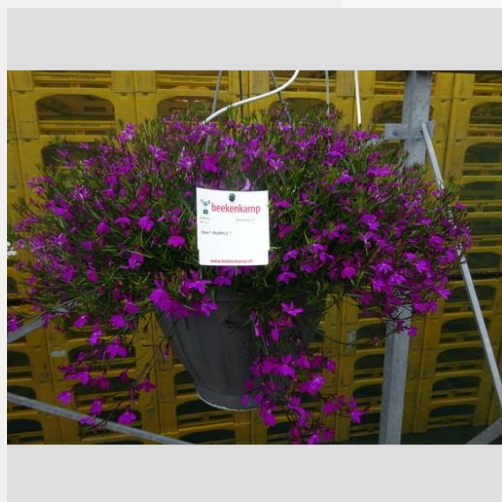
Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	5,0
Mehltau Empfindlichkeit	-
Blühreichtum (40%)	5,0
Pflanzbeurteilung (60%)	5,0

## Gesamt Noten

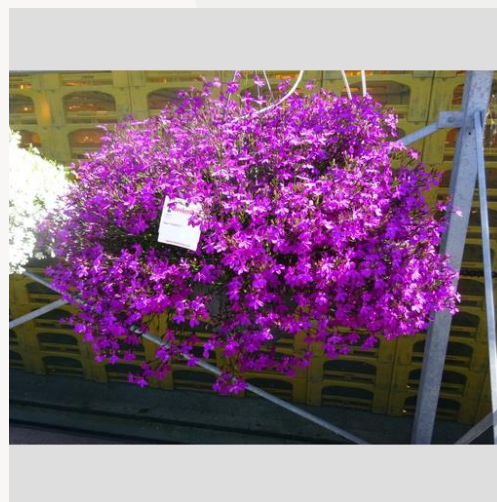
2019	5,0
2013	4,9
Durchschnitt	5,0



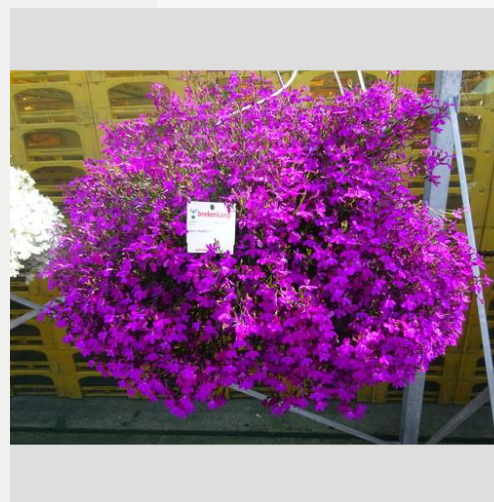
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



Woche 24



Woche 27



Woche 29



Woche 33

# LOBELIA STAR® PURPLE - 2020

## Information

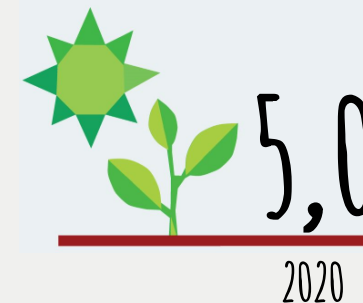
Klon Nummer	4600044
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 638
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

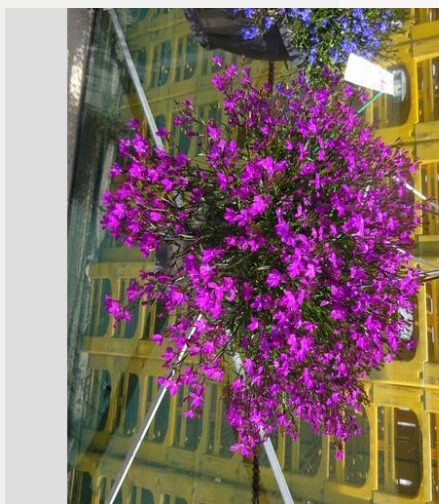
Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	5,0
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	5,0
Pflanzbeurteilung (60%)	5,0

## Gesamt Noten

2020	5,0
2018	4,2
2014	4,5
2013	4,3
Durchschnitt	4,5



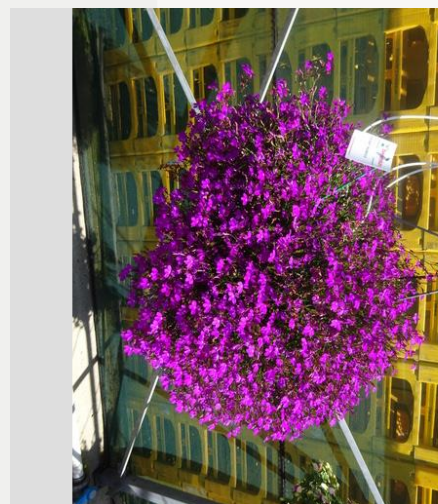
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

# LOBELIA STAR® WHITE - 2019

## Information

Klon Nummer	4600047
Geschlecht	erinus
Topf Typ	35 cm Ampel
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15612 / 626
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	23 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2019

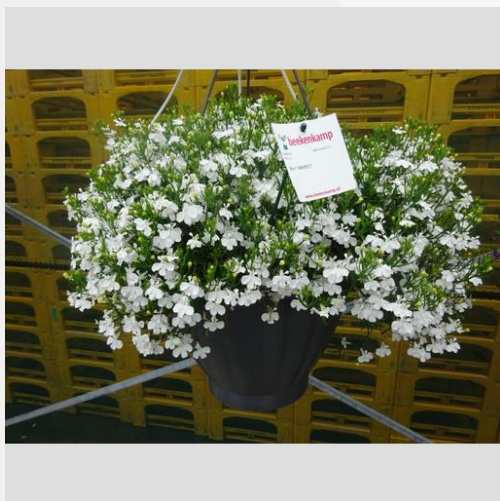
Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	5,0
Mehltau Empfindlichkeit	-
Blühreichtum (40%)	5,0
Pflanzbeurteilung (60%)	4,8

## Gesamt Noten

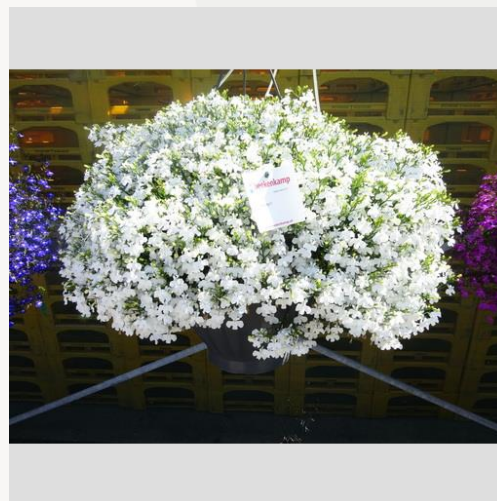
2019	4,9
2013	3,9
Durchschnitt	4,4



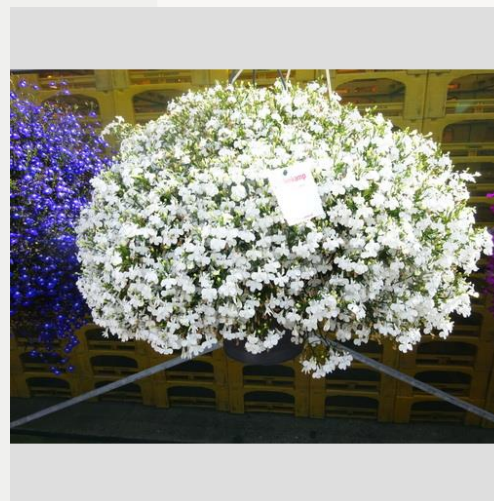
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



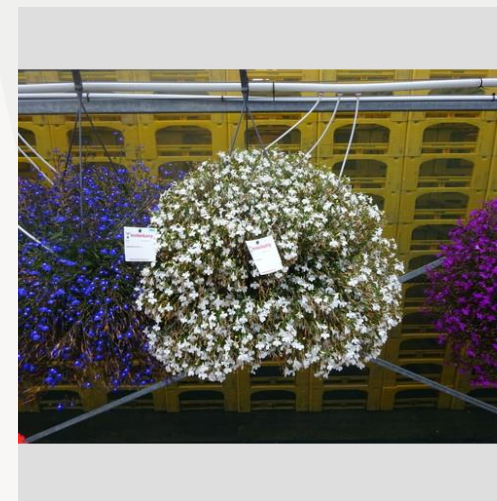
Woche 24



Woche 27



Woche 29



Woche 33

# LOBELIA STAR® WHITE - 2020

## Information

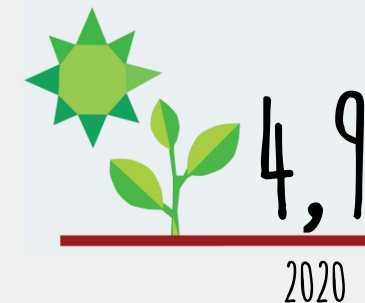
Klon Nummer	4600047
Geschlecht	erinus
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Westhof
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 636
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

## Gesamt 2020

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

## Gesamt Noten

2020	4,9
2018	4,3
2015	3,6
2014	4,1
Durchschnitt	<b>4,2</b>



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33