

SCHAUGARTEN

Lavandula - 2020

11.09.2020



LAVANDULA

Allgemeine Information

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

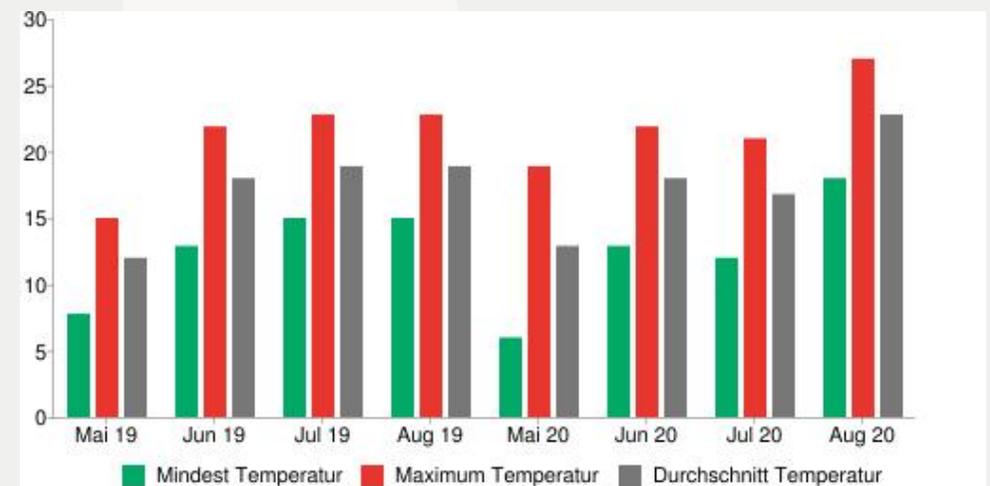
Die Pflanzen werden um Woche 14 von einem kleinen Topf in einem 20 Liter Topf umgepflanzt. In jedem Topf werden 5 Pflanzen ausgepflanzt. Die Pflanzen werden um Woche 16 nach draußen gebracht nachdem sie in einem kalten Gewächshaus etwas abgehärtet wurden. Die Töpfe werden auf Sockel gestellt, der Boden 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



LAVANDULA 435455 HIDCOTE BLUE OVERWINT. - 2020

Information

Klon Nummer	4300101
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 386
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%)	4,0
Pflanzbeurteilung (60%)	4,8

Gesamt Noten

2020	4,5
Durchschnitt	4,5



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA AROMANCE® BLUE - 2020

Information

Klon Nummer	4301005
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 377
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

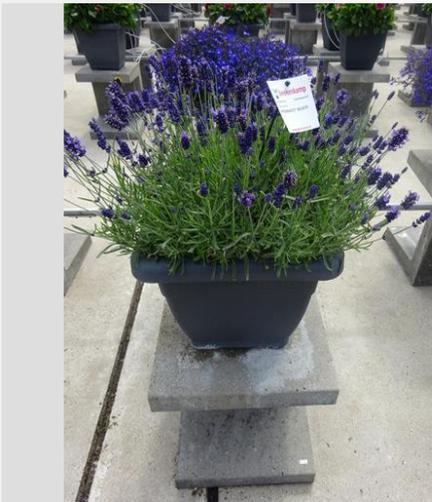
Qualität der Blüten	5,0
Blatt Qualität	4,5
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	4,8
Pflanzbeurteilung (60%)	4,0

Gesamt Noten

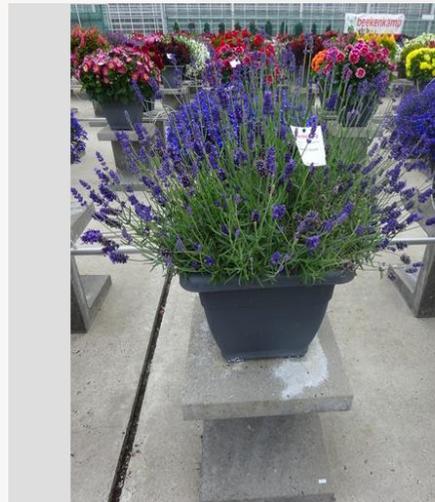
2020	4,3
2018	4,9
2017	3,4
2014	4,3
Durchschnitt	4,2



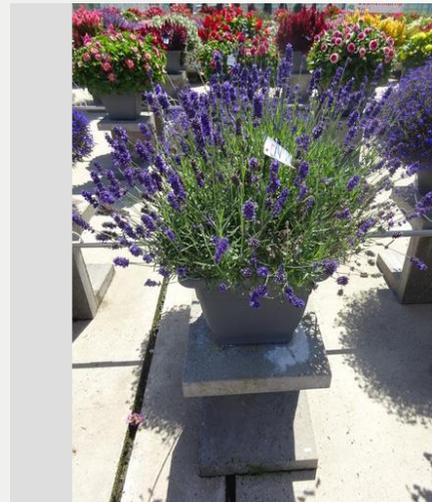
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet



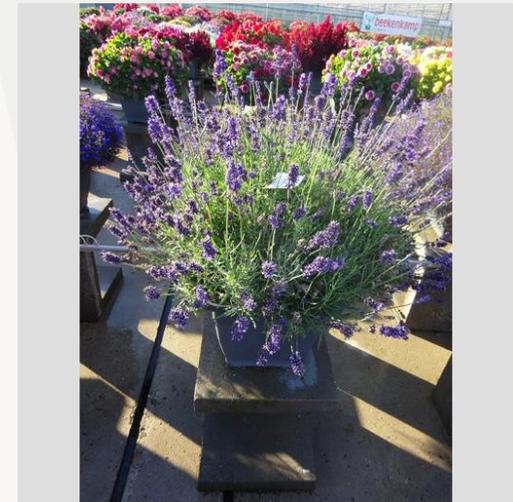
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA AROMANCE® PINK - 2020

Information

Klon Nummer	4301073
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 379
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Pre-Kommerziell

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

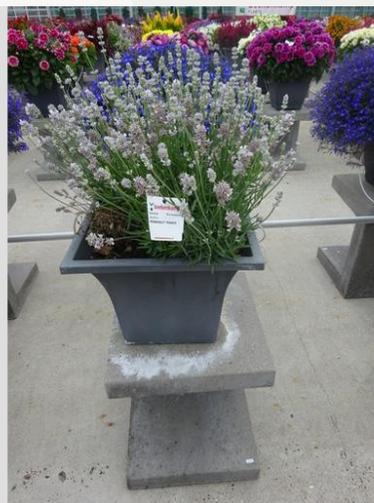
2020	4,6
Durchschnitt	4,6



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA AROMANCE® WHITE - 2020

Information

Klon Nummer	4301046
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 378
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

2020	4,7
2018	4,9
2017	3,9
2014	3,0
Durchschnitt	4,1



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA BLUE SCENT - 2020

Information

Klon Nummer	4300250
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Syngenta
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 389
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

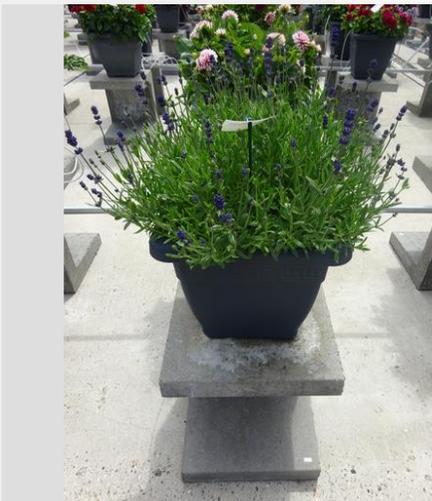
Gesamt 2020

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

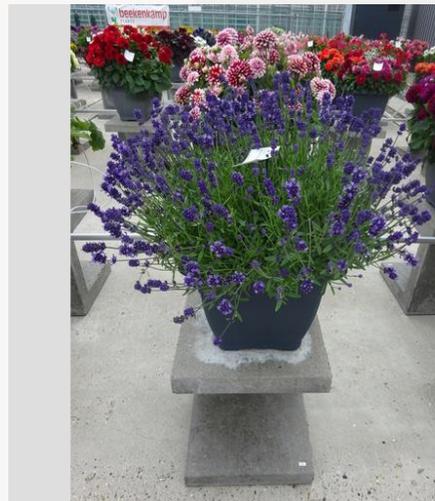
Beurteilungszifferl: 1=schlecht, 2=mässig, 3=mittelmässig, 4=gut, 5=ausgezeichnet

Gesamt Noten

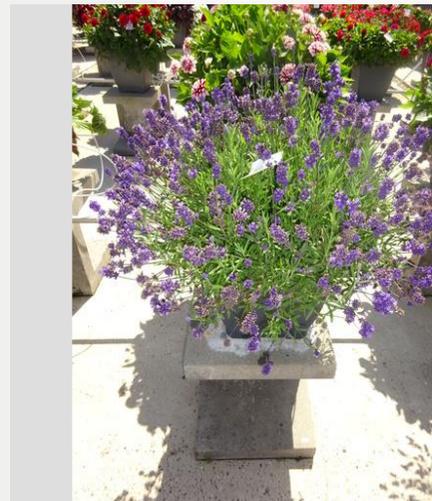
2020	4,0
2018	4,5
2017	3,9
Durchschnitt	4,1



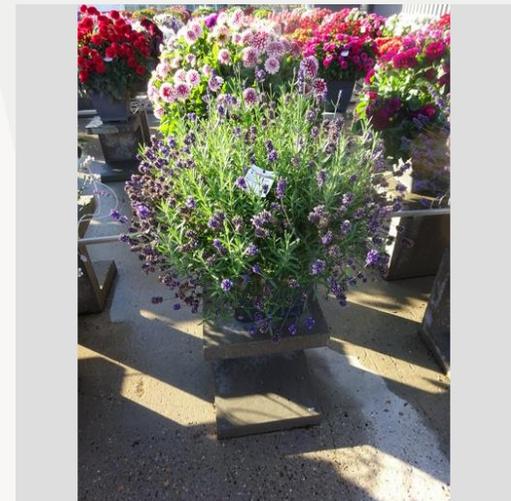
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA CLEO-PATIO® - 2020

Information

Klon Nummer	4300130
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Evanthia
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 390
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Pre-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
Durchschnitt	5,0



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA HIDCOTE BLUE (CUTTING) - 2020

Information

Klon Nummer	4300115
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 376
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%)	4,0
Pflanzbeurteilung (60%)	4,5

Gesamt Noten

2020	4,3
2017	3,4
Durchschnitt	3,9



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA LVAN 0225 - 2020

Information

Klon Nummer	4300225
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 382
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Test

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

2020	4,8
2018	3,2
Durchschnitt	4,0



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA LVAN 1198 - 2020

Information

Klon Nummer	4301198
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 383
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Experimentell

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

2020	3,7
Durchschnitt	3,7



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA LVAN 1228 - 2020

Information

Klon Nummer	4301228
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 384
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%)	4,8
Pflanzbeurteilung (60%)	5,0

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

LAVANDULA LVAN 1229 - 2020

Information

Klon Nummer	4301229
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 385
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%)	5,0

Gesamt Noten

2020	5,0
Durchschnitt	5,0



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA SCENT EARLY BLUE - 2020

Information

Klon Nummer	4300126
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Syngenta
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 387
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

2020	4,4
2018	4,4
2017	3,9
2016	4,4
Durchschnitt	4,3



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA SCENT EARLY WHITE - 2020

Information

Klon Nummer	4300158
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	Syngenta
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 388
Ausgangsmaterial	Saat
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

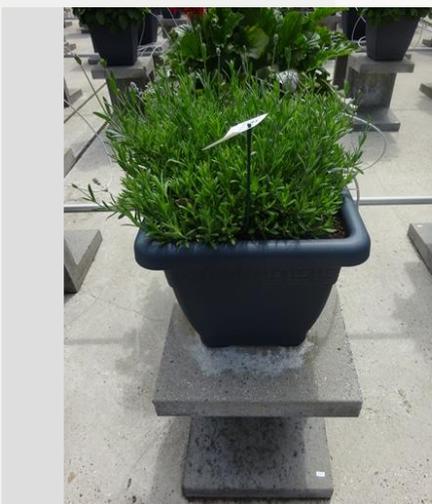
Qualität der Blüten	4,8
Blatt Qualität	5,0
Mehltau Empfindlichkeit	5,0
Blühreichtum (40%)	2,8
Pflanzbeurteilung (60%)	3,8

Gesamt Noten

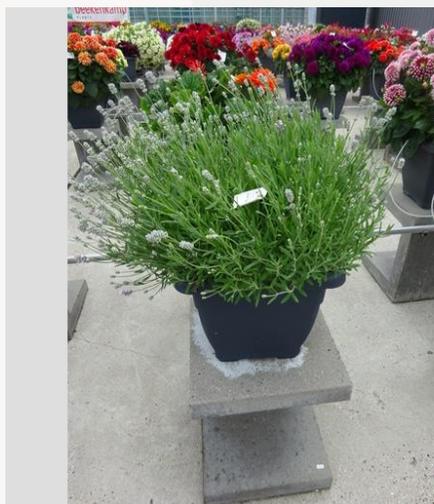
2020	3,4
2018	4,1
2016	4,4
2015	3,6
Durchschnitt	3,9



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



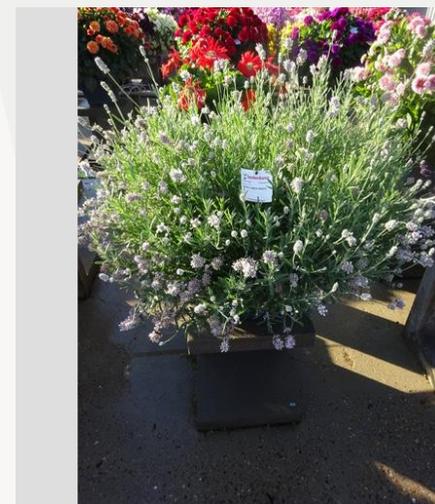
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA VALENSOLE® BLUE - 2020

Information

Klon Nummer	4301167
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 380
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

2020	4,3
2018	4,9
2017	4,2
2015	1,6
Durchschnitt	3,8



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



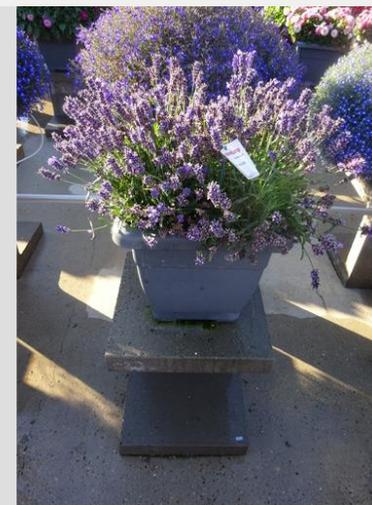
Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33

LAVANDULA VALENSOLE® LIGHT BLUE - 2020

Information

Klon Nummer	4301030
Geschlecht	angustifolia
Topf Typ	40 cm Topf
Züchter	BK Plants
Ort	Plants Kortekruisweg
Blütenprobennummer / Feld	15790 / 381
Ausgangsmaterial	Schneiden
Steck-/Aussaatwoche	
Beurteilungsperiode	24 - 33
Lebenszyklus	Kommerziell

Gesamt 2020

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

Gesamt Noten

2020	4,3
2018	3,9
2017	3,9
2014	3,4
Durchschnitt	3,9



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



Woche 24



Woche 27



Woche 30



Woche 33