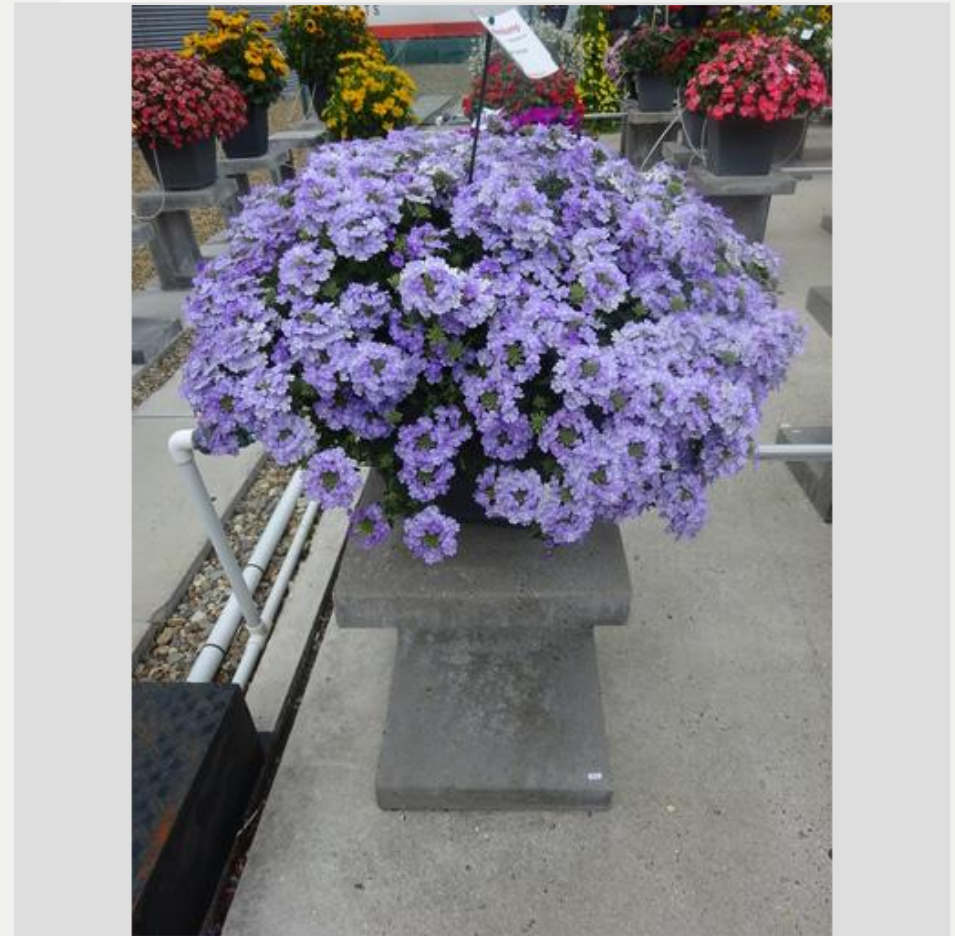


CHAMP EXTÉRIEUR

Verbena - 2020

11/09/2020





VERBENA

Information générale

Le jardin d'essai est vraiment la place de juger, photographier et admirer notre assortiment de Verveines. Les plantes sont testées à leur prestation dans le climat Hollandais et dans nos conditions. En suivant les variétés et types de plantes chaque année nous aurons un image fiable de chaque variété. Certaines plantes par exemple sont plus sensitive pour l'oïdium, mais cela peut varier chaque année. En collectionnant les dates structurellement nous aurons un jugement fiable.

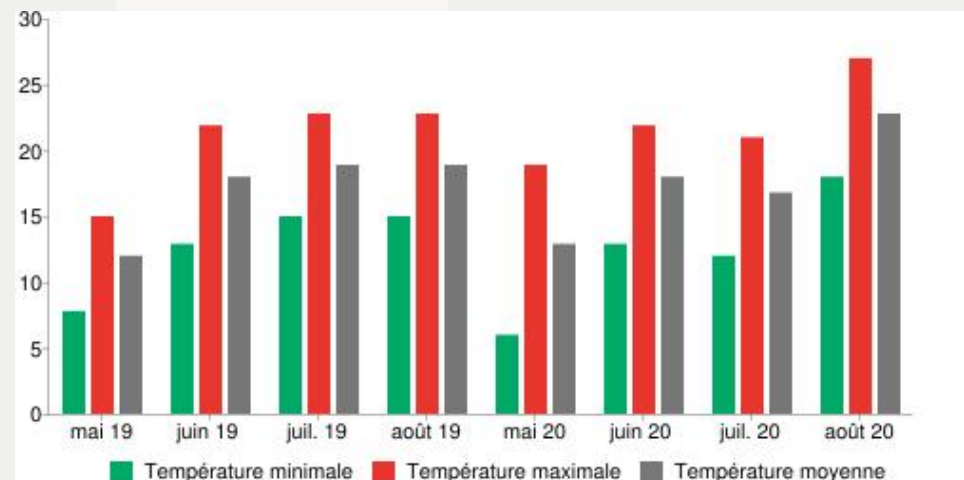
Les plantes sont rempotées en semaine 16 environs, d'un petit pot dans un contenant de 20 litres ou en suspension de 9,5 litres, en plantant 5 plantes par contenant. Environs semaine 20 les plantes sont mises à l'extérieur après qu'elles soient endurcies un petit peu dans une serre froide. Les pots sont placées sur des piédestaux de béton sur un fond de béton propre. Le jardin est positionné de sorte que les plantes profite du soleil toute la journée sauf une petite coin placé en ombre dans le matin.

Le terreau est spécifiquement adapté pour l'utilisation en dehors et est enrichi de 3 kg/m³ Osmocote de longue duré 5 à 6 mois. En plus les plantes sont arrosées et fertilisées par un système de goutte à goutte. Avec chaque arrosage les plantes reçoivent une conductivité de 2 à 2,5 EC, la fertilisation est sur une base végétative. La fréquence d'arrosage dépend de la radiation. Nous n'utilisons pas de produits phytosanitaires sauf 1 ou 2 traitement préventives contre l'oïdium. Cela est toujours fait avent mi-juin.

Des fleurs fanées sont enlevées régulièrement.

Circonstances climatiques

	Mai	Juin	Juillet	Août	Total
Précipitation moyenne	60	65	81	72	278
Précipitation 2020 (mm)	12	78	51	236	377
Précipitation 2019 (mm)	30	121	76	46	273
Moyenne d'heures ensoleillées	199	194	206	187	786
Heures ensoleillées 2020 (mm)	309	229	209	383	1130
Heures ensoleillées 2019 (mm)	247	260	248	244	999



VERBENA LANAI BLUE EYES - 2020

Information

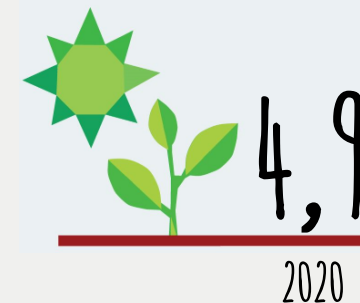
Numéro de clône	4901421
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 392
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

2020	4,9
2019	4,5
2018	4,9
2017	3,8
Moyenne	4,5



Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



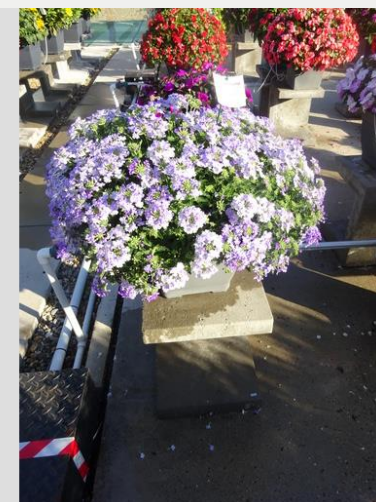
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI CANDY CANE - 2020

Information

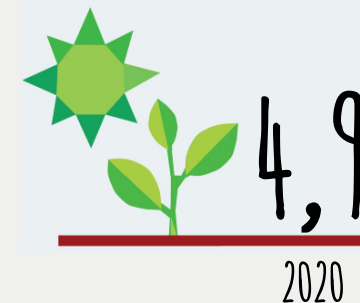
Numéro de clône	4902080
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 402
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Pré Commerciale

Total 2020

Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

2020	4,9
2019	4,2
2018	4,8
Moyenne	4,6



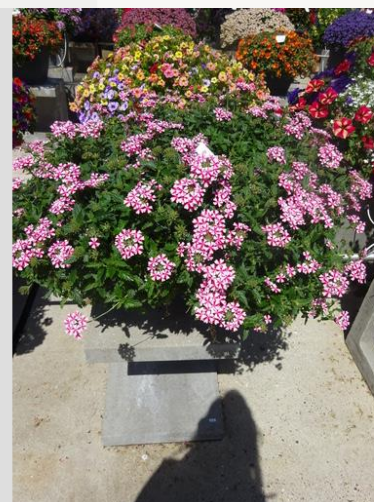
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI EARLY DEEP RED - 2020

Information

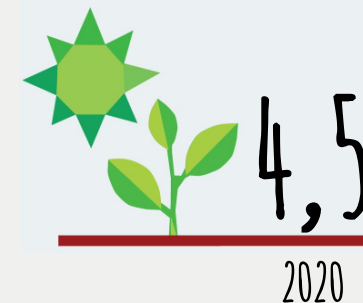
Numéro de clône	4901624
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 394
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

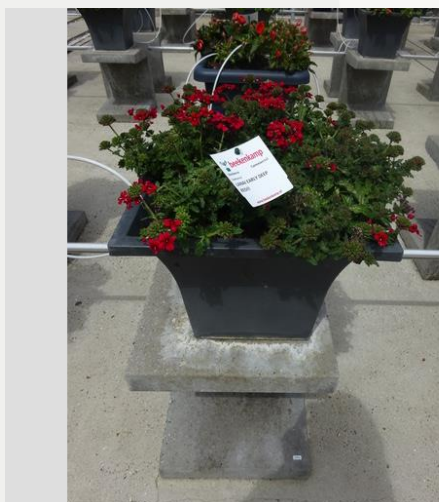
Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	4,5
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,5
Jugement de plante	4,5

Notes totaux

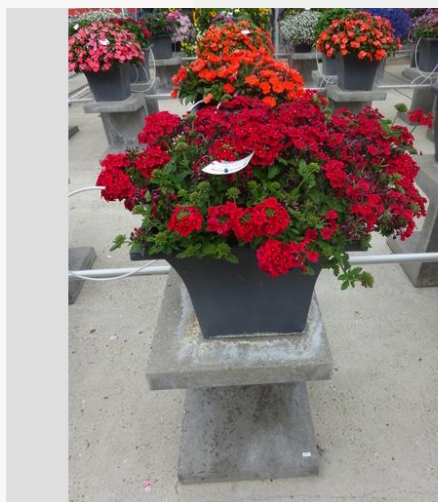
2020	4,5
2019	4,3
2018	4,1
2017	3,4
Moyenne	4,1



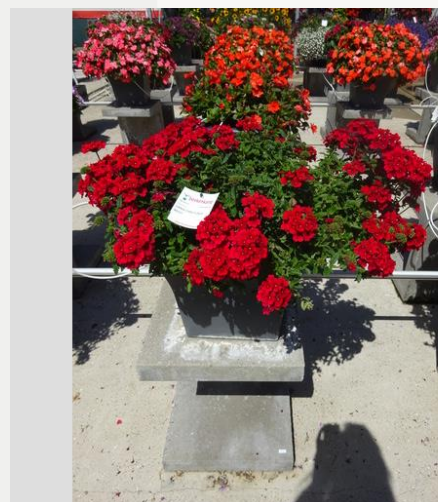
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



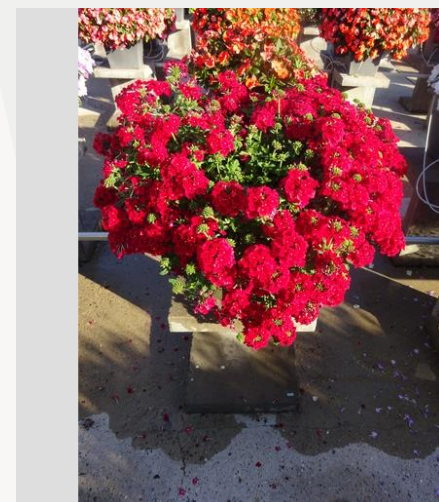
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI LAVENDER STAR - 2020

Information

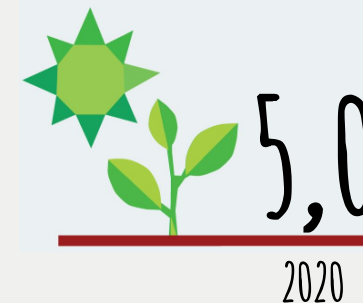
Numéro de clône	4901068
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 395
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

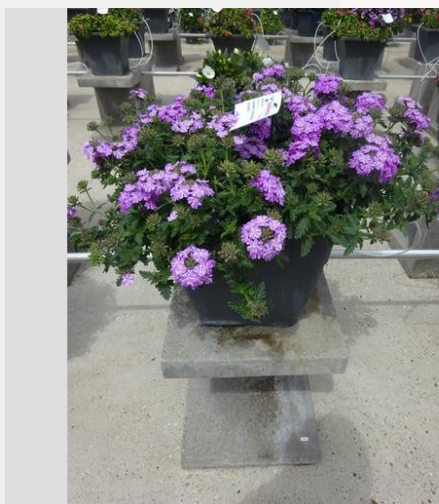
Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

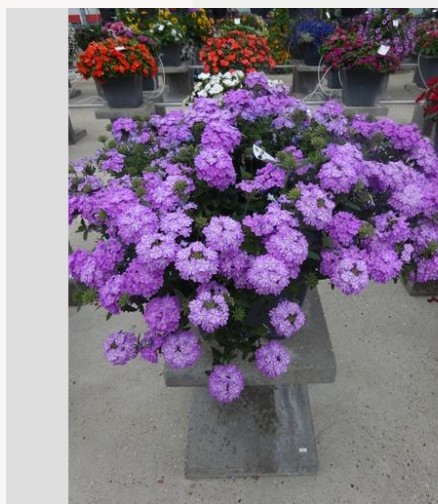
2020	5,0
2019	4,8
2018	3,9
2017	4,5
Moyenne	4,6



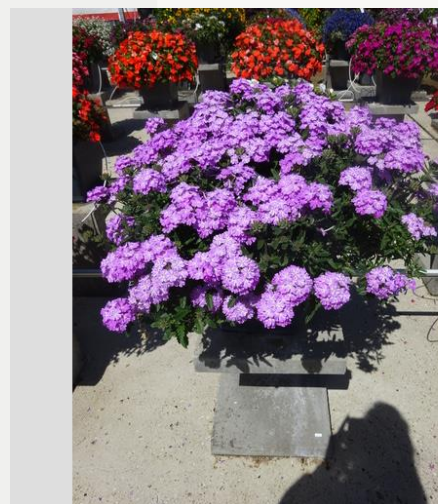
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



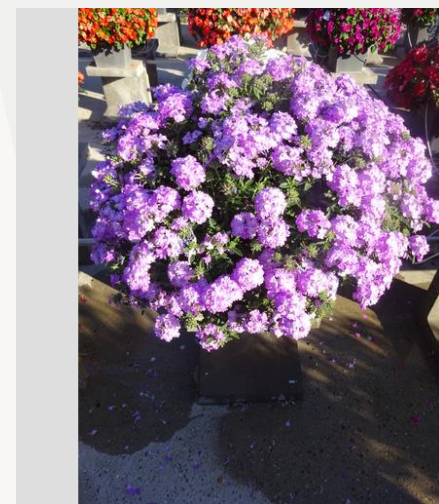
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI NEON ROSE - 2020

Information

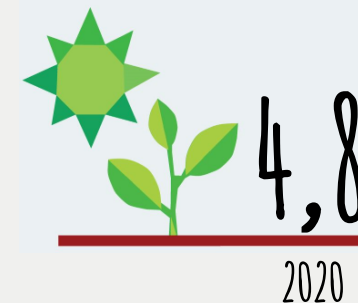
Numéro de clône	4901837
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 396
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	4,8

Notes totaux

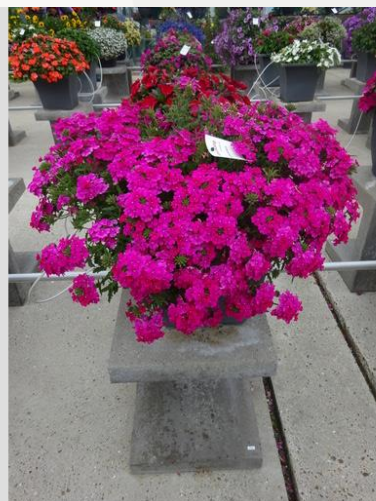
2020	4,8
2019	4,4
2018	4,2
2017	3,3
Moyenne	4,2



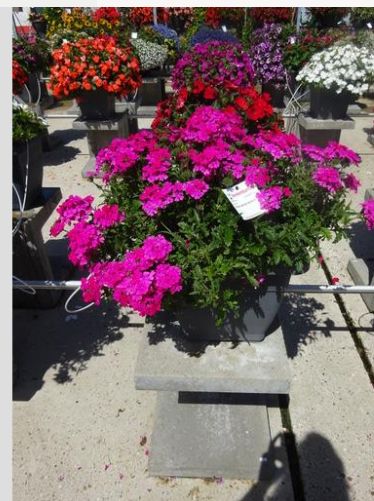
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI PEACH - 2020

Information

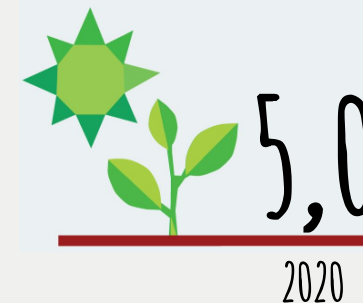
Numéro de clône	4901069
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 397
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

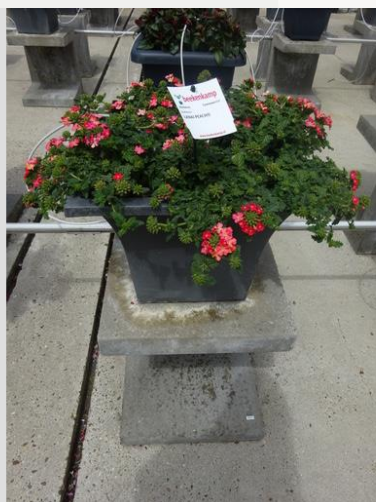
Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

2020	5,0
2019	4,2
2018	4,7
2017	3,5
Moyenne	4,4



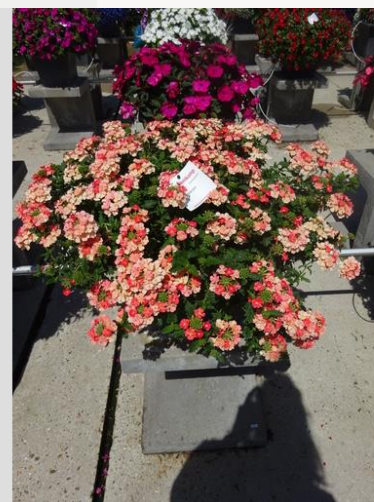
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



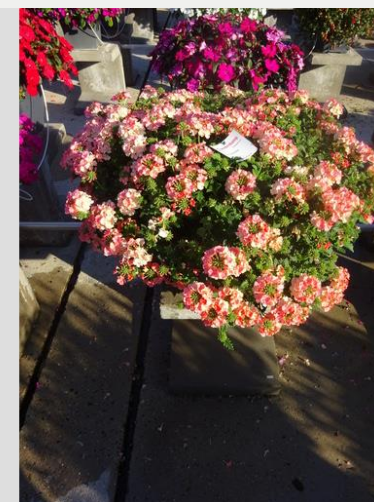
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI RASPBERRY - 2020

Information

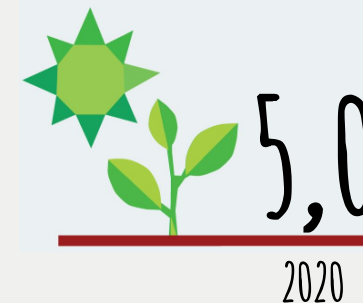
Numéro de clône	4901071
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 398
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

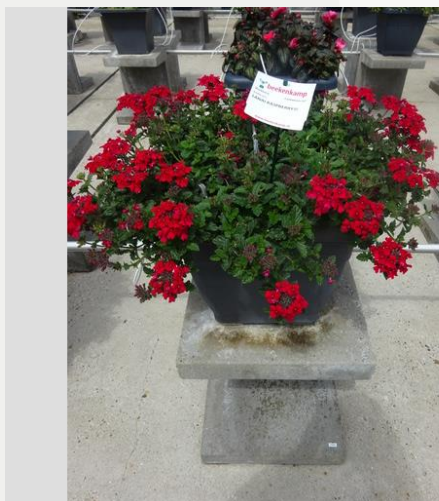
Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

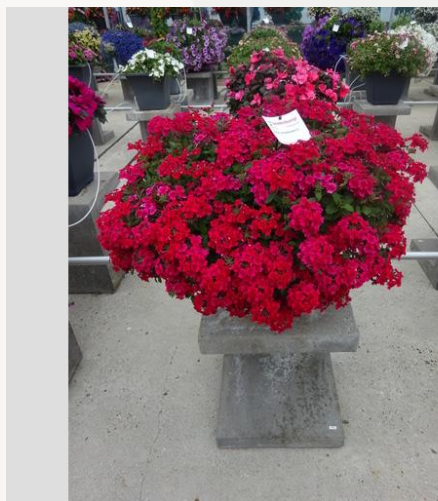
2020	5,0
2019	4,0
2018	4,6
2017	4,4
Moyenne	4,5



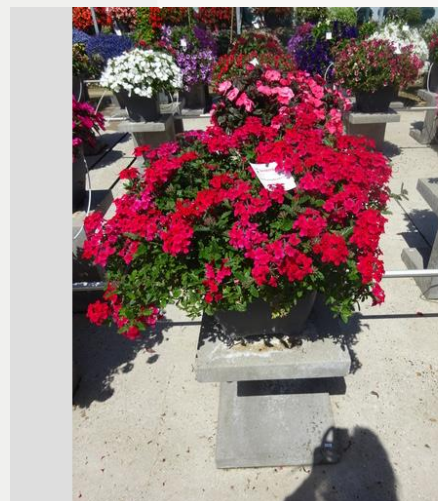
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



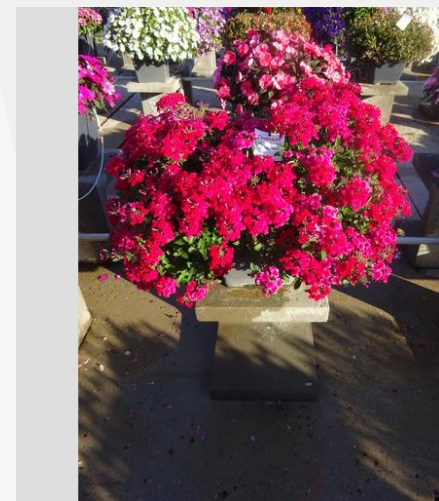
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI RED STAR - 2020

Information

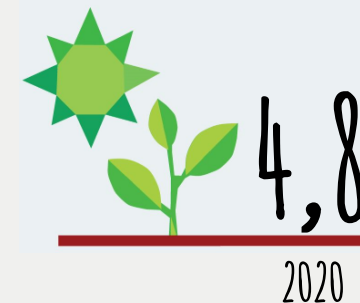
Numéro de clône	4901625
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 399
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

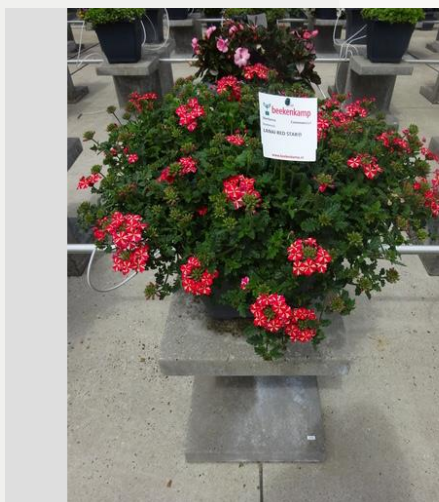
Qualité des fleurs	4,3
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	4,8

Notes totaux

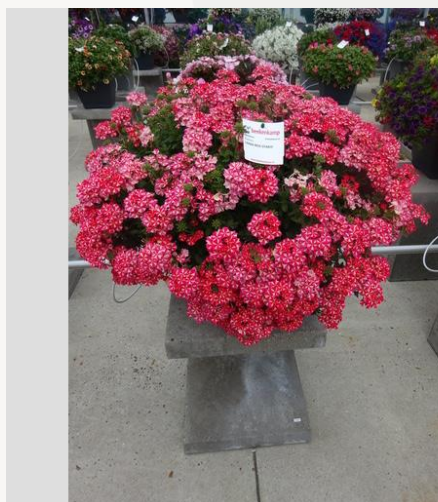
2020	4,8
2019	4,8
2018	4,5
2017	4,3
Moyenne	4,6



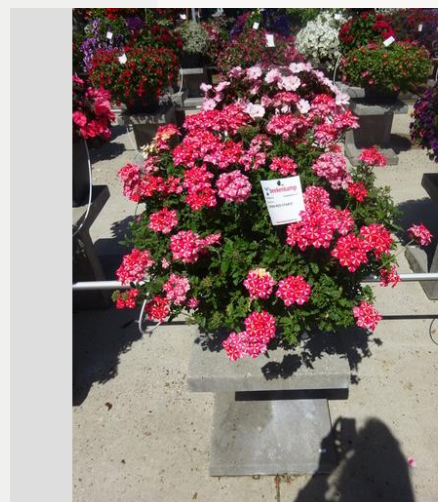
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



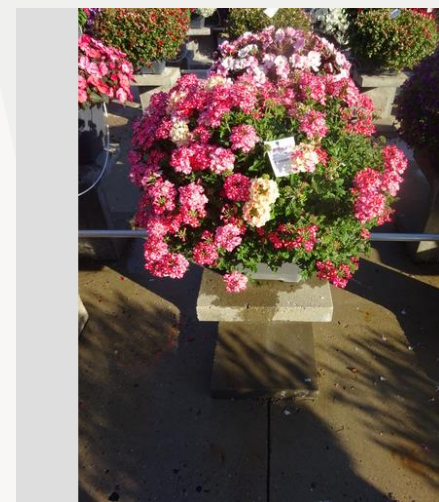
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI SCARLET - 2019

Information

Numéro de clône	4901627
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15612 / 376
Matériau de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	23 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2019

Qualité des fleurs	4,5
Qualité des feuilles	4,8
Tolérance contre l'oïdium	-
Floriférité (40%)	3,5
Jugement de plante	3,5

Notes totaux

2019	3,5
2018	4,3
2017	4,1
2016	4,9
Moyenne	4,2



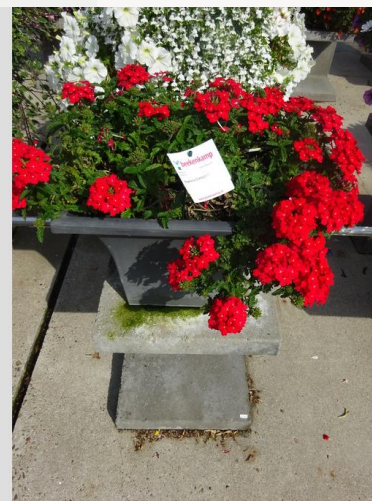
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



Semaine 24



Semaine 27



Semaine 29



Semaine 33

VERBENA LANAI SKY BLUE - 2020

Information

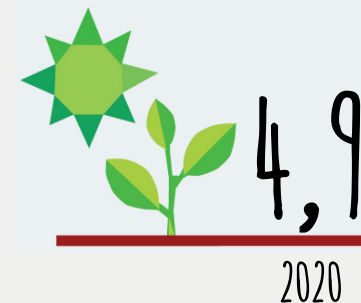
Numéro de clône	4902079
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 403
Matériau de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Pré Commerciale

Total 2020

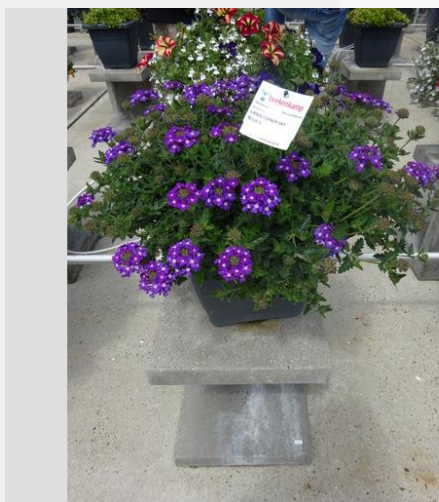
Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

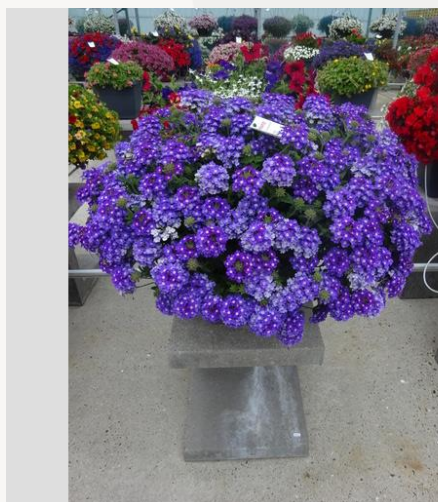
2020	4,9
2019	4,8
2018	4,5
Moyenne	4,7



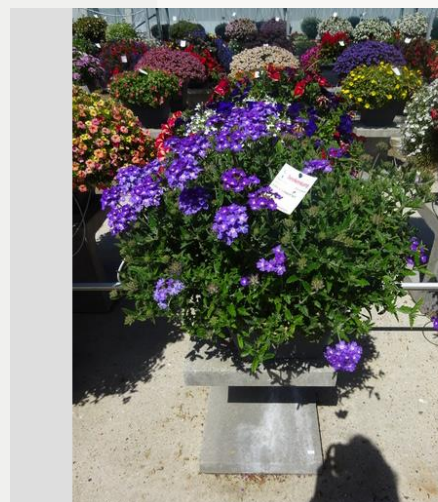
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



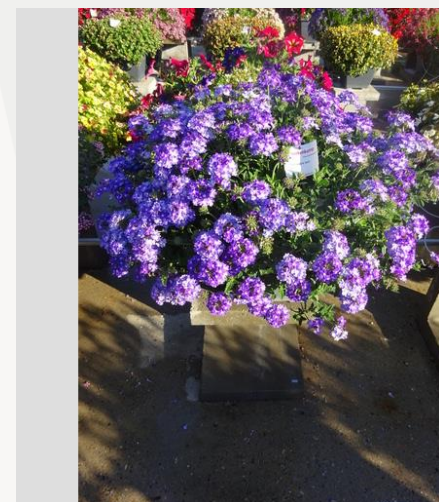
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI TWISTER BLUE - 2019

Information

Numéro de clône	4901832
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15612 / 371
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	23 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2019

Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	4,8
Tolérance contre l'oïdium	-
Floriférité (40%)	4,5
Jugement de plante	4,5

Notes totaux

2019	4,5
2018	4,6
2017	3,6
Moyenne	4,2



Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



Semaine 24



Semaine 27



Semaine 29



Semaine 33

VERBENA LANAI TWISTER BURGUNDY - 2020

Information

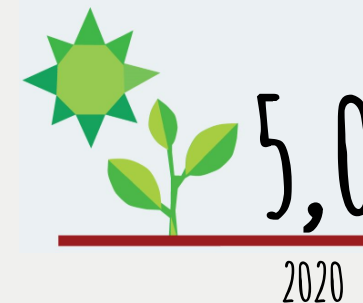
Numéro de clône	4901833
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 400
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

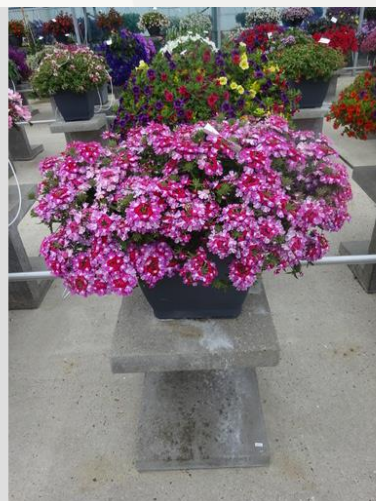
2020	5,0
2019	4,3
2018	4,9
2017	3,6
Moyenne	4,5



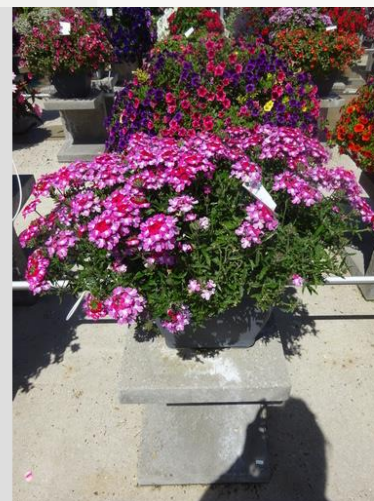
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



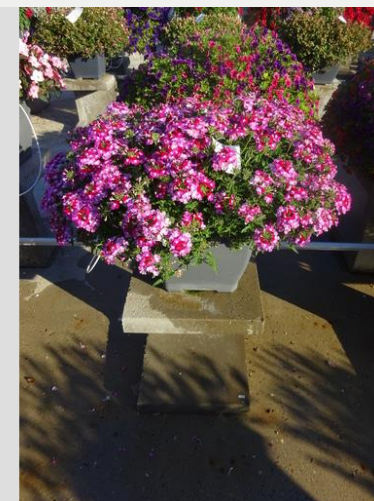
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI TWISTER CHERRY BLOSSOM - 2020

Information

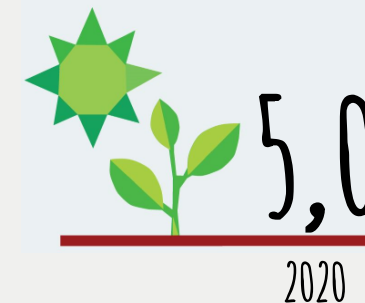
Numéro de clône	4901839
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 401
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

2020	5,0
2019	4,8
2018	4,9
2017	4,2
Moyenne	4,7



Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



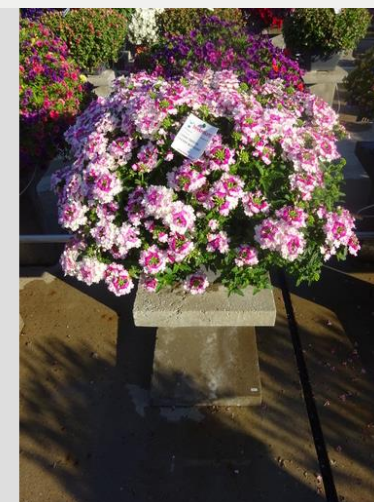
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA LANAI WHITE - 2020

Information

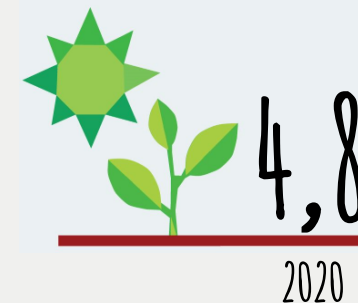
Numéro de clône	4901836
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 393
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	4,8
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	4,8

Notes totaux

2020	4,8
2019	4,1
2018	4,9
2017	4,5
Moyenne	4,6



Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



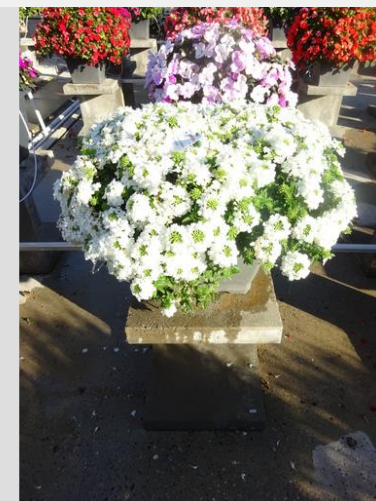
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

VERBENA OBSESSION® MIX - 2018

Information

Numéro de clône	6900625
Genre	hortensis
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Syngenta
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	13763 / 450
Matériel de base	Semence
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	25 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2018

Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	4,0
Tolérance contre l'oïdium	2,0
Floriférité (40%)	4,3
Jugement de plante	3,5

Notes totaux

2018	3,8
Moyenne	3,8



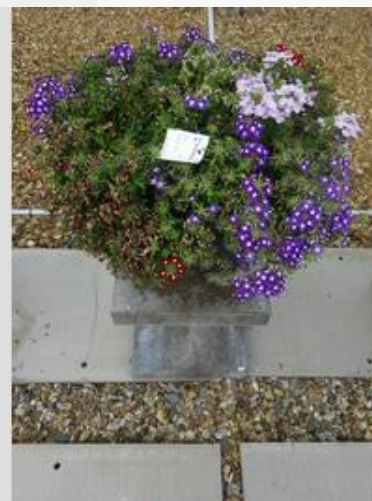
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



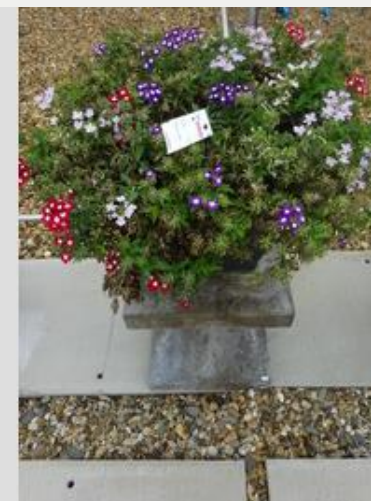
Semaine 25



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33