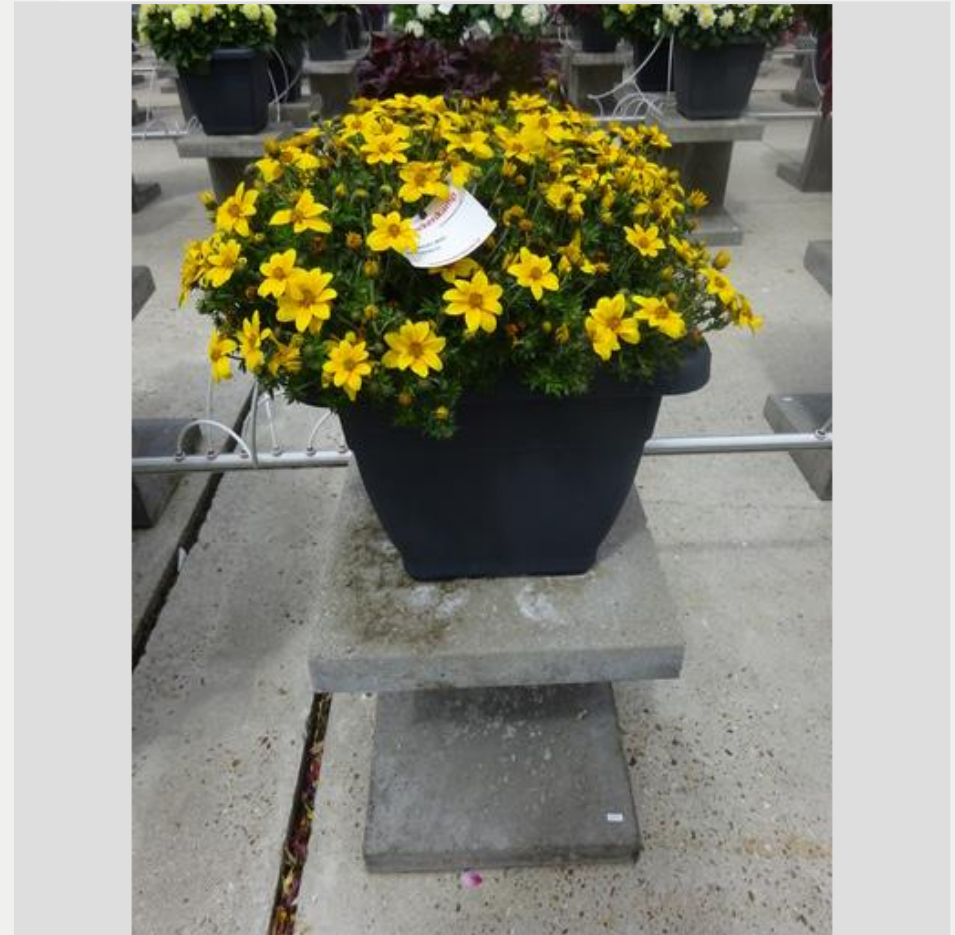


CHAMP EXTÉRIEUR

Bidens - 2020

11/09/2020



BIDENS

Information générale

Le jardin d'essai est vraiment la place de juger, photographier et admirer notre assortiment de bidens. 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.

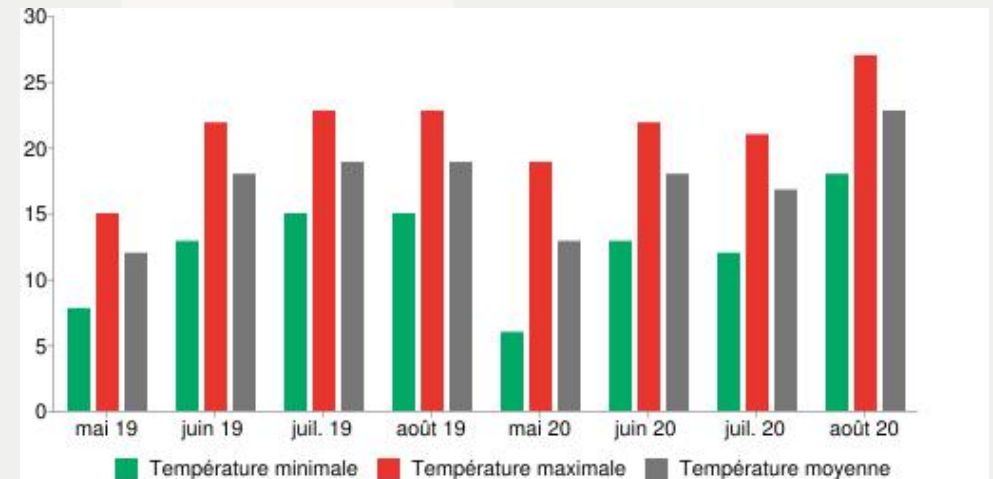
Les plantes sont repotes en semaine 16 environs, d'un petit pot ou d'une motte dans un contenant de 20 litres ou une suspension de 9,5 litres, en plantant 5 plantes par contenant et 3 plantes par suspension. Environs semaine 20 les plantes sont mises à l'extérieur après qu'elles soient endurcies un petit 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 pr

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 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 avant mi-juin.

Pour Bidens il n'est pas nécessaire d'enlever des fleurs fanées.

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



BIDENS DORADO BIG YELLOW - 2020

Information

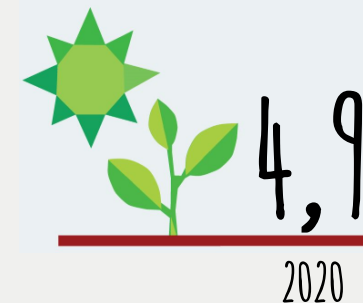
Numéro de clône	4901546
Genre	ferulifolia
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 277
Matériau de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

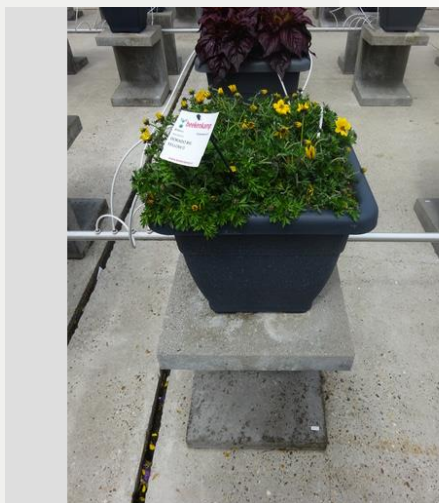
Qualité des fleurs	5,0
Qualité des feuilles	4,8
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

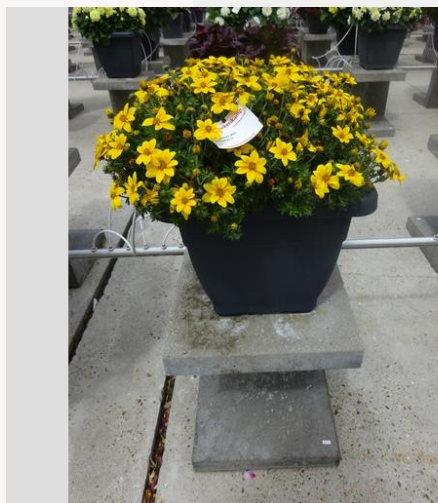
2020	4,9
2019	3,5
2018	4,4
2017	3,9
Moyenne	4,2



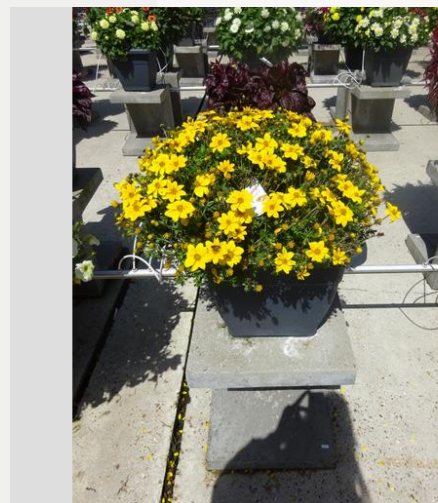
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



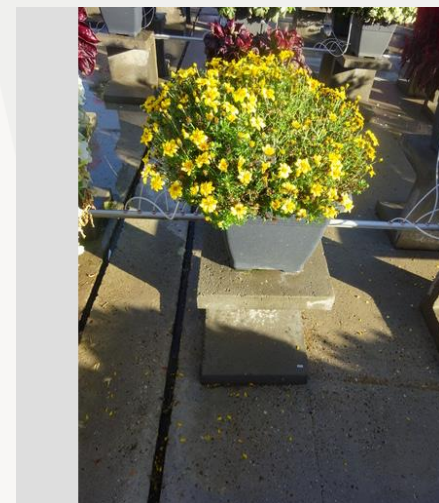
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

BIDENS DORADO GOLDEN EMPIRE - 2020

Information

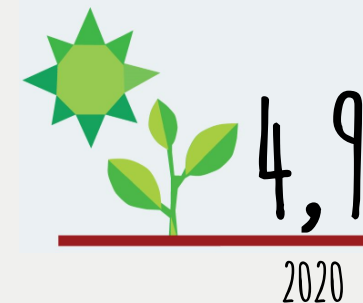
Numéro de clône	4901551
Genre	ferulifolia
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 279
Matériau de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

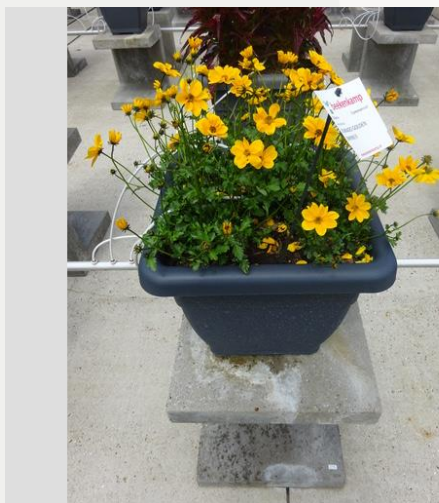
Qualité des fleurs	4,3
Qualité des feuilles	4,8
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	4,8

Notes totaux

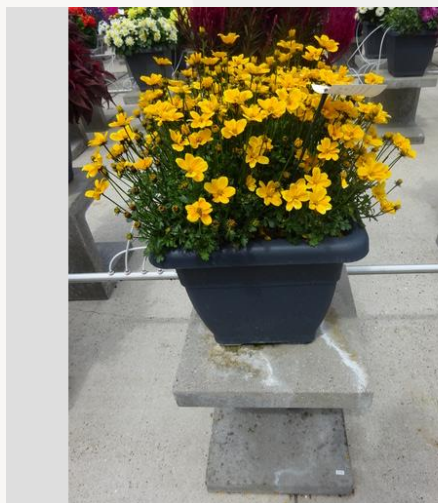
2020	4,9
2019	3,9
2018	4,4
2017	3,2
Moyenne	4,1



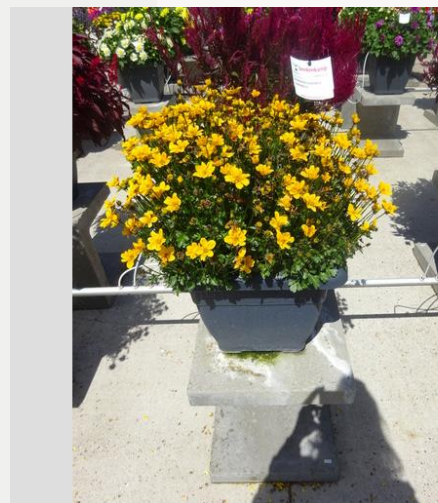
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



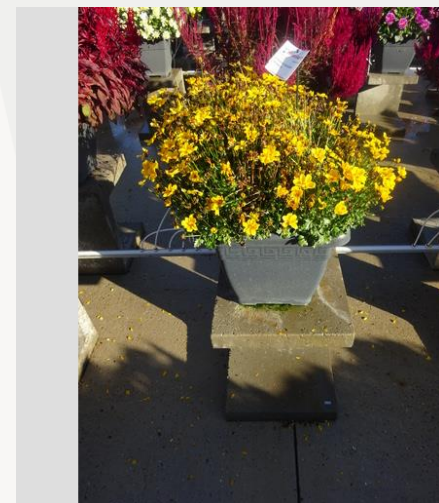
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

BIDENS DORADO LEMONCELLO - 2020

Information

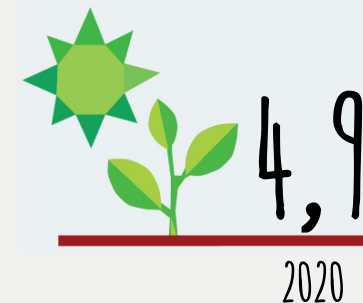
Numéro de clône	4901583
Genre	ferulifolia
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 278
Matériau de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

Total 2020

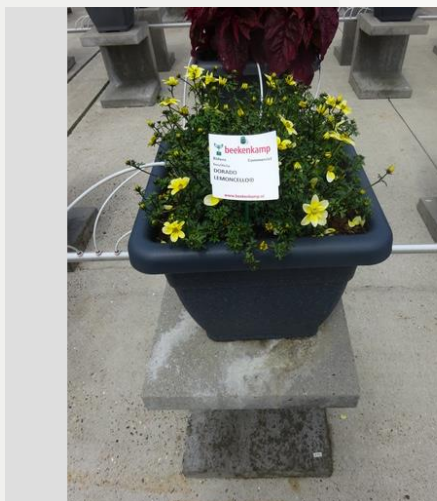
Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	4,8
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

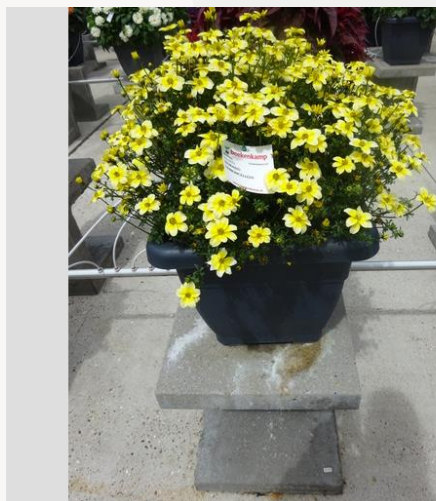
2020	4,9
2019	3,7
2018	4,8
2017	4,8
Moyenne	4,6



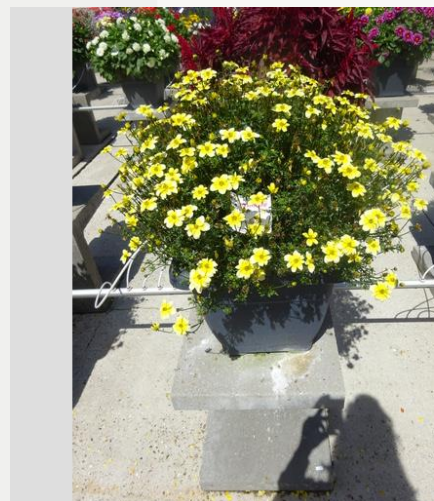
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



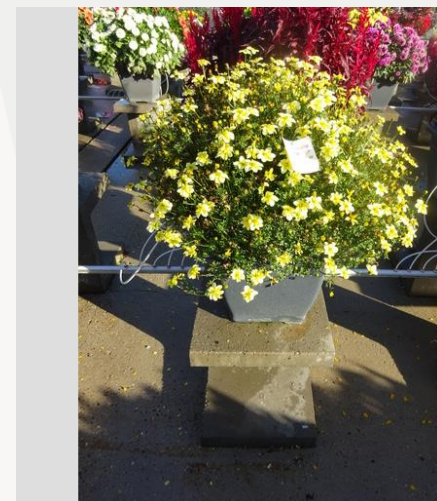
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

BIDENS DORADO LEMONCELLO - 2017

Information

Numéro de clône	4901583
Genre	ferulifolia
Type de pot	5 plt en susp. de 35
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	13360 / 615
Matériau de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	08
Période d'évaluation	24 - 34
Cycle de vie	Commercial

Total 2017

Qualité des fleurs	4,3
Qualité des feuilles	4,5
Tolérance contre l'oïdium	3,7
Floriférité (40%)	4,3
Jugement de plante	4,0

Notes totaux

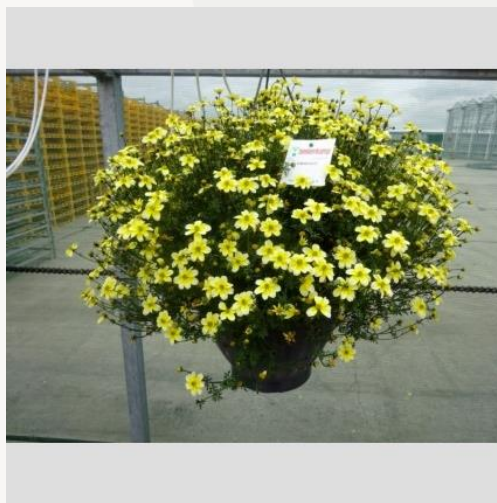
2017	4,1
Moyenne	4,1



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



Semaine 23



Semaine 27



Semaine 30

BIDENS DORADO RED YELLOW - 2019

Information

Numéro de clône	4902111
Genre	ferulifolia
Type de pot	5 plt en susp. de 35
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15612 / 622
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	13
Période d'évaluation	23 - 33
Cycle de vie	Pré Commerciale

Total 2019

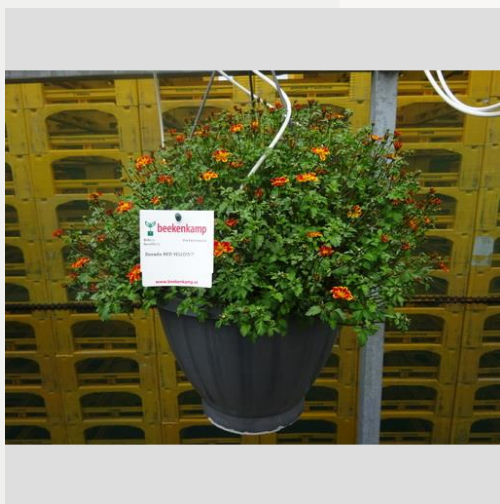
Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	4,5
Tolérance contre l'oïdium	-
Floriférité (40%)	4,3
Jugement de plante	4,5

Notes totaux

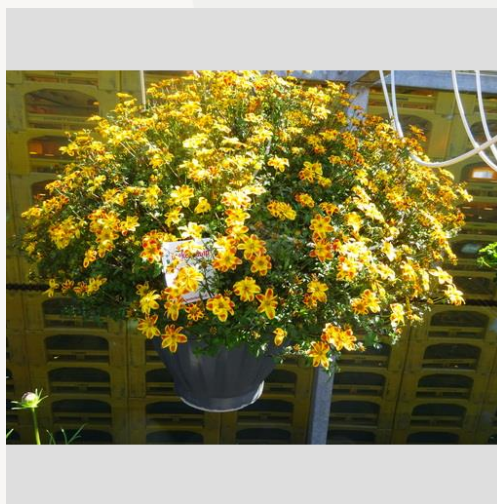
2019	4,4
Moyenne	4,4



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



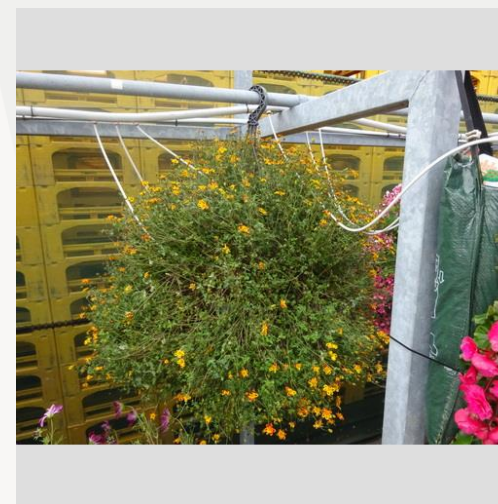
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 29



Semaine 33

BIDENS DORADO RED YELLOW - 2020

Information

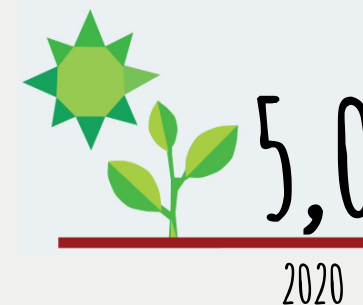
Numéro de clône	4902111
Genre	ferulifolia
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 281
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Pré Commerciale

Total 2020

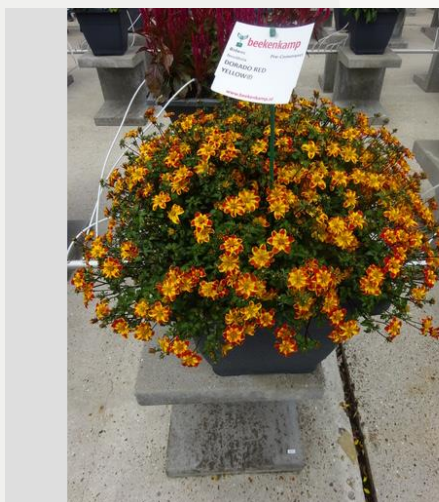
Qualité des fleurs	4,8
Qualité des feuilles	5,0
Tolérance contre l'oïdium	5,0
Floriférité (40%)	5,0
Jugement de plante	5,0

Notes totaux

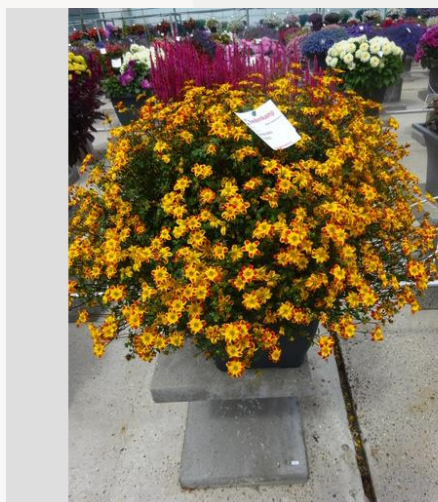
2020	5,0
2018	4,6
Moyenne	4,8



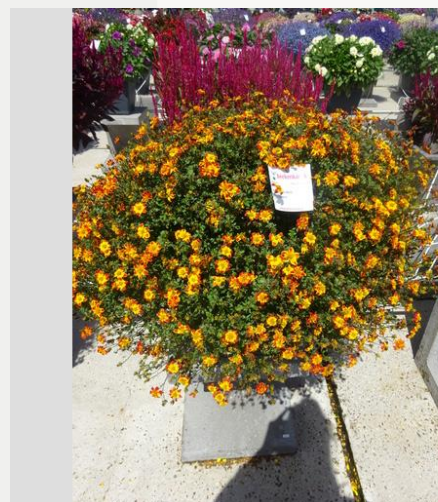
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



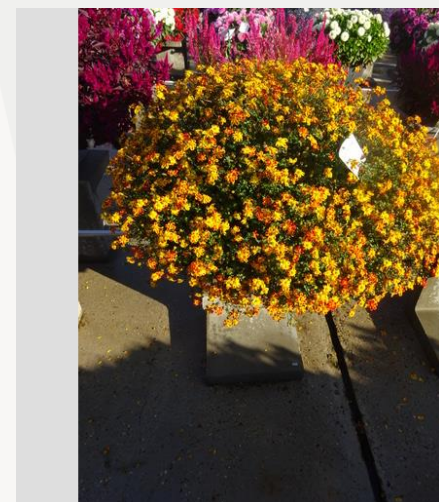
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

BIDENS DORADO VOLCANO - 2019

Information

Numéro de clône	4902312
Genre	ferulifolia
Type de pot	
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15612 / 472
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	23 - 33
Cycle de vie	Expérimental

Total 2019

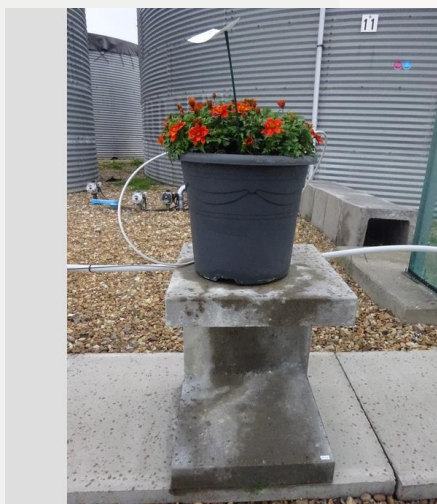
Qualité des fleurs	4,5
Qualité des feuilles	4,8
Tolérance contre l'oïdium	-
Floriférité (40%)	4,3
Jugement de plante	4,5

Notes totaux

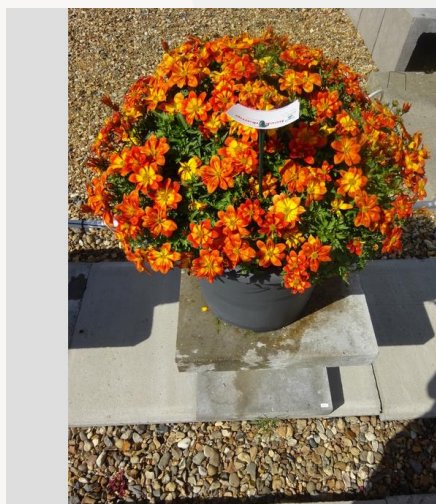
2019	4,4
Moyenne	4,4



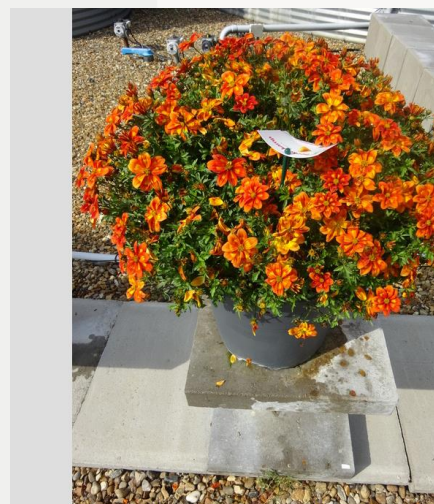
Légende de notes: 1=mauvais, 2=modéré, 3=moyen, 4=bon, 5=excellent



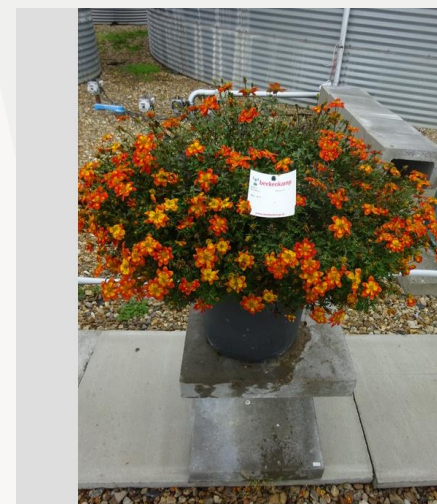
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 29



Semaine 33

BIDENS DORADO VOLCANO - 2020

Information

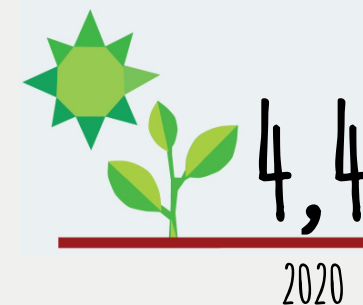
Numéro de clône	4902312
Genre	ferulifolia
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 282
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Expérimental

Total 2020

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

Notes totaux

2020	4,4
Moyenne	4,4



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



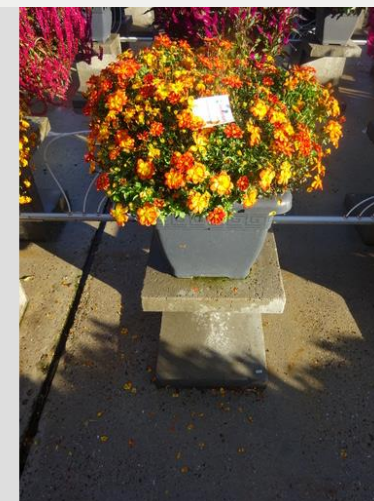
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33

BIDENS DORADO YELLOW CHARM - 2020

Information

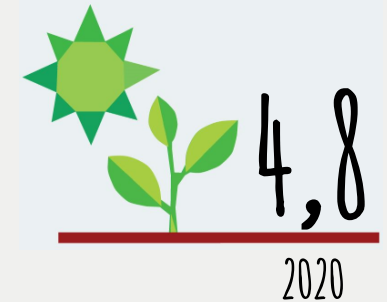
Numéro de clône	4900372
Genre	ferulifolia
Type de pot	pot de 40 cm
Obtenteur	Danziger
Placement	Plants Kortekruisweg
Numéro de test sur le champ	15790 / 280
Matériel de base	Coupe
Semaine de semis/plantation	
Période d'évaluation	24 - 33
Cycle de vie	Commercial

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

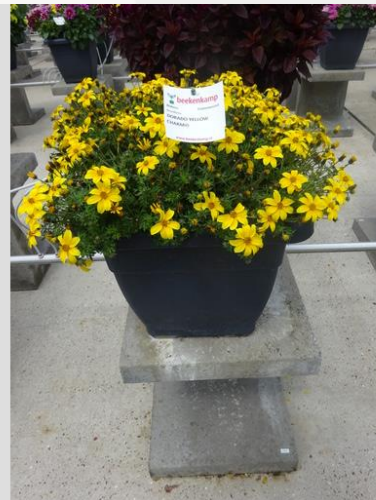
2020	4,8
2019	3,3
2018	4,2
2017	4,4
Moyenne	4,2



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



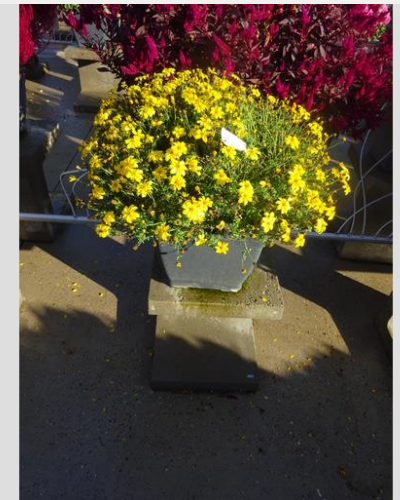
Semaine 24



Semaine 27



Semaine 30



Semaine 33