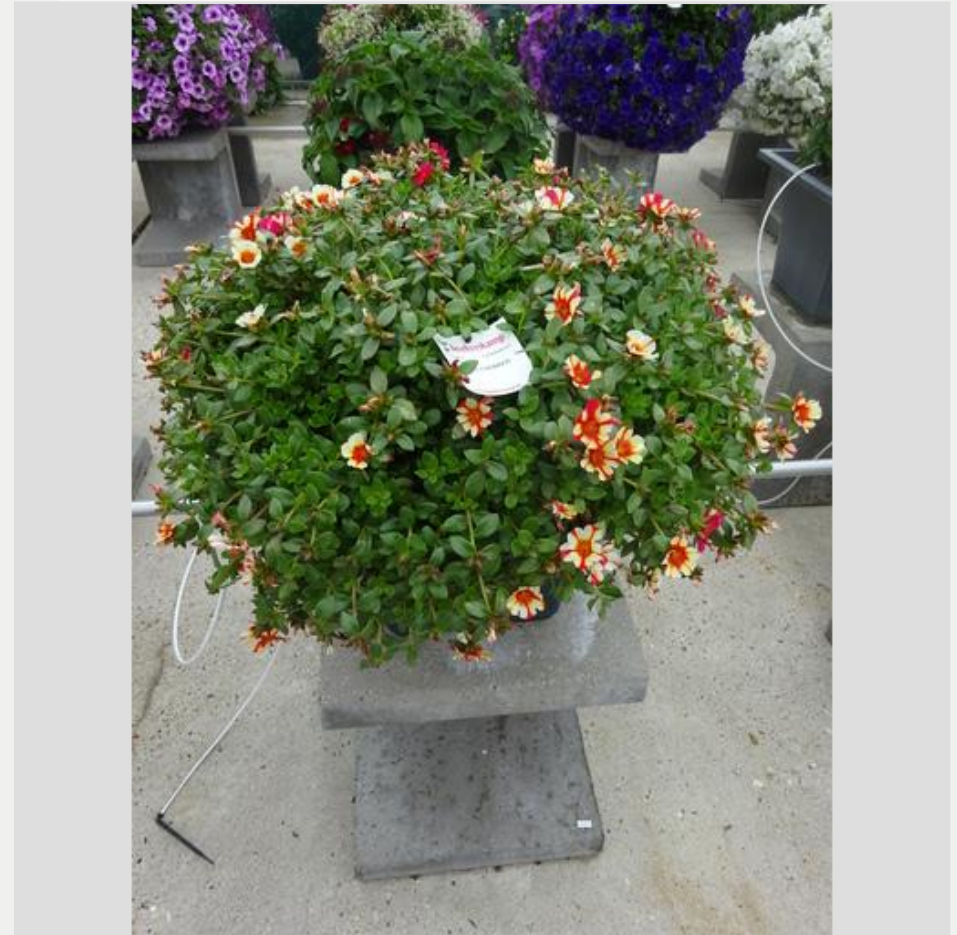


# BUITENVELD

## Portulaca - 2020

11-9-2020



# PORTULACA

## Algemene informatie

De showtuin is gedurende het zomerseizoen de plaats om ons Portulaca assortiment te beoordelen, te fotograferen en te bewonderen. De planten worden getest op hun prestatie in het Hollandse klimaat en onder onze eigen omstandigheden. Door de diverse gewassen en variëteiten jaar in, jaar uit te volgen, ontstaat er een betrouwbaar beeld van iedere variëteit. Bepaalde gewassen zijn bijvoorbeeld meer gevoelig voor meeldauw, maar dit uit zich niet ieder jaar in dezelfde mate. Het structureel verzamelen van data, zal uiteindelijk leiden tot een betrouwbaar oordeel.

De planten worden rond week 16 vanuit een kleine pot of plug over gepoot in een pot (20 liter) of hanging basket (9,5 liter). In een pot worden 5 planten gepoot, in een hanging basket 3 planten. De planten worden rond week 20 naar buiten gebracht, nadat ze wat zijn afgehard in een koude kas. De potten komen op betonnen sokkels te staan, de ondergrond is schoon beton. De ligging is zo gepositioneerd dat de gehele dag van zon wordt geprofiteerd, echter een klein deel van het veld heeft te maken met schaduw in de ochtend.

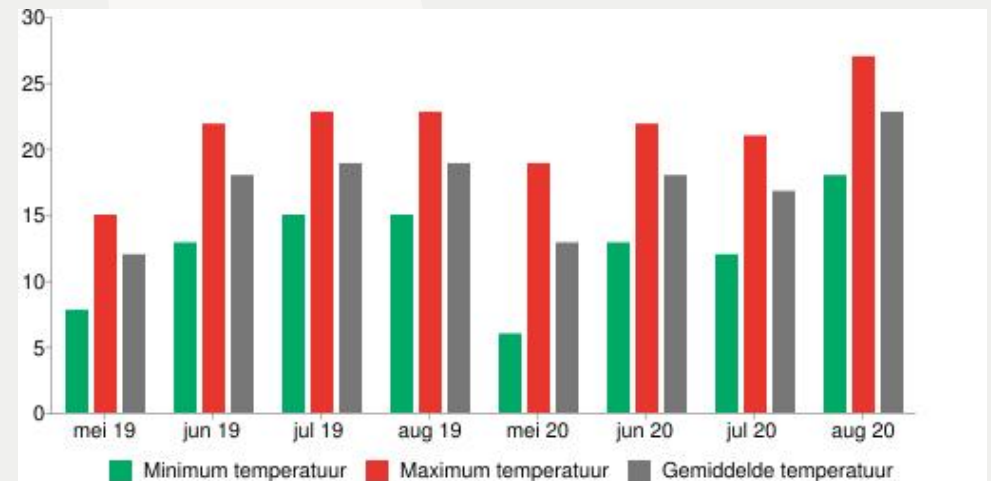
De speciale buiten-potgrond is verrijkt met een voorraadbemesting van 3 kilo/m<sup>3</sup> Osmocote voor 5 tot 6 maanden. Daarnaast krijgen alle potten water en mest via druppelaars. Bij iedere watgift wordt er 2 tot 2,5 EC meegegeven, het voedingswater heeft een vegetatieve samenstelling. De watgift frequentie is afhankelijk van de instraling. Er worden geen gewasbeschermingsmiddelen gebruikt, behalve 1 à 2 keer een preventieve behandeling tegen meeldauw. Dit gebeurt altijd voor half juni.

Portulaca is dol op warme, zonnige zomers. Er hoeven geen uitgebloeide bloemen verwijderd te worden.

Aanmaakdatum: 11-9-2020

## Klimaatomstandigheden

	Mei	Juni	Juli	Augustus	Totaal
Neerslag gemiddeld	60	65	81	72	278
Neerslag 2020 (mm)	12	78	51	236	377
Neerslag 2019 (mm)	30	121	76	46	273
Zonuren gemiddeld	199	194	206	187	786
Zonuren 2020 (mm)	309	229	209	383	1130
Zonuren 2019 (mm)	247	260	248	244	999



# PORTULACA CAMPINO CHERRY - 2020

## Informatie

Kloonnummer	4901913
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15790 / 438
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Commercieel

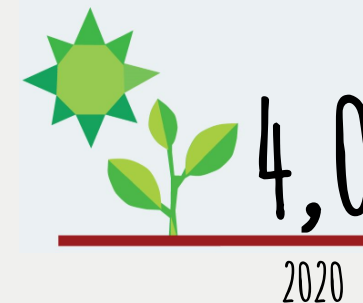
## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	4,5
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	3,5
Plantbeoordeling (60%)	4,3

Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

2020	4,0
2019	4,5
2018	4,3
Gemiddelde	4,3



Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA CAMPINO PITAYA - 2020

## Informatie

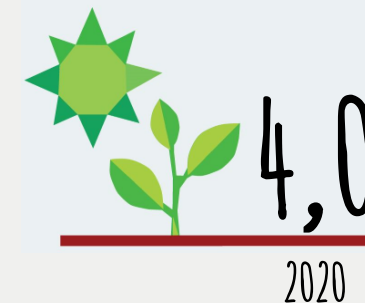
Kloonnummer	4901914
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15790 / 439
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Commercieel

## Totaal 2020

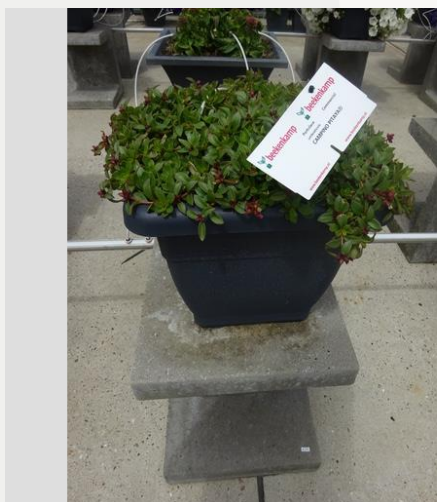
Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	4,5
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloerijkheid (40%)	3,5
Plantbeoordeling (60%)	4,3

## Totaalscores

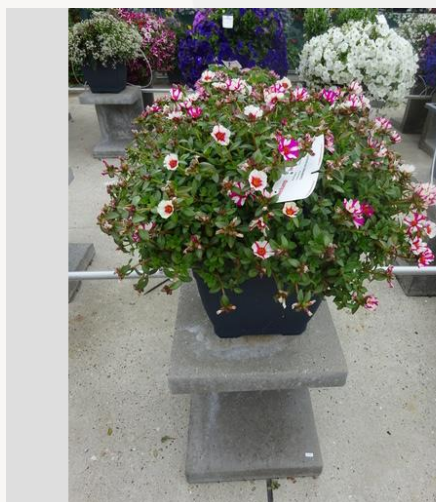
2020	4,0
2019	4,5
2018	4,4
Gemiddelde	4,3



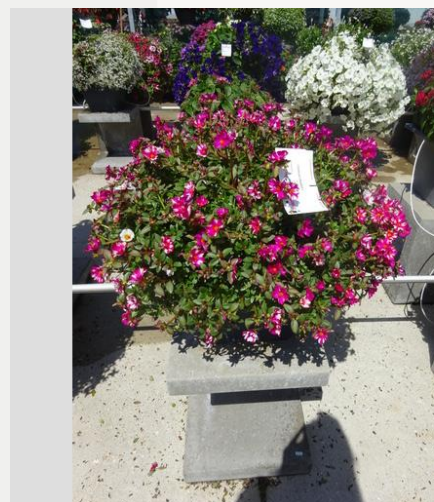
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



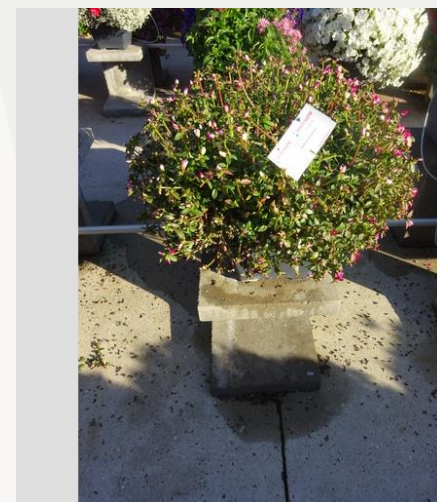
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA NANO 1:YELLOW/FUCHSIA/HOTPINK - 2020

## Informatie

Kloonnummer	4902552
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15790 / 448
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

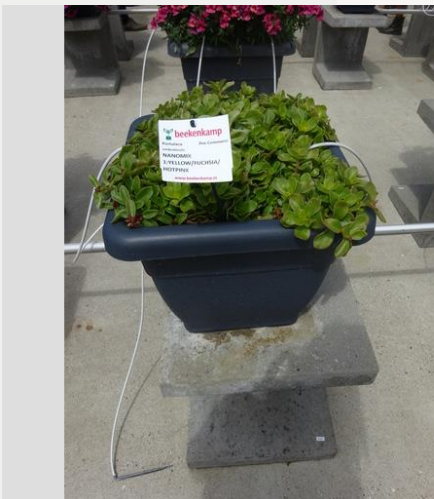
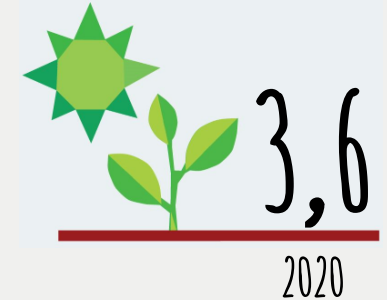
## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	4,8
Bladkwaliteit	4,5
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	3,0
Plantbeoordeling (60%)	4,0

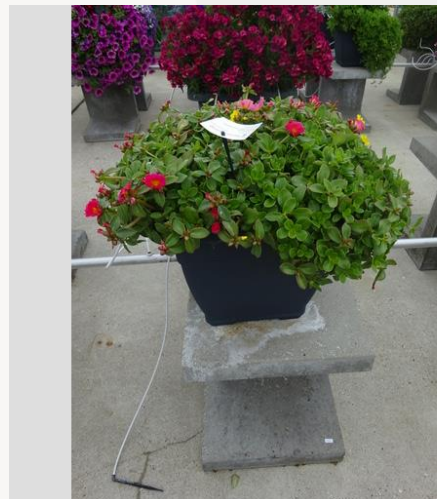
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

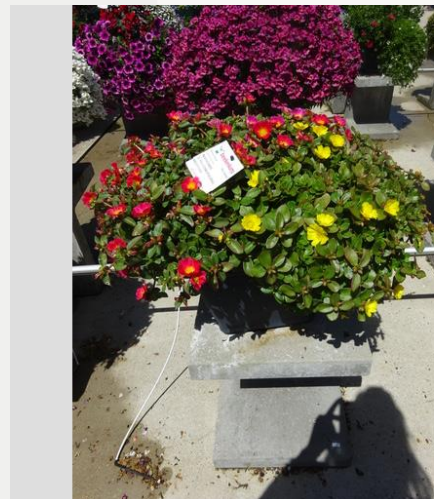
2020	3,6
Gemiddelde	3,6



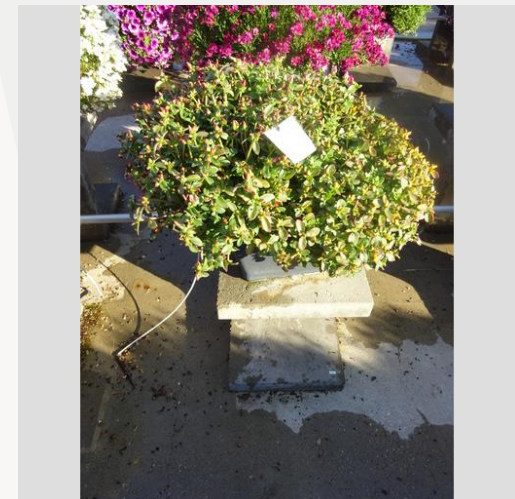
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA NANO 2:YELLOW/FUCHSIA/ORANGE - 2020

## Informatie

Kloonnummer	4902553
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15790 / 449
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	4,8
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloerijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	4,0

Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

2020	3,5
Gemiddelde	3,5



Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA NANO CANDY PINK - 2020

## Informatie

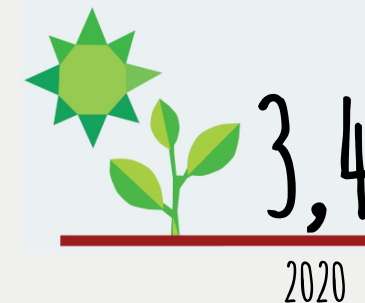
Kloonnummer	4902267
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15790 / 440
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	4,8
Bladkwaliteit	4,8
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloerijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	3,8

## Totaalscores

2020	3,4
2019	4,3
Gemiddelde	3,9



Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed,  
5=uitstekend



Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA NANO FUCHSIA - 2020

## Informatie

Kloonnummer	4901689
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15790 / 441
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

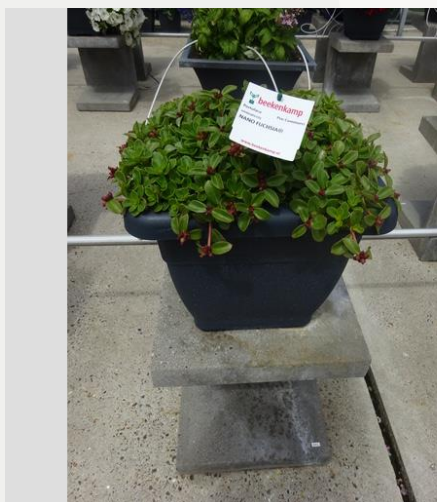
Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	4,8
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	3,8

## Totaalscores

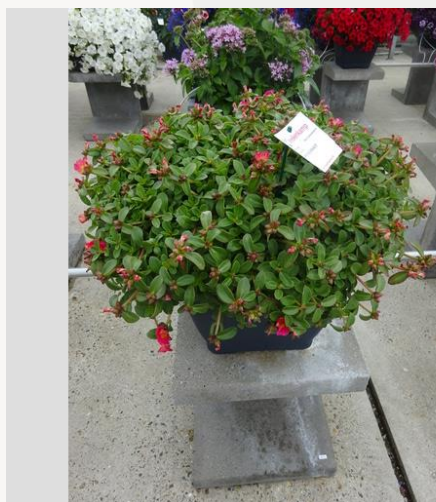
2020	3,4
2019	4,4
2016	3,4
Gemiddelde	<b>3,7</b>



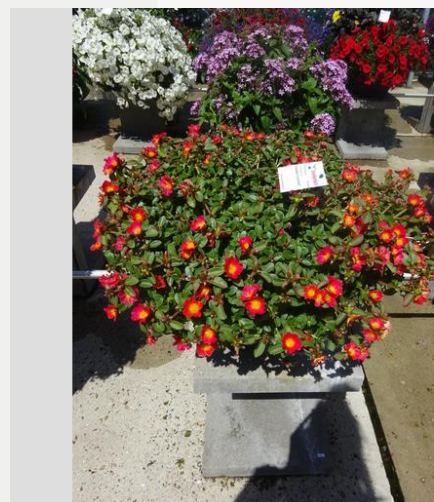
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



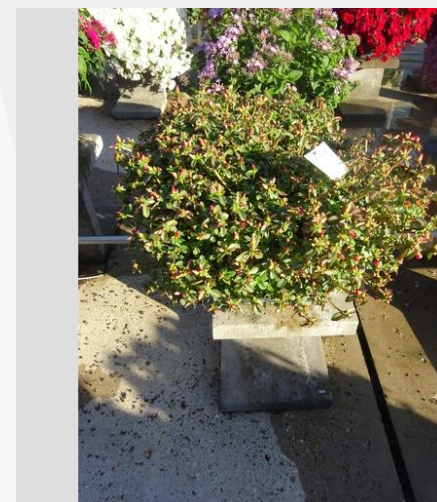
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33



# PORTULACA NANO HOT PINK - 2020

## Informatie

Kloonnummer	4902268
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15790 / 442
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	4,0
Bladkwaliteit	4,5
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	3,8

## Totaalscores

2020	3,4
2019	4,5
Gemiddelde	4,0



Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



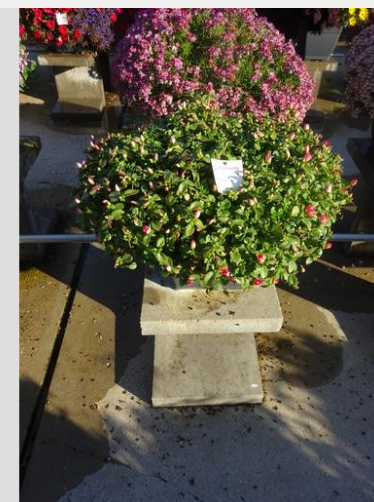
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA NANO ORANGE - 2020

## Informatie

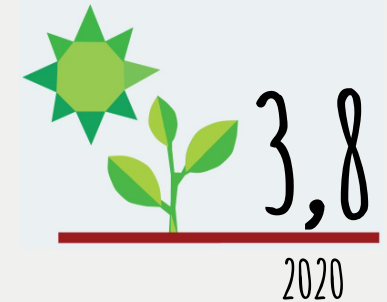
Kloonnummer	4901690
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15790 / 443
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

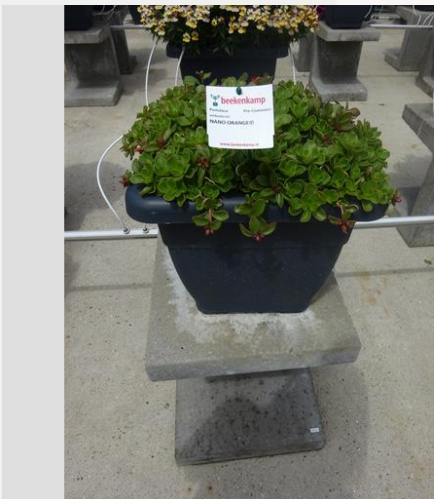
Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	3,0
Plantbeoordeling (60%)	4,3

## Totaalscores

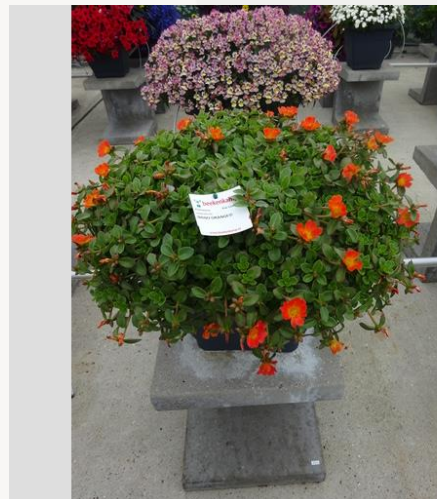
2020	3,8
2019	4,5
2016	3,6
Gemiddelde	4,0



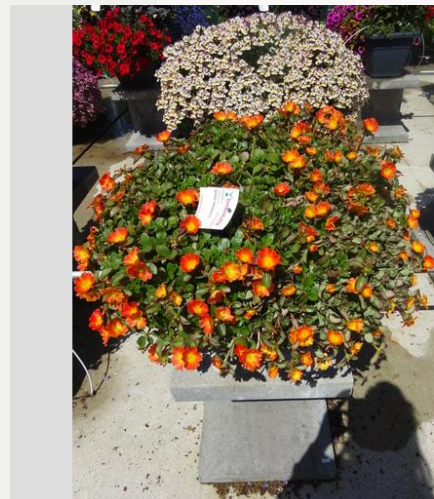
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



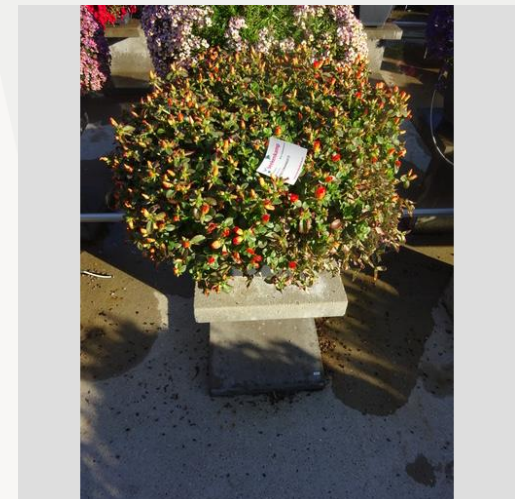
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA NANO YELLOW - 2020

## Informatie

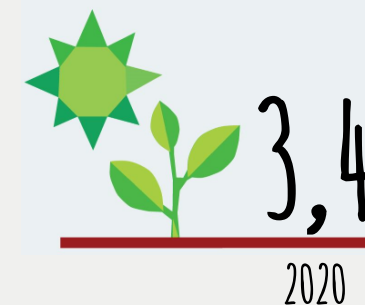
Kloonnummer	4901688
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15790 / 444
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

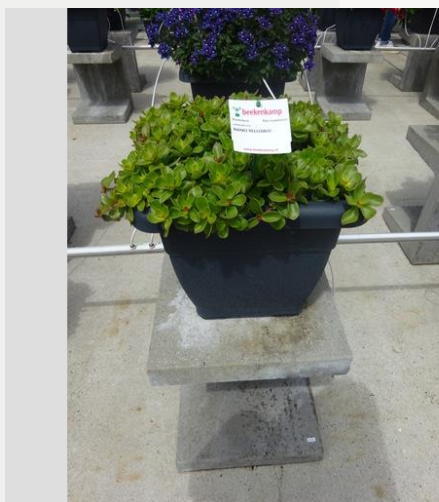
Bloemkwaliteit	4,8
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	3,8

## Totaalscores

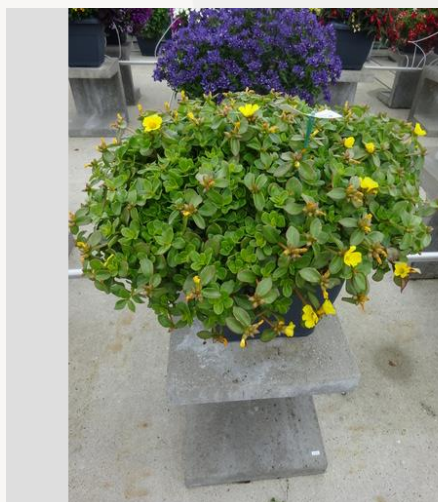
2020	3,4
2019	4,5
2016	3,6
Gemiddelde	<b>3,8</b>



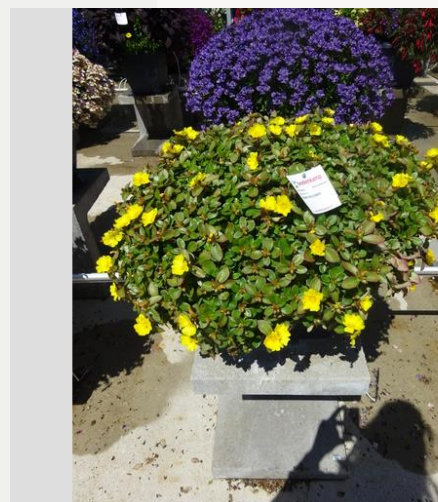
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed,  
5=uitstekend



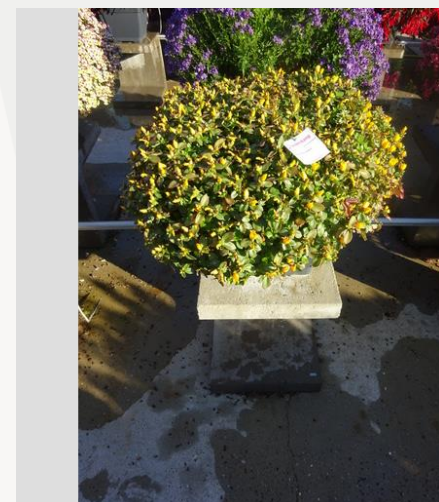
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS 1:ORANGE/PINK/ROSE - 2020

## Informatie

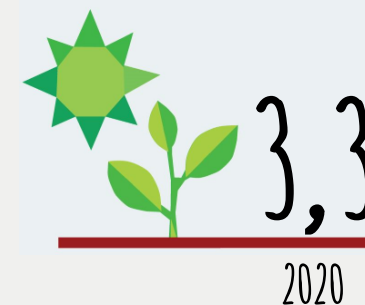
Kloonnummer	4902554
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15790 / 450
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	24 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	4,8
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloeirijkheid (40%)	2,5
Plantbeoordeling (60%)	3,8

## Totaalscores

2020	3,3
Gemiddelde	3,3



Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS 2:SCARLET/WHITE/YELLOW - 2020

## Informatie

Kloonnummer	4902555
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15790 / 451
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	27 - 33
Levenscyclus	Pre-commercieel

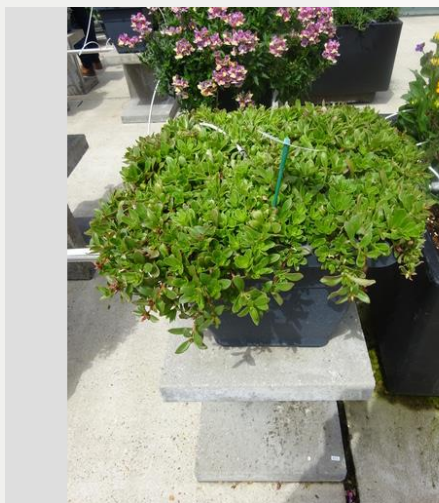
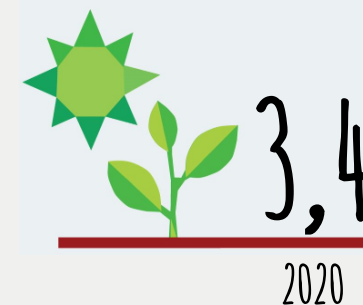
## Totaal 2020

Bloemkwaliteit	4,8
Bladkwaliteit	4,5
Meeldauwtolerantie	5,0
Bloerijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	3,8

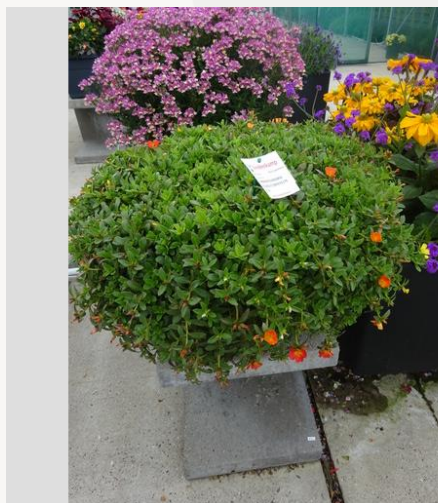
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

2020	3,4
Gemiddelde	3,4



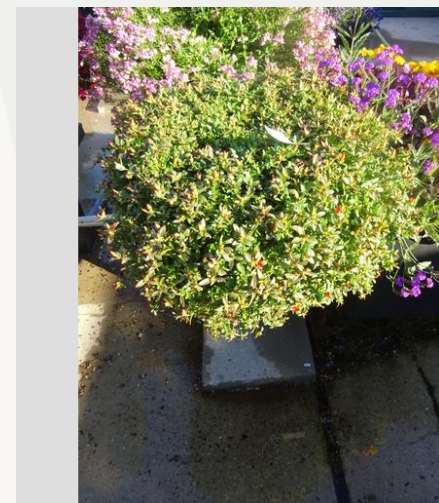
Week 24



Week 27



Week 30



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS ORANGE - 2019

## Informatie

Kloonnummer	4900058
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15612 / 414
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	23 - 33
Levenscyclus	Commercieel

## Totaal 2019

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	-
Bloeirijkheid (40%)	4,0
Plantbeoordeling (60%)	4,8

Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

2019	4,5
2018	4,0
2013	2,2
Gemiddelde	3,6



Week 24



Week 27



Week 29



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS PINK - 2019

## Informatie

Kloonnummer	4900478
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15612 / 415
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	23 - 33
Levenscyclus	Commercieel

## Totaal 2019

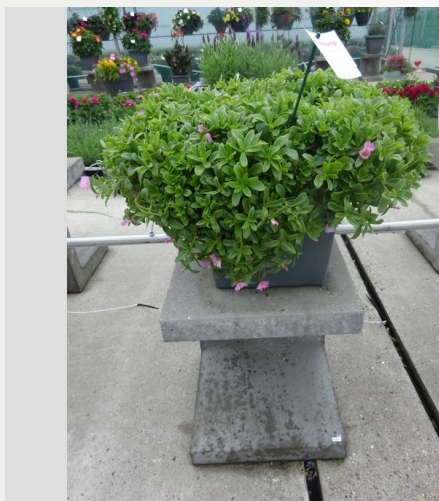
Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	-
Bloeirijkheid (40%)	4,0
Plantbeoordeling (60%)	4,8

## Totaalscores

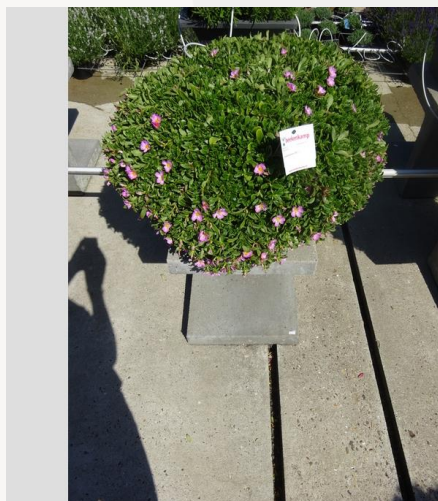
2019	4,5
2018	4,0
2013	2,3
Gemiddelde	<b>3,6</b>



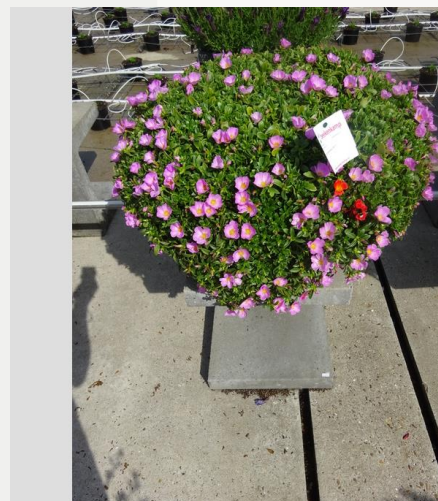
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



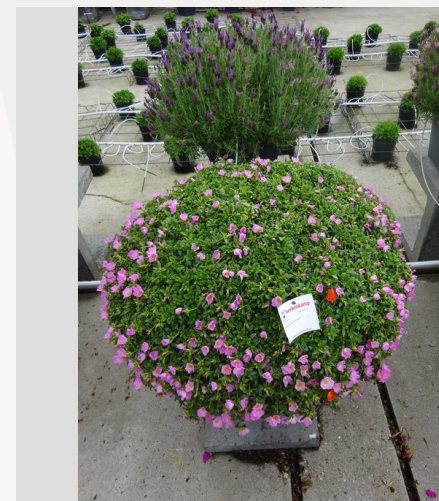
Week 24



Week 27



Week 29



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS ROSE - 2019

## Informatie

Kloonnummer	4900059
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15612 / 416
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	23 - 33
Levenscyclus	Commercieel

## Totaal 2019

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	-
Bloeirijkheid (40%)	4,0
Plantbeoordeling (60%)	4,8

## Totaalscores

2019	4,5
2018	4,1
2013	2,2
Gemiddelde	<b>3,6</b>



Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend



Week 24



Week 27



Week 29



Week 33



# PORTULACA SUMMERSTARS SCARLET - 2019

## Informatie

Kloonnummer	4900060
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15612 / 417
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	23 - 33
Levenscyclus	Commercieel

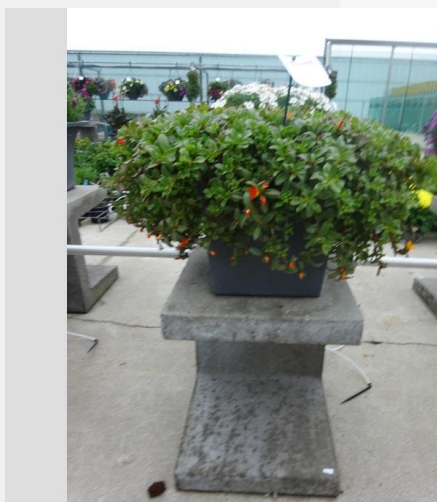
## Totaal 2019

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	-
Bloeirijkheid (40%)	4,0
Plantbeoordeling (60%)	4,8

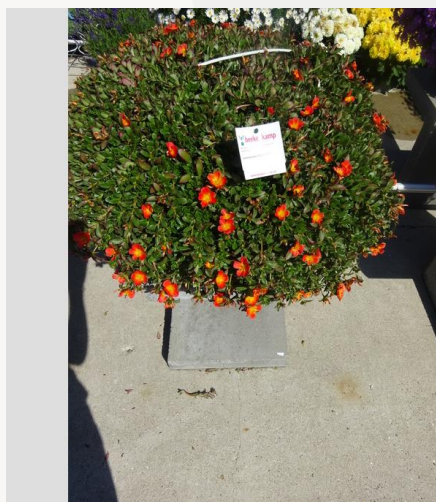
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

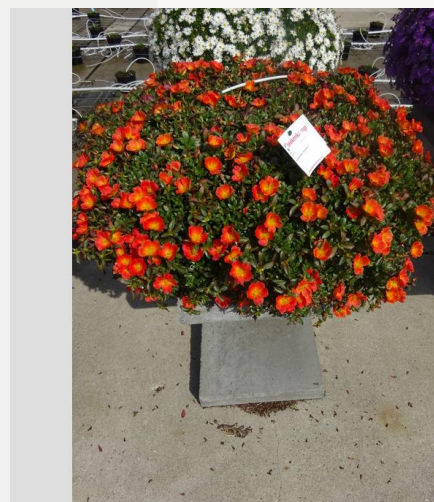
2019	4,5
2018	4,1
2013	2,0
Gemiddelde	3,5



Week 24



Week 27



Week 29



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS WHITE - 2019

## Informatie

Kloonnummer	4900061
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeioproefnummer / veld	15612 / 418
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	23 - 33
Levenscyclus	Commercieel

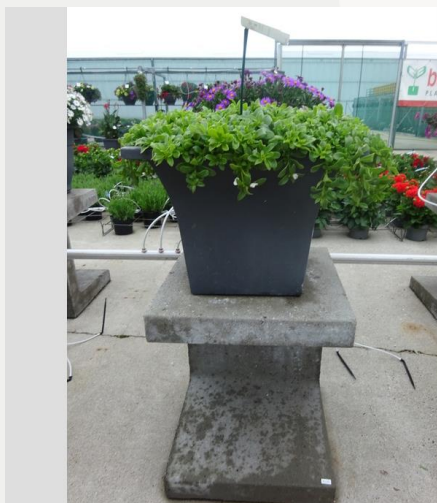
## Totaal 2019

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	4,7
Meeldauwtolerantie	-
Bloeirijkheid (40%)	2,8
Plantbeoordeling (60%)	4,0

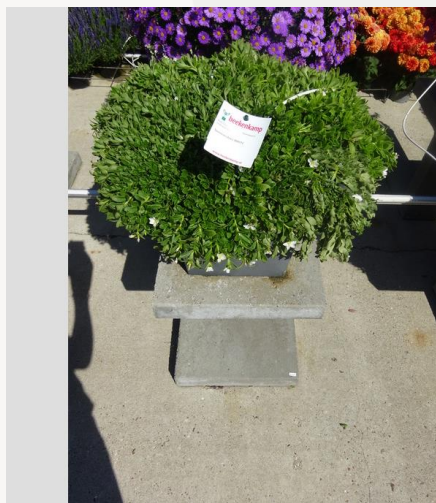
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

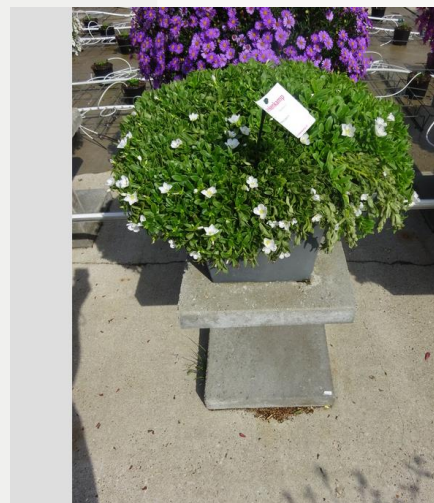
2019	3,5
2018	3,6
2013	2,2
Gemiddelde	<b>3,1</b>



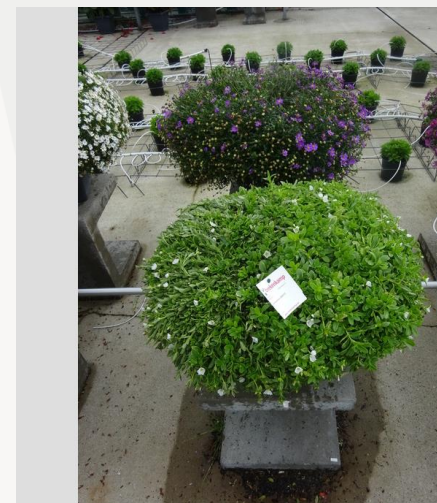
Week 24



Week 27



Week 29



Week 33

# PORTULACA SUMMERSTARS YELLOW - 2019

## Informatie

Kloonnummer	4900062
Geslacht	umbraticola
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	BK Plants
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	15612 / 419
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	23 - 33
Levenscyclus	Commercieel

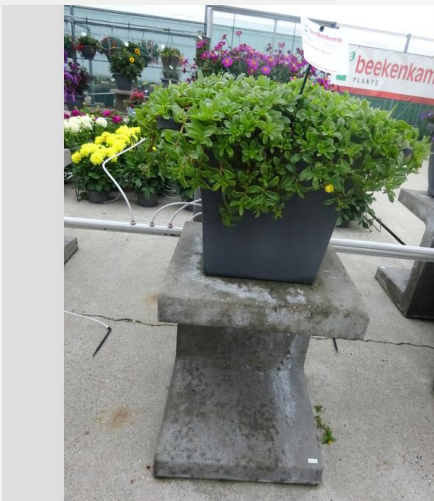
## Totaal 2019

Bloemkwaliteit	5,0
Bladkwaliteit	5,0
Meeldauwtolerantie	-
Bloeirijkheid (40%)	3,5
Plantbeoordeling (60%)	4,5

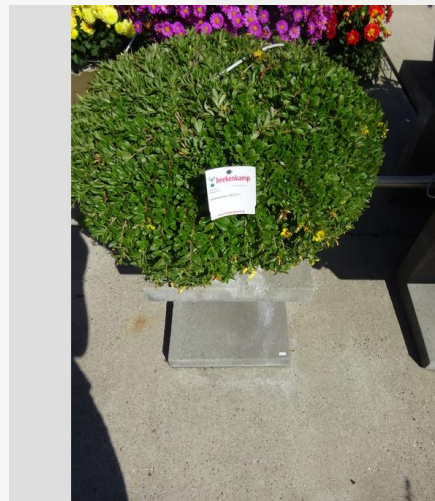
Beoordelingschaal: 1=slecht, 2=matig, 3=gemiddeld, 4=goed, 5=uitstekend

## Totaalscores

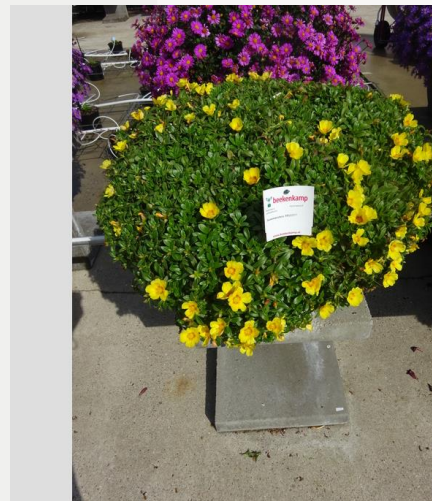
2019	4,1
2018	3,7
2013	2,2
Gemiddelde	<b>3,3</b>



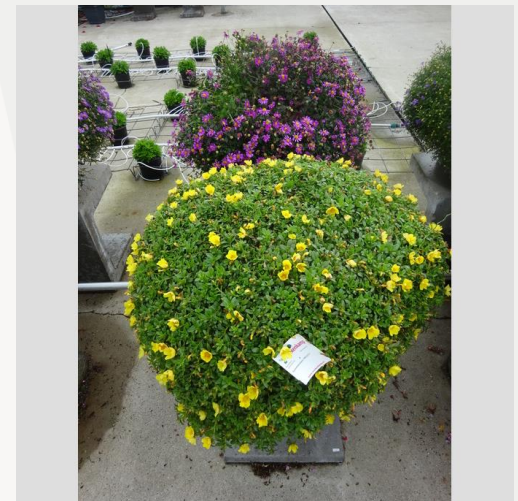
Week 24



Week 27



Week 29



Week 33