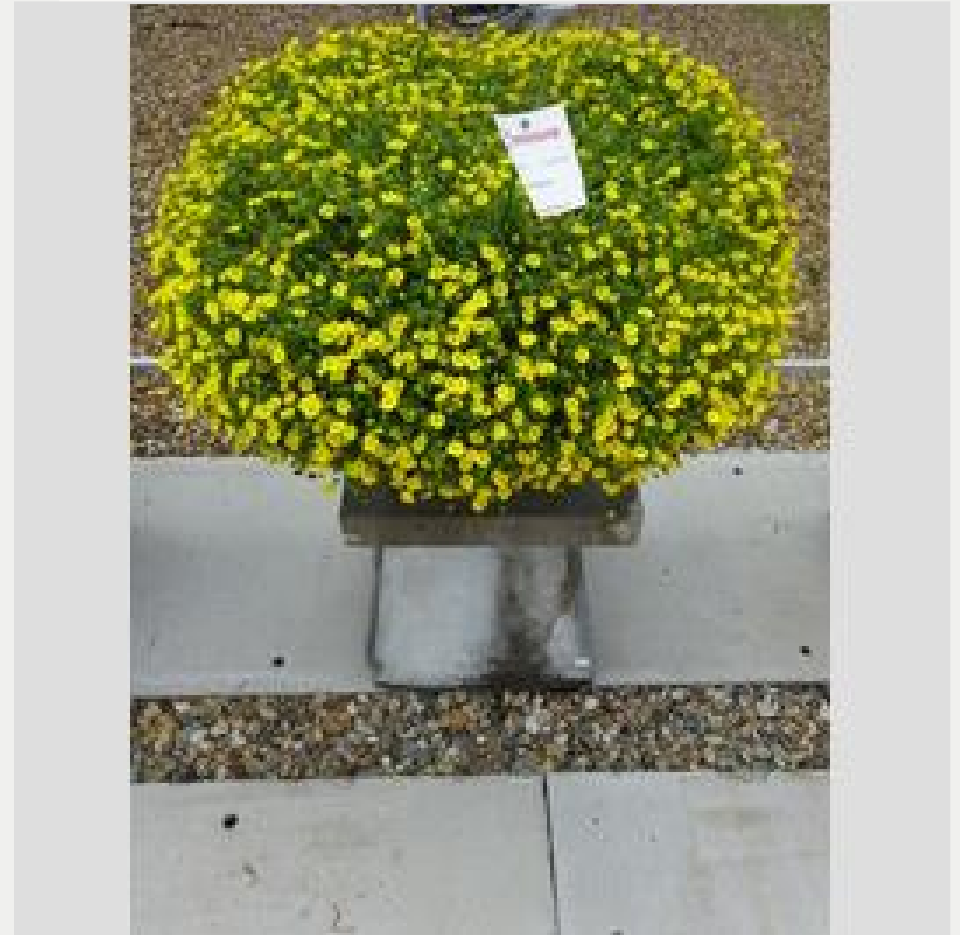


BUITENVELD

Mecardonia - 2018

11-9-2020



MECARDONIA

Algemene informatie

De showtuin is gedurende het zomerseizoen de plaats om ons 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.

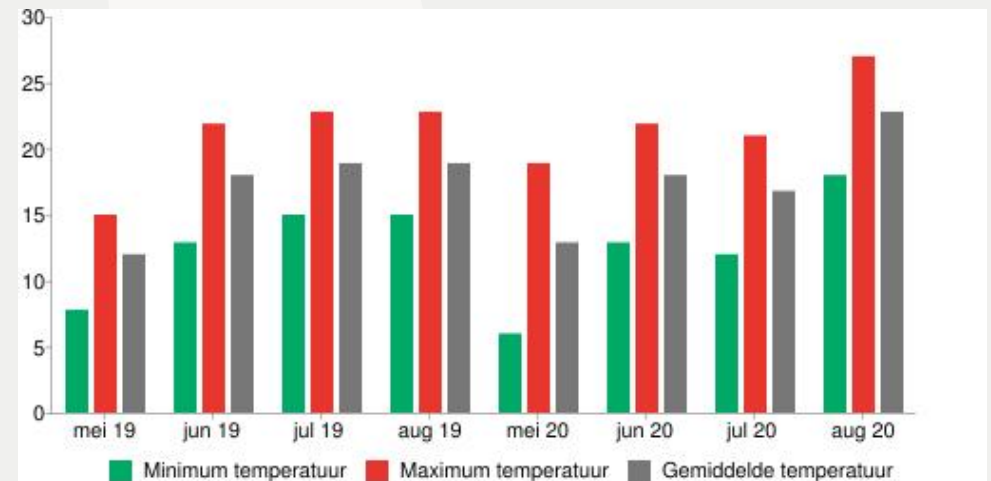
De planten worden rond week 16 vanuit een kleine pot of plug over gepoot in een pot (20 liter) of hanging basket (9,5 liter). In een pot worden 5 planten gepoot, in een hanging basket 3 planten. De planten worden rond week 20 naar buiten gebracht, nadat ze wat zijn afgehard in een koude kas. De potten 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/m³ Osmocote voor 5 tot 6 maanden. Daarnaast krijgen alle potten water en mest via druppelaars. Bij iedere watergift wordt er 2 tot 2,5 EC meegegeven, het voedingswater heeft een vegetatieve samenstelling. De watergift 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.

Bij Mecardonia hoeven geen uitgebloeide bloemen verwijderd te worden.

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



MECARDONIA GARDEN FRECKLES - 2018

Informatie

Kloonnummer	4901947
Geslacht	sp.
Pottype	40 cm pot
Veredelaar	Danziger
Locatie	Plants Kortekruisweg
Bloeiproefnummer / veld	13763 / 447
Startmateriaal	Stek
Steek-/zaaiweek	
Beoordelingsperiode	25 - 33
Levenscyclus	Commercieel

Totaal 2018

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

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

Totaalscores

2018	4,5
2017	5,0
Gemiddelde	4,8



Week 25



Week 27



Week 30



Week 33