

succulenta

Jrg. 2010 - 5

December 2010

afdeling eindhoven

verzorgingsnieuws

Bestuur Succulenta afdeling Eindhoven

Voorzitter:

Henk Damsma, Kanunnikensven 38, 5646 JE Eindhoven

Tel.: 040-211 35 95

[E-mail: henk.damsma@freeler.nl](mailto:henk.damsma@freeler.nl)

Secretaris:

vacature

Penningmeester:

Leo Neggers, Molvense Erven 101, 5672 HK Nuenen

Tel.: 040 283 11 99

[E-mail: l.neggers@onsnet.nu](mailto:l.neggers@onsnet.nu)

gironummer van de afdeling 285318
t.n.v. Penningmeester Succulenta afd. Eindhoven.

Bibliothecaris:

Joop Huijssoon, Primulalaan 6, 5583 GL

Waalre Tel.: 040 221 65 01

[E-mail: huysdaal@tiscali.nl](mailto:huysdaal@tiscali.nl)

Succulenta, afdeling Eindhoven komt elke 2^e maandag van de maand om 20.00 uur bijeen in **Wijkcentrum 't Slot** Eindhoven, Kastelenplein 167, 5653 LX Eindhoven
Telefoon: 040-2519768

Redactie Afdelingsnieuws:

Anita van de Wijdeven

[E-mail: anita.geldrop@chello.nl](mailto:anita.geldrop@chello.nl)

+ vacature

AGENDA 2011

Maandag 10 jan. Reisverslag van reis naar Nieuw Zeeland door
Wil & Monique van Vroenhoven, 2^e deel.



foto: Wil van Vroenhoven

Maandag 14 feb. **Jaarvergadering afdeling.**

Bij voldoende tijd wordt door fam. van **Vroenhoven** een korte beamer vertoning gegeven van hun recente bezoek aan de **Jardin Majorelle** in Marrakech (Marokko).

Maandag 14 mrt " De Canarische Eilanden en Madeira"
door **Jack Scheepens**

Maandag 11 apr. Mammillaria's in Mexico door **Wolter ten Hoeve**,
landelijk secretaris SUCCULENTA.

- Maandag 9 mei Plantenruil- en (ver)koopbeurs.
- Maandag **6 juni** Echinocereus in woord en beeld, dialezing
door dhr. **Frans Cuypers**, secr. afd. Turnhout
- Maandag 12 sept. Start naseizoen en [bijeenkomst bij](#) fam.
E. Jansen in Someren. Egidius zal ons dan inwijden in
de geheimen van de Sulco-wereld en wij worden
daar verwacht vanaf **19.00 uur** als opening
van het najaarsseizoen.
- Maandag 10 okt. Mexico in 2007 door mw. **Mieke Geuens**
(gezien de vorige voordracht veelbelovend).
- Maandag 14 nov. Inleiding / samenvatting van de plantkunde;
toegespitst op dat wat voor succulenten-
liefhebbers relevant zou kunnen zijn door
mw. dra. **E. Salters**.
- Maandag 12 dec. Gezellige avond met vertier en vertij.



Het nieuwe jaar.

*Bestuur en redactie wenst de afdelingsleden een vreugdevol
jaar met veel zonnige momenten. Juist in 2011 mag dat gelden
voor uzelf, voor uw planten en uw verwanten. Dat gezondheid
en soms zeer gewenst herstel daar deel van mag uitmaken
wordt in 't bijzonder gewenst .*

Henk Damsma

Hoe determineren ?

De te determineren plant van het derde kwartaal 2010.

=====

De te determineren plant van het derde kwartaal 2010 vond ik een leuke uitdaging. Ik besloot dan ook mijn best te gaan doen om achter de naam van de plant te komen, temeer omdat ik van de vetplant uit de vorige determineerronde niet eens de geslachtsnaam had weten te achterhalen.

Nu heb ik vroeger een uitgebreide Mammillaria-verzameling gehad en in die tijd heb ik ook heel veel literatuur over Mammillaria's verzameld. Verder ben ik gezegend met een goed geheugen, wat natuurlijk geen eigen verdienste is. Op internet stuitte ik al snel op de site www.mamillarias.net, die heel veel interessante informatie over dit geslacht bevat.

Mijn strategie was eenvoudig. Omdat ik uit de door Gerrit Roest verstrekte gegevens wist dat het om een niet zo lang geleden (1997) beschreven plant ging, ben ik simpelweg de alfabetische lijst op genoemde site langsgelopen. De meeste namen die ik tegenkwam, kende ik al uit de tijd toen ik me nog intensief met Mammillaria's bezighield. Enkele later beschreven planten kende ik uit de literatuur, zoals **Mammillaria luethyi**, omdat ze zo opvallend zijn.

De eerste plant uit de lijst die ik niet kende, was, je raadt het al, inderdaad **Mammillaria marcosii**. Tja, zo'n geheugen is echt een zegen. Toen ik de naam aangeklikt had, bleek uit de gegevens en de foto's dat het om de gezochte plant ging. Alles klopte met de informatie die Gerrit had gegeven. Daarom had ik ook aan Gerrit geschreven dat de te determineren plant **Mammillaria marcosii** was en **niet** dat ik dácht dat het die plant was.

Zo eenvoudig ging het voor mij deze keer.

Voor de nieuwe determineerplant heb ik weer absoluut geen idee.

Joop Huijssoon.

In memoriam: Ad Klaassen (* 27-7-1944 – † 23-12-2010)



Vorige week kregen wij het bericht dat ons lid Ad Klaassen is overleden. Hoewel bekend met zijn ziekte was dit voor ons toch onverwacht. Ad heeft dus jammergenoeg maar kort kunnen genieten van z'n nieuwe onderkomen in de Versantvoortstraat. We verliezen met Ad een zeer meelevend liefhebber die door verzamelen van succulenten en jarenlange interesse veel kennis had opgebouwd op een breed terrein.

Bericht over : *Sulcorebutia rauschii* G. Franck

(door Egidius Jansen)

Vandaag zetten we *Sulcorebutia rauschii* in het daglicht.

Deze soort, hoe kan het ook anders, is genoemd naar zijn beroemde Oostenrijkse ontdekker, Walter Rausch.

De typeplant draagt dan ook zijn veldnummer WR 289. Wat zeggen ons die veldnummers eigenlijk of is het alleen maar interessant gedoe? Dat laatste zeker niet, het zegt namelijk iets over de exacte vindplaats en zijn/haar ontdekker. De vindplaats is **Bolivia**, in het departement Chuquisaca, provincie Zudanez in de omgeving van de stad Zudanez, op de toppen van de Cerro Ayrampo op een hoogte van schrik niet 2700 tot 2800 m. Deze planten zijn nogal variabel en komen onder verschillende veldnummers voor zoals bijvoorbeeld WR 289, KK 1209, G 155,

VZ 50, VZ 50a enzovoort. Van het laatst genoemde veldnummer heb ik drie totaal verschillende planten hetgeen volgens Johan de Vries heel normaal is. Opmerking: *Johan zou dit zeker moeten weten. want het genoemde veldnummer behoort aan hem toe.*

Beschrijving door Augustin, Gertel & Hentzschel :

Spruitende plant, zelden niet-spruitend.

Lichaam licht tot donkergroen met een rode waas tot donkerpaars. Hoogte 1,5 cm en 1,5 tot 3 cm dik met een penwortel tot 15 cm lang. De areolen zijn streepvormig 2 tot 3 mm lang en 0,8 tot 1 mm breed. De bedoornig is spinvormig en aanliggend op het lichaam en naar onder gebogen. Er zijn 8 tot 18 randdorens die 1 tot 4 mm lang zijn, welke geel of bruin tot zwart gekleurd zijn, er zijn geen middendoorns. De bloemknoppen zijn olijfgroen, bruin tot zwart op de onderste areolen. De bloemen zijn 20 tot 50 mm lang en 35 tot 50 mm in doorsnee, reukloos maar heel soms licht muf ruikend. De buitenste bloembladen zijn licht tot donkerpaars, aan de buitenkant soms donkerrood tot roodbruin. De binnenste bloem-bladen zijn ook licht tot donkerpaars naar onderen lichter tot wit. De meeldraden hebben een paarse tot donkerpurperen kleur, de stamper is licht tot donkergroen en niet verkleefd met de bloembuis. De vruchten zijn 4 tot 5 mm in doorsnee, roodbruin van kleur, en hebben eveneens rood bruine schubben .

De onderste schubben hebben een fijne witte beharing die soms ook alle schubben bedekt. De zaden zijn grijs/bruin en 1,3 tot 1,5 mm lang en 1,2 tot 1,3 mm breed. Nu enkele foto's zodat u kunt zien hoe variabel deze soort is.



Afdelingsnieuws:

lezen achter de computer of lekker *zonder* in een luie stoel?

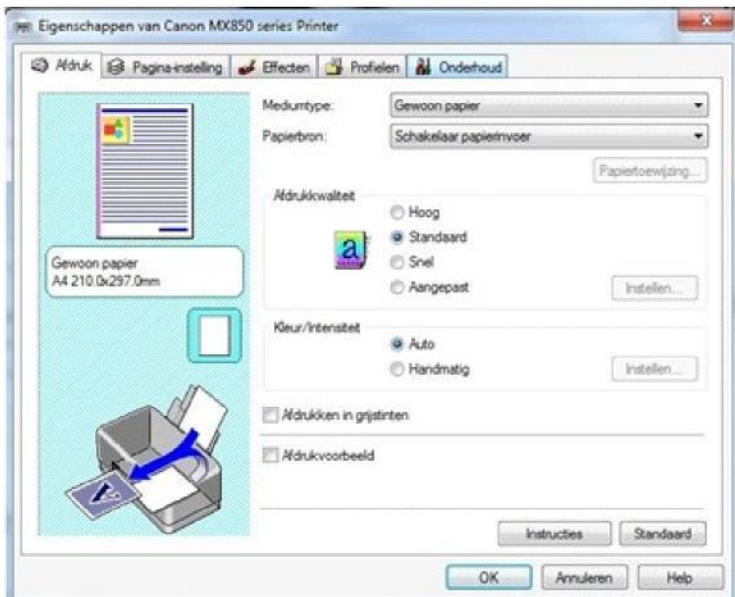
Afgelopen novembervergadering werd mij door **Egidio Maas** gevraagd hoe je aan zo'n mooi boekje kon komen. Hij doelde op ons recente afdelingsnieuws, waarvan ik normaliter altijd enkele exemplaren bij me heb om mee te geven aan hen die (nog) geen email adres hebben. Een goeie vraag, want niet alle printers kunnen zo'n "boekje" zomaar printen. [hier wordt onder een boekje verstaan een aantal dubbelzijdig geprinte A4-velletjes, die gevouwen in de lengterichting, een boekje geven op A5-formaat in de juiste pagina volgorde]

Zonder overigens **veel** reclame te maken: waar vroeger veel printers van **Hewlett & Packard** gewoon een boekje konden afdrucken, zijn het tegenwoordig vooral de Canon printers die dat kunnen. (van andere merken weet ik echt NIETS af !!)

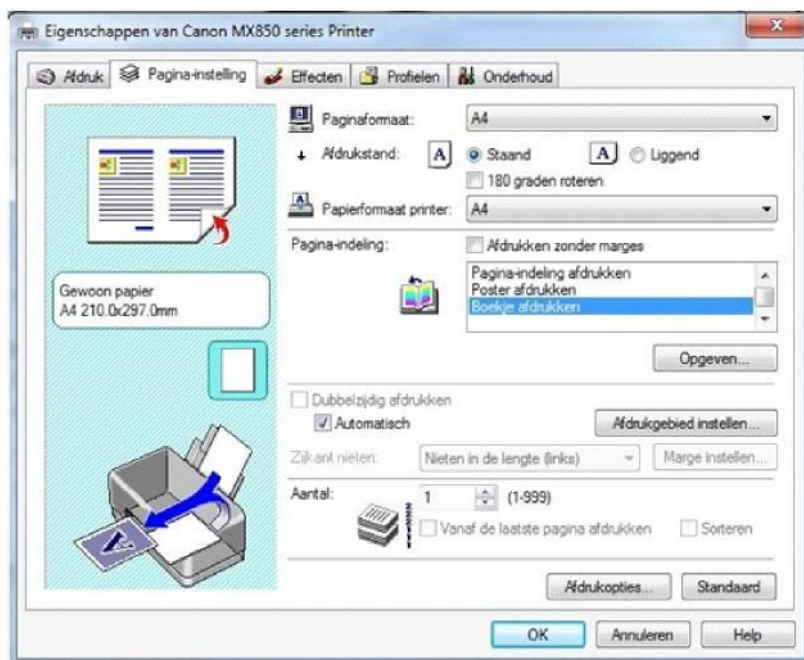
Even uitgaande van een Canon-printer en **Adobe Reader** versie 9 (**gratis te downloaden** van internet en noodzakelijk om het afdelingsnieuws te kunnen lezen) kunt u dat op de volgende manier doen:

open de .pdf (ons afdelingsnieuws wordt als .pdf verzonden)

toets [afdrukken](#) en toets in dit scherm op [Eigenschappen](#).



Toets in dit **nieuwe** scherm (zie pag.9) op **Pagina indeling** en dan via de "looptoets" op boekje afdrukken; dan op **OK**, nogmaals op **OK**, en het is okay !



Aan dit verhaal hebt u weinig of niets als u geen printer hebt die "boekjes" kan afdrukken op de aangegeven/beschreven wijze. **Het bestuur wil overigens wel dat u op een prettige manier kennis kunt nemen van het afdelingsnieuws.** Het lezen van het afdelingsnieuws via email is misschien niet onprettig, maar het lezen van *geprinte tekst* heeft ook z'n charme, zeker als *dit* in handzaam formaat gebeurt is. Deze bijdrage is enkel bedoeld voor ad-hoc mogelijkheid of/en voor toekomstige mogelijkheden.

Henk Damsma

P.S.: Het is zeker **niet** de bedoeling dat het afdelingsnieuws geregeld gebruikt gaat worden om PC-problematiek te beschrijven en helpen oplossen; echter het afdelingsnieuws zelf is van groot belang voor onze communicatie.

(redactie)

Conophytum door Gerrit Roest

Naar aanleiding van een korte discussie tijdens de **november-vergadering** of Conophytums zich wel of niet aangepast hebben aan een eigen groeiritmte op het noordelijke halfrond, d.w.z. groei en bloeiperiode in de herfst en winter een kleine bijdrage van mij aan deze discussie. Hier bij ons valt die periode van september tot januari, in hun thuisland van maart tot juni. Op internet was hierover niet zo veel te vinden maar hieronder een paar sites waar info te vinden is. Het reisverslag van **Tom Jacobs** (die een paar jaar geleden nog een lezing verzorgd heeft) ; zie users.skynet.be/mesemb/index.html geeft een precieze periode aan nl. in 2000 van 4-15 april. Een aantal Conophytums staan op www.cactuspedia.info en www.cactus-art.biz beschreven en bij sommige ook hoe ze in de natuur groeien. Maar de meeste informatie heb ik uit twee boeken van onze bibliotheek gehaald. Hieronder enkele vertaalde stukjes uit deze boeken.

Growing the Mesems (Ed Storms boeknr. 61)

Kleine Karoo en Ceres Karoo: blz.4 In de zuidelijke kaap regio met een zeer droog klimaat. Hier overleven de planten op onregelmatige winterregens.

Namaqualand: blz. 1 Hier valt de regen in de winter, de temperaturen zijn dan koel maar bereiken zelden het vriespunt, behalve in de hogere berggebieden. 's Zomers is het er heet en droog.

Richtersveld: blz.2 Ten noorden van Steinkopf. Daar valt de regen, indien aanwezig, in de winter. Hoofdzakelijk is het in het Richtersveld droog met veel van de planten groeiend langs de kust, die afhankelijk zijn van een zware mist voor hun bestaan. Deze mist vormt zich langs de rivier en trekt door de kleine valleien ver het binnenland in en voorziet hiermee vocht voor de planten. Tijdens een mid-winter bezoek, zagen we de planten in uitstekende conditie vanwege de regens in het gebied. Een boer vertelde ons dat de regens die ze hadden gekregen ongeveer zes weken voorafgaand aan ons bezoek vielen, en het waren de zwaarste die zij hadden gezien in 16 jaar. De hoeveelheid regen? Bijna **vijf centimeter!**

Namib Woestijn: blz.3 langs de kust van Namibië vinden we de Namib woestijn, waar zoals in Namaqualand, de succulenten hier ook rekenen op de wintermist, die geproduceerd door de koude Benguela stroom in de Atlantische oceaan. Dit is een van de meest droge gebieden in Zuid-West-Afrika, en regen valt er of niet, of in de winter.

The genus Conophytum (Steven Hammer boeknr.

70) Hoofdst.5 Conophytum in habitat blz.27

De belangrijkste factor in de verspreiding van het geslacht Conophytum is de beperking tot de winter-regen regio's van de Kaapprovincie en zuidelijk Namibië. Waar zomer-regens vallen, groeien Conophytums niet. Het is waar dat verscheidene soorten leven op de rand van de zomer- en winter-regen scheiding ... (verderop).... De belangrijkste neerslag kan komen in de vorm van buien, maar het eigenlijke vocht is afkomstig van nachtelijke dauw en de dagelijkse mist. Dit water condenseert op de rotsen en trekt in de spleten waar het door Conophytums opgenomen wordt; het vocht condenseert ook op de epidermis van de planten. Waar het (vooral door soorten met haren en papillen) rechtstreeks opgenomen wordt.

Dit geeft naar mijn mening aan dat Conophytums hier en in Zuid-Africa in dezelfde periode groeien en bloeien en reageren op dezelfde prikkels nl. kortere dagen, lagere temperaturen en vocht. Deze groeiperiode valt in de herfst en winter, dat is op het noordelijke halfrond van september tot januari en op het zuidelijke halfrond van maart tot juli.



C. blandum



C.obcordellum



C.ornatum

Zaaiwedstrijd 2010

- Uitgegeven werden elk 6 *porties zaad* aan **10 leden**.
- Soorten:
 - o AST 27 *Astrophytum myriostigma* 20 zaden
 - o ECC 36 *Echinocereus knippelianus* 15 zaden
 - o FRA 4 *Frailea angelesii* 20 zaden
 - o FRA 24 *Frailea spec.GF 881* 20 zaden
 - o MAL 94 *Mammillaria plumosa* 15 zaden
 - o MAL103 *Mammillaria schiedeana* 20 zaden

Resultaat: **5** leden hebben zaailingen aangeleverd. Eén lid heeft ruiterlijk toegegeven met zijn vakantie geen aandacht te hebben kunnen geven. Eén lid heeft wel de vragenlijst ingestuurd maar geen planten meegenomen omdat de opkomst te gering was.

In het algemeen kan gezegd worden dat de indruk bestaat dat het niet al te best zaad was.

ECC 36 is bij niemand opgekomen. Ook moet gezegd worden dat de opkomst bij **Ger Rombouts** bij 4 porties meer dan 50 % was. Gezien de opkomst bij de andere 4 leden heeft hij het heel goed gedaan.

Gekeurd is door **Tom van der Sommen** en **Kees v.d.Wittenboer**. Kees heeft een keuringsformulier van de orchideeënvereniging aangepast en dit gebruikt voor onze keuring. Misschien moeten we eens gaan denken ook een maandelijks plantenkeuring in onze vereniging op te zetten. Op die manier kunnen op onze verenigingsavonden enkele planten besproken worden die bij zo'n keuring extra opvallen en hebben we ook op verenigingsavonden wat meer feeling met onze planten. Resultaat van de keuring:

1e prijs Monique en Wil van Vroenhoven

2e prijs Ger Rombouts

3e prijs Gerrit Roest

De vragenlijsten zullen door Tom en Kees intensief bekeken worden om misschien een nog betere methode van zaaien te bieden aan de hand van de praktische gegevens van de zaaiwedstrijd.

Algemene opmerking: Ons is deze zaaiwedstrijd niet tegengevallen wat de opkomst en resultaten betreft en

Eén ding is zeker: zaaien is één van pijlers van onze hobby.

Fotowedstrijd 2010

Ieder die de december vergadering heeft kunnen bezoeken heeft kunnen genieten van de prachtige foto's, die een 7-tal leden wist te maken en ook ingezonden heeft ter beoordeling. Een beetje **vanuit traditie** waren er geen solide / objectieve beoordelingscriteria. Mooi is Mooi kan voldoende zijn, maar de ene plant "oogt" nu eenmaal beter dan de andere plant. Een kleinbloemige *Mammillaria* of *Frailea* legt het al gauw af tegen een grootbloemige, kleurgedifferentieerde *Echinocereus*. Dat maakt (beetje naar de toekomst kijkend) het misschien wenselijk om toch maar eens wat objectieve criteria aan te leggen, die fotograaf en plantenliefhebber verenigt. Overigens: alle ingezonden foto's waren niet alleen het aanzien waard, maar vooral waard om kijkerspubliek te binden om even te blijven kijken. (Wie verzamelt deze opnamen van nu en eerdere jaren en maakt daar een prachtige compositie van om te tonen aan publiek bij PR-activiteiten?) Het werd geen spannende nek-aan-nek race, want wijlen **Willem Duijnhouwer** wist, met kop en schouders uitstekend, deze beoordeling te winnen en dit zowel in de "totale serie van 4" -score als in de " mooiste van de 4 " -score.



Willem Duijnhouwer's "**winnende foto**" : *Parodia species*

De seriefotografen op een rijtje.....

serie nr.	volgorde	score	lid	plaats
1	01 t/m 04	327	anita van de wijdeven	7
2	05 t/m 08	379	gerrit roest	6
3	09 t/m 12	403	henk damsma	3
4	13 t/m 16	396	monique van vroenhoeven	5
5	17 t/m 20	397	willem burger	4
6	21 t/m 24	463	willem duijnhouwer	1
7	25 t/m 28	400	willem duijnhouwer	b.m
8	29 t/m 32	411	wil van vroenhoeven	2



Dit zou een onbetaalbaar hoofddeksel moeten zijn(CR David Howells)

Plantenbeurs Wijnegem 2011.

Op zaterdag 7 mei houdt "Cactussen & Vetplanten" haar 4e "Plantenbeurs". Locatie: Zaal AGORA, 't Gasthuis, Turnhoutsebaan 199, 2110 Wijnegem (centrum).

Standhouders: tafels (ong. 1,5 m.) kunnen vanaf heden gereserveerd worden, voorrang wordt gegeven aan degenen die hun plaats van 2010 wensen te hernieuwen. Prijs per tafel: € 5.

(Aangesloten leden betalen slechts € 3 per tafel).

We hebben bijkomende ruimte gekregen, dus kunnen we nog een 16-tal tafels bijplaatsen. Daardoor kunnen we meer tafels per stand reserveren en nieuwe standhouders een plaats geven.

Reserveren van tafels: [mail: frank-diane@skynet.be](mailto:frank-diane@skynet.be),

of tel. ++ 32 (03) - 383 50 06, het verschuldigde bedrag moet tegelijkertijd gestort worden op de rekening van "Cactussen & Vetplanten", [rek. nr. 979-7877224-53](#) of: IBAN: BE53 9797 8772 2453 BIC ARSPBE22

Opstellen van de stand: van 09 tot 10 uur. Afbraak: van 16 tot 17 uur.

Openingstijden beurs: 10 - 16 uur. GRATIS voor de bezoekers.

Animatie en wedstrijd voorzien, er wordt zoveel mogelijk publiciteit voor het evenement gemaakt.

Tijdens de beurs is de cafétaria geopend, dranken en belegde broodjes tegen zeer democratische prijzen. [N.B.: **wat democratische prijzen zijn weet de redactie niet.**]

Voor groepen kunnen we op aanvraag plaats reserveren in de cafétaria tegen een afgesproken tijdstip. Ruime (gratis) parkeergelegenheid achter de zaal.

Een goede raad: reserveer tijdig je tafel(s), want op = op, in 2010 hebben we spijtig genoeg aanvragen moeten weigeren.

Frank Thys,

Voorzitter " Cactussen & Vetplanten"

