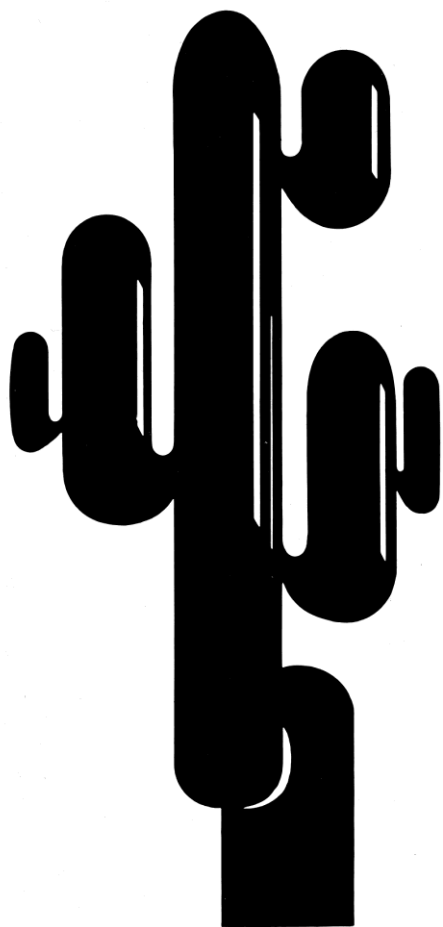


Jrg. 2010 - 3



succulenta



Augustus 2010

afdeling eindhoven

verzorgingsnieuws

Bestuur Succulenta afdeling Eindhoven

Voorzitter:

Henk Damsma, Kanunnikensven 38, 5646 JE Eindhoven

Tel.: 040-211 3595

E-mail: henk.damsma@freeler.nl

Secretaris:

Willem Duijnhouwer, Grand Combin 9, 5624 NM Eindhoven

Tel.: 040 242 61 74

E-mail: willem.duijnhouwer@gmail.com

Penningmeester:

Leo Neggers, Molvense Erven 101, 5672 HK Nuenen

Tel.: 040 283 11 99

E-mail: l.neggers@onsnet.nu

De contributie van de afdeling is € 15,00 per jaar

En het gironummer is 285318

t.n.v. Penningmeester Succulenta afd. Eindhoven.

Bibliothecharis:

Joop Huijssoon, Primulalaan 6, 5583 GL Waalre

Tel.: 040 221 65 01

E-mail: 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

Willem Duijnhouwer

E-mail: willem.duijnhouwer@gmail.com

Let op: Willem Duijnhouwer heeft een nieuw e-mail adres

AGENDA

- 13 sept. Winterharde succulenten door **Ben Zonneveld**. Deze lezing stond al een jaar eerder op het programma. Deze keer zijn de afspraken goed en duidelijk gemaakt. Voor deze avond ook nog de oplossing van de determineervraag inleveren bij Gerrit Roest.
- 11 okt. Adelante, deel 2 (zuidelijk Mexico) door **Mieke Geuens**. Een vervolg op de boeiende lezing van vorig jaar.
- 8 nov. Conophytum door **Jan van Dijk**. Jan heeft zich de laatste jaren ontwikkeld tot een ervaren kweker van Conophytum. De lezing zal dus zeker de moeite waard zijn.
- 13 dec. Genoeglijke avond. Met fotowedstrijd. Zie bladzijde 12.
- 10 jan. 2011 Tweede deel van het reisverslag van **Wil en Monique van Vroenhoven** over hun reis naar Nieuw-Zeeland. Het eerste deel was 14 juni 2010.
- 14 febr. 2011 Jaarvergadering van de afdeling



Bij Jan van de Rijt in de kas

Determineervraag 2^e & 3^e kwartaal 2010

Er is bij mijn weten nog niet uitbundig gereageerd op de determineervraag van Gerrit Roest. Maar het kan nog. Tot aan het begin van de afdelingsavond in september kunnen nog oplossingen ingeleverd worden bij Gerrit of bij iemand van het afdelingsbestuur.

Zelf heb ik een oplossing naar Gerrit gemaïld en ik ben er bijna zeker van dat ik het goed heb. Als mijn oplossing klopt staat de plant afgebeeld in The New Cactuslexicon en is op de foto goed te zien dat de plant voorkomt met verschillende doornkleur op één groeiplaats. Ook op het internet zijn goede beschrijvingen van de plant te vinden. Je moet natuurlijk dan wel weten waar je zoeken moet. Maar het helpt als je een vermoeden hebt over het geslacht.

Willem Duijnhouwer

Open dagen bij Egidius en Jan

Er zijn nogal wat afdelingsleden op bezoek geweest bij Egidius Jansen en Jan van de Rijt. Ik was er zelf ook. En het was genieten want het was prachtig weer toen ik er was en de gastheren hadden de planten blijkbaar opdracht gegeven zich op zijn voordeligst te laten zien. Bij allebei volop bloemen die helemaal open stonden. Geweldig. Verspreid in dit nummer een paar foto's die hopelijk een goede indruk geven.



Bij Egidius Jansen in de tuin

Aan de voorzitter, van Karl Heinz Prestlé

Vraag om plantenmateriaal

Lieber Henk,

Wir haben schon bald wieder Sommer und die Hitze in den letzten Tagen zeigt das wir einen recht heissen Sommer bekommen werden. In den letzten Tagen ging es bei uns ebenfalls rechte heiss zu, en wir hatten unser 60 jähriges Heiratsjubiläum und so etwas gibt es ja nicht jeden Tag. Die Bürgermeisterin von Veghel war auf Besuch und mit den nachbarn haben wir schön gefeiert. Die Königin und andere hohe Beamten haben Briefe geschrieben. Zuden hatte ich einige Tage danach auch meinen 85. Geburtstag und so ging es weiter.

Inzwischen sind diese Feiertage aber vorbei und ich arbeite weiter an meinen Projekten. So überarbeite ich gerade meine Erstbeschreibung von *Notoc. stockingeri* aus dem Jahre 1983 da ich 1985 eine neue Forma gefunden habe. In dieser Arbeit gehe ich auch auf Verbindungen mit *Notoc. minimus* b.z.w. em subspec. *tenuicylindrica* ein. Um besser dokumentiert zu sein suche ich nunmehr alte und neue Formen dieser beiden Formen (Arten).

Meine Frage an Dich wäre: Hast Du in Deiner Sammlung Formen (oder eine Form) von diesen Arten, (welche? ; Feldnummer ?) und könntest Du event. etwas von dieser Pflanze abgeben? Es ist unheimlich schwierig an Pflanzenmaterial zu kommen, da diese Arten zwar schon alt, aber immer nur als Beiarten behandelt wurden.



Es würde mich freuen wenn ich etwas von Dir erhalten würde (oder von einem Freund aus Eindhoven?) denn jede Form ist willkommen und machtdas Bild der bisher gefundenen Standorte etwas deutlicher. Gerne höre ich mal wieder von Dir und verbleibe in alter Freundschaft,

K.H. Prestlé

Onze afdelingsexcursie



In de kas bij Tony Houbrecht in Tongeren



Een kleine lezing door Jean Mondelaers, Laakdal



In de kassen van Jean Mondelaers



In de kas van gebr. De Herdt

De Afdelingsenquête (deel 3)

Hieronder het derde deel van het verslag van de **Afdelingsenquête**.

Het eerste deel verscheen in het Afdelingsnieuws van 25 januari 2010. Deze keer worden de twee bladzijden gebruikt voor de vragen over de afdelingsbibliotheek en over het besturen van de afdeling.

Ook worden de gemaakte opmerkingen kort weergegeven.

Let op: als er staat '8 van de 16 leden willen', dan betekent het dat 16 van de 24 deelnemers de vraag beantwoord hebben en dat 8 van die 16 het willen.

Gebruik bibliotheek

23 van 24 leden gebruiken **de Bibliotheek** gemiddeld soms
Redenen nooit bibliotheek te gebruiken(9x): heb zelf boeken (6 x), te weinig tijd (1x), kom er niet toe (1x), ik lees via internet (1x), lees graag in tijdschriften en speciale boeken (2x), geen interesse (1x)

Soort boeken dat men wil lezen (14x): van alles wat (2x), geschikt voor iedereen (2x), er is goede mix (1x), weet niet (1x), specialistisch (1x), om te determineren (1x), over geslachten die leden kweken (1x), maakt niet uit (1x), monografieën (3x), veel beeldmateriaal (1x), Pilbeam (1x), indeling plantenrijk (1x), beter uitstallen (1x)

8 van 16 leden willen wel **Tijdschriften** in de bibliotheek

Tijdschriften die men wil (10x): wat we hebben (5x), BCSS Journal (Cactusworld) (1x), eerst weten wat er is (1x), over geslachten die leden kweken (1x), beter verspreiden (1x), heb aan Succulenta genoeg (1x)

15 van 22 leden willen meer **Aandacht aan Bibliotheek**

Hoe men dat wil (17x): (nieuwe) lijst (4x), ieder jaar lijst(1x), (nieuwe) boeken bespreken (6x), vernieuwen (1x), tijdschriften beschikbaar maken (1x), interessante nieuwtjes uit buitenlandse bladen melden (1x), bij vergadering uitstallen (1x), tijdschriftartikelen/boeken aanbevelen (1x)

Afdelingsbestuur

16 van 17 leden vinden niet dat **Afd. Bestuur** te veel energie aan zaken besteed

Bestuur doet te veel aan (2x): weet niet (1x), delegeert te weinig (1x), doet te veel zelf (1x)

14 van 16 leden vinden niet dat **Afd. Bestuur** te weinig energie aan zaken besteed

Bestuur doet te weinig aan (2x): apathie van de leden (1x), als de leden niets doen, kan het bestuur ook niets (1x)

1 van 20 leden wil wel zelf een functie in **Afd. Bestuur**

Welke (7x): geen, deed al bestuurswerk voor afd. en ben nu aan het afbouwen (1x), geen, te oud (1x), geen, actief in mantelzorg(1x), geen, i.v.m. studie en werk (1x), geen, nu nog niet, wel in toekomst (1x), geen, even niet (1x)

Opmerkingen

- Iets meer ruimte in de afdeling om dingen van vroeger nog eens te proberen.
- Het 'samengevoel' iets meer ontwikkelen.
- Zoeken naar een 'gezellige' vergaderruimte.
- Technische commissie instellen voor reparaties, opslag bibliotheek, bediening apparatuur, reservelezing.
- Ik kon veel vragen niet beantwoorden ondanks dat ik al lang lid ben. Pas de laatste jaren kan ik vaker aanwezig zijn en hoop nog vaak te komen op de afdelingsavonden.
- Op veelvragen wist ik geen zinnig antwoord, sorry.
- Ik ben er te weinig en als ik wel kom, kan ik niets meebrengen.
- Donderdag of vrijdag zou beter uitkomen, het vervoerprobleem blijft.
- Met elkaar, voor elkaar.
- Zaken aanbieden waarmee de leden hun hobby beter kunnen bedrijven, vooral praktische ervaringen.
- Samenwerken met andere verenigingen: voorlichting, avonden, tentoonstellingen.
- Laat luid en duidelijk weten dat er een 'cactusclub' is: gemeentegid(sen), huis aan huis bladen.
- Omdat ik te weinig afd. avonden kan bezoeken, kan ik over diverse punten geen oordeel geven

Willem Duijnhouwer

Met Turnhout naar Duitsland



Sclerocactus uncinatus ssp. uncinatus bij Specks in Duitsland

Ik ben met Cactusweelde uit Turnhout mee geweest naar Duitsland en het is me uitstekend bevallen. Als de kans er is zou u ook eens mee moeten gaan.

Willem Duijnhouwer

Ervaringen van Kees van de Wittenboer (1)

Dit verhaal is gebaseerd op de lezing van Kees op maandag 12 april. Hij vertelt over meststoffen en hoe hij ze gebruikt, welke groeisubstraten hij gebruikt en tenslotte hoe hij zaait. redactie

Meststoffen zijn nodig om planten optimaal te laten groeien.

-Wat zijn meststoffen?

-Daarvoor eerst kijken hoe een plant groeit.

-Bouwstenen: C (koolstof), H (waterstof) en O (zuurstof) vormen samen met N (stikstof) de belangrijkste elementen waaruit planten opgebouwd en C, H en O zijn vrij beschikbaar in lucht en water. N zit volop in de lucht maar kan niet zo opgenomen worden.

-Chlorophyl: de groene kleurstof in de plant is een pigment wat samen met zonlicht koolhydraten vormt, een van de bouwstoffen voor de plant. Koolhydraten zijn suikers. Formule is eenvoudig

gezegd $C_6H_{12}O_6$ dus 6 moleculen C enz.

-Voor goede groei is dit niet voldoende. De plant heeft meer nodig, o.a. P (fosfor) en K (kalium). Zo komen we bij de NPK waarde van meststoffen. Ook dat is nog niet voldoende

De plant heeft ook sporenelementen nodig in zeer kleine concentraties, als katalysator voor al de processen. Denk aan Cu (koper), B (borium), Fe (ijzer), S (zwavel), Mg (magnesium) enz.

Ook is van belang dat de meststoffen in opneembare vorm voor de plant ter beschikking komt. Bv N (stikstof) in de vorm van salpeter of S (zwavel) in de vorm van sulfaten, enz. Alles bij elkaar een ingewikkeld geheel. Gelukkig hebben de wetenschappers en het bedrijfsleven het ons allemaal in hapklare brokken aangeleverd.

-Een ander belangrijk punt is natuurlijk het opgroeiemedium.

Eenvoudig voorgesteld zijn dat grondmengsels of tegenwoordig vaak de nogal populaire materialen lava, argex of Seramis. De laatste drie zijn indifferent wat betekent dat het alleen maar neutrale dragers zijn zonder enige voedingsstoffen. Planten groeien dan alleen maar door gebruik te maken van vloeibare meststoffen die zo uitgekiend zijn dat ze voor planten opneembaar zijn. Vermoedelijk zijn de meststoffen gebonden aan speciale organische dragers. Daarom zijn volgens mij niet alle vloeibare meststoffen zoals bv Pokon bruikbaar(??). Het bedrijfsleven geeft haar samenstellingen dikwijls niet vrij.

Bij grondmengsels is dat dikwijls niet zo belangrijk omdat de grond met haar humus daar wel voor zorgt.

-Nog een ander belangrijk punt is de pH oftewel de zuurgraad. Deze loopt van waarden 1 t/m 12. pH 7 is neutraal, onder de 7 zuur en boven de 7 basisch. De meeste planten groeien goed tussen 6 en 8. Zwavelzuur en zoutzuur liggen bv op ca 1-2. En natronloog boven de 11. Het zal duidelijk zijn dat bij deze waarden niets groeit en alles kapot gaat. Bladaarde ligt op ca 6. Lava en Seramis op ca 7, neutraal dus, zoals al gezegd.

Volgende aflevering:

- Hoeveelheid mest. Is afhankelijk van de kweek. Kamerplanten, orchideeen, cactussen.
- Diverse NPK waarden.
- Is de hoeveelheid mest te meten.
- Hoeveelheden staan op de verpakking aangegeven.
- Siemens waarden: Uitleg. Lijst raadplegen.

PR-boekje

Dit blad komt binnenkort beschikbaar

Fotowedstrijd in december

Dit jaar wordt er in december weer een fotowedstrijd georganiseerd. Iedereen die mee wil doen moet daarvoor vier foto's opsturen naar Willem Duijnhouwer (adres en e-mail op blz. 2)
Het onderwerp van de wedstrijd is natuurlijk onze hobby.
Alle leden, aanwezig op die decemberavond, zitten in de jury.
Er zijn twee winnaars: één winnaar voor de beste serie van vier foto's en één winnaar voor de beste foto van alle wedstrijdfoto's. Voor die laatste keuze kiezen we eerst bij handopsteken de beste foto van iedere serie van vier. Iedere deelnemer zit in de jury maar kan niet op eigen foto's stemmen.
Willem Duijnhouwer verzorgt de wedstrijd en de bijbehorende formulieren.



Bij Egidius in de kas