



Angraecum caudatum

ORCHIDEEËN

Kring NO-Brabant

september 2014

ORCHIDEEËN WUBBEN

Groot assortiment Orchideeën en Tillandsia's

Botanische orchideeën, de meeste uit zaad gekweekt; en hybriden

- Oppetmaterialen
- Diverse soorten meststoffen
- Gewasbeschermingsmiddelen in kleinverpakking

Prijlijst schriftelijk aanvragen

Openingstijden: maandag t/m zaterdag van
10.00 tot 12.30 uur en van 13.30 tot 18.00 uur

Tolakkerweg 162
3739 JT Hollandsche Rading
Telefoon: 035-5771222 – Fax: 035-5772103

Orchideeënkwekerij

J. van der Linden
Engsteeg 2 te Brakel
Telnr: 0418-671686

www.orchideeenvdlinden.nl



Openingstijden:

**van maandag t/m donderdag graag even bellen voor u ons een bezoek brengt
i.v.m. eventuele afwezigheid
Vrijdag en zaterdag zijn wij open van 10.00 tot 17.00 Zondagen en feestdagen
zijn wij gesloten**

UITNODIGING

KRINGAVOND VRIJDAG 19 SEPTEMBER
in buurtcentrum Kadans
St Jozefstraat 1, 5684TS Best (tel. 0499-371783)
aanvang 20.00 uur

Lezing over Zuid-Afrikaanse orchideeën

Komende kringavond gaat Rogier van Vught ons van alles vertellen over Zuid- Afrikaanse orchideeën. Daar zit nogal wat onbekendheid omheen, dus dat wordt een leerzame en boeiende lezing, dat is Rogier we toevertrouwd!



Prosthechea vitellina (foto Henk Smouter)

Zoals iedere kringavond is er Orchideeënshow en -keuring , plantenverkoop, materialen verkoop, de bibliotheek, de bar, de verkiezing en huldiging van de 'Mooiste Plant van de Maand' en natuurlijk de verloting.

WERKGROEP 'KWEKEN LEER JE VAN ELKAAR'

De volgende bijeenkomst van de werkgroep "Kweken leer je van elkaar" is op dinsdag 2 september. Natalia, Jos N., en Peggy zullen in ieder geval planten meenemen om te bespreken. Natuurlijk kunnen jullie planten meenemen waar vragen over zijn, iets bijzonders over te vertellen is of waar je problemen mee heeft.

Plaats: Kadans, zaal Sleutelbloem, St Jozefstraat 1, Best

NIEUWS VAN HET BESTUUR EN DE REDACTIE

Onverwacht is overleden Tonny Blom, de vrouw van Frans. Wij wensen Frans alle sterkte toe om dit verlies te dragen.

Het bestuur

WEBSITE

Het adres van onze website: <http://www.orchidee-brabant.nl>,
Ideeën en aanvullingen blijven altijd welkom.

JAARPROGRAMMA 2014

19 september	Lezing door Rogier van Vught
17 oktober	Veiling
21 november	lezing Paphiopedilum door Jan Evers
december	Eindejaarsbijeenkomst, plaats en tijd nog onbekend



OPEN DAGEN JAN VAN DER LINDEN

Vrijdag 24 en zaterdag 25 oktober organiseert Jan van der Linden weer open dagen in zijn orchideeënkas.

U bent van harte welkom van 10:00 tot 16:00. Voor meer informatie zie www.orchideeenvdlinden.nl

FOTOWEDSTRIJD

Voor de fotografen onder onze leden: Denk aan de fotowedstrijd die Albert Maas heeft uitgeschreven. De winnaar kan een plant ter waarde van 25 euro tegemoet zien

EIND VAN EEN TIJDPERK?

Ik heb lang gearzeld, maar toch de beslissing genomen. Ik ga stoppen met het kweken van orchideeën in mijn serre. Ik merk dat ik de laatste tijd om diverse redenen steeds minder aandacht aan mijn planten kan geven en dat het eigenlijk meer een belasting wordt dan dat ik er plezier aan beleef. Komt bij dat mijn serre aan een renovatiebeurt toe is. Vijftien jaar vocht laat zijn sporen achter. Dat, maar ook het feit dat we niet eeuwig willen blijven wonen in het huis waar we nu zitten, heeft een rol gespeeld. Nu is de serre nog om te vormen tot een voor een ander aantrekkelijk stuk woonruimte.

Om deze reden wil ik zowel mijn planten als de verzorgingsapparatuur te koop aanbieden. Bij het laatste moet je denken aan hoge druk beregeningsinstallatie, verlichting, omgekeerde osmose unit, pompen, filters, ventilatoren.

Ik zal heus nog planten overhouden, maar meer de wat hardere soorten, die ook makkelijk buiten te kweken zijn en alleen voor overwintering naar binnen gaan. Daar heb ik al die technische ondersteuning ook niet zozeer voor nodig.

Heb je belangstelling voor planten en apparatuur, bel of mail even voor een afspraak.

Henk Smouter, tel: 0654288252, email: haes@ziggo.nl

ORCHIDEEËN 100 JAAR GELEDEN:

EEN ORCHIDEE VOOR IEDEREEN, CYPRIPEDIUM SPECTABILE

Onderstaand stukje heb ik uit de oude doos opgediept.

*De beschreven plant is *Cypripedium spectabile*. Waarschijnlijk wordt hiermee *Cypripedium reginae* bedoeld, een uit N- Amerika afkomstige soort.*



Hoe dikwijls het tegendeel verkondigd is, toch denkt het groote publiek nog steeds, dat alleen zij orchideeën kunnen hebben die over groote sommen gelds kunnen beschikken, bovendien over een goed geschoolde tuinbaas en een warme kas. Zeker, er zijn orchideeën die duizenden guldens kosten, maar er zijn er ook die voor een paar dubbeltjes te krijgen zijn, terwijl een klein tuintje, soms een bloempot voldoende is, om mooie orchideeën te kweken. Een goed voorbeeld van een goedkope, gemakkelijk aan te komen orchidee is *Cypripedium spectabile*. Wie eenmaal dit

Venus-schoentje in zijn bezit heeft kan jaren genieten van de wonderschone bloemen.

Wanneer men de zeer eigenaardig gebouwde bloemen wat nader bekijkt, zal men spoedig tot de ontdekking komen dat deze volleggronds-orchidee behoort, met al haar schone nichtjes, tot de groote groep der Monocotyledonen of eenzaad-lobbigen. De bloem is dus 3-deelig en treffen wij hier een 2-rijig bloemdek aan van 2 x 3 bloemdekbladeren, die wij ook wel kelk en kroon kunnen noemen. Bij uitzondering bestaat bij het geslacht *Cypripedium* de kelk uit twee bloembladeren en merken wij in het bijzonder op het derde blad van de kroon, dat wat vorm betreft geheel afwijkt. Herinnert het hier aan een muiltje, het komt ook voor dat het bij andere orchideeën op een spin, of een vlinder gelijkt.

In het hart der bloem ontmoeten wij een vleezig lichaampje dat den naam van stempelzuil draagt en een voortzetting is van het vruchtbeginsel, dat onderstandig is. Dit deel van de bloem draagt de meeldraden en den stempel. Bij de meeste orchideeën komen lang niet alle meeldraden tot ontwikkeling en bij onze *Cypripedium* zien wij er

twee, ter weerszijden van den voet der stempelzuil geplaatst. De stijl met den naar onderen gekeerden stempel is bedekt door een plaat, die den toegang bijna geheel afsluit. Door een kleine opening komen de insecten (meest kleine bijtjes) in de holte van den schoen, waar ze geen honing, maar een aantal saprijke haren vinden, die ze graag afbijten en uitzuigen. Op dat oogenblik raken ze den stempel aan, en als ze dan reeds stuifmeel uit eene andere bloem meebrachten, komt zoo de bestuiving tot stand. Door den gladden wand en den omgebogen rand van de schoen kan het insect onmogelijk langs den zelfden weg de bloem verlaten. Langs de haren omhoog klimmende, kan het slechts op twee plaatsen weggelaten: links en rechts van de stempelzuil; en net op die plaatsen staan de kleverige stuifmeelklompjes, waarvan het noodwendig wat mee op de rug moet meenemen, om daarmee een volgende bloem te bestuiven

Half oktober kan men de wortelknollen aan den grond toevertrouwen en wanneer die nog maar van veenachtigen aard is en de standplaats niet te zonnig, maar wel vochtig, dan kan men van deze plant veel plezier hebben. Zijn de wit met karmijnroze gekleurde bloemen uitgebloeid, dan worden zij met het vruchtbeginsel afgesneden om zaadvorming te voorkomen. De plant blijft daardoor sterker en zal het volgend jaar met nog meer wonderschone bloemen onzen tuin sieren. Verplanten is niet noodig; men laat ze rustig staan en zoo kan een enkel individu uitgroeien tot een flinke pol die zich kan tooien met een groot aantal bloemen. Dat zij ook in een pot kan gekweekt worden hebben wij meermalen gezien, het is dus inderdaad zooals wij hierboven schreven een orchidee voor iedereen.

Uit: Onze Tuinen, september 1910
Overgenomen en bewerkt door Henk Smouter

DENDROCHILUM

Het geslacht *Dendrochilum* is de laatste jaren nogal populair geworden. En met recht: al gauw kweek je met weinig moeite een showplant van jewelste, met die vele prachtige hangende aren die met honderden bloemetjes kunne zijn bedekt. Er zijn verder tal van redenen voor de grote populariteit van dit geslacht: het grootste deel van de soorten is

makkelijk te kweken en als ze eenmaal aangeslagen zijn groeien ze snel, ze nemen niet al te veel ruimte in beslag (alhoewel er ook grote soorten zijn) en de miniatuurtjes zijn zelfs goed onder kunstlicht te kweken). De verschillende soorten worden bovendien steeds vaker door kwekers aangeboden.

De meeste (gekweekte) soorten komen van de Filippijnen, deze zijn het makkelijkst te krijgen.



Dendrochilum glumaceum

Verspreiding

Het geslacht is over geheel zuidoost Azië verspreid, maar de meeste soorten komen van de Filippijnen, met ten minste 96 verschillende soorten. Op Borneo en in Indonesië komen zeker 150 soorten voor. Er zijn ongeveer 250 verschillende soorten in het geslacht *Dendrochilum* beschreven. Op de Filippijnen komen de meeste soorten voor in de bergen van Luzon (ongeveer 85% van alle soorten zijn hier te vinden), waar ze veelal groeien op hoogtes boven 1650 meter. De meeste *Dendrochilum*s groeien meestal als

epifyten op bomen, maar sommige soorten groeien als lithofieten op rotsen. Er zijn geen terreestische soorten bekend.

De cultuur van *Dendrochilum* Omdat de planten hoofdzakelijk in de bergen groeien, verlangen ze altijd een hoge luchtvochtigheid, voldoende frisse en bewegende lucht, nogal wat schaduw, een goed doorlatend medium en een temperatuur die schommelt tussen 15 en 30°C. De meeste soorten zullen het in een gematigde omgeving goed doen, maar kunnen warme dagen goed verdragen. Als potmengsel voldoet goed: 70% bark, 10% riviergrint, 15% perlite en 5% kort gesneden sphagnum. Pas gedeelde planten en verse importen reageren goed op een klein potje gevuld met levende sphagnum. Ook gezonde achterstukken zullen er op uitlopen. Frisse lucht en een constante hoge luchtvochtigheid zijn het belangrijkste. Soorten uit de laaglanden zoals *Dendrochilum filiforme* verlangen een minimum nachttemperatuur van minstens 10°C om bladval te voorkomen. Andere soorten die warmte-toleranter zijn en hogere winter-nachttemperaturen verdragen zijn *D. convallariaeforme*, *D. glumaceum*, *D. magnum*, *D. uncatum* en *D. yuccaefolium*. Sommige soorten zijn goed op blokken boomvaren of kurk te kweken, zolang de watergift voldoende is en de luchtvochtigheid altijd hoog blijft. Een laag sphagnum over de wortels is vaak heel erg aan te raden. Op die manier zijn goed te kweken: *D. arachnites*, *D. convallariaeforme*, *D. cootesii*, *D. parvulum*, *D. pulcherrimum* en *D. saccolabium*.

Dendrochilums moeten het grootste gedeelte van het jaar vochtig gehouden worden, maar niet nat. Veel soorten ontwikkelen hun nieuwe scheuten als een "rolletje", waaruit oom direct de bloeiwijze te voorschijn komt. Maar let op: als hierin water blijft staan, zowel in de winter als in de zomer, zal de nieuwe scheut onherroepelijk afsterven. Dendrochilums reageren in de groei goed op allerlei meststoffen, het bijmengen van een meststof met gereguleerde afgifte (Osmocote korrels) in het potmengsel doet wonderen (waarom wordt dit eigenlijk zo weinig in de orchideeëncultuur toegepast?, red). De grotere planten kunnen in de lente of de vroege herfst gedeeld worden, maar stel dit liever uit tot

het uiterste, sommige grotere soorten reageren vaak nogal sterk op verpotten en het kan geruime tijd duren voordat de plant weer goed aan de groei is. Probeer zeker niet om planten op te delen in stukken die minder als 6 bladdragende bulben hebben. Sommige miniatuursoorten blijken echter snelle groeiers nadat ze gedeeld zijn. Wolluizen, dopluizen, en slakken zijn, als bij vele andere orchideeën de voornaamste vijanden van Dendrochilums. Neem de juiste voorzorgsmaatregelen tegen dit ongedierte.

Naar een artikel van Cootes/D.P. Banks - Orchids augustus 1997
Bewerkt door Henk Smouter

PLANTENKEURING JULI 2014

Categorie

beginners/jeugdleden

Fam. Teurlinx

Vascostylis Janice Allison 8,2D

Neostylis Lou Sneary 8,0D

Encyclia lancifolia x epicattleya miva etoile 7,8D

Eulophia euglossa 7,7

Zygopetalum paars 7,3

Pleurothallis ochracea brasil 7,2

Renata Vilcinskaite

Paphiopedilum lawrenceanum 8,2D

Cattleya forbesii 7,7

Categorie gevorderden

Fam. Stompf

Vanda kulwadee fragrance 8,0

Vanda hybride paars 7,7

Gerard de Puit

Coelogyne massangeana 8,0

Dracula mopsus 6,8

Jos Verhoeven

Epidendrum scriptrum x

Cochleanthus. fragrance 7,6

Vanda hybride 7,2

Niek Hanckmann

Encyclia tripunctata x semiaperta 8,5D

Henk en Koos de Wit
Dendrobium moschatum 6,5

Margreet Verhoef Sommeling
Bulbophyllum polystictum 8,5
Bulbophyllum plumatum 'red' 8,2

Categorie superkwekers

Frans Blom
Neofinetia falcata 8,0
Bulbophyllum echinolabium 7,5
Bulbophyllum Siegerist 7,4

Plant van de maand mei is geworden: Bulbophyllum polystictum van Margreet Verhoef-Sommeling. Gefeliciteerd!



AGENDA 2014

19-21 september: Internat, orchideeëntoonstelling, Kruidtuin, Leuven

4 oktober: Najaars NOV-dag, Botanische tuinen, Utrecht

22 november: Algemene Ledenvergadering NOV, Bot tuinen, Utrecht

BEREIKBAAR

voorzitter	Huub Boesten	06-53258929	voorzitter@orchidee-brabant.nl
secretaris	Gerard de Puit	0499-373816	secretaris@orchidee-brabant.nl
penningm.	Koos de Wit	073-5321664	penningmeester@orchidee-brabant.nl
bibliotheek	Jan Evers	0413-367362	bibliothecaris@orchidee-brabant.nl
evenementen	Wim Crins	06-83365414	activiteiten-2@orchidee-brabant.nl
activiteiten	Sjors Teurlincx	06-23250947	activiteiten-1@orchidee-brabant.nl
kringblad	Henk Smouter	06-54288252	redacteur@orchidee-brabant.nl
potmateriaal	Henk de Wit	073-5321664	jfgdewit@home.nl
kweekgroep	Gerard de Puit	0499-373816	secretaris@orchidee-brabant.nl
keuring	Jos Janssen	0412-451027	

Kringblad van Orchideeën Vereniging NO-Brabant.

Jaargang 32 nr. 8, september 2014

Redactie: Henk Smouter. Email: redacteur@orchidee-brabant.nl

Advertenties: Koos de Wit, tel 073-5321664

Drukwerk: RICOH, DAF, Eindhoven

Verzending: Huub Boesten

Aan dit nummer werkten mee: Henk Smouter, Wim Crins, Huub Boesten

Lidmaatschap: Contributie per jaar voor de Kring € 23,- tnv Orchideeënkning NO-Brabant te Nuland, IBAN NL65 INGB 0003 2683 32.

Kring NO-Brabant is één van de 20 kringen binnen de Nederlandse Orchideeën Vereniging (NOV).

TUINCENTRUM **Overvecht**

Tuincentrum Overvecht Boxtel
Vuurijzer 4 (A2 - afslag 25)



Bezorgtijden:

- voor de middag tussen 10:00 en 12:00 uur
- na de middag tussen 14:00 en 16:00 uur
- late namiddag tussen 16:30 en 19:00 uur

Geopend:

- | | | | |
|------------|-------------------|-------------|------------------|
| • Maandag | 13:00 – 18:00 uur | • Donderdag | 9:00 – 20:00 uur |
| • Dinsdag | 9:00 – 18:00 uur | • Vrijdag | 9:00 – 19:00 uur |
| • Woensdag | 9:00 – 18:00 uur | • Zaterdag | 9:00 – 17:00 uur |



Nieuwe Hescheweg 7
5342 EB Oss
Tel: 0412-622061
Fax: 0412-636849
E-mail: josina.oss@home.nl