



ORCHIDEEËN

Kring NO-Brabant

mei 2010

ORCHIDEEËN WUBBEN

Groot assortiment Orchideeën en Tillandsia's

Botanische orchideeën, de meeste uit zaad gekweekt; en hybriden

- Oppotmaterialen
- Diverse soorten meststoffen
- Gewasbeschermingsmiddelen in kleinverpakking

Prijslijst schriftelijk aanvragen

Openingstijden: maandag t/m zaterdag van
9.00 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 21 MEI

aanvang 20.00 uur
in buurtcentrum 'De Voeg'
Springtouw 2, Best (tel. 0499-372026)

Lezing over Trésor, Frans-Guyana

Vijko Lukkien van de Universiteit Utrecht en secretaris van de Stichting Tresor zal ons meenemen naar dit paradijs in Zuid-Amerika.

Het gebied, met een ongelooflijke soortenrijkdom, heeft afgelopen maand de status van Réserve Naturelle Régionale gekregen. Hij zal ons vertellen over het werk van de stichting, over de rijke flora en fauna en natuurlijk vooral over de prachtige orchideeën die er groeien.



Cuitlauzina pendula (foto: Henk Smouter)

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

WERKGROEP 'KWEKEN LEER JE VAN ELKAAR'

De volgende bijeenkomst van de werkgroep "Kweken leer je van elkaar" is op dinsdag 1 juni. Iedereen neemt planten mee die uit ruil zijn verkregen en vertelt over de ervaringen.

Na de pauze worden planten besproken die meegebracht worden door Peter en Ineke Stompff, Huub Boesten en Wim Crins

Plaats: De Voeg, Springtouw 2, Best

Informatie: Gerard de Puit (secretariaat), tel: 0499-373816

NIEUWS VAN HET BESTUUR EN DE REDACTIE

We kijken met wat gemengde gevoelens terug op de laatste twee veilingen. Er was zo weinig animo om te kopen (erg veel planten terug en heel lage prijzen), dat we ons afvroegen of we niet eens wat anders konden opzetten. Om te beginnen willen we de veiling van oktober nu gaan vervangen door een plantenmarkt, waar elk lid planten te koop kan aanbieden. De spelregels zullen we tzt bekendmaken.

WEBSITE

Onze website is vernieuwd! Gaandeweg zal er nog wel eea aan inhoud bijkomen, maar de lay-out is al een stuk overzichtelijker geworden.

Het adres van onze website: <http://www.orchidee-brabant.nl>,

Ideeën en aanvullingen blijven natuurlijk altijd welkom.

VOORLOPIG JAARPROGRAMMA 2010

21 mei	Vijko Lukkien - Tresor
18 juni	Lezing Art Vogel over W. Maleisie
16 juli	Lezing M. Casteleijns over Cattleya
21 augustus	vakantie
17 september	Lezing Barbara Gravendeel
15 oktober	Plantenmarkt
19 november	Lezing Jos Janssen over Equador
17 december	Eindejaarsavond

NB: de vakanties zijn weer laat dit jaar, dus is ook dit jaar augustus de vakantiemaand



AUSTRALISCHE AARDORCHIDEËN

*Tijdens onze jubileumtentoonstelling in februari konden we een paar grote schalen vol *Pterostylis curta* x *pedunculata* bewonderen, mooi gekweekt door Eike den Hengst en Margreet Verhoef (zie foto onder), een *Corybas pictus* van Hans Faro werd al eens gekozen tot plant van de maand. Wie zegt dat Australische aardorchideeën niet tot de verbeelding kunnen spreken? En het kweken? Niet eens zo heel moeilijk, maar je moet je wel aan een aantal spelregels houden. Daarom heb ik het volgende stukje, geschreven door de kenner van deze planten, Wiel Driessen, nog eens opgediept uit mijn archief.*

De Australische aardorchideeën groeien in het zuiden, oosten en westen van Australië. Het noorden van Australië heeft een vrijwel tropisch klimaat met de daarbij horende epifytische orchideeën. Wanneer je de rest van Australië zou verdelen in oost en west, krijg je een tamelijk regenrijk oosten en een veel droger westen. Hiermee moet je rekening houden bij de kweek van orchideeën. De planten uit het westen zijn voor hun vochtvoorziening meer gebonden aan tijdelijk vochtige soorten grond, zoals langs beken, riviertjes en oevers van poelen. Deze planten kun je enige maanden zelfs met "de voeten" in het water zetten. Een nadeel van deze planten is dat ze niet tegen vochtige lucht en water op de bladeren kunnen.

Het gros van de Australische aardorchideeën komt echter uit het oosten. Hier zou men nog verschil kunnen maken tussen planten van het laagland en planten uit de bergen. Met die uit de bergen heb je hetzelfde probleem als met de orchideeën uit het westen, namelijk dat ze niet goed tegen vochtige lucht kunnen. Dit uit zich in de kweek dan ook vak in vlekken op

de bladeren, wat overigens geen nadelige gevolgen heeft voor de kweek en vermeerdering.

Wanneer men volwassen planten (knollen) uit Australië gestuurd krijgt, moet men er rekening mee houden, dat deze planten van het zuidelijk halfrond komen. Het klimaat in het zuiden van Australië is te vergelijken met ons mediterrane klimaat. De groei is bijna identiek aan *Ophrys*-soorten. Dat wil zeggen dat ze in de koele winter groeien en in de warme zomer ondergronds in rust gaan. Planten aangepast aan ons klimaat zouden in ons najaar gaan groeien. Planten die in ons voorjaar uit Australië komen, moet men oppotten en zeer licht wateren. Zodra ze boven de grond verschijnen, mag men meer water gaan geven. Plaats de planten op een koele, beschaduwde plek om onze winter zo goed mogelijk na te bootsen. Ter vergelijking: in Australië groeien deze planten bij een minimum van 0°C en een maximum van 20°C. Toch zal men problemen krijgen met de zomer: de planten zullen eerder weer onder de grond verdwijnen. Het logische gevolg hiervan is dat de knollen

voor het volgende jaar niet volgroeid zullen zijn. Om volwassen knollen te krijgen, heeft men 2 a 3 jaar nodig. Met volwassen wordt hier bloeibaar bedoeld.

Een paar verschillende geslachten zijn:

Pterostylis (Greenhoods)



Pterostylis curta x pedunculata
(foto Niek Hanckmann)

Dit geslacht is in te delen in drie groepen:

- De 'gewone', die eerst een rozet vormt en vervolgens bloeit
- De cauline, waarbij volwassen planten bladeren langs de bloeistengel maken en onvolwassen planten een rozet vormen
- De rufa-groep, deze planten komen voornamelijk uit het westen van Australië en moeten droger gekweekt worden.

De gewone en cauline *Pterostylis* worden gekweekt in een standaard mengsel. Beide worden 2 cm diep geplant. Bij de rufa-groep moet men nog een deel brekerzand toevoegen voor een betere drainage. De plantdiepte een cm.

Soorten zoals *P. nutans*, *P. taurus* en *P. concinna* horen tot de gewone groep. *P. russellii*, *P. alata*, *P. angusta* en *P. revoluta* horen tot de cauline-groep. Bij de rufa-groep horen soorten zoals *P. rufa*, *P. biseta* en *P. setifera*.

Corybas (Helmet Orchids)



Corybas pictus

Deze soorten kunnen het beste in een humusrijker mengsel worden gekweekt. Zelf meng ik er de larixnaalden door, die ik het jaar ervoor als afdeklaag gebruikt heb. Kweek deze planten op de donkerste plaats, ze hebben niet graag zonlicht. Wanneer je deze planten in bloei wilt krijgen, moet je ze vanaf midzomer licht gaan wateren. *Corybas hispidus*, met blaadjes van 5 cm doorsnede, bloeit met zeer grote bloemen: het blad is bijna onzichtbaar. Wanneer je deze soorten bestuift, zal de bloemstengel zich tot wel 15 cm gaan verlengen tegen de tijd dat het zaad rijp is. Dit doet de plant om het zaad beter door de wind te laten verstuiwen. Plant *Corybas* 2 - 3 cm diep en kweek ze vochtig.

Thelymitra (Sun Orchids)



Thelymitra megcalyptra

Hieronder vallen soorten met echte blauwe bloemen. De meeste van deze soorten gaan alleen geheel open bij zonnig weer en dit gedurende onze winters!! Dit houdt in dat de bloemen losjes dicht blijven tot de zonnestralen de kas verwarmen en dan pas open gaan. Dit fenomeen is wel na te bootsen met kunstlicht. Maak voor deze planten het mengsel iets losser met brekerzand. *Thelymitra antennifera* met gele bloemen reageert gunstig op water aan de voeten. Bij *Thelymitra* soorten is duidelijk te zien dat de bloei (aanleg) al het vorige seizoen is bepaald. Wanneer de blaadjes van een gleuf zijn voorzien gaan ze bloeien, anders niet. Wanneer de planten beginnen af te sterven direct droog zetten, daar ze in deze tijd heel vlug rotten. Het beste is ze tegen deze tijd uit de pot te halen, de nieuwe knollen eraf te halen en deze droog op te potten. De oude planten

worden weer losjes in het mengsel gezet waarna ze meestal nog 1 - 4 nieuwe knollen maken, vaak nog groter dan de eerste knol.

Diuris (Donkey Orchids)



Diuris punctata

Plantdiepte 3 - 4 cm. Daar deze knollen langgerekt zijn, tot wel 10 cm, worden ze plat in het mengsel gelegd. Leuke bijkomstigheid is dat deze knollen aan beide zijden uit kunnen lopen en dat door dit platleggen ook vaak zullen doen. De kleur van de bloemen is of bruin-geel of paars-wit. Deze orchideeën kunnen in de groeitijd zeer vochtig staan, enkele soorten kunnen zelfs geheel ondergedompeld gekweekt worden. Het mengsel mag iets meer kleileem bevatten. Helaas bloeien van deze soorten maar enkele geregeld. De soorten die zich vegetatief (= met meerdere knollen!), vermeerderen, zullen bijna nooit bloeien. *Diuris punctata* de mooiste onder hen, met bloemen van wel 12 cm lang en mooi paars-wit gevlekt.

Microtis (Onion Orchids)



Microtis alba

De naam, uien-orchideeën, hebben ze niet voor niets gekregen, daar ze als twee druppels water op een bieslookblaadje lijken. De bloemen stellen, op *Microtis alba* na, niets voor. Ze zijn alle groen en zeer klein. Het leuke van deze planten is dat de bloemstengel op halve hoogte ergens uit het blad verschijnt. Voor deze planten is het standaardmengsel het best geschikt, eventueel iets dolocal toevoegen, daar deze planten vaak op een kalkrijke ondergrond staan.

Acianthus (Mosquito Orchids)



Acianthus caudatus

Deze planten zijn voornamelijk bosbewoners. *Acianthus* soorten bloeien met een aar. De blaadjes alleen zijn al mooi, toegespitst hartvormig en blinkend zilverwit aan de onderzijde. De bloemstengel komt, net als bij *Streptocarpus*, uit de zijkant van het blad. Deze planten verlangen een humusrijker mengsel. Plant ze 2 à 3 cm diep. Enkele jaren terug hoorden tot dit geslacht nog enige andere soorten. Deze zijn nu in het geslacht *Cyrtostylis* geplaatst. De bekendste soort heet *Cyrtostylis robusta*, voorheen *Acianthus reniformis*.

Aanbevolen grondmengsel

2 delen zandig leem

1 deel brekerzand (zand met fijne
puinsteenslag erin)

1 deel humus (berke- of eikeblad of
dennenaalden)

1/4 deel fijngestampte houtskool

De opbouw in de pot is als volgt:
eerst een onderlaag van middelbark
voor de drainage, vervolgens het
mengsel en afdekken met
larixhumus. De knolletjes, of beter
gezegd de tuberoïden, komen 1 tot
4 cm onder de grond, afhankelijk
van de soort.

Naar een artikel van Wiel Driessen

PLANTENKEURING 16 APRIL 2010

Categorie beginners/jeugdleden

Geodurum species 8.3

Categorie gevorderden

Piet Lambrechts

Dendrobium delicatum 8.0

Frans Blom

Bulbophyllum lobbii 8.2
Bulbophyllum falcatum 9.1 L
Ascocentrum ampullaceum 8.6 D
LC Chitchat tongerina 7.4
Dendrobium aggregatum 7.9

Jos Verhoeven

Cambria 7.3

Jo van Hoof

Phalaenopsis mini mark 8.3
Cattleya 7.4
Eria hyacinthiodes 8.0

Albert Maas

Cattleya skinneri 7.6
Cattleya aurantiaca 7.8

Henk/Koos de Wit

Bulbophyllum falcatum 8.4
Bulbophyllum lasiochilum 7.2
Cattleya guatemeleusis 7.9
Oncidium pumilum 8.6 D
Vanda hybride rood 7.8
Vanda hybride roodbruin 7.6
Dendrobium farmeri 8.8 D
Cirrh. Sunshine Queen 7.3

Categorie superkwekers

Heinz Deisenroth

Bulbophyllum lepidum 7.6
Catesetum saccatum 7.4
Eulophia nuda 8.1
Eulophia guineensis 9.0 L

Martien Stiphout

Paphiopedilum sanderianum 8.3
Paph. philippinense alba 7.2
Paph. delenatii x primulium 8.2

Fam Coenen

Den. Victoria Regina	7.1
Roliquentia sp	7.9
Cambria sp	8.5

Lepantes Alodictyon	8.1
Pleurotallis ceptobifida	7.6
Pleurotallis sp	8.2

De plant van de maand april is geworden: *Bulbophyllum falcatum* van Frans Blom. Frans, van harte gefeliciteerd met dit mooie resultaat!



AGENDA 2010

18 t/m 20 juni: orchideeëntentoonstelling Leuven (zie elders in dit blad)

BEREIKBAAR

voorzitter	Henk Smouter	06-54288252	voorzitter@orchidee-brabant.nl
secretaris	Gerard de Puit	0499-373816	secretaris@orchidee-brabant.nl
penningm.	Koos de Wit	073-5321664	penningmeester@orchidee-brabant.nl
kringblad	Henk Smouter	06-54288252	redacteur@orchidee-brabant.nl
best.lid	Jos Laaper jr.	040-2485215	info@orchidee-brabant.nl
evenementen	Lucy Benda	0499-399284	activiteiten@orchidee-brabant.nl
potmateriaal	Henk de Wit (Nuland)	073-5321664	jfgdewit@home.nl
planten	Henk Smouter	06-54288252	Voorzitter@orchidee-brabant.nl
kweekgroep	Gerard de Puit	0499-373816	secretaris@orchidee-brabant.nl
keuring	Jos Janssen	0412-451027	
bibliotheek	Jan Evers	0413-367362	bibliotheecaris@orchidee-brabant.nl

Kringblad van Orchideeën Vereniging NO-Brabant.

Jaargang 28 nr. 4, mei 2010

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

Adres: Floraliastraat 75, 5342 BH Oss.

Advertenties: Koos de Wit, tel 073-5321664

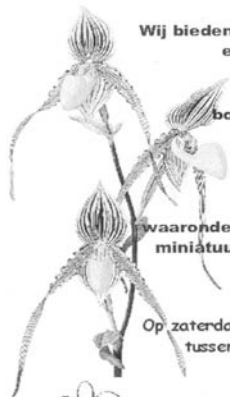
Drukwerk en verzending: Creacopy, Oss.

Aan dit nummer werkten mee: Henk Smouter Jos Verhoeven

Lidmaatschap: Contributie per jaar voor de Kring € 23,- tnv Orchideeënkring NO-Brabant te Nuland, giro: 3268332.

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

Bent u geïnteresseerd in exclusieve orchideeën?



**Wij bieden ruim 300 soorten
exclusieve orchideeën**

**botanische soorten
en
exclusieve primaire
hybriden**

**waaronder een groot aantal
miniatur variëteiten op kurk**

**Op zaterdagmorgen bent u
tussen 8.00 en 12.30 uur
van harte welkom!**

 **Klinge
Orchideeën**

Middenweg 54b - 1394 AL Nederhorst den Berg
tel. (0031)0294-257.661 - fax. (0031)0294-257.662
e-mail: orchids@klinge.nl
internet: www.orchids-klinge.com



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 |

JOSINA

BLOEMSIERKUNST

Nieuwe Hescheweg 7
0412 - 622061
Oss

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