



Spathoglottis plicata

ORCHIDEEËN

Kring NO-Brabant

Juni 2012

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 15 JUNI

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

Lezing Australische orchideeën

Vanavond geeft Edzard Bos een lezing over Australische orchideeën. Veel soorten, met name de terrestrisch groeiende, zijn betrekkelijk onbekend. Het belooft een leerzame lezing te worden!



Dockrillia wassili (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 werkgroep "Kweken leer je van elkaar" heeft in de maanden juli en augustus vakantie. De eerstvolgende bijeenkomst is op dinsdag 4 september.

Plaats: De Voeg, Springtouw 2, Best

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

NIEUWS VAN HET BESTUUR EN DE REDACTIE

Alweer het laatste kringblad voor de vakantie. In juli hebben we geen kringavond, dus we zien elkaar weer in augustus. Voor zover jullie de vakantie nog tegoed hebben: prettige vakantie!

WEBSITE

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

Ideeën en aanvullingen blijven altijd welkom.

JAARPROGRAMMA 2012

15 juni	Edzard Bos-Australische orchideeën
juli	vakantie
17 augustus	Herman ter Borgh, onderwerp volgt
21 september	Albert Maas, Singapore en de 20th WOC
19 oktober	Veiling
16 november	Jos Janssen, orchideeën op Rhodos
21 december	Eindejaar bijeenkomst, datum onder voorbehoud!!!



NB: de vakanties zijn weer "normaal" dit jaar, dus dit jaar is juli weer de vakantiemaand

CORRECTIE UITSLAG KEURING APRIL

In de keuringsuitslag van april is een fout gemaakt. De *Bulbophyllum bicolor* (8,2 punten) die vermeld is bij Hans Faro, is van Simon Faro. De puntentelling voor de competitie is gecorrigeerd.

ZIEKTES EN PLAGEN-DEEL 1

Er zijn tal van verschrikkingen die het leven van onze orchideeën kunnen bedreigen, soms met zodanige gevolgen dat niets ons rest dan de plant maar weg te gooien. In dit artikel worden de meest voorkomende bedreigingen genoemd. Er zijn inmiddels veel publicaties over dit onderwerp te vinden, maar helaas nogal eens met verouderde remedies (bestrijdingsmiddelen) die al lang niet meer zijn toegelaten of door hun giftigheid ten zeerste af te raden (bv gebruik van oude voorraad).

Bij aandoeningen kunnen we grofweg een onderscheid maken tussen

- plagen
- schimmels en bacteriën
- aandoeningen door kweekfouten

Plagen

Spint

Spint is de verzamelnaam voor een aantal soorten mijten die wij op onze planten kunnen aantreffen.

Omdat ze zo klein zijn, zijn ze met het blote oog niet makkelijk zichtbaar. Maar neem eens de moeite om een loep aan te schaffen (kosten: nihil in vergelijking met de schade aan dode planten) en kijk dan eens goed naar de onderkant van de bladeren. Hebt u spint, dan ziet u het direct (trouwens: alles wat dan bewegend zichtbaar wordt is per definitie verdacht!).

De kasspint (rode spint of spintmijt) is in de kas de meest voorkomende mijt en kan op zeer veel verschillende soorten planten voorkomen. Ze is ongeveer 0,5 mm groot, is geelachtig groen met twee zwarte stippen en verkleurt in de winter roodachtig. Ze veroorzaakt snel grote schade, die in de vorm van witte of zilverachtige puntjes zichtbaar wordt. Dit voornamelijk aan de onderzijde van jonge bladeren. Bij een erge aantasting wordt een fijn spinsel gevormd, soms ook op bloeiwijzen.

Het meest berucht zijn de orchideeënmijt, de ligustermijt en de palmmijt. Dit zijn zeer kleine (0,24 - 0,50 mm), platte ovale mijten, die rood, geel of groen gekleurd zijn. Ze komen voor op de onder- en bovenzijde van liefst dikke of vlezige bladeren en veroorzaken er kleine zilverachtige vlekjes die later bruin

verkleuren. Alle spint gedijt goed in warme en droge omstandigheden. Let er speciaal op als je ergens in de tuin of in de buurt een ligusterhaag hebt staan. Gegarandeerd dat je ligustermijt binnenkrijgt.



spint

Het ligt voor de hand dat het verbeteren van de kweekomstandigheden ons al een heel eind in de goede richting kan helpen. Spint houdt absoluut niet van vochtige omstandigheden, dus als we de luchtvochtigheid hoog genoeg kunnen houden zijn we al een heel eind. Maar zelfs dan kan besmetting nog optreden. Vroeger (toen het nog mocht) werd dan gespoten met middelen als Torque, Kelthane, Nissorun of Pentac. Het was wel belangrijk om na 2-3 weken nog eens te spuiten omdat spinteieren nogal hardnekkig zijn tegen bestrijding. Met de huidige regelgeving zijn de bovengenoemde middelen niet meer toegestaan. Het enige spintbestrijdingsmiddel dat nu nog voor hobbyisten is te krijgen is Massai (van Bayer, verkrijgbaar bij elk tuincentrum).

Wil je milieuvriendelijk te werk gaan dan is een simpele en vaak voldoende bestrijding de planten regelmatig stevig af te spoelen onder de kraan. Dit kan natuurlijk alleen als het aantal planten beperkt is. Bij voortgeschreden aantasting kun je nog wel eens resultaten bereiken met het bekende middel 'spirituswater met zeep' (halfom water en spiritus + een scheutje afwasmiddel). Maar het belangrijkste is: regelmatig kijken, kijken en nog eens kijken naar je planten. Ze zijn te kostbaar om ze over te geven aan dat knipperende, zuigende en vretende gespuis. Een vroege diagnose betekent ook dat een aantasting nog niet zo ver hoeft te zijn en dan kan er nog van alles aan gedaan worden. En heb je die beruchte ligusterhaag in de buurt: niet aarzelen maar preventief spuiten, anders is het niet in de hand te houden. Je krijgt een voor altijd besmette plant met lelijke delen die er niet mee uit te kweken zijn. Zonde!

Schild- dop- en wolluizen

Schildluizen zien eruit als platte, meestal lichtgekleurde schijfjes die vooral op de bovengrondse delen zitten. Vooral o.a. *Cattleya*, *Coelogyne*, *Cymbidium* en *Oncidium* zijn gevoelig voor een aantasting met schildluis.



schildluis

In feite zijn het de wijfjes die vanonder een wasachtig schild plantensappen aanzuigen. Vanaf hun volwassenheid blijven ze onbeweeglijk op dezelfde plaats zitten.

Mannetjes zijn langwerpiger en wit, leven zeer kort en komen met meerdere samen voor. Schildluizen bereiken slechts enkele mm in grootte. Vaak ontstaat er onder en rondom hen een bleke of anders gekleurde vlek in het plantenweefsel. Er zijn vele tientallen soorten bekend op orchideeën.

Dopluizen zijn meestal iets groter dan schildluizen en donkerder van kleur. De volwassen exemplaren bezitten een bol schild (bruin of geel met donkere vlekken). Men kan ze onder andere aantreffen op *Vanda*, *Bifrenaria*, *Lycaste* en *Phalaenopsis*. Doordat dop- en schildluizen door een wasachtig schild beschermd worden, is hun bestrijding niet eenvoudig.



Dopluis

Wolluizen zijn evenals schild- en dopluizen moeilijk te bestrijden omdat ze zich beschermen door een wasachtige stat dat hier niet schildvormig is maar als een los, wit spinsel (wol). Bovendien stoppen ze zich dikwijls weg.

Zo kruipen ze in scheuten tot aan de basis van jonge bladeren. De wolluizen zelf zijn lichtgekleurd (meestal roze) en kunnen tot 1 cm lang worden. Ze blijven hun hele leven lang beweeglijk. Ze komen voor op talrijke soorten orchideeën (o.a. Cattleya, Phalaenopsis) en kunnen veel schade veroorzaken.



wolluis

Om bovenstaande luizen te bestrijden zijn eigenlijk alleen systemisch werkende (d.w.z. het bestrijdingsmiddel wordt door de plant opgenomen) middelen effectief. Het gebruik van deze middelen (o.a. Temik wordt veel gebruikt) is echter alleen toegelaten voor beroepskwekers, voor particuliere gebruikers zijn deze middelen verboden. Tegenwoordig zijn er niet zoveel middelen beschikbaar voor de particulier. Vroeger kon je nog middelen gebruiken als pirimifos-methyl (Actellic) en propoxur (Undeen), maar deze zijn voor de kleingebruiker ook niet meer beschikbaar. Bayer brengt de volgende middelen op de markt die behalve tegen bladluis ook tegen schild- dop- en wolluis werken: imidacloprid (Admire en Calypso), cyfluthrin (Baytroid plantenspray), deltamethrin (Decis) en voor kuipplanten aanbevolen maar ook misschien in de orchideeëncultuur bruikbaar de Provado Plantpin, ook op basis van imidacloprid.

Het meest bruikbaar is Admire of Calypso. Het is een wortelsystemisch middel, d.w.z. het wordt door de plantenwortels opgenomen. Je kunt het spuiten over het gewas (voor planten op een blokje afdoende) maar dompelen van potten of aangieten is zeker zo effectief zo niet effectiever. De plantenspray is alleen nuttig bij individueel bespuiten, voor kassen is deze niet toepasbaar. Decis is een breedwerkend middel ook tegen o.a. bladluizen, trips, mineervlieg en witte vlieg. Al deze middelen zijn bij een tuincentrum te koop. Ook de firma AA (de producten staan veelal naast die van Bayer) levert vergelijkbare producten.

(wordt vervolgd)

Henk Smouter

PLANTENKEURING 25 MEI 2012

Categorie

beginners/jugdleden

Natalia van Doormalen

Clowesia Jumb Grace 8,1 D

Jan Braks

Dendrobium hybride 8,6 D

Wim Crins

Dendrobium densiflorum 9,0 D

Categorie gevorderden

Jo van Hoof

Epidendrum brachystele 9,1 D

Gomesa crispa 7,7

Simon Faro

Encyclia tampense 7,8

Paphiopedilum Lady
rothschildianum 7,6

Ineke van Boggelen

Brassavola Little Star 6,7

Johnny Haasakker

Aerides houletiana 7,9

Ascocenda garayi 8,3

Cymbidium aloifolium 7,4

Eulophia species 8,0

Paphiopedilum godefroyae 2 8,5 D

Paphiopedilum godefroyae 1 8,6 D

Aerides houletiana 7,9

Vanda coerulea 7,6

Gerard de Puit

Pleurothallis cordifolia 8,0

Rossioglossum
williamsianum 7,3

Categorie superkwekers

Margreet Verhoef - Sommeling

Bulbophyllum guttulatum 6,7

Bulbophyllum frostii 7,9

Bulbophyllum makoyanum 7,0

Gastrochilus calceolaris 8,1

Masdevallia decumana x
veithiana 7,3

Masdevallia brachyura 7,9

Pleurothallis schweinfurtii 8,5

Restrepia lansbergii 6,8

Frans Blom

Bulbophyllum eberhardtii 7,0

Dendrobium dickasonii 6,6

Oncidium papilio var. Aurea 7,5

Martien Stiphout

Paphiopedilum emmersonii 8,0

Paphiopedilum sanderianum 8,2

Paphiopedilum micranthum
var. Pale Yellow 8,4

Paphiopedilum huonglanae 8,6

Paphiopedilum sinsii ? 8,5

Plant van de maand april is geworden de Dendrobium densiflorum van Wim Crins (hoezo beginner?!, dat is al de tweede keer op rij!). Gefeliciteerd!



AGENDA 2012

6 oktober: NOV dag, Botanische tuinen, Utrecht

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
bibliotheek	Jan Evers	0413-367362	bibliothecaris@orchidee-brabant.nl
evenementen	Huub Boesten	06-53258929	activiteiten@orchidee-brabant.nl
bestuurslid	Wim Crins	06-83365414	wimcrins@hccnet.nl
kringblad	Henk Smouter	06-54288252	redacteur@orchidee-brabant.nl
potmateriaal	Henk de Wit	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	

Kringblad van Orchideeën Vereniging NO-Brabant.

Jaargang 30 nr. 6, juni 2012

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

Adres: Floraliastraat 75, 5342 BH Oss.

Advertenties: Koos de Wit, tel 073-5321664

Drukwerk: RICOH, DAF, Eindhoven

Verzending: Huub Boesten

Aan dit nummer werkten mee: Henk Smouter, Gerard de Puit

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

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