

VAREN-VARIA

mededelingenblad van de
club van varenvrienden

kontaktadres: joop conijs, zaalboslaan 12, 6881 RH VELP (085-634416)

no.3 - september 1988

Aan de leden,

- a. hr.Jaarsma heeft kontakt met de hortus in Utrecht gehad. Een bezoek hieraan is niet mogelijk. Wel wil men informatie over onze club. Die heb ik de heren Tolsma en Nieman gezonden.
- b. ik ontving een uitvoerige brief van hr.Proper. De inhoud hiervan vind u hieronder. Ook op een brief van hr.Jaarsma kom ik hieronder terug.
- c. ik wil proberen, in het najaar een bijeenkomst in Utrecht te organiseren. hr.Jaarsma is bereid, als gastheer op te treden. Nadere berichten hierover volgen zo spoedig mogelijk.
- d. nog niet alle leden hebben de gevraagde f.5,- overgemaakt. Mag ik u eraan herinneren? Enkelen uwer betaalden f.10,-. Dat is ook best, want ik verwacht na het verschijnen van dit nummer weer ongeveer f.50,- koten te hebben gemaakt.

Aanvulling ledenlijst

L.Denijs, Bonte Morgen 9, 4033 CV LIENDEN (03443-2046)
mw.L.Vrijlandt, Ruysdaelstraat 4, 1506 LV ZAANDAM (075-166047)
C.G.M.v.d.Moesdijk, Op 't Veldje 33, 6176 BL SPAUBEEK (04493-4770)
mw.I.Haughton, Abrikozenstraat 109, 2564 VM DEN HAAG (070-680296)
P.Huisman, Spreeuwenlaan 35, 2566 ZM DEN HAAG (070-459692)
mw.J.Pruis-Broersma, Longkruid 2, 8935 PL LEEUWARDEN (058-883677)

Hortus-kontakten

Aan de hortus van verschillende universiteiten zijn varen-deskundigen verbonden. Zelf heb ik geprobeerd, kontakt te krijgen met Leiden en de VU-Amsterdam, doch tot op heden beide zonder resultaat. Ik heb begrepen dat enkelen onder u een goed kontakt hebben met een hortus-deskundige. Is het misschien mogelijk, dat u bij deze kontakten eens de aandacht vestigt op onze club? Ik vraag mij n.l. af, of het wellicht mogelijk is, op onze a.s. kontaktdag een van deze deskundigen uit te nodigen voor een lezing. Graag verneem ik hierover iets van u.

j.c.

Aanvulling kwekerslijst

D.J.Tas, Uiterweg 272, 1431 AV AALSMEER (02977-24516)

Gegevens uit brief hr.Proper

- a. ziet weinig in kontakten met wetenschapsmensen; wij hebben praktische deskundigen nodig; misschien schuilen die wel in onze eigen kring? Wij moeten de bij ons aanwezige kennis eens inventariseren.
- b. de meeste varenliteratuur is engels; deze boeken zijn vaak moeilijk te krijgen en erg duur. Boeken, die alle varens beschrijven, bestaan niet.
- c. de adiantum, waarover ik in Varen-Varia no.1 schreef, is ad.caudatum
- d. het verplanten van aspl.ruta-muraria lukt zelden. Beter is, sporen te zaaien en de jonge plantjes uit te zetten op een muur.
- e. is het mogelijk, elkaar bij het determineren te helpen door toezending van gedroogd blad? Wie van ons heeft op dit gebied de meeste ervaring?
- f. als leden jonge plantjes beschikbaar hebben voor gegadigden, laten zij zich dan bij ondergetekende melden, onder opgave van welke soorten.
- g. geeft vier kandidaat-leden op. Ik heb ze aangeschreven. Eén heeft to dusver gereageerd door het vragen om informatie.
- h. heeft herbarium met 200 soorten.
- i. stuurt mij een engels varen-artikel; ik kom hierop nog terug.

j.c.

Gegevens uit brief hr.Jaarsma

a. heeft kontakt met Kew Gardens in Londen, waarmede hij stekken uitwisselt, o.a. een ampolepteris prolifera. Maakt jonge plantjes op de steel

De veren kunnen 250 cm worden!

b. heeft stekken van polypodium subauriculatum (bladveren 230 cm.), evenals van de onder a. genoemde soort.

c. steekt veel soorten met wortelstokken, die hij niet afsnijdt maar breekt Wat mos tegen de wond aan doen. Grondmengsel: scherp zand/turfmolm/blad-aarde uit bos. Als voeding: opgeloste trassie (garnalenpasta),

d. internationale varenverenigingen:

-British Pteridological Society, 42 Lewishamroad, Smetwick-Warley West Midlands B66 2BS ENGLAND

-International Tropical Fern Society, c/o M.Piedra, president 8620 Southwest 34th street, Miami, Florida 33165, USA

-Los Angeles International Fern Society c/o J.Myers 14895 Gardenhill Drive, La Mirada, California 90638, USA

e. adres Kew Gardens: Richmond, Surrey TW9 3AB ENGLAND

j.c.

Aanvulling literatuurlijst

-Heukels/v.d.Meijden, Flora van Nederland, Groningen 1983

-Hyde/Wade, Welsh Ferns, Cardiff 1978

-Jones, Encyclopaedia of Ferns (£35!)

-B.Joe Hoshizaki, Fern Growers Manual, Knopf/New York 1979

Reaktie hr.Proper op informatie hr.Roskam in vorig nummer

a. kweken uit wortelstok: behalve groeitop moeten bij voorkeur ook wortel aanwezig zijn. Zonder wortels duurt het lang voordat groei inzet, of het lukt helemaal niet. Stek zal alleen actief zijn, als moederplant bij het afnemen actief groeide. Stek met ijzerdraadje horizontaal half in vochtig turf. Grond steriliseren (10' in zeef boven kokend water).

b. van davallia-stek is een uitvoeriger beschrijving gewenst.

c. varens met vold. voedingsbodem en gezonde bladkleur hebben geen mest nodig. Bemesting alleen nodig als kennelijk iets ontbreekt: trage groei of abnormale bladkleur. Vloeibare mest: Pokon-Plus of Substral-Rood, om de maand halve concentratie. Dierlijke mest geeft kans op schimmel. Verstandig is, de planten jaarlijks te verpotten (goedepotgrond, vermengd met éénderde grove turf).

d. als water bij u te hard (kalkrijk) is, dan vermengen met regenwater. Voor bepaalde soorten is kalk vergif: aspl.septentrionale, blechnum spicant, oreopteris limbosperma, phegopteris connectilis, thel.palustris. Voor het bepalen van de zuurgraad is bij de drogist Ph-indicatorpapier te koop.

Enkele notities uit The Garden (Royal Horticultural Soc.) maart 1988

Onder de titel "Hardy" varens in een stadstuin" vestigt A.F.MacHugh de aandacht op de meest uitgebreide varenverzameling van Europa, die zich bevindt in de Hortus van de Vrije Universiteit van Amsterdam. (Ik neem aan dat onder "hardy" winterhard wordt verstaan). In het bijzonder noemt hij de vele kweekvarianten. Ook kamervarens zijn in grote getale aanwezig. Hij verbaast zich erover, dat zo'n uitgebreide verzameling door slechts twee personen wordt beheerd, n.l. Daan Smit en een assistent. Temeer omdat zij zich ook bezighouden met wetenschappelijk onderzoek en de distributie van sporen. Hij raadt iedere varenliefhebber aan, deze verzameling eens te bezoeken. Dit kan van maandag tot vrijdag van 8-15 uur, v.d.Boechorststraat 8, Amsterdam-Buitenveldert.

j.c.

Wat willen wij?

Ik stel voor, eens bijeen te komen op 22 of 29 oktober in Utrecht. Wilt u mij laten weten, als u een van beide data beslist niet zou kunnen? Hoofdonderwerp zal zijn: de doelstelling van onze club. Willen wij varens verzamelen en hierbij informatie uitwisselen? Willen wij varens kweken en uitwisselen? Willen wij enig wetenschappelijk onderzoek doen? Willen wij contact met buitenlandse verenigingen? Voor mij staat wel vast: wat wij ook willen: de vereniging moet voor ieder lid interessant blijven. Over de bijeenkomst krijgt u van mij nader bericht.

j.c.

<u>Voorkeurnaam</u>	<u>Alternatieven</u>	
Asplenium ceterach)'	Ceterach officinarum)'	Schubvaren
Asplenium scolopendrium)"	Phyllitis scolopendrium)"	Tongvaren
Athyrium distentifolium	Athyrium alpestre	-
Blechnum spicant	Lomaria spicant	Dubbelloofv.
Cyrtomium falcatum	Phanerophlebia falcata	IJzervaren
Cyrtomium fortunei	Phanerophlebia fortunei	-
Cystopteris fragilis	Cystopteris filix-fragilis	Blaasvaren
Cystopteris alpina	Cystopteris regia	Alpen blaasv.
Dryopteris affinis complex	Dryopteris borrieri	Beschubte mann.v.
w.o. ssp affinis	Dryopteris pseudo-mas	
ssp borrieri		
Dryopteris carthusiana	Dryopteris spinulosa	Smalle stekelvaren
Dryopteris dilatata	Dryopteris austriaca	Brede stekelvaren
Dryopteris expansa	Dryopteris assimilis	-
Gymnocarpium dryopteris	Dryopteris linnaeana	Gebogen driehoeksvaren
	Phegopteris dryopteris	
	Thelypteris dryopteris	
Gymnocarpium robertianum	Phegopteris robertiana	Rechte driehoeksvaren
	Dryopteris robertiana	
	Thelypteris robertiana	
Matteuccia struthiopteris	Matt.euccia germanica	Struisvaren
Phegopteris limbosperma	Dryopteris montana	Stippelvaren
	Dryopteris oreopteris	
	Thelypteris limbosperma	
Phegopteris connectilis	Dryopteris phegopteris	Smalle beukvaren
	Lastrea phegopteris	
	Thelypteris phegopteris	
	Phegopteris polypodioides	
Polypodium vulgare complex	-	Eikvaren
w.o. Pol. australe		
Pol. interjectum		
Pol. vulgare		
Polystichum acculeatum	Polystichum lobatum	Stijve naaldvaren
Polystichum setiferum	Polystichum angulare	Zachte naaldvaren
Thelypteris palustris	Dryopteris thelypteris	Moerasvaren
	Lastrea thelypteris	

Naamgeving varens

Het zal u bekend zijn, dat de naamgeving bij varens weinig uniform en daardoor nogal rommelig en verwarring-stichtend is. Van veel varensoorten bestaan verschillende namen. De namen in tuincentra en sommige kwekerijen kloppen niet altijd, en soms weet men de naam helemaal niet. Het streven naar uniforme naamgeving is wellicht een van de doelstellingen van onze club.

Graag geef ik u bovenstaande bijdrage door, die ik van ons lid Prope ontving. Misschien is dit een uitgangslijst voor een uitvoeriger, no te maken overzicht?

j.c.