

# FORUM BOTANICUM

Vol. 22, No. 11

November 1984

ISSN 0015-847X

---

NEWS-LETTER OF THE SOUTH AFRICAN ASSOCIATION OF BOTANISTS  
NUUSBRIEF VAN DIE SUID-AFRIKAANSE GENOOTSKAP VAN PLANTKUNDIGES

---

S.A.A.B. MEDALS: The following botanists have been awarded the S.A.A.B. Medals for 1984:

South African Medal for Botany (Gold): Prof. O.M. Hilliard for her outstanding contribution to the knowledge of the Flora of Southern Africa and Natal in particular.

Junior Medal for Botany (Bronze): Dr. F.C. Botha for his thesis 'Saadkiemings=fisiologie van sommige Suider-Afrikaanse Cucurbitaceae met besondere verwysing na Citrullus lanatus,' for which the D.Sc. degree was obtained at the University of Pretoria in November 1982.

There was no award of the Senior Medal (Silver).

S.A.A.B. COUNCIL FOR 1985: With the acceptance at the last A.G.M. of a reduction in the number of members of Council to ten serving members, the situation has arisen where seven members of the existing Council retire at the end of 1984 leaving eight elected members and the two nominated secretariat members available for the next Council. There has therefore been no need to hold elections for the new Council which will then consist of: Prof. G.K. Theron (President), Prof. J.H. Visser (Past President), Dr. W. Reyneke (Hon. Sec.), Dr. P. Kok (Hon. Treas.), Prof. J.N. Eloff, R.A. Lubke and Drs. B. de Winter, O.T. de Villiers, G.E. Gibbs Russell and R. Verhoeven.

S.A. TYDSKRIF VIR PLANTKUNDE / S.A. JOURNAL OF BOTANY: Prof. N. Grobbelaar, wetenskaplike redakteur van dié tydskrif vanaf sy begin drie jaar gelede tot Junie vanjaar, het aan S.A.G.P. die volgende redakteursverslag vir die inligting van lede gestuur:

In totaal is daar 191 manuskripte ontvang waarvan

- (a) 37 onder behandeling is,
- (b) 1 op aanbeveling van die keurders en met die skrywer se toestemming na n ander tydskrif deurgestuur is,
- (c) die res, naamlik 153 soos volg afgehandel is:

- (i) Opgeneem in Vol. 1 nr. 1/2 = 10 )
- Vol. 1 nr. 3 = 15 ) 33
- Vol. 1 nr. 4 = 8 )

Vol. 2 nr. 1	= 12)	
Vol. 2 nr. 2	= 11)	44
Vol. 2 nr. 3	= 12)	
Vol. 2 nr. 4	= 9)	
Vol. 3 nr. 1	= 11)	
Vol. 3 nr. 2	= 8)	46
Vol. 3 nr. 3	= 9)	
Vol. 3 nr. 4	= 9)	
Vol. 3 nr. 5	= 9)	

(ii) 3 manuskripte afgeskryf is nadat dit vir meer as n jaar na keuring nog nie deur die skrywers bevredigend verbeter is nie.

(iii) 27 manuskripte afgekeur is.

As die drie afgeskryfde manuskripte (C ii hierbo) ook as afgekeur beskou kan word beteken dit dat 30 uit 153 naamlik 19,6% van die geprosesseerde manuskripte afgekeur is.

#### INDELING VAN AFGEHANDELDE MANUSKRIPTE IN VAKGEBIEDE

	Ontvang	Aanvaar	Getal afgekeur
Ekologie	49	30	6
Fisiologie	45	30	8
Mikrobiologie	25	20	2
Morfologie (inwendig, uitwendig en sitologie)	37	24	9
Taksonomie van hoër plante	35	19	5
	191	123	30

#### Oorsprong van manuskripte

L.W. vir hierdie indeling is soos volg te werk gegaan. As n artikel drie outeurs (A, B en C) het en A en B kom van een inrigting (X) maar C kom van n ander inrigting (Z), dan het inrigting X  $2/3$  van n kredietpunt vir die artikel gekry, en inrigting Z  $1/3$  van n kredietpunt.

BRON	KREDIETPUNTE: Getal manuskripte
Universiteit van Pretoria	$45\frac{1}{4}$
Universiteit van Natal (PMB)	$24\frac{1}{4}$
Departement Landbou	$15\frac{5}{6}$
Universiteit van Kaapstad	$14\frac{2}{3}$
Universiteit van die Witwatersrand	$13\frac{2}{3}$
Universiteit van Stellenbosch	$12\frac{1}{3}$
Potchefstroomse Universiteit	$9\frac{1}{3}$
Universiteit van Durban-Westville	9
Rhodes Universiteit	$8\frac{3}{4}$
U.O.V.S.	$7\frac{1}{2}$
Universiteit van Port Elizabeth	$4\frac{5}{6}$
W.N.N.R.	$4\frac{1}{3}$

Privaat adresse	3 <sup>1</sup> / <sub>12</sub>
Switserland	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Australië	2
Argentinië	1
Bot. Tuine van S.A.	1
Denemarke	1
Departement Bosbou	1
Indië	1
M.N.R.	1
Nederland	1
Universiteit van Natal (Durban)	1
Universiteit van Transkei	1
Universiteit van Wes-Kaap	1
Wes-Duitsland	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Nataalse Parkeraad	2 <sup>1</sup> / <sub>3</sub>
Brittanje	$\frac{1}{2}$
R.A.U.	$\frac{1}{2}$
Transvaalse Provinsiale Administrasie	$\frac{1}{2}$
Universiteit van die Noorde	$\frac{1}{2}$
V.S.A.	$\frac{1}{2}$
TOTAAL	<u>191</u>

Verspreiding van tydskrif - vir jaar 1983

Die tydskrif is aan die volgende gestuur:

S.A.G.P.-lede (teen R1 per nommer per persoon)

195 buitelanders - gratis vir 10 jaar as deel van die Raad vir Wetenskaplike Publikasies se promosieveltdog.

27 gewone intekenaars (10 in buiteland plus 17 in R.S.A.) teen R5 per nommer per persoon.

10 aan agente, indekserings- en opsommingsinstansies.

VERSLAG OOR RAAD VIR WETENSKAPLIKE PUBLIKASIES (R.W.P.): Prof. N. Grobbelaar  
het die volgende verslag aan S.A.G.P. gestuur:

Die R.W.P. is besorg oor die prolifisering van ekologiese tydskrifte in Suid-Afrika. Daar bestaan tans die volgende tydskrifte wat vir hoërgraadse ekologiese navorsingsartikels voorsiening maak:

S. Afr. Tydskrif vir Dierkunde

S. Afr. Tydskrif vir Plantkunde

S. Afr. Tydskrif vir Natuurnavorsing

S. Afr. Tydskrif vir Wetenskap

S. Afr. Tydskrif vir Seewetenskap

Bothalia

Journal of the Limnological Society of southern Africa

Koedoe

Lammergeyer

S. Afr. Tydskrif vir Antarktiese Navorsing.

Desnieteenstaande hierdie toedrag van sake, of miskien juis as gevolg daarvan, ondersoek die S. Afr. Instituut vir Ekoloë tans die moontlikheid om 'n nasionale ekologiese tydskrif te loods.

Deur verteenwoordigers van meeste van bogenoemde tydskrifte en instansies onder die voorsitterskap van prof. N. Grobbelaar byeen te bring en oor die saak te gesels hoop die R.W.P. dat daar in die toekoms meer konsolidering en rasionalisering bewerkstellig sal word ten einde die beeld van ekologie in Suid-Afrika beter uit te bou.

S.A. RAAD VIR NATUURWETENSKAPLIKES: Prof. N. Grobbelaar het die volgende verslag aan S.A.G.P. gestuur.

1. Pogings gaan aangewend word om die naam "Professionele Natuurwetenskaplike" deur wetgewing gereserveer te kry vir geregistreerde natuurwetenskaplikes.
2. Die klousule in die wet wat S.A.R.N. daartoe magtig om sekere soorte werk vir geregistreerde natuurwetenskaplikes voor te behou sal slegs deur S.A.R.N. in werking gestel word wanneer die behoefte daartoe na vore tree. Daar sal m.a.w. nie 'n lys van voorbehoude werksoorte opgestel word wat deurentyd hersien sal moet word nie.
3. 'n Beroep word op alle geregistreerde natuurwetenskaplikes gedoen om te help toesien dat wanneer natuurwetenskaplike poste geadverteer word, daar in die advertensie, waar toepaslik, minstens vermeld sal word dat registrasie by S.A.R.N. 'n aanbeveling sal wees.

CORRECTION: In the final portion of the report from the Botanical Research Institute published in the last number of Forum Botanicum (page 96) a typing error recorded the publications of the staff at only 108 pages. This should read 'Altogether, 108 papers were published by staff in Institute, local and overseas journals'.

=====

EDITOR/REDAKSIE

Mr. E.G.H. Oliver  
P.O. Box 471  
STELLENBOSCH  
7600