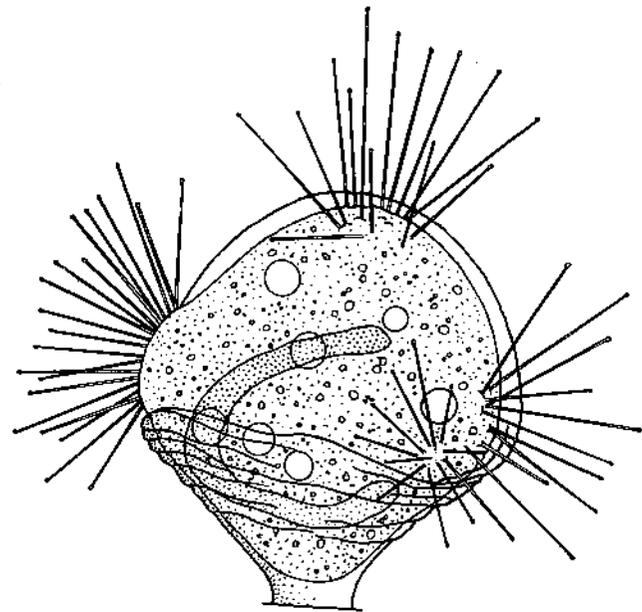


PROGRAMM

der 2. wissenschaftlichen Tagung

der

DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR PROTOZOLOGIE e.V.



Erlangen: 24. - 26. März 1983

Deutsche Gesellschaft für Protozoologie e.V.

Prof.Dr. Klaus Heckmann
Zoologisches Institut der
Universität Münster
Badestraße 9
4400 Münster

Tagungsadresse:

Prof.Dr. Dieter Matthes
Zoologisches Institut der
Universität Erlangen-Nürnberg
Universitätsstr. 19
8520 Erlangen

Tel.: 09131 / 852681 und 852685

Die druckfertigen Abstracts der Vorträge müssen
spätestens zum Tagungstermin vorliegen. Die dazu
nötigen Vordrucke wurden zugesandt.

Dem Plantorgan-Werk Heinrich G.E. Christensen K.G.
in Bad Zwischenahn dankt die Gesellschaft für
großzügige finanzielle Unterstützung dieser Tagung.

- 1 -

TAGUNGSPROGRAMM

Donnerstag, 24.3.1983

vormittags Anreise und Anmeldung im Zoologischen Institut, Erlangen

15.15 - 15.30 Eröffnung der Tagung

Nachmittagssitzung

Vorsitz: F. Wenzel, Hamburg

15.30 - 16.30	D. Matthes, Erlangen	Symphorionte Ciliaten.
16.30 - 16.50	R. Röttger, M. Fladung, R. Schmaljohann, Kiel	Der Entwicklungsgang der Großforaminifere Heterostegina depressa.
16.50 - 17.10	M. Fladung, R. Röttger, Kiel	Autökologie der Großforaminifere Heterostegina depressa.
17.10 - 17.40	- P A U S E -	
17.40 - 18.00	R. Röttger, Kiel	Wissenschaftlicher Film: Die Großforaminifere Heterostegina depressa. Organisation und Wachstum der megalosphärischen Generation.
18.00 - 18.20	M. Schmitz, Bonn	Ökologisch-systematische Untersuchungen an Ciliaten des Rheins und eines Kleingewässers bei Bonn.
18.20 - 18.40	W. Foissner, Salzburg	Welche Bodenprotisten können in wässrigen Bodensuspensionen quantitativ erfaßt werden?
18.40 - 19.00	K. Rauenbusch, Erlangen	Sind terrestrische Testaceen als Indikatoren von Veränderungen in Waldböden geeignet?
19.00 - 19.20	F. Ebert, Hamburg	Die geographische Verbreitung von Isozym-Gruppen bei Trypanosoma cruzi.

Samstag, 26.3.1983

Vormittagssitzung

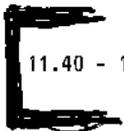
Vorsitz: H. Macheimer, Bochum

- 9.00 - 10.00 Y. Naitoh, Bochum Sensory transduction in ciliate protozoans: Electrophysiological approaches.
- 10.00 - 10.20 G. Uhlig, Helgoland Isolation und vergleichende Analyse einer Pigmentmutante von *Kerionopsis rubra*.
- 10.20 - 10.40 A. Tiedtke, Münster Immunocytoologische Lokalisierung eines lysosomalen Enzyms - beta-Hexosaminidase - bei Tetrahymena.

10.40 - 11.00 - P A U S E -

Vorsitz: W. Foissner, Salzburg

- 11.00 - 11.20 G. Cleffmann, Gießen Untersuchungen zur Organisation des Zellzyklus von Tetrahymena unter Verwendung von Teilungsmutanten.
- 11.20 - 11.40 M. Kracht, Hamburg Der Einfluß biotischer und abiotischer Faktoren auf das Wachstum von *Colpoda cucullus* O.F. Müller (*Holotricha*, Ciliata).



11.40 - 12.00 N. Hülsmann, Bochum Zum Vorgang der Zellwandpenetration bei der Attackierung von Grünalgen durch Vampyrelliden (mit 16 mm-Film).

12.00 - 12.20 W. Reißer, Marburg Das Photoverhalten endosymbiontischer Systeme von Ciliaten mit Grünalgen.

12.20 - 12.40 ~~R. Petry, Hamburg~~ **HEMBERGER** Untersuchungen zur Oberflächenstruktur von *Herpetomonas samuelpessoai*, *Crithidia fasciculata*, *C. luciliae*, *C. species* und eines unbekanntes Trypanosomatiden mit Lektinen.

12.40 - 13.00 D. Knöbber, Bonn Feinstrukturelle Untersuchungen zur Pathologie der *Eimeria maxima*-Coccidiose.

13.00 - 13.20 H.-D. Görtz, Münster Der *Holospora elegans*-infizierte Mikronukleus von *Paramecium caudatum* in Interphase und Mitose.

HECKMANN

13.20 ENDE DER TAGUNG

13.30 Arbeitssessen der Brauer-Autoren

