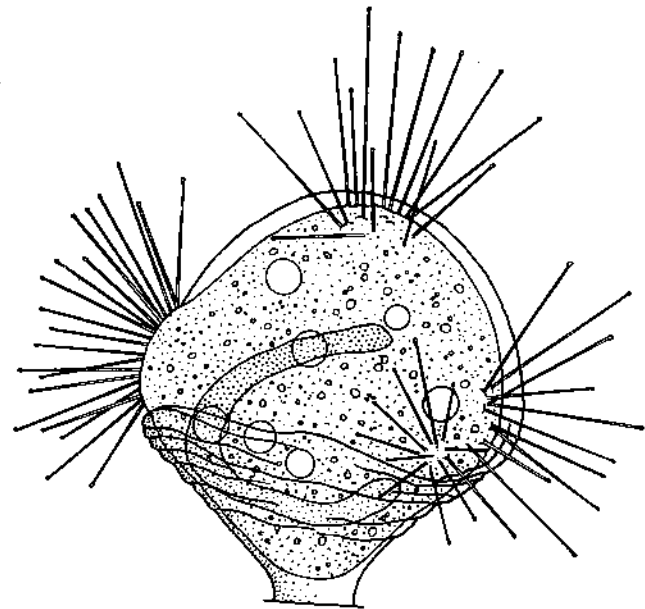


PROGRAMM

der 2. wissenschaftlichen Tagung

der

DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR PROTOZOLOGIE e.V.



Erlangen: 24. - 26. März 1983

TAGUNGSPROGRAMM

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.

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, Symphorionte Ciliaten.
Erlangen

16.30 - 16.50 R. Röttger, Der Entwicklungsgang der Großfora-
M. Fladung, minifere Heterostegina depressa.
R. Schmaljohann,
Kiel

16.50 - 17.10 M. Fladung, Autökologie der Großforaminifere
R. Röttger, Heterostegina depressa.
Kiel

17.10 - 17.40 - P A U S E -

17.40 - 18.00 R. Röttger, Wissenschaftlicher Film:
Kiel Die Großforaminifere Heterostegina
depressa. Organisation und Wachstum
der megalosphärischen Generation.

18.00 - 18.20 M. Schmitz, Ökologisch-systematische Unter-
Bonn suchungen an Ciliaten des Rheins
und eines Kleingewässers bei Bonn.

18.20 - 18.40 W. Foissner, Welche Bodenprotisten können in
Salzburg wässrigen Bodensuspensionen quanti-
tativ erfaßt werden?

18.40 - 19.00 K. Rauenbusch, Sind terrestrische Testaceen als
Erlangen Indikatoren von Veränderungen in
Waldböden geeignet?

19.00 - 19.20 F. Ebert, Die geographische Verbreitung von
Hamburg Isoenzym-Gruppen bei Trypanosoma cruzi.

Samstag, 26.3.1983

Vormittagssitzung

Vorsitz: H. Machemer, 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.

13.20 **HECKMANN** ENDE DER TAGUNG

13.30 Arbeitessen der Brauer-Autoren

