

CRYPTOGAMIE-ALGOLOGIE 発刊

パリの国立自然史博物館隠花植物部 Laboratoire de Cryptogamie, Muséum National d'Histoire Naturelle (Paris) から新しく Cryptogamie の標題の下に Algologie, Mycologie, Bryologie et Lichénologie の3部に分かれた雑誌が1980年より発刊されることになり、その第1巻第1号が最近到着した。

パリ国立自然史博物館隠花植物部の編集でこれまで Revue Algologique が発行されていた。この雑誌は1922年に P. ALLORGE と G. HAMEL によって創刊され、1939年11巻で中断したが、戦後1954年に Nouvelle Série として復活され、1979年に第14巻まで発行され、藻類学専門の雑誌としては最も歴史の古い著名なものであった。最近ではフランス藻類学会の機関誌 Bulletin de la Société phycologique de France の発行中止と共に藻類学の分野のみの雑誌としてはフランス唯一のものとなっていた。それが種々の事情から、同じ博物館隠花植物部で発行されていた Revue de Mycologie および Revue Bryologique et Lichénologique とまとめて新しく発足することになったものである。

伝統ある名前がなくなるのは残念な気もするけれども、標題が変わり、表紙の体裁も新になると共に編集委員会も強化されて、P. BOURRELLY, M. RICARD の他に F. ARDRÉ, Ed. BOUREAU, M. CHADEFAUD, F. GASSE, P. GAYRAL, J. M. JONES, M.-T. L'HARDY, J. W. G. LUND, F. MAGNE, D. MOLLENHAUER, G. W. PRESCOTT, C. W. REIMER, J. SEOANE-CAMBA, J. A. WEST という顔ぶれで国際化された。しかし版型も同じであり、論文の様式も変わらず、本文を見ている限り Revue Algologique と違いはない。誰でも投稿でき、使用言語もフランス語に限らない。

第4回発行で1980年の価格は190 Fとなっている。予約は下記のところです。

Cryptogamie-Algologie, 12, rue de Buffon, 75005 Paris, France

(赤塚伊三武・吉田忠生)

CRYPTOGAMIE	
ALGOLOGIE	
TOME 1 Fascicule 1. 1980	
Anciennement REVUE ALGOLOGIQUE Fondée en 1922 par P. ALLORGE et G. HAMEL Directeur : P. BOURRELLY Rédacteur : M. RICARD	
SOMMAIRE	
E. MATTHYS-ROCHON. - Action de l'isopropyl-N-phényl Carbamate sur un Dinoflagellé libre : l' <i>Amphidinium carterae</i> Hulbert. Effets sur la croissance et la dinomitose	3
M. GERMAIN. - Trois nouvelles Diatomées dans le bassin d'une serre à Angers.	19
H. LANGE-BERTALOT. - Zur taxonomischen Revision einiger ökologisch wichtiger «Navicula lineolata» Cleve. Die Formenkreise um <i>Navicula lanceolata</i> , <i>N. viridula</i> , <i>N. curi</i>	29
S. JÓNSSON. - Le cycle de développement du <i>Bryopsis plumosa</i> (Hudson) C. Agardh (Chlorophyta) d'Irlande, en culture : un cycle monogénéique dans la population nord-atlantique.	51
O. REYMOND et J.C. DRUART. - <i>Desmarctium delicatissimum</i> Korch. (Chlorococcales), première observation pour la France, et analogies avec <i>Treubaria</i> Bern.	61
Compte rendu du premier colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française. Paris, 25 janvier 1980	67
OUVRAGES REÇUS POUR ANALYSE	75

第13回国際植物学会議 XIII INTERNATIONAL BOTANICAL CONGRESS, SYDNEY, AUG. 1981

The Second Circular was issued in September, 1980, with details of enrollment, accomodation, programs and field trips. If you have not registered previously and received the Circular, please write to Dr. W. J. Cram, Executive Secretary, XIII I. B. C., c/o-Dept. of Botany, University of Sydney, Sydney, N. S. W. 2006, Australia.

The program for Section 10, Marine and Freshwater Botany, is given below, with the names of the Conveners and Australian Deputy Conveners for the various Symposia. Each symposium will be followed by contributed papers within the topic, and poster session presentation is available.

Intending contributors of papers are advised to write directly to the Convener of the particular session.

The following field trips are of particular interest to Section 10 participants.

<i>Pre-Congress</i>	No. 31	<i>Heron I., Great Barrier Reef (Marine Botany), 15-20 August.</i>
<i>Post Congress</i>	No. 32	<i>Marine Botany of the S.E. Australian Coasts, 29 August-7 September.</i>
	No. 33	<i>Freshwater Botany, 29 August-4 September.</i>

Section 10. Marine and Freshwater Botany

1. New concepts in morphology and taxonomy of algae (M. J. WYNNE and G. T. KRAFT).
2. Sexual reproduction and life histories in algae (D. G. MÜLLER and M. N. CLAYTON).
3. Taxonomic concepts in blue-green algae (E. I. FRIEDMANN and L. BOROWITZKA).
4. Diatom and other microalgal taxonomy and biology (F. E. ROUND and S. JEFFREY).
5. Fossil algae—Modern understanding of an ancient record (J. L. WRAY and D. P. THOMAS).
6. Seagrasses and seagrass ecosystems (C. DEN HARTOG and A. W. D. LARKUM).
7. Structure and dynamics of freshwater benthic communities (G. WETZEL and P. A. TYLER).
8. Structure and dynamics of phytoplankton communities (D. TILMAN and G. G. GANF).
9. Structure and dynamics of marine macrophytic communities (M. LITTLER and R. KING).
10. Structure and dynamics of tropical reefs (M. S. DOTY and M. A. BOROWITZKA).
11. The future for saltmarshes and mangroves (V. J. CHAPMAN and J. S. BUNT).
12. Biogeography of benthic marine plants of the southern Hemisphere (R. DELEPINE and W. J. WOELKERLING).
13. Antarctic phycology (B. C. PARKER and H. MARCHANT).
14. Trace metals as nutrients and toxicants (J. MACLACHLAN and A. W. D. LARKUM).
15. Management of aquatic weeds (D. S. MITCHELL).
16. Physiological adaptations of algae (J. A. RAVEN and S. W. JEFFREY).
17. Utilisation of macroalgae (M. KUROGI and E. M. WOLLASTON).
18. Commercial utilisation of microalgae (L. BOROWITZKA).

申込みは1981年1月23日までです。

団体旅行に関しては下記に問合わせて下さい。

日本交通公社海外旅行虎の門支店 (電話 03-504-1741, 3635 担当 野口)
日本海外航空サービス株式会社 (電話 03-342-1191 担当 三田・羽田)