

Zeitschrift: Saussurea : journal de la Société botanique de Genève
Herausgeber: Société botanique de Genève
Band: 12 (1981)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 17.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Comptes rendus	v
AESCHIMANN, D. — Etude biosystématique du <i>Silene vulgaris</i> s.l. (Caryophyllaceae) dans le domaine alpin. La sous-espèce <i>glareosa</i> dans les éboulis de Bourgogne	33
BEER, R. — Comportement écologique et sylvicole des chênes pédonculé (<i>Quercus robur</i>) et rouvre (<i>Quercus petraea</i>) dans le canton de Genève: conséquences sur le choix des essences pour l'amélioration de la chênaie genevoise	91
CAO, N. D. & H. GREPPIN — Respiration et induction florale chez <i>Spinacia oleracea</i>	15
CARTIER, D. & S. BLAISE — Répartition des races chromosomiques chez le <i>Lathyrus pratensis</i> L.	143
CHARPIN, A. — Notes sur l'herbier Chevalier	117
CHARPIN, A. & D. JORDAN — Observations sur la flore de la Haute-Savoie (6)	119
DEGLI AGOSTI, R., J. de PRINS, M. BONZON & H. GREPPIN — Analyse des données de phénomènes rythmiques: le mouvement foliaire du haricot	1
FERNÁNDEZ CASAS, J. — Recuentos cromosómicos de algunas angiospermas de Bolivia y Perú	157
FREDJ, M. & H. GREPPIN — Acides nucléiques et vieillissement chez l'épinard	25
REYMOND, O. & G. CRONBERG — Etude morphologique aux microscopes optique et électronique de <i>Bitrichia ollula</i> (Fott) Hollande (Chrysophyceae) et comparaison avec une algue verte, <i>Treubaria</i> Bernard	79
TURIAN, G. — Traînées noires biotiques (Cyanobactéries) et abiotiques (suie) de roches murales en ville de Genève	71
WATTENHOFER, R. & C.-E. VUILLOUD — Récolte sur pied (standing crop) et composition chimique de plantes aquatiques du lac Léman. I. Evaluation des quantités de nutriments exportables par récolte des macrophytes	49

OFFRE SPÉCIALE A NOS MEMBRES:

FAITES RELIER VOTRE COLLECTION SAUSSUREA!

Les membres de la Société botanique de Genève ont la possibilité de faire relier leur collection personnelle en 2 volumes (volume 1, n^{os} 1-5; volume 2, n^{os} 6-9), pleine rexine orange avec titre et tomaison en noir sur le dos, au prix spécial de 30.— fr. par volume. Prix total: 60.— fr., port compris.

Envoyez simplement vos exemplaires à: **RENOVA-LIBRIS**
Chemin des Coquelicots 5
1214 Genève

Autre possibilité: faites relier votre collection chez le relieur de votre choix en commandant à la maison ci-dessus les couvertures d'emboîtement, rexine orange cartonnée avec titre et tomaison, au prix spécial de 10.— fr. par volume. Prix total: 20.— fr., port compris.

Pour plus de précision: tél. (022) 41 10 15.

Demandez notre brochure

ISLANDE 1982

ICELANDAIR 

Agent général:
Paul BRAUN S. A.
16, rue du Mont-Blanc
1211 Genève 1
Tél.: 31 43 35 – Télex 22 175

max geiger

photo Hermanjeat

appareils, caméras, projecteurs
fournitures de laboratoires
travaux couleurs et noir-blanc

3, Conseil-Général - 1205 Genève - tél. 29.11.32



DANZAS

*vous offre: A une heure de vol, par avion de ligne,
6 destinations week-end – toute l'année*

- CÔTE D'AZUR Fr. 295.-
- PARIS Fr. 295.-
- MADRID Fr. 540.-
- VIENNE Fr. 520.-
- BARCELONE Fr. 480.-
- ROME Fr. 495.-

Voyages **DANZAS** S. A. – Genève – Tél. 32 07 17

5, rue du Mont-Blanc – 35, rue du Rhône – 3, place du Petit-Saconnex
52, route des Acacias

Publications de la Société botanique de Genève

Les prix sont en francs suisses. En *italique* les prix réduits dont jouissent les libraires, les instituts scientifiques et les membres de la société (article 4, lettre *f* des statuts). Les membres actifs, conjoints, les membres d'honneur et les membres juniors de la société (article 4, lettres *a*, *b*, *c* et *d*) jouissent en outre de la possibilité d'obtenir chaque numéro de *Saussurea* paru avant leur admission, au prix de faveur de Fr. 15.—.

Bulletin des Travaux de la Société botanique de Genève (sér. I) (1871-1905)

Vol. 2, 7-11 120.— 80.— la série

Bulletin de la Société botanique de Genève (sér. II) (1909-1951)

Vol. 2-4, 6, 8-16, 18-20, 21/2, 23-43 1300.— 850.— la série

Travaux de la Société botanique de Genève (sér. III) (1952-1967)

La série de 9 volumes 90.— 60.—

Le volume 15.— 10.—

Mémoires de la Société botanique de Genève

Vol. 1. — ISBN 2-8278-0101-9 — *Volume du centenaire des excursions Boissier, Leresche et Levier dans le nord de l'Espagne (1979)* 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0000-4 Weber, C., *Catalogue dynamique de la Flore de Genève (1966)* 40.— 30.— le volume

ISBN 2-8278-0001-2 Recueil dédié au Prof. F. Chodat (1972) 75.— 50.— le volume

ISBN 2-8278-0002-0 *Saussurea* (1970-1980-...) 600.— 400.— la série

ISBN 2-8278-0003-9 *Saussurea*, vol. 1 20.— 14.— le volume

ISBN 2-8278-0004-7 *Saussurea*, vol. 2 20.— 14.—

ISBN 2-8278-0005-5 *Saussurea*, vol. 3 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0006-3 *Saussurea*, vol. 4 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0007-1 *Saussurea*, vol. 5 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0007-1 *Saussurea*, vol. 5 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0008-X *Saussurea*, vol. 6 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0009-8 *Saussurea*, vol. 7 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0010-1 *Saussurea*, vol. 8 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0011-X *Saussurea*, vol. 9 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0012-8 *Saussurea*, vol. 10 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0013-6 *Saussurea*, vol. 11 75.— 50.—

ISBN 2-8278-0014-4 *Saussurea*, vol. 12 75.— 50.—

Livres, mes amis...

Reliure-Service

10, rue Fendt
1201 Genève - Tél. 33 88 97

Reliure en pleine peau, parchemin
et toile
Brochage d'archives, thèses, etc.
Restauration de livres anciens

The National Airline of Barbados **CARIBBEAN AIRWAYS**

Les Caraïbes et l'Amérique du Sud dès Fr. 1292.—

Luxembourg—La Barbade et retour vols réguliers

Arrangements forfaitaires:

Vol + 1 semaine en hôtel dès 1462.—

Renseignements auprès de votre bureau de voyage
ou agence générale

Paul Braun S.A., 16, rue du Mont-Blanc, Case 98
1211 Genève 1, tél. (022) 31 43 35, télex 22 175

Veillez me faire parvenir votre
documentation

Nom

Rue

Lieu

Destination finale

Durée du voyage SB

LIBRAIRIE DE L'UNIVERSITÉ GEORG

21, Corraterie

GENÈVE



RIVOIRE

HORTICULTEURS-FLEURISTES

70, chemin de la Gradelle

1224 Chêne-Bougeries

Tél. (022) 48 59 30

**PLUS DE 5000
PRODUITS EN STOCK E. LOTTI S.A.**

Réactifs MERCK — Scintillateurs CIBA-GEIGY

- Produits
- de recherches VENTRON-ALFA
 - pour purification des eaux (NaBH_4) VENTRON
 - pour recherche électronique et nucléaire ESPI
 - biologiques GIBCO
 - chimiques purs

Responsable: M. F. RIONDEL, ingénieur chimiste
8, rue Baylon, 1227 Carouge - Tél. 42 57 66/42 57 65 - Téléx: 289-382 LOTI. CH.

Ce volume
a été tiré
sur les presses
de l'imprimerie du



JOURNAL DE GENÈVE

Rue François-Dussaud 20 - Tél. (022) 43 19 40
1211 Genève 8

Visitez le

Jardin botanique

de Genève

Terminus ligne bus 5
192, route de Lausanne

Rocailles, serre tropicale, orangerie, arboretum, parc aux daims

Ouvert tous les jours, en été de 7 h. à 18 h. 30; en hiver de 8 h. à 17 h.
Les serres sont ouvertes de 9 h. à 11 h. et de 14 h. à 16 h. 30, vendredi excepté.

Comptes rendus	v
AESCHIMANN, D. — Etude biosystématique du <i>Silene vulgaris</i> s.l. (Caryophyllaceae) dans le domaine alpin. La sous-espèce <i>glareosa</i> dans les éboulis de Bourgogne	33
BEER, R. — Comportement écologique et sylvicole des chênes pédonculé (<i>Quercus robur</i>) et rouvre (<i>Quercus petraea</i>) dans le canton de Genève: conséquences sur le choix des essences pour l'amélioration de la chênaie genevoise	91
CAO, N. D. & H. GREPPIN — Respiration et induction florale chez <i>Spinacia oleracea</i>	15
CARTIER, D. & S. BLAISE — Répartition des races chromosomiques chez le <i>Lathyrus pratensis</i> L.	143
CHARPIN, A. — Notes sur l'herbier Chevalier	117
CHARPIN, A. & D. JORDAN — Observations sur la flore de la Haute-Savoie (6)	119
DEGLI AGOSTI, R., J. de PRINS, M. BONZON & H. GREPPIN — Analyse des données de phénomènes rythmiques: le mouvement foliaire du haricot	1
FERNÁNDEZ CASAS, J. — Recuentos cromosómicos de algunas angiospermas de Bolivia y Perú	157
FREDJ, M. & H. GREPPIN — Acides nucléiques et vieillissement chez l'épinard	25
REYMOND, O. & G. CRONBERG — Etude morphologique aux microscopes optique et électronique de <i>Bitrichia ollula</i> (Fott) Hollande (Chrysophyceae) et comparaison avec une algue verte, <i>Treubaria</i> Bernard	79
TURIAN, G. — Traînées noires biotiques (Cyanobactéries) et abiotiques (suie) de roches murales en ville de Genève	71
WATTENHOFER, R. & C.-E. VUILLOUD — Récolte sur pied (standing crop) et composition chimique de plantes aquatiques du lac Léman. I. Evaluation des quantités de nutriments exportables par récolte des macrophytes	49