

Zeitschrift: Saussurea : journal de la Société botanique de Genève
Herausgeber: Société botanique de Genève
Band: 33 (2003)

Vorwort: Éditorial
Autor: Clerc, Philippe

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>

Editorial

À la fin de l'année dernière, en rentrant de Trieste où j'avais rencontré mes collègues lichénologues pour l'établissement d'un catalogue des lichens des Alpes, j'avais dans ma serviette un excellent petit article de Pier Luigi Nimis publié en 2000 dans le fameux journal scientifique anglais *Nature*. Pier Luigi est professeur de botanique à l'Université de Trieste, ainsi que l'un des chefs de file incontestés de la lichénologie actuelle. Dans son article, il s'inquiète des problèmes inhérents aux multiples changements de noms en botanique ou en zoologie, et propose, de façon assez provocatrice, il faut le dire, de résoudre la difficulté en donnant une sorte de numéro de matricule à chaque espèce, un peu comme notre numéro d'AVS. On peut, bien sûr, être d'accord ou pas avec son raisonnement, mais je me disais qu'une fois traduit, cet article ferait une excellente contribution dans le cadre de la rubrique "Forum" de *Saussurea*. J'avais pour ceci, bien sûr, la permission de son auteur et il ne me restait plus qu'à demander l'aval du rédacteur de *Nature*. Après avoir envoyé moult courriers électroniques et patienté un mois, j'ai enfin reçu une réponse: *Nature* me demandait tout simplement 500 £ pour le copyright! On sait tous combien, à l'image de la société actuelle, la science est de plus en plus soumise aux marchands, mais à ce point et à ce niveau là, cela me surprendra toujours. Pour information, *Nature* est membre du *Nature publishing group* orienté vers le marché de la publication scientifique; ce groupe étant lui-même membre de *Macmillan Publishers Ltd*, corporation mondiale de l'édition, elle-même la propriété du groupe d'édition allemand *Georg von Holtzbrinck GmbH* actif dans une très large palette de médias... On est bien loin du *Saussurea* édité par la Société botanique de Genève et ses utopistes quasi-bénévoles.

Vous ne pourrez donc pas lire la contribution de P. L. Nimis dans la rubrique "Forum"* , mais le Saussurea de cette année vous réserve tout de même des contributions intéressantes. Le premier article de la rubrique "Découverte" vous emmènera dans le sud de la France et vous fera revivre l'excursion de la Société, l'année dernière, dans la région de Béziers-Portiragnes, pour visiter la superbe réserve naturelle de Roque Haute. J'espère que vous vous laisserez fasciner par un autre voyage, celui proposé par Malou de Mural, brésilianiste passionnée qui nous fait découvrir les secrets de l'arbre qui a donné son nom au Brésil. De l'histoire de cet arbre, en passant par son utilisation, au milieu menacé dans lequel il vit, le texte est passionnant et je dois dire que je l'ai édité et lu avec beaucoup de plaisir. Toujours dans la rubrique "Découverte", Adrien Bolay, collaborateur scientifique aux CJB, vous initiera au b.a.-ba de la systématique des oïdiums, ces champignons parasites microscopiques qui peuvent avoir un impact économique non négligeable. Il vous montrera les chamboulements apportés dans ce groupe par la systématique moléculaire, un peu à la façon de Daniel Jeanmonod pour les plantes à fleurs dans le numéro 31 de notre revue. Enfin, Patrick Bungener, chercheur à la bientôt défunte Station fédérale d'agriculture de Liebefeld, dans le canton de Berne, terminera son cycle d'articles sur l'effet de l'ozone sur la biodiversité végétale. L'originalité de son approche réside dans le fait qu'il étudie les effets de l'ozone sur les communautés végétales naturelles et non pas sur des plantes isolées exposées à la fumigation en laboratoire. On est donc beaucoup plus près de ce qui se passe réellement dans la nature. Dans la rubrique "Synthèse", vous découvrirez cette année, sous la plume d'Antoine Guisan, professeur associé à l'Université de Lausanne, les secrets et les enjeux de la modélisation en botanique : comment peut-on prévoir, par exemple, les effets des changements climatiques qui se profilent à l'horizon sur la distribution des espèces ou encore comment peut-on gérer les espèces rares et menacées. Un texte un peu ardu peut-être pour les non-initiés, mais qui mérite vraiment qu'on s'accroche un peu car il nous ouvre, sans aucun doute, de nouveaux horizons. La rubrique "Recherche" est également intéressante à plusieurs titres. Tout d'abord, vous apprendrez que s'il est relativement simple de trouver une nouvelle espèce pour une région donnée, il n'est pas facile de démontrer scientifiquement qu'une espèce en est véritablement absente! La luzule des sudètes, dont on a longtemps

mentionné la présence dans la Haute-Chaine du Jura, me semble être un cas d'école en la matière. L'article suivant nous parle justement d'une nouvelle espèce pour la Suisse. Cependant, il ne s'agit pas de n'importe quelle espèce, mais d'un envahisseur redoutable - la jussie- néophyte d'ailleurs tellement dangereuse que des mesures immédiates sont nécessaires afin d'éviter une propagation qui pourrait se révéler à long terme désastreuse pour nos biotopes aquatiques. Finalement, le dernier article de cette rubrique nous interpelle sur le fait de savoir comment un arbre aussi connu et utilisé par l'homme que le pau-brasil a-t-il pu porter à autant de confusions au niveau de son "appellation" scientifique. Ce texte est une véritable plongée dans le monde complexe de la nomenclature botanique et je vous assure que l'on n'en ressort pas indemne.

La rubrique "Pratique" est, cette année, particulièrement remplie avec, outre les contributions habituelles (<http://www>, présentation de nouveaux livres), une présentation de la nouvelle Revue Durable, celle du Botanicum, espace ludique pour familles aux CJB, celle du site protégé de Montorge à Sion et celle d'un nouveau projet de l'Université de Lausanne sur les carrés permanents en Suisse. Le volume se termine avec une contribution de la rubrique "Forum" dans laquelle Pierre Messerli, en prenant l'exemple de la rose de Jéricho, nous montre que "tout ce qui est écrit n'est pas toujours vrai". Une phrase à méditer dans le contexte politique actuel. Bonne lecture!

Philippe Clerc

* Je tiens néanmoins la traduction française du texte de Nimis à disposition de tous ceux qui en feront la demande.