Zeitschrift: Boissiera : mémoires de botanique systématique

Herausgeber: Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève

Band: 61 (2005)

Artikel: Catalogue of the Hedwig-Schwägrichen herbarium (G). Part 1, Type material and a review of typifications for the Hedwig moss names

Autor: Price, Michelle J.

Kapitel: Abstract = Résumé

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1036223

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: 10.12.2025

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

Abstract

This catalogue is intended as a guide to the Hedwig type, or possible type, material in the Hedwig-Schwägrichen herbarium in G. It includes a listing of the current status of typification of the Hedwig moss names. It is hoped that the information provided here, and through a database on the CJB website, will facilitate the long-term conservation of this important bryophyte collection. The Hedwig-Schwägrichen herbarium became an important source of type material after Hedwig's 1801 publication *Species Muscorum Frondosorum* (SMF) was adopted as the starting point of moss names, excepting *Sphagnum* L., during the International Botanical Congress of Brussels in 1910. SMF contained 372 descriptions of mosses (369 excluding the three *Sphagnum* species). Hedwig described 75 new species in SMF but the remainder of the names used in SMF were from earlier authors, such as Bridel (*Muscologia Recentiorum*, 1798), Dillenius (*Historia Muscorum*, 1741), Linnaeus (*Species Plantarum*, 1753, 1762), or by Hedwig himself (*Stirpes Cryptogamicae*, 1787-1797). After the adoption of SMF as the starting point of moss names all the names in SMF were considered new and were automatically ascribed to Hedwig. This precipitated the need for a careful revision of the collections of Hedwig and the lectotypification of the Hedwig names where necessary. Here a list of all the type and possible type material present in G for the Hedwig moss names is presented, including protologue information and details of the original labels. Published typifications found for 210 of the 369 Hedwig moss names are listed under each name. For all material present in G for the Hedwig moss names an image of the specimen sheet is given, including where more than one sheet containing possible type material for a name exists (351 images). A total of 43 specimens have been and are now recorded as not present in the bryophyte collection at G. This project will continue with the cataloguing of the herbarium collections of Schwägrichen.

Résumé

Ce catalogue est conçu comme un guide au matériel d'Hedwig (types établis ou types possibles) présent dans l'herbier Hedwig-Schwägrichen (G), ainsi qu'à l'état actuel de la typification des noms de mousses décrits par Hedwig. On espère que l'information fournie, en complément d'une base de données accessible sur le site Web des CJB, facilitera la conservation à long terme de cette importante collection de bryophytes. L'herbier d'Hedwig-Schwägrichen est devenu une source de matériel de type suite à la publication du *Species Muscorum Frondosorum* (SMF) en 1801 par Hedwig. Cet ouvrage a été adopté comme le point de départ de la nomenclature des mousses, sauf pour le genre *Sphagnum* L., par le 'International Committee of Botanical Nomenclature'. SMF contient 372 descriptions de mousses (369, en excluant les trois espèces de *Sphagnum*). Hedwig a décrit 75 nouvelles espèces dans SMF mais le reste des noms employés dans SMF était d'auteurs précédents, comme Bridel (*Muscologia Recentiorum*, 1798), Dillenius (*Historia Muscorum*, 1741), Linnaeus (*Species Plantarum*, 1753, 1762) ou d'Hedwig lui-mÍme (*Stirpes Cryptogamicae*, 1787-1797). Après l'adoption de SMF comme le point de départ de la nomenclature des mousses, tous les noms publiés dans SMF ont été considérés comme nouveaux et automatiquement attribués à Hedwig. Cette situation entraîne la nécessité de soigneusement passer en revue les collections d'Hedwig et les lectotypifications faites à partir de celles-ci. Le catalogue fournit la liste de tous ces types, ainsi que des types possibles, présents dans G. Tous les noms de mousse d'Hedwig sont traités, avec les données du protologue, ainsi que les détails des étiquettes originales. Au final, 210 typifications publiées sont recensées pour les noms de mousse d'Hedwig. Chaque spécimen type retrouvé dans l'herbier d'Hedwig est illustré (351 photos). Un total de 43 spécimens type sont considérés comme absents de G. Ce projet continuera avec le catalogue de l'herbier de Schwägrichen.

KEY-WORDS: Hedwig, Schwägrichen, type catalogue, mosses, herbarium collection, lectotypification, Herbarium Genavense.