

Abstract ; Résumé

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Boissiera : mémoires de botanique systématique**

Band (Jahr): **72 (2019)**

PDF erstellt am: **08.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Abstract

The *Cruciferae* account in the *Flora Orientalis* and its *Supplementum* treated 118 genera, 784 species, and 155 varieties. Of these, 28 genera, 411 species, and 121 varieties were described by Edmond Boissier (1810–1885) either alone or in collaboration with other botanists and collectors to 1888. The present tribal affiliation and latest number of species are given here for each genus that included taxa described by Boissier. The new names *Draba antilibanotica* Al-Shehbaz and *Draba edmondii* Al-Shehbaz, and the new combinations *Acuston petalodes* (DC.) Al-Shehbaz and *Lepidium cartilagineum* subsp. *crenatifolium* (Boiss. & Balansa) Al-Shehbaz are proposed. The following new synonyms are proposed: *Aethionema heterophyllum* (Boiss. & Buhse) Boiss. is synonymized with *Noccaea trinervia* (DC.) Steud., *Malcolmia ciliaris* Boiss. with *Pseudodraba hystrix* (Hook. f. & Thomson) Al-Shehbaz et al., and *Erysimum canescens* var. *latifolium* Boiss. with *Erysimum bulgaricum* (Velen.) Ančev & Polatschek. A neotype for *Aethionema schistosum* Boiss. & Kotschy is designated.

All prior typifications of Boissier's species and varieties are critically evaluated here. Of the total 500 Boissier's novelties, the type collections of seven names (three species and four varieties) were not found. Fifty-one names were correctly typified by earlier authors, 280 holotypes are located, 161 lectotypes and one neotype are designated herein. Further details are provided in the section "Concluding remarks".

Keywords

BRASSICACEAE – CRUCIFERAE – Edmond Boissier – *Flora Orientalis* – G-BOIS – Nomenclature
– Taxonomy – Typifications

Résumé

Le traitement des *Cruciferae* pour la *Flora Orientalis* et son *Supplementum* traite de 118 genres, 784 espèces et 155 variétés. Parmi eux, 28 genres, 411 espèces et 121 variétés ont été décrits par Edmond Boissier (1810–1885) seul ou en collaboration avec d'autres botanistes jusqu'en 1888. Pour chaque genre comprenant des taxons décrits par Boissier nous donnons son rattachement actuel aux tribus ainsi que le nombre d'espèces. Deux nouveaux noms (*Draba antilibanotica* Al-Shehbaz et *Draba edmondii* Al-Shehbaz), deux nouvelles combinaisons (*Acuston petalodes* (DC.) Al-Shehbaz et *Lepidium cartilagineum* subsp. *crenatifolium* (Boiss. & Balansa) Al-Shehbaz) ainsi que trois synonymes nouveaux (*Aethionema heterophyllum* (Boiss. & Buhse) Boiss. synonyme de *Noccaea trinervia* (DC.) Steud.; *Malcolmia ciliaris* Boiss. synonyme de *Pseudodraba hystrix* (Hook. f. & Thomson) Al-Shehbaz et al.; *Erysimum canescens* var. *latifolium* Boiss. synonyme de *Erysimum bulgaricum* (Velen.) Ančev & Polatschek) sont proposés. Un néotype pour *Aethionema schistosum* Boiss. & Kotschy est désigné.

Toutes les typifications antérieures des espèces et variétés de Boissier sont évaluées de manière critique. Ainsi, parmi les 500 nouveautés décrites par Boissier, le matériel original de sept noms (3 espèces et 4 variétés) n'a pas été retrouvé. Pour 51 noms, les lectotypifications ont été réalisées par de précédents auteurs. Deux cent quatre-vingts (280) holotypes ont été localisés, 161 lectotypes et un néotype sont désignés ici. De plus amples détails sont fournis dans la partie "Concluding remarks".