

Zeitschrift:	Boissiera : mémoires de botanique systématique
Herausgeber:	Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
Band:	48 (1994)
Artikel:	Les Aquifoliaceae péruviennes : éléments pour une révision des Aquifoliaceae néotropicales
Autor:	Loizeau, André
Rubrik:	Résumé = Abstract
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-895414

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: 23.01.2026

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

Résumé

LOIZEAU, P.-A. (1994). *Les Aquifoliaceae péruviennes. (Eléments pour une révision des Aquifoliaceae néotropicales)*.

Ce travail portant sur les individus péruviens du genre *Ilex* a préparé la révision des Aquifoliaceae néotropicales. On a sélectionné les caractères les plus intéressants en les approchant avec plusieurs techniques (microscopie optique, microscopie électronique à balayage). Une étude approfondie des inflorescences a permis de proposer un nouveau concept de classification du genre. Cette flore décrit 50 espèces, dont 9 nouvelles pour la science. Le stockage de l'information s'est fait sous forme informatique, en utilisant des systèmes relationnels de bases de données élaborés par l'auteur (specimina visa, nomenclature, bibliographie), ou en utilisant le système DELTA, langage de description pour la taxonomie, qui donne entre autres la possibilité de procéder à des déterminations informatiques interactives, de produire des descriptions "en langage naturel", ou automatiquement des clés de détermination classiques.

Abstract

LOIZEAU, P.-A. (1994). *Peruvian Aquifoliaceae. (Elements for a revision of the Neotropical Aquifoliaceae)*.

The present treatise on the Peruvian species of *Ilex* is a precursory study towards a revision of the Neotropical Aquifoliaceae. Specifically selected morphological characters were studied, using different techniques (optical and scanning electron microscopy). Extensive research on the type of inflorescence leads to a proposal of a new concept for the classification of the genus.

Fifty species are included in this flora. Nine species are new to science. The information is stored in electronic form, using data bases for the specimina visa, nomenclature and bibliography, or the DELTA system, a descriptive language for taxonomy which allows to make interactive determinations and to produce descriptions in a "natural language" or, automatically, classical keys of determination.

