

| | |
|---------------------|--|
| Zeitschrift: | Boissiera : mémoires de botanique systématique |
| Herausgeber: | Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève |
| Band: | 65 (2012) |
| | |
| Artikel: | Catalogue des plantes vasculaires du Burkina Faso |
| Autor: | Thiombiano, Adjima / Schmidt, Marco / Dressler, Stefan / Ouédraogo, Amadé / Hahn, Karen / Zizka, Georg |
| Kapitel: | Abstract = Résumé |
| DOI: | https://doi.org/10.5169/seals-1036226 |

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: 03.02.2026

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

Abstract

Based on extensive fieldwork in the last 20 years, we present an updated checklist of the Vascular Plants of Burkina Faso, including relevant synonymy, references and iconography. Additionally informations on life-form, vernacular names, economic value, medicinal and cultural uses, habitat and distribution were added, based on literature and own studies. Furthermore, the investigated herbarium specimens are listed under each species.

The flora now amounts to 2067 species, that is an increase of 70% compared to the last comprehensive list by LEBRUN & al. from 1991, which has been an essential scientific base for the presented checklist.

The checklist updates our knowledge about the plant diversity of Burkina Faso, is expected to aid biodiversity conservation issues considerably and is intended to be a first, essential step towards the long-term project of a “Flore analytique du Burkina Faso”.

Résumé

Nous présentons la version actualisée du catalogue des plantes vasculaires du Burkina Faso en nous basant sur des campagnes intensives de travaux de terrain effectués dans les 20 dernières années. Il renferme des informations sur les principaux synonymes, les références et l'iconographie. En outre, sur la base de la littérature ou de nos propres investigations, nous y avons inclus d'autres informations sur les types biologiques, les noms vernaculaires, la valeur économique, les usages médicinaux et culturels, l'habitat et la distribution. Par ailleurs, les spécimens d'herbier consultés sont listés sous chaque espèce. La flore actuelle totalise 2067 espèces, ce qui représente un accroissement de 70% comparée à la dernière liste établie par LEBRUN & al. en 1991, document scientifique qui a servi de base pour ce présent catalogue.

Le catalogue qui met à jour nos connaissances sur la diversité floristique du Burkina Faso, devrait contribuer à résoudre significativement les questions de conservation de la biodiversité. Il constitue une première étape essentielle vers le projet à long terme de la «Flore analytique du Burkina Faso».