Buchbesprechungen = Comptes rendus de livres

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal = Journal forestier suisse**

Band (Jahr): **139 (1988)**

Heft 12

PDF erstellt am: **22.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

STADTMÜLLER, T.:

Cloud Forests in the Humid Tropics. A Bibliographic Review

81 pages, nombreux tableaux et figures
The United Nations University, Tokyo/ Centro Agronomico Tropical de Investigación y Enseñanza, Turrialba (Costa Rica), 1986

Forêt néphéliphile d'après Letouzey, forêt mésophile de montagne selon Lebrun, forêt tropicale humide des hautes altitudes dans l'acception d'Aubréville (termes tirés de l'ouvrage sous revue), mais aussi forêt des brouillards ou forêt des nuages et même «Nebelwald» dans la zone francophone, la formation végétale qualifiée ici de «cloud forest» est peu connue sur le plan scientifique dans la région intertropicale.

L'Université des Nations Unies a chargé un bioclimatologiste du CATIE, à Turrialba, de rédiger une revue bibliographique consacrée à ce thème. La raison en est que dans le cadre de son projet de recherche agroforestier, l'UNU a mis en évidence la place importante occupée par cette formation forestière sur deux plans: d'une part ces forêts sont victimes de l'ardeur des cultivateurs itinérants dans une mesure qui est sans relation avec leur étendue réelle; d'autre part elles assument, entre autres fonctions, un rôle hydrologique de premier plan.

Bien que faisant la part belle aux «cloud forests» d'Amérique latine, cette étude a valeur générale. Sous une forme succincte, l'auteur brosse un tableau des connaissances dont les principaux éléments sont la définition et la distribution de cette formation dans les tropiques humides, les questions de terminologie, les conditions écologiques, les problèmes de texture, de structure et de sylviculture, enfin des considérations relatives à la mise en valeur et à la conservation de ces forêts si particulières.

A notre avis, la place réservée à ce dernier point est trop réduite. Bien des expériences ont déjà été faites de par le monde, certes pas toujours publiées sous une forme adéquate, ce qui est un handicap certain.

Rédigé dans une optique plutôt conservationniste, l'ouvrage fait cependant de nombreuses allusions à la mise en valeur de ces formations. Ainsi, le dernier chapitre s'achève sur le constat suivant, que nous partageons entièrement: dans la mesure où des recherches sur l'écologie, la structure et la dynamique de ces forêts sont entreprises au préalable, et que leurs fonctions secondaires sont assurées, «... sound and sustainable forest management at the technical level can prove to be the best tool for forest protection».

Notons que la coopération technique suisse (DDA/Intercoopération) intervient depuis de nombreuses années, à des titres divers, dans la formation de la forêt des brouillards, au Rwanda et au Costa Rica. *J.-P. Sorg*