

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 149 (1998)

Heft: 9

Buchbesprechung: Buchbesprechungen = Comptes rendus de livres

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: 16.01.2026

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

Accounting and managerial economics for an environmentally-friendly forestry = Techniques économiques et comptables pour une gestion forestière respectueuse de l'environnement

Symposium international organisé à l'ENGREF par l'Unité Economie et Politique Agricole et Forestière de l'INRA de Nancy en collaboration avec l'IUFRO, avec le concours de la Région Lorraine. Nancy, du 20 au 23 avril 1997. (Économie et sociologie rurales; actes et communications, no. 15). 384 Seiten, Versailles, INRA-Editions, 1998. ISBN 2-7380-0656-6

Die beiden IUFRO-Gruppen 4.04.02 «Managerial economics» und 4.13.00 «Managerial, social and environmental accounting» führten 1997 eine gemeinsame Jahrestagung zum Thema «Recent Developments in Accounting and Managerial Economics for an Environmentally Friendly Forestry» durch. Der vorliegende Band enthält die 29 dort gehaltenen Fachvorträge sowie die Synthese.

Die Vielfalt der Beiträge widerspiegelt die Bandbreite der aktuellen Forschung auf diesem Gebiet. Mehrheitlich stammen sie aus dem europäischen Raum. Thematisch ist der Band in drei Teile gegliedert.

Teil I: Accounting Methods Applied to Forest Activities (10 Beiträge).

Mehrere Aufsätze behandeln methodische Ansätze, wie Wälder und ihr volkswirtschaftlicher Nutzen in die nationalen Buchhaltungen aufgenommen werden können. Auf der Ebene der Waldeigentümer bzw. der Forstbetriebe steht wiederholt die Frage im Vordergrund, wie und zu welchen ökonomischen Ansätzen Waldboden und Waldbestände zu bilanzieren sind. Ein Vergleich über Rahmenbedingungen, Ausbildung und Einsatz des forstlichen Rechnungswesens in mehreren europäischen Ländern und Aspekte der Kostenrechnung runden den ersten Teil ab.

Teil II: The Integration of Environmental Benefits (15 Beiträge).

Zentrales Thema ist die Bewertung forstbetrieblicher Leistungen in den Bereichen Um-

weltschutz und Erholung. Zum Teil basieren die zugrunde liegenden Untersuchungen auf Modellüberlegungen wie beispielsweise für die Evaluation von Nutzungsoptionen in Mangroven oder für eine Gegenüberstellung des Nutzens aus der Rohholzproduktion im Vergleich zur CO₂-Fixation im Bestand, zum Teil auf empirischen Untersuchungen wie über die Kosten der Ausscheidung von Alt- und Totholzinseln und weiterer Nutzungsverzichte oder über den Nutzen aus der Sammeltätigkeit von Nicht-Holzprodukten. Weitere Beiträge beschreiben traditionelle Aufforstungsprogramme, Biodiversitätsförderung im Wirtschaftswald sowie eine Lebenszyklusanalyse von Rundholz im Rahmen der ISO 14000er Normen.

Teil III: Economic Decision and Forest Management (4 Beiträge).

In diesem Teil werden Untersuchungen präsentiert über alternative ökonomische Ansätze zur Bestimmung der Umtriebszeit, über den Einfluss der Holzqualität auf die Waldbehandlung, über das Abtriebsalter von Aufforstungen aufgrund des internen Zinsfusses, des Holzerlöses und des unterstellten Verwendungszweckes sowie über Synergien zwischen Landwirtschaftsbetrieben und bäuerlichem Privatwald.

Der gesamte Band vermittelt einen interessanten Querschnitt durch aktuelle forstbetriebliche und forstökonomische Fragen und entsprechende Forschungstätigkeiten. Die Aufsätze sind alle in englischer Sprache verfasst mit Zusammenfassungen in Französisch.

Albin Schmidhauser