

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 145 (1994)
Heft: 1

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: 01.05.2026

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

STEINMEYER, U. P. M.:

Der bundesdeutsche Industrieholzmarkt von 1965 bis 1987. Eine ökonomische und ökonomische Analyse.

(Schriften zur Forstökonomie, Band 4)
284 Seiten mit 66 Abb. und 48 Tabellen;
J. D. Sauerländer's Verlag, Frankfurt/Main,
1992, DM 32,80

Die Bedeutung des Industrieholzabsatzes ist für die Forstbetriebe lebenswichtig – dies ist die Begründung, weshalb in dem vorliegenden Buch das Geschehen auf dem bundesdeutschen Industrieholzmarkt zu erklären gesucht wird. Die Identifikation und Quantifizierung der wichtigsten Einflussfaktoren des Industrieholzangebots und der -nachfrage (auf Grundlage der mikroökonomischen Theorie und mittels ökonomischer Schätzverfahren) vermögen einerseits einen Beitrag zum besseren Verständnis der Vorgänge auf den Industrieholzmärkten zu leisten, sie ermöglichen andererseits auch bedingte Prognosen zur Politikberatung. Als ein Beispiel für eine solche Anwendung des hergeleiteten Holzmarktmodells werden die Konsequenzen aufgezeigt, die sich durch großflächige Aufforstungen ehemals landwirtschaftlich genutzter Flächen mit schnellwachsenden Baumarten auf dem Industrieholzmarkt ergeben könnten.

Die Einführung enthält einen Überblick über die Entwicklung der Produktion und die Verwendung von Industrieholz in der Bundesrepublik Deutschland. Diese Informationen ermöglichen für die weitere Analyse abzuklären, welche sachliche und räumliche Abgrenzung des Industrieholzmarktes vorzunehmen ist und welche Marktform vorherrscht. Als Ergebnis hält der Autor fest, dass die bestehenden Preisunterschiede die Annahme eines regional abgegrenzten Industrieholzmarktes nicht rechtfertigen und dass der vollständige Konkurrenzmarkt eine «der Realität angemessene Modellvorstellung» (S. 40) darstellt.

Das Anbieter- und Nachfragerverhalten auf dem Industrieholzmarkt wird in Kapitel 2 unter dieser idealtypischen Annahme modelliert, das heisst, es wird von Mengenanpasserverhalten und Gewinnmaximierung als Zielsetzung ausgegangen und Freiheit von Geldillusion unterstellt. Die empirische Überprüfung dieses Modells führt allerdings zu wenig befriedigenden Ergebnissen, weshalb in Kapitel 3 Modifikationen des theoretischen Modells vorgenommen werden: Auf der An-

gebotsseite gehen forstspezifische Restriktionen ein (Waldpflege, Kuppelproduktion, Nachhaltigkeit der Holznutzung und nicht kompensierbare Kalamitäten), Geldillusion findet Berücksichtigung, und neben der Zielsetzung der Gewinnmaximierung wird ein Verhalten der Kostendeckung modelliert. Die Analyse der Nachfrageseite bezieht sich nunmehr auf unvollkommene Produktmärkte (monopolistische Konkurrenz). Kapitel 4 enthält Erläuterungen zur Datengrundlage, zum Schätzverfahren sowie zur Modellspezifikation, bevor in den folgenden Kapiteln 5–7 die eigenen Schätzergebnisse und jene früherer Holzmarktanalysen ausführlich dargestellt und inhaltlich interpretiert werden. Die Analyse erlaubt unter anderem die Fragen zu beantworten, welches Zielsystem in der bundesdeutschen Forstwirtschaft dominiert (Gewinnmaximierung oder Kostendeckung, Relevanz der forstspezifischen Restriktionen) und ob verschiedene Arten von Waldbesitzern ein unterschiedliches Einschlagverhalten aufweisen.

Insgesamt handelt es sich um eine detaillierte und im allgemeinen sorgfältig durchgeführte Analyse. Dem Autor gelingt es, indem er immer wieder Zwischenergebnisse zusammenfasst und auf den Verlauf der Argumentation hinweist, trotz der Vielzahl an Gleichungen, Graphiken und Tabellen den «roten Faden» gut sichtbar zu spannen. Allerdings ist das Vorgehen zuweilen stark empiristisch geprägt, so insbesondere wenn auf der Grundlage unzureichender empirischer Ergebnisse die Modellannahmen modifiziert werden, ohne diese neuerlichen Annahmen hinreichend zu belegen. Die Annahme unvollkommener Produktmärkte wird etwa nur mit einem Verweis auf das Ergebnis einer empirischen Studie begründet, ohne die Plausibilität dieser Annahme theoretisch zu hinterfragen und herzuleiten. Ebenso fehlt eine hinreichende Begründung der (eher *ad hoc* eingeführten) Kostendeckungshypothese. Die modellmässige Herleitung der Hypothesen sowie die regressionsanalytischen Grundlagen werden dagegen ausführlich behandelt. Die vorliegende Untersuchung stellt dennoch einen äusserst nützlichen Beitrag zur inhaltlichen und methodischen Diskussion in der forstökonomischen Forschung dar, sofern davon ausgegangen werden kann, dass die verwendeten Methoden in der forstwirtschaftlichen Literatur bislang nur wenig bekannt sind.

Hannelore Weck-Hannemann