

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 164 (2013)

Heft: 9

Vorwort: Zukunft der Holzversorgung in Mitteleuropa = Approvisionnement futur en bois en Europe centrale

Autor: Schaller, Markus / Markovic, Jelena

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>

Zukunft der Holzversorgung in Mitteleuropa

Approvisionnement futur en bois en Europe centrale

Markus Schaller
Jelena Markovic

Berner Fachhochschule, Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften
Berner Fachhochschule, Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften



Das 9. Waldökonomische Seminar vom 1. und 2. Oktober 2012 in Münchenwiler befasste sich mit der stetig dringlicher werdenden Frage der künftigen Holzversorgung in Mitteleuropa. Wenn die Annahmen der Vereinten Nationen zutreffen und die derzeitige Weltbevölkerung von rund 7.2 Milliarden bis im Jahr 2025 tatsächlich auf 8.1 Milliarden ansteigen wird, dann greifen zukünftig Jahr für Jahr 150 Millionen Hände mehr nach Holz.

Die Einsicht, dass Erdöl und Erdgas endlich sind, ist unausweichlich. Auch der in vielen Ländern geplante Atomausstieg heizt die Nachfrage nach Holz als Energiequelle an. Zudem wird Bauen mit Holz immer moderner, und für Holz werden laufend neue Verwendungen gefunden. So ersetzen beispielsweise aus Buchenholz hergestellte Fasern die Baumwolle in Textilien aller Art. Selbst Sprit für unsere Autos soll künftig aus Holz hergestellt werden.

Andererseits wird die Bedeutung des Waldes für den Klimaschutz immer mehr anerkannt, und die Sorge um die Erhaltung und Förderung der Biodiversität verlangt, einzelne Waldpartien nicht zu nutzen und auch im bewirtschafteten Wald Biotopbäume und Totholz zu belassen.

Bei all diesen aktuellen und herannahenden Ansprüchen an den Wald und sein Holz ist es ein gutes Gefühl, zu wissen, dass die Waldfläche der Schweiz seit Jahrzehnten zunimmt und die durchschnittlichen Hektarvorräte an Holz in der Schweiz fast dreimal so hoch sind wie im weltweiten Durchschnitt. Doch wie wird es weitergehen mit der Holzversorgung in Europa? Wo liegen zukünftig die wichtigsten Herausforderungen für die Politik? Wie kann man die Angebotsmenge steigern? Wie reagieren die bestehenden Nachfrager auf neue Konkurrenten? Und welche Waldbaukonzepte bieten sich grundsätzlich an? Diese und viele andere Fragen wurden am 9. Waldökonomischen Seminar diskutiert. Die ausgewählten Artikel im vorliegenden Heft geben einen Einblick in die vielschichtige Thematik. ■

Le 9^e séminaire d'économie forestière qui s'est tenu les 1^{er} et 2 octobre 2012 à Münchenwiler s'est penché sur la question toujours plus préoccupante de l'avenir de l'approvisionnement en bois en Europe centrale. Si les hypothèses des Nations Unies sont exactes et que la population mondiale passe bien des quelque 7.2 milliards actuels à 8.1 milliards d'ici 2025 se seront 150 millions de mains de plus qui, d'année en année, chercheront à se procurer davantage de bois.

La prise de conscience de la limite des ressources en pétrole et en gaz est inévitable. La sortie du nucléaire prévue par certains pays va également attiser la demande en bois comme source d'énergie. De plus, les constructions en bois se modernisent, et de nouveaux usages du bois sont sans cesse trouvés. Ainsi, les fibres issues du hêtre remplacent le coton dans n'importe quel textile. Il en va de même pour le carburant de nos voitures, qui sera bientôt produit à partir de bois.

D'autre part, l'importance de la forêt pour le climat est de plus en plus avérée. Le souci de conserver et de promouvoir la biodiversité exige de laisser intouchées certaines zones boisées, et même de conserver des arbres biotopes et du bois mort dans les forêts exploitées.

Il est bon de savoir, avec toutes ces exigences actuelles et à venir vis-à-vis de la forêt, que la superficie des forêts suisses augmente depuis des décennies et que le volume de bois sur pied moyen à l'hectare est, en Suisse, presque trois fois supérieur à la moyenne mondiale. Mais qu'en sera-t-il de l'approvisionnement en bois en Europe? Quels seront les défis politiques majeurs? De quelle manière peut-on accroître l'offre de bois? Comment les clients actuels vont-ils réagir face à de nouveaux concurrents? Et quels sont les concepts sylvicoles qui s'offrent à nous? Ces questions, et bien d'autres encore, ont été discutées lors du 9^e séminaire d'économie forestière. Les articles choisis de ce numéro fournissent un aperçu de cette thématique complexe. ■