

# Holzbeschaffung und nachhaltige Nutzung Approvisionnement en bois et exploitation durable

Roland Olschewski

Peter Brang

Alain Schönenberger

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (CH)

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (CH)

Institut de recherches économiques, Université de Neuchâtel (CH)



Wie kann die Holzversorgung in der Schweiz verbessert werden? Gibt es Konflikte zwischen den verschiedenen Waldfunktionen, wenn mehr Holz genutzt wird? Wie sollen Wertschöpfungsketten gestaltet sein, um die Holzressourcen möglichst nachhaltig und effizient zu nutzen? Welche Entscheidungshilfen können für Behörden und für die Wald- und Holzwirtschaft bereitgestellt werden? Dies sind einige der Fragen, die im derzeit laufenden Nationalen Forschungsprogramm «Ressource Holz» (NFP 66) untersucht werden.

Die Schwerpunktstrecke in diesem Heft bietet einen Einblick in verschiedene Projektergebnisse des NFP-Moduls 1 «Rohholz – Verfügbarkeit, Beschaffungspolitik und -prozesse» und des Moduls 6 «Lebenszyklusanalyse holzbasierter Stoffflüsse». Die thematische Spannbreite reicht dabei von der Forschung zur Holzmobilisierung im Tessiner Kastaniengürtel über Analysen zum Marktverhalten von Holzanbietern in den Kantonen Graubünden und Aargau wie auch schweizweit bis hin zur Beurteilung verschiedener Waldfunktionen aus Sicht der Genfer Bevölkerung. Abgerundet wird der Überblick durch eine Untersuchung zur ökologisch sinnvollsten Verwendung von Holz.

Das Nationale Forschungsprogramm geht über die Finanzierung der Forschung hinaus. Vier thematische Dialogplattformen sollen den Austausch mit Vertreterinnen und Vertretern aus Wirtschaft, Verwaltung und NGO fördern. So können wissenschaftliche Grundlagen und praxisorientierte Lösungsansätze für eine bessere Verfügbarkeit und eine breitere Nutzung der Ressource Holz entwickelt werden. ■



Comment peut-on améliorer l'approvisionnement en bois en Suisse? Est-ce qu'il existe des conflits entre les différentes fonctions de la forêt lorsque plus de bois est exploité? Comment les chaînes de valeur devraient-elles être organisées dans un but de rendre l'exploitation des ressources bois efficiente et durable? Quelles sont les aides de décision qu'il est possible de fournir aux autorités, à la filière bois ou à l'économie forestière? Telles sont quelques questions qui sont examinées dans le cadre de l'actuel programme national de recherche «ressources bois» (PNR 66).

Le dossier thématique de ce numéro dévoile certains résultats de recherche des projets du module 1 du PNR66 «Le bois brut – disponibilité, politiques et processus» et du module 6 «Analyse du cycle de vie des flux de matières à base de bois». La diversité thématique s'étend de la problématique de la mobilisation de bois dans les régions tessinoises du châtaignier à l'évaluation des fonctions de la forêt par la population genevoise, en passant par le comportement de marché des producteurs de bois dans les cantons des Grisons et d'Argovie ainsi que sur le plan national. Cet aperçu thématique est complété par l'examen de l'utilisation la plus rationnelle du bois d'un point de vue environnemental.

Le programme national de recherche ne se contente pas du seul financement des projets de recherche. En effet, quatre plateformes de dialogue thématique favorisent les échanges entre les chercheurs et les représentants de l'économie, de l'administration et des ONG. De cette façon, des solutions orientées vers la pratique sont susceptibles d'émerger sur une base scientifique pour assurer la disponibilité et améliorer l'exploitation des ressources bois. ■