0.9 JAN 2017



Volume 168 · 1 2017

Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen Journal forestier suisse Rivista forestale svizzera Swiss Forestry Journal

ISSN 0036-7818 (Print) ISSN 2235-1469 (Internet) www.forstverein.ch

Herausgeber • Editeur • Publisher Schweizerischer Forstverein, Geschäftsstelle, Obstgartenstrasse 27, CH-8006 Zürich

Redaktion • Rédaction • Editorial Office Mythenstrasse 2, CH-8308 Illnau Telefon +41 52 347 21 79, szf@forstverein.ch

Chefredaktorin • Rédactrice en chef • Editor in Chief Barbara Allgaier Leuch

Richtlinien für Autoren • Directives pour les auteurs • Author Guidelines www.forstverein.ch

Abonnement • Abonnement • Subscription Schweiz: CHF 175.–, International: EUR 130.– Internet access for individual subscribers is free.

Mitgliedschaft • Affiliation • Membership Einzelmitglieder: CHF 200.– (EUR 175.–) Kollektivmitglieder: CHF 400.– (EUR 350.–) Familienmitglieder: CHF 325.– (EUR 285.–) Studierende: CHF 100.– (EUR 85.–) In der Mitgliedschaft sind das Abonnement und der Internetzugang inbegriffen.

Inserate • Annonces • Advertisements
Stämpfli AG, Inseratemanagement, Wölflistrasse 1,
Postfach 8326, CH-3001 Bern
Telefon +41 31 300 63 89, inserate@staempfli.com
1022 Exemplare (durchschnittlich verkaufte
bzw. abonnierte Auflage, notariell beglaubigt).
Anzeigenschluss: jeweils am 15. der geraden Monate
oder nach Vereinbarung.
Erscheinungsdatum: jeweils am 3. der ungeraden
Monate.



Wie die Leistungen des Waldes bewerten und warum? Foto: Alexandra Müller

1 EDITORIAL

1 1. Rosset

Ensemble pour la forêt · Gemeinsam für den Wald

2 A. Müller, B. Pauli, M. Schaller

Monetäre Bewertung von Waldleistungen
Evaluation monétaire des prestations de la forêt

3 PERSPEKTIVEN · PERSPECTIVES

3 *R. Olschewski*Bewertung von Ökosystemleistungen: eine Bestandsaufnahme

14 P. Elsasser

Monetäre Bewertung von Ökosystemleistungen: eine kritische Sicht auf einige Kritiken (Essay)

- 21 R. Holderegger, K. Bollmann, P. Brang, T. Wohlgemuth
 Auswirkungen des Douglasienanbaus auf die Biodiversität: wichtige
 Forschungsfragen (Essay)
- 26 C. Küffer
 Ein neuer Naturschutz für das Anthropozän (Essay)

32 WISSEN · CONNAISSANCES

32 M. Dieter

Umweltökonomische Gesamtrechnung für den Wald: Möglichkeiten und Grenzen

41 P. Schwarzbauer, M. Braun Auswirkungen von Nutzungsrestriktionen auf die Wertschöpfungskette Holz – Beispiel Österreich

49 NOTIZEN · BLOC-NOTES

49 G. Pasinelli, K. Feller, A. Grendelmeier Kann der Waldlaubsänger durch gezielte forstliche Massnahmen gefördert werden?

52 AKTUELL · ACTUALITÉS

- 52 Neuigkeiten · Nouvelles
- 53 Rezensionen · Recensions
- 54 Wald + Landschaft an der ETHZ · Forêt + paysage à l'EPFZ
- 55 Forstverein · Société forestière

Die Schwerpunktstrecke «Monetäre Bewertung von Waldleistungen» ist aus dem 11. Waldökonomischen Seminar entstanden. Getragen werden die Waldökonomischen Seminare vom Bundesamt für Umwelt, von der Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften sowie vom Schweizerischen Forstverein.