

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 168 (2017)  
**Heft:** 1

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 02.05.2026

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

## 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 *J. 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 Waldaubsänger 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.

## Das Fortbildungsangebot 2017 / L'offre de Formation continue 2017

Datum Date	Titel Titre	Leitung Direction	Ort Lieu	Sprache Langue	Nr. No
24. März 24 mars	Neue Wege in der Waldkommunikation – Wie erreichen wir Zielgruppen, die wir nicht kennen? <i>Nouveaux canaux de communication – comment atteindre les groupes cibles que nous ne connaissons pas?</i>	Christian Stocker (SILVIVA)	Zürich	d/f	269
26. April 26 avril	Werkzeugkiste für die betriebliche Planung <i>Boîte à outils pour la planification opérationnelle</i>	Christian Rosset (HAFL)	Bern	d/f	270
22. Juni 22 juin	Kombination von Kontrollstichproben und Fernerkundung <i>Combinaison entre l'échantillonnage de contrôle et la télédétection</i>	Jochen Breschan, Andreas Hill (ETHZ)	Zürich	d	271
18. Aug 18 août	Waldbau für Fachleute ohne forstliche Ausbildung <i>Sylviculture pour non forestiers</i>	Pascal Junod / Peter Ammann	Aarau	d	272
14. Sept. 14. Sept.	<i>Coûts des loisirs en forêt</i> Kosten der Erholung im Wald	Brigitte Wolf (AFW)	ouvert	f/d	273
5. Okt. 5. Okt.	<i>Après la conférence de Paris, quels enjeux climatiques pour la forêt suisse?</i> Nach der Klimakonferenz von Paris: Was sind die Herausforderungen für den Schweizer Wald?	Jérôme Strobel (Noé 21)	Fribourg	f	274
Nov. nov.	Landschaft 2050 <i>Paysage 2050</i>	offen	offen	d/f	275
16. Nov. 16. Nov.	<i>Comment contrôler l'efficacité des mesures en faveur de la biodiversité?</i> Wie kann man die Effizienz von Massnahmen zugunsten der Biodiversität kontrollieren?	Rita Bütler (WSL Antenne Romande)	Fribourg	f/d	276

Finanzielle Unterstützung durch das Bundesamt für Umwelt BAFU  
*Avec le soutien financier de l'Office fédéral de l'environnement OFEV*

Trägerschaft / Patronage:



Schweizerischer Forstverein  
Société forestière suisse  
Società forestale svizzera



Zertifikat / Certificat:



Schweizerisches Qualitätszertifikat für Weiterbildungsinstitutionen  
Certificat suisse de qualité pour les institutions de formation continue  
Certificato svizzero di qualità per istituzioni di formazione continua