

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 167 (2016)  
**Heft:** 3

## 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:** 01.05.2026

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

## Volume 167 · 3 | 2016

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  
Markus Huber, Leiter SZF

**Redaktion • Rédaction • Editorial Office**  
Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen,  
Mythenstrasse 2, CH-8308 Illnau  
Telefon +41 52 347 21 79, Fax 21 76,  
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  
(starting volume: 150 [1|1999]).

**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 begriffen.

**Druckerei • Imprimerie • Printing House**  
Stämpfli AG, Wölflistrasse 1,  
Postfach 8326, CH-3001 Bern



Wie gut ist der Schweizer Wald erschlossen? Das Landesforstinventar hat Antworten. Foto: Urs-Beat Brändli

## 117 EDITORIAL

- 117 *E. Thürig, U.-B. Brändli*  
Waldressourcen und ihre Verfügbarkeit  
Les ressources forestières et leur disponibilité

## 118 WISSEN · CONNAISSANCES

- 118 *B. Traub, F. Cioldi, C. Düggelein*  
Wiederholungsaufnahmen als Instrument zur Qualitätssicherung im Schweizerischen Landesforstinventar
- 128 *C. Ginzler, M. L. Hobi*  
Das aktuelle Vegetationshöhenmodell der Schweiz: spezifische Anwendungen im Waldbereich
- 136 *K. Müller, M. Fraefel, F. Cioldi, P. Camin, C. Fischer*  
Der Datensatz «Walderschliessungsstrassen 2013» des Schweizerischen Landesforstinventars
- 143 *U.-B. Brändli, C. Fischer, P. Camin*  
Stand der Walderschliessung mit Lastwagenstrassen in der Schweiz
- 152 *G. Stadelmann, A. Herold, M. Didion, B. Vidondo, A. Gomez, E. Thürig*  
Holzerntepotenzial im Schweizer Wald: Simulation von Bewirtschaftungsszenarien
- 162 *R. Taverna, M. Gautschi, P. Hofer*  
Das nachhaltig verfügbare Holznutzungspotenzial im Schweizer Wald
- 172 *K. Steinmann, W. Zimmermann*  
Waldpolitischer Jahresrückblick 2015

## 180 NOTIZEN · BLOC-NOTES

- 180 *B. Gantner*  
Zum Rodungsperimeter bei Abbau- und Deponievorhaben

## 183 AKTUELL · ACTUALITÉS

- 183 Neuigkeiten · Nouvelles
- 186 Wald + Landschaft an der ETHZ · Forêt + paysage à l'EPFZ
- 186 Rezensionen · Recensions
- 187 Nekrologe · Nécrologie
- 187 Forstverein · Société forestière

Dr. Esther Thürig und Urs-Beat Brändli von der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft waren als Gastredaktoren für den thematischen Schwerpunkt dieses Hefts verantwortlich. Die publizierten Beiträge basieren auf im Rahmen des Schweizerischen Landesforstinventars durchgeführten Arbeiten.

### Inserate • Annonces • Advertisements

Stämpfli AG, Inseratemanagement, Wölflistrasse 1, Postfach 8326, CH-3001 Bern  
Telefon +41 31 300 63 89, Fax 63 90, 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.  
Weitere Einzelheiten siehe [www.forstverein.ch](http://www.forstverein.ch).

### Finanzielle Unterstützung • Soutien financier • Financial Support

Die Zeitschrift wird finanziell unterstützt durch das Bundesamt für Umwelt (Bafu), die Schweizerische Akademie für Naturwissenschaften (SCNAT) sowie die Kantone.

This journal is covered by AGRIS, CAB Abstracts, ELFIS, Scopus and Swiss Wildlife Information Service (SWIS), Wildlife & Ecology Studies Worldwide.

## Ziele und Ausrichtung Buts et orientation Aims and Scope

### Ziele und Ausrichtung

Die SZF publiziert wissenschaftlich verfasste Beiträge über Entwicklung, Nutzung und Schutz von Wald. Sie druckt auch Beiträge über Landschaft, Naturgefahren oder Gesellschaft ab, welche einen Bezug zum Wald aufweisen. Beim Leserkreis, bei der Autorenschaft und bei der geografischen Fokussierung der eingereichten Beiträge strebt sie einen mitteleuropäischen Schwerpunkt an.

Die SZF richtet sich in erster Linie an Absolventinnen und Absolventen von Hochschulen und Fachhochschulen, die sich beruflich mit Wald und Landschaft auseinandersetzen. Sie sieht ihre Rolle in der Wissensvermittlung und als Bindeglied zwischen Forschern und Anwendern. Deshalb positioniert sie sich zwischen den englischsprachigen internationalen Zeitschriften für Wissenschaftler und den Magazinen für die forstlichen Praktiker.

Die SZF gliedert sich in die vier Rubriken Perspektiven, Wissen, Notizen und Aktuell. Sie publiziert in deutscher und französischer Sprache, ausnahmsweise werden auch englische oder italienische Aufsätze angenommen. Die Manuskripte in den Rubriken Perspektiven und Wissen durchlaufen in der Regel ein auf den eingereichten Beitrag abgestimmtes, formelles Reviewverfahren. Einzelheiten sind der Website des Schweizerischen Forstvereins ([www.forstverein.ch](http://www.forstverein.ch)) zu entnehmen. Für diesen ist die SZF gleichzeitig das offizielle Vereinsorgan.



Schweizerischer Forstverein  
Société forestière suisse  
Societ  forestale svizzera

Au cœur de la forêt

## Débats SFS Mieux avec moins? Dialogue avec des lauréats du Prix pour la forêt et des invités

Jeudi, 23 juin 2016, 09h15 – 12h15

Holzsaal des Jardins Merian, Br uglingen près de Bâle

Nombreuses sont les exigences que la forêt doit aujourd'hui satisfaire. Pression des activités de loisirs et demande de protection, exigences de la protection de la nature et récolte du bois... et tout cela dans un contexte économique difficile et sous une charge administrative élevée. Les entreprises et administrations forestières font ainsi face à de sérieux défis. Quelle est la clé de leur réussite? L'efficacité suffit-elle? Ou faut-il plutôt viser une sorte de «suffisance»? En quoi cela consisterait-il au juste? Et quels sont les facteurs susceptibles de soutenir les acteurs dans leur recherche de suffisance – ou qui peuvent gêner ces derniers? Nous posons ces questions à d'anciens lauréats du Prix Binding et à d'autres invités.

**Venez débattre avec nos conférenciers et inscrivez-vous en ligne ou au moyen du talon ci-joint!**

L'après-midi se déroulera au même endroit la 30 me cérémonie du Prix Binding pour la forêt sur le thème: «Le mieux est l'ennemi du bien: la suffisance comme clef du succès».