

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 166 (2015)  
**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 166 · 1 | 2015

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  
Peter Brang, 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 inbegriffen.

**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  
1086 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.



Aufbruch ins neue Jahr.

Foto: Brigitte Wolf

## 1 EDITORIAL

- 1 B. Allgaier Leuch  
Gelb wie «Notizen» • En jaune: bloc-notes

## 2 PERSPEKTIVEN · PERSPECTIVES

- 2 J.-P. Schütz  
Notre façon de conduire les éclaircies a évolué ces 50 dernières années: et  
pourquoi? (Essai)

## 9 WISSEN · CONNAISSANCES

- 9 T. Tschopp, R. Holderegger, K. Bollmann  
Auswirkungen der Douglasie auf die Waldbiodiversität
- 16 L. Dorren, F. Berger, M. Frehner, M. Huber, K. Kühne, R. Métral, A. Sandri,  
R. Schwitler, J.-J. Thormann, B. Wasser  
Das neue NaiS-Anforderungsprofil Steinschlag
- 24 M. Bader, U. Gimmi, M. Bürgi  
Die Zürcher Wälder um 1823 – Betriebsformen und Baumarten
- 32 J. Marti, R. Bertini, M. S. Günthardt-Goerg  
40 Jahre Umweltmonitoring im Einflussgebiet einer Kehrlichtverbrennungs-  
anlage

## 40 NOTIZEN · BLOC-NOTES

- 40 D. Rüegg  
Im Glarner Schutzwald alle 60 m eine Weisstanne
- 42 K. Ulli, D. Thiel  
Rothirsch in der Ostschweiz – interdisziplinäre Forschung für den Umgang  
mit Wald und Wild
- 45 P. Brang, C. Ninove  
Une plantation expérimentale comprenant six essences exotiques

## 48 AKTUELL · ACTUALITÉS

- 48 Neuigkeiten · Nouvelles
- 52 Wald + Landschaft an der ETHZ · Forêt + paysage à l'EPFZ
- 53 Nekrologe · Nécrologie
- 53 Rezensionen · Recensions
- 57 Forstverein · Société forestière



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Bundesamt für Umwelt BAFU**

Das BAFU ist die Umweltfachstelle des Bundes. Die Abteilung Wald ist die verantwortliche Fachstelle für die Bereiche Wald und Holz und sucht infolge verschiedener Stellenwechsel je eine/n

## **Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in Holz-Monitoring und -regulierung 80–90%**

Sie sind zuständig für die Analyse und Interpretation von Struktur-, Mengen und Wertflüssen der Holz- und Waldwirtschaft. Sie erarbeiten – selbständig sowie in Teams – Grundlagen u.a. zu aktuellen Themen des Holzmarktes (Holzmarktregulierung (EUTR/«CHTR»), Deklarationspflichten, Herkunftsbezeichnungen etc.). Ferner betreuen Sie auch die Geschäfte zur Holzenergie insb. jene der wirtschaftlichen Landesversorgung. Sie haben einen Hochschulabschluss im Bereich Wald/Holz ggf. mit Zusatz/Vertiefung Ökonomie/Markt und verfügen über einen soliden Leistungsausweis. Wir erwarten gute Kenntnisse der Wirkungszusammenhänge der Holz- und Waldwirtschaft sowie statistische Kenntnisse (Gespür für Zahlen).

## **Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in Waldökonomie 80–90%**

Sie sind zuständig für Analysen und Interpretationen waldökonomischer Erhebungen und die Fachperson für wirtschaftliche Fragestellungen zur Waldbewirtschaftung. Sie haben entweder einen Hochschulabschluss im Bereich Betriebswirtschaft mit ausgewiesenen Kenntnissen der Wirkungszusammenhänge in der Wald- und Holzwirtschaft oder im Bereich Wald/Holz mit ausgewiesenen ökonomischen Kenntnissen und Erfahrungen. Wir erwarten gute Kenntnisse im Rechnungswesen (Buchhaltung, Bilanzierung, Kostenrechnung, betriebliches Controlling).

## **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in Waldbildung und Arbeitssicherheit 60–80%**

Sie stellen ein modernes und effizientes Bildungssystem Wald sowie die Arbeitssicherheit im Privatwald sicher. Sie koordinieren die Umsetzung der Bildungsstrategie Wald Schweiz, beurteilen Bildungsprojekte und arbeiten in nationalen und internationalen Gremien zur Waldbildung und Arbeitssicherheit mit. Sie haben eine Ausbildung auf Stufe HF, FH oder Universität in den Bereichen Wald/Umweltnaturwissenschaften oder Bildung. Sie verfügen über Praxiserfahrung in der Waldbranche und/oder in der höheren Bildung und haben gute Kenntnisse der Bildungslandschaft Schweiz, Spezialwissen im Bereich Waldbildung und Arbeitssicherheit sind von Vorteil. Diese Stelle ist vorerst auf 2 Jahre befristet.

Der Stellenantritt für alle 3 Stellen erfolgt per 1. April 2015 oder nach Vereinbarung. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis am 13. Februar 2015 unter [www.stelle.admin.ch](http://www.stelle.admin.ch), wo Sie ab Mitte Januar auch weitere Informationen finden. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen Herr Alfred Kammerhofer, Sektionschef Holz- & Waldwirtschaft, 058 463 03 08, für die 2 ersten Stellen sowie Herr Matthias Kläy, Sektionschef Waldleistungen und -pflege, 058 464 77 84, für die dritte Stelle.