#### **Impressum**

### 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

#### Inhalt · Sommaire



## 1 EDITORIAL

B. Allgaier LeuchGelb 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. Schwitter, 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
- J. Marti, R. Bertini, M. S. Günthardt-Goerg40 Jahre Umweltmonitoring im Einflussgebiet einer Kehrichtverbrennungsanlage

### 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