

### 113 MARS 2017

## Volume 168 · 2 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

Zweimonatliche wissenschaftliche Zeitschrift des Schweizerischen Forstvereins

Journal scientifique bimensuel de la Société forestière suisse

Rivista bimestrale scientifica della Società forestale svizzera

Bimonthly scientific journal by the Swiss Forestry Society

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 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



Die Heckenbraunelle (Prunella modularis) lebt gerne in lockeren, gebüschreichen Wäldern, wie sie nach Stürmen entstehen.
Foto: Beat Rüegger, ornifoto.ch

#### 59 WISSEN · CONNAISSANCES

- 59 P. Mollet, R. Hardegger, R. Altwegg, P. Korner, S. Birrer Die Brutvogelfauna eines Nadelwaldes der nördlichen Voralpen nach dem Sturm Lothar
- 67 J. Klädtke, A. Ehring
  Ergebnisse eines Grünästungsversuchs mit Bergahorn, Buche, Eiche und
  Esche
- 75 J. M. Guldin, D. C. Bragg, A. Zingg Plentern mit Kiefern – Ergebnisse aus den USA
- 84 V. Eichenberger, B. McArdell, M. Christen, D. Trappmann, M. Stoffel
  Wenn Baumwunden dazu beitragen, Steinschlagmodelle weiterzuentwickeln
- 92 S. Nickel, W. Schröder
  Bestimmung von Schwermetalleinträgen in Waldgebiete mit Modellierung
  und Moosmonitoring

#### 100 NOTIZEN · BLOC-NOTES

- A. Blaser, A. Finger-Stich, N. Amann
  Contrats corridors biologiques du Grand Genève et continuums forestiers:
  les synergies à l'œuvre
- 104 U. Schmid, S. Zürcher, R. Schwitter, L. Glanzmann, R. Gordon Wie viel Schutzwaldfläche ist jährlich zu pflegen?

# 108 AKTUELL · ACTUALITÉS

- 108 Neuigkeiten · Nouvelles
- 110 Nekrologe · Nécrologie
- 111 Rezensionen Recensions
- 112 Aus den Kantonen · Nouvelles des cantons
- 113 Wald + Landschaft an der ETHZ · Forêt + paysage à l'EPFZ
- 114 Waldwissenschaften an der HAFL · Sciences forestières à la HAFL
- 115 Forstverein · Société forestière