

Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen  
Journal forestier suisse  
Rivista forestale svizzera  
Swiss Forestry Journal

ISSN 0036-7818 (Print)  
ISSN 2235-1469 (Internet)  
<http://www.forstverein.ch>

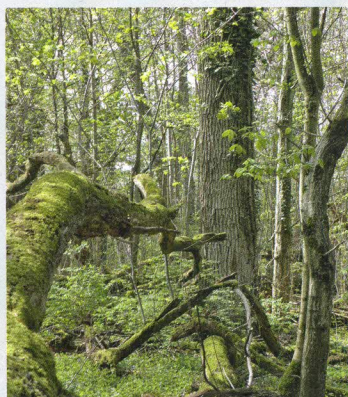
Monatliche wissenschaftliche Zeitschrift  
des Schweizerischen Forstvereins  
Journal scientifique mensuel de la  
Société forestière suisse  
Rivista mensile scientifica della  
Società forestale svizzera  
Monthly scientific journal by  
the Swiss Forestry Society

**Herausgeber • Editeur • Publisher**  
Schweizerischer Forstverein, Geschäftsstelle,  
Postfach 316, CH-4402 Frenkendorf  
Pierre Mollet, 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**  
<http://www.forstverein.ch>



Beginnende Naturwalddynamik im  
1972 eingerichteten ETH-Reservat  
Bannhalde (auf Gemeindegebiet von  
Bülach, Kanton Zürich).

Foto: Barbara Allgaier Leuch



**179 EDITORIAL**

- 179 C. Heiri, H. Bugmann, P. Brang  
Naturwaldreservate · Réserves forestières naturelles

**180 PERSPEKTIVEN · PERSPECTIVES**

- 180 H. Kasper  
Warum Naturwaldreservate einrichten? (Essay)
- 187 K. Bollmann, J. Müller  
Naturwaldreservate: welche, wo und wofür? (Essay)
- 199 M. Bolliger, N. Imesch, R. Schnidrig  
Waldreservatspolitik der Schweiz: Zwischenbilanz und Perspektiven aus  
Sicht des Bundes (Essay)

**210 WISSEN · CONNAISSANCES**

- 210 C. Heiri, U.-B. Brändli, H. Bugmann, P. Brang  
Sind Naturwaldreservate naturnäher als der Schweizer Wald?
- 222 S. Herrmann, M. Conder, P. Brang  
Totholzvolumen und -qualität in ausgewählten Schweizer  
Naturwaldreservaten
- 232 D. Cherix, C. Bernasconi, A. Maeder, A. Freitag  
Fourmis des bois en Suisse: état de la situation et perspectives de  
monitoring
- 240 T. A. Nagel, J. Diaci, D. Rozenbergar, T. Rugani, D. Firm  
Old-growth forest reserves in Slovenia: the past, present, and future

**247 AKTUELL · ACTUALITÉS**

- 247 Neuigkeiten · Nouvelles
- 248 Rezensionen · Recensions
- 250 Forstverein · Société forestière

Dr. Caroline Heiri (Eidgenössische Forschungsanstalt WSL), Prof. Dr. Harald Bugmann (ETH Zürich)  
und Dr. Peter Brang (Eidgenössische Forschungsanstalt WSL) waren als Gastredaktoren für die vor-  
liegende Schwerpunktnummer verantwortlich.