

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 167 (2016)
Heft: 6

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 · 6 | 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

Redaktion • Rédaction • Editorial Office
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

Abonnement • Abonnement • Subscription
Schweiz: CHF 175.–, International: EUR 130.–
Internet access for individual subscribers is free.

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, 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.



Molekulargenetische Untersuchungen
beginnen im Wald: Beprobung von
Tannennadeln. Foto: Barbara Allgaier Leuch

307 EDITORIAL

- 307 *F. Gugerli*
Waldbiodiversität auf genetischer Ebene · La biodiversité forestière à
l'échelle génétique

308 PERSPEKTIVEN · PERSPECTIVES

- 308 *R. Holderegger*
Vielfältige Anwendungen genetischer Methoden im Wald
- 316 *T. Wohlgemuth, A. Nussbaumer, A. Burkart, M. Moritzi, U. Wasem, B. Moser*
Muster und treibende Kräfte der Samenproduktion bei Waldbäumen

325 WISSEN · CONNAISSANCES

- 325 *S. Schueler, H. Konrad*
Dynamische Generhaltung in Europas Wäldern: Paneuropäische Konzepte
nehmen Gestalt an
- 333 *C. Rellstab, A. R. Pluess, F. Gugerli*
Lokale Anpassung bei Waldbaumarten: genetische Prozesse und Bedeutung
im Klimawandel

341 NOTIZEN · BLOC-NOTES

- 341 *E. M. Sehr, S. Fluch*
Markerunterstützte Selektion im Forstbereich: theoretisch, praktisch,
zukünftig?
- 344 *A. Rudow*
Generhaltung in bestehenden Waldreservaten
- 348 *J. Rosset*
Compensation des défrichements pour les parcs éoliens dans les pâturages
boisés

351 AKTUELL · ACTUALITÉS

- 351 Neuigkeiten · Nouvelles
- 353 Rezensionen · Recensions
- 355 Wald + Landschaft an der ETHZ · Forêt + paysage à l'EPFZ
- 356 Waldwissenschaften an der HAFL · Sciences forestières à la HAFL
- 357 Aus den Kantonen · Nouvelles des cantons
- 357 Forstverein · Société forestière

i JAHRESINHALTSVERZEICHNIS · SOMMAIRE 2016

Dr. Felix Gugerli von der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft war als
Gastredaktor für den thematischen Schwerpunkt dieses Hefts verantwortlich.

BERGWALD
PROJEKT



Handholzerkurs in Trin GR
www.bergwaldprojekt.ch

19. - 25. März 2017

Christbäume

Nordmann, Rot-, Weisstannen, Nobilis, Blaufichten

Dekorationsreisig

Nordmann, Nobilis, Kosteri,
Weymouthsföhren, Weisstannen

Verpackungsgeräte + Netze

in diversen Grössen



Christbaum-Spitzmaschinen

Fordern Sie unsere Preisliste an:

Josef Kressibucher AG

Forstbauschule, Ast 2

8572 Berg TG

Tel. 071 636 11 90

Fax 071 636 10 29

www.kressibucher.ch

Ihr Inserat in der nächsten Ausgabe der SZF?

Inserateschluss für das Heft Nr. 1 | 2017 vom 4. Januar 2017 ist am 15. Dezember 2016.

Ihr Stelleninserat publizieren wir auch gerne vorzeitig oder ausschliesslich im Internet.

Ihre Bestellung nimmt entgegen: Stämpfli AG,
Dominik Kittelmann, Tel. 031 300 63 82,
Fax 031 300 63 90, E-Mail inserate@staempfli.com



Perspektiven

Beim Kanton Bern.

Die **Waldabteilung Alpen** des **Amts für Wald** sucht per 1. Februar 2017 oder nach Vereinbarung eine/n

Revierförster/in für das Revier Guttannen 80-100%

Sie sind verantwortlich für den Vollzug der Waldgesetzgebung, die Beratung und Holzanzeichnung, die Überwachung des Waldzustandes und und Aufgaben im Auftrag der Waldabteilung. Die Stelle ist vorderhand auf 2 Jahre befristet.

Weitere Angaben zu dieser interessanten Stelle finden Sie unter www.be.ch/jobs (Suchbegriff Förster)

GEBAUT FÜR BESTLEISTUNG. FÜR PROFIS.



MS 441 C-M

Robust und 4.2 kW stark
M-Tronic für optimale Motorleistung
Hoher Arbeitskomfort
Wartungsarm
Stabiler Krallenanschlag

Exklusiv bei Ihrem
Fachhändler



Maximale Kraft und Qualität.

Wer mit dieser Hochleistungssäge mit M-Tronic arbeitet, der spürt, was in ihr steckt: optimale Motorleistung, innovative Technik und Qualität bis ins kleinste Detail. Die Profisäge ist massgeschneidert für extreme Belastungen. Die professionelle Holzerte geht damit besonders schnell, wirtschaftlich, kräfteschonend und umweltfreundlich von der Hand. stihl.ch

STIHL®