

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 163 (2012)  
**Heft:** 4

## 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:** 05.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Volume 163 · 4 | 2012

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>



Welches das produktivste Holzernte-  
verfahren im Einzelfall ist, lässt sich  
mit einem neuen Instrument, das auf  
der kNN-Methode basiert, abschätzen.

Foto: Christina Giesch

### 119 WISSEN · CONNAISSANCES

- 119 *F. Kostadinov, R. Lemm, O. Thees*  
Ein Instrument zur Schätzung von Holzernteproduktivitäten mittels der  
kNN-Methode
- 130 *U. Kamm, F. Gugerli, P. Rotach, P. Edwards, R. Holderegger*  
Seltenes und zerstreutes Vorkommen: Auswirkungen auf den Paarungs-  
erfolg des Speierlings

### 137 AKTUELL · ACTUALITÉS

- 137 Neuigkeiten · Nouvelles
- 140 Wald + Landschaft an der ETHZ · Forêt + paysage à l'EPFZ
- 141 Rezensionen · Recensions
- 142 Forstverein · Société forestière

#### Waldpflanzen

#### Heckenpflanzen

#### Wildgehölze

#### Bodenbedecker

#### Wildverbisschutz

Bei uns erhalten Sie Qualitätsprodukte  
zu günstigen Preisen.  
Fordern Sie unsere Preisliste an.



#### Josef Kressibucher AG

Forstbaumschule  
Ast 2

8572 Berg TG

Tel. 071 636 11 90

Fax 071 636 10 29

[www.kressibucher.ch](http://www.kressibucher.ch)

## Impressum

### Ausschuss SZF • Commission SFS • Advisory Board

Pierre Mollet, Martin Hostettler,  
Hans R. Heinemann, Barbara Allgaier Leuch.

### Beirat • Conseil de rédaction • Editorial Board

Martin Hostettler (Bern, Vorsitz), Peter Brang (Birmensdorf), Ika Darnhofer (Wien), Luuk Dorren (Grenoble), Marc Hanewinkel (Freiburg i.Br.), Bernhard Maier (Schruns), Daniel Mandallaz (Zürich), Christian Wilhelm (Chur), Susanne Winter (Freising).

### Internetzugang • Accès internet • Internet Access

Allen Press, 810 East 10th Street, Lawrence, Kansas 66044-0368, USA

### 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 150.– (EUR 115.–).  
Kollektivmitglieder: CHF 300.– (EUR 230.–).  
Familienmitglieder: CHF 225.– (EUR 170.–).  
Studierende und Veteranen: CHF 75.– (EUR 58.–).  
In der Mitgliedschaft sind das Abonnement und der Internetzugang inbegriffen.

### Administration • Administration • Administration

Schweizerischer Forstverein, Administration,  
Postfach 13, CH-8808 Pfäffikon SZ  
Telefon +41 55 420 22 93, Fax 22 90,  
admin@forstverein.ch

### Druckerei • Imprimerie • Printing House

Stämpfli Publikationen AG, Wölflistrasse 1,  
Postfach 8326, CH-3001 Bern

### Inserate • Annonces • Advertisements

Stämpfli Publikationen AG, Inseratemanagement,  
Wölflistrasse 1, Postfach 8326, CH-3001 Bern  
Telefon +41 31 300 63 89, Fax 63 90,  
inserate@staempfli.com  
1120 Exemplare (durchschnittlich verkaufte  
bzw. abonnierte Auflage, notariell beglaubigt).  
Anzeigenschluss: jeweils am 15. des Vormonates  
oder nach Vereinbarung.  
Erscheinungsdatum: jeweils am 3. des Monates.  
Weitere Einzelheiten siehe [www.forstverein.ch](http://www.forstverein.ch).

### Finanzielle Unterstützung • Soutien financier • Financial Support

Die Zeitschrift wird finanziell unterstützt durch das Bundesamt für Umwelt (Bafu), die Schweizerische Akademie für Naturwissenschaften (SCNAT), die Kantone sowie den Selbsthilfefonds der Schweizerischen Wald- und Holzwirtschaft (SHF).

This journal is covered by AGRIS, CAB Abstracts, ELFIS, Scopus and Swiss Wildlife Information Service (SWIS), Wildlife & Ecology Studies Worldwide.

[www.forstverein.ch](http://www.forstverein.ch)



# naturkonzept

Die Naturkonzept AG ist ein innovatives Ingenieur- und Planungsunternehmen mit Sitz in Steckborn am Untersee (TG). Unsere Stärken liegen in den Bereichen Umwelt, Forst und Naturgefahren.

Wir bieten unseren Kunden zielgerichtete, verständliche und umsetzbare Leistungen. Qualität und ein guter Kundenservice sind uns wichtig und zeichnen unseren Erfolg aus. Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams per 1. Juni 2012 oder nach Vereinbarung einen/eine

## Forstingenieur/in ETH/FH 80 - 100 %

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Masterstudium in Forstwissenschaften oder in Umweltnaturwissenschaften mit der Vertiefung Wald- und Landschaftsmanagement. Ihr breites Fachwissen ermöglicht Ihnen die selbständige Projektbearbeitung in unseren vielseitigen Kundenbereichen. Als kommunikative Persönlichkeit mit Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck fällt Ihnen der Umgang mit unseren Kunden leicht. Mit Vorteil sind Sie in der Region Ostschweiz verwurzelt und verfügen über Berufserfahrung.

Wir bieten Ihnen eine interessante Anstellung mit hoher Eigenverantwortung als Sachbearbeiter/in und Projektleiter/in und zeitgemässen Arbeitsbedingungen. Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser Geschäftsleiter Urs Eigenheer gerne zur Verfügung (Tel. 052 770 28 28).

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung bis zum 16. April 2012 an folgende Adresse: [naturkonzept@naturkonzept.ch](mailto:naturkonzept@naturkonzept.ch) oder Naturkonzept AG, Seestrasse 161/Postfach, 8266 Steckborn

[www.naturkonzept.ch](http://www.naturkonzept.ch) – Naturkonzept AG, Umwelt, Forst, Naturgefahren

## ne.ch

RÉPUBLIQUE ET CANTON DE NEUCHÂTEL

OFFRES D'EMPLOI DE L'ADMINISTRATION CANTONALE

Département de la gestion du territoire

### Ingénieur forestier ou ingénieure forestière en charge de l'aménagement (80-100%) / no 1873

Pour le Service de la faune, des forêts et de la nature

De nature polyvalente, dynamique et organisée, vous serez en charge de tâches d'aménagement des forêts, intégrées aux autres espaces naturels, ainsi que de la gestion des données géoréférencées. Vous êtes au bénéfice d'une formation d'ingénieur-e forestier-ère EPF ou d'un master en sciences de l'environnement et avez une bonne connaissance des outils de géomatique.

### Ingénieur forestier ou ingénieure forestière d'arrondissement

no 1822bis

Pour le Service de la faune, des forêts et de la nature

Vous êtes reconnu-e pour vos aptitudes dans la recherche de solutions pragmatiques et êtes efficace dans le travail en équipe et avec les autorités afin de gérer les forêts de l'arrondissement du Val-de-Travers (NE). Vous avez de l'expérience en gestion des forêts et du paysage et êtes au bénéfice d'une formation d'ingénieur-e forestier-ère EPF ou d'un master en sciences de l'environnement avec un certificat d'éligibilité.

Délai de postulation : 13 avril 2012

Vous trouverez les détails des offres d'emploi sur:

[www.ne.ch/OffresEmploi](http://www.ne.ch/OffresEmploi)

Votre dossier de candidature complet, précisant le poste recherché, doit être adressé au Service des ressources humaines de l'Etat, Rue du Chasselas 1, 2034 Peseux, tél. 032 889 64 50.