

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 149 (1998)

**Heft:** 12

## 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:** 20.01.2026

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

# Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen

## Journal forestier suisse

Organ des Schweizerischen Forstvereins Erscheint monatlich Organe de la Société forestière suisse

Herausgegeben mit Unterstützung des  
Selbsthilfefonds der Schweiz. Wald- und Holzwirtschaft



**Herausgeber:**

Schweizerischer Forstverein

*Präsident:* Dr. Heinz Kasper, Bühlrain 52, 5000 Aarau,  
Tel. P: (062) 824 63 09; Büro: (062) 835 28 21; Fax Büro: (062) 835 28 29

*Administration:* Jeannine von Arx, ETH-Zentrum, HG F 17,  
8092 Zürich, Telefon G: (01) 632 52 05 (Donnerstag), Fax (01) 632 11 27

**Redaktion:**

Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Redaktion,  
ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Telefon (01) 632 32 09

*Redaktor:* Prof. Dr. A. Schuler / *Redaktionsassistentin:* R. Louis

**Druck und Expedition:**

Bühler Druck AG, 8027 Zürich

**Adressänderungen:**

Adressänderungen sind der *Administration* unter Beilage des letzten  
Streifbandes zu melden.

**Inseratenannahme/  
Régie des annonces:**

Media Annoncen AG, Rigistrasse 23, 8802 Kilchberg,  
Telefon (01) 716 17 77, Fax (01) 716 17 79  
(Inseratenschluss: jeweils am 17. des Vormonats)

**Bezugsbedingungen:**

*Abonnement:* Mitgliedschaft beim Schweizerischen Forstverein  
Schweiz: Fr. 105.– (inbegriffen Lieferung der Zeitschrift):  
Ausland: Fr. 135.– Schweiz und Ausland: Fr. 150.–  
Einzelheft: Fr. 10.– Studenten und Pensionierte: Fr. 75.–  
Familienmitgliedschaft Fr. 225.–  
Kollektivmitglieder Fr. 150.–

Postscheckkonto: Schweizerischer Forstverein 80-11645-5

Abonnementbestellung und Anmeldung als Mitglied sind an die Administration zu richten.

## INHALT – SOMMAIRE

L. J. Kucera, E. Pöhler . . . . .	Das Holz der Buche und die Farbkernbildung . . . . .	931
B. Gfeller . . . . .	Weisses und verkerntes Buchenholz in der Holzwirtschaft . . . . .	943
S. v. Büren . . . . .	Buchenrotkern: Erkennung, Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung . . . . .	955
B. Höwecke . . . . .	Untersuchungen zum Farbkern der Buche ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) in Baden- Württemberg . . . . .	971
U. Seeling . . . . .	Kerntypen im Holz – Konsequenzen für die Verwertung am Beispiel der Buche ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) . . . . .	991
J.-Ph. Schütz . . . . .	Behandlungskonzepte der Buche aus heutiger Sicht . . . . .	1005
W. Leimbacher . . . . .	Die Buchenwirtschaft im Staatswald Teufen (Kt. Zürich) . . . . .	1031

*Mitteilungen – Communications*

SMA . . . . .	Witterungsbericht vom August 1998 . . . . .	1039
---------------	---	------

Buchbesprechungen – Comptes rendus de livres . . . . .	954, 1038, 1041
--	-----------------

Vereinsangelegenheiten – Affaires de la société . . . . .	1045
---	------



## Für Ihre Gesundheit und unsere Umwelt!

Spezialbenzin für Zweitakt- und Viertaktmotoren.

**ASPER – die umweltschonende Wahl mit vielen Vorteilen:**

- Aspen-Benzin ist frei von Blei, Benzol, Aromaten und Schwefel ect.
- Entwickelt bedeutend weniger unangenehme und gefährliche Benzindämpfe und Abgase.
- Schont den Motor – längere Lebensdauer – mehr Leistung.
- Betriebsfertiges Gemisch; kann mehrere Jahre problemlos gelagert werden.

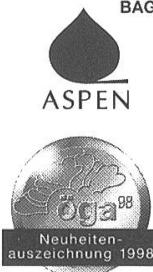
### 2-takt

- umweltschonender Kraftstoff für Zweitaktmotoren
- Giftklassefrei
- BAG T Nr. 93048



### 4-takt

- umweltschonender Kraftstoff für Viertaktmotoren
- Giftklassefrei
- BAG T Nr. 93047



Weitere Informationen und Bezugsquellen-Nachweis erhalten Sie bei der Generalvertretung:

ELECTROLUX AG, Forst & Garten, Industriestrasse 10, 5506 Mägenwil, Telefon 062 / 889 93 50, Telefax 062 / 889 93 60.

## Gesamtregister 1937–1990

- enthält in 3 Bänden die Titel aller von 1937 bis 1990 erschienenen Aufsätze, Mitteilungen und Nekrologie der Schweizerischen Zeitschrift für Forstwesen
- erschliesst sie nach inhaltlichen und formalen Kriterien
- ermöglicht den Zugang zu einem wesentlichen Teil der schweizerischen Forstliteratur der Berichtsperiode

Preis:

Bd. 2 (1937–1955)	Fr. 15.-
Bd. 3 (1956–1975)	Fr. 20.-
Bd. 4 (1976–1990)	Fr. 20.-
plus Porto und Verpackung	

### Bezugsquelle:

Administration Schweizerischer Forstverein  
Büro HG F17, ETH-Zentrum  
**CH-8092 Zürich**

## Fortbildungskurse 1999 «Forstliche Planung» Formation continue 1999 «Planification forestière»

Die Professur Forsteinrichtung und Waldwachstum der ETHZ führt 1999 in Zusammenarbeit mit Mitarbeitern der Büros DENDRON und PAN drei zweitägige Fortbildungskurse zur forstlichen Planung durch. Der Grundkurs steht allen Personen mit Forstingenieurausbildung offen, die Kurse zur Erfolgskontrolle und für den Erfahrungsaustausch nur TeilnehmerInnen der Grundkurse 1996 und 1999.

Auskunft: siehe Adresse (die Kantonsforstämter werden direkt informiert).

En 1999, la chaire d'aménagement des forêts, en collaboration avec les membres du bureau DENDRON et PAN, mettra sur pied un cours de formation continue de trois fois deux jours sur le thème de la planification forestière. Le cours de base est ouvert à toutes les personnes possédant la formation d'ing. forestier. Le cours sur le suivi et le guidage ainsi que le séminaire d'échange d'expériences n'acceptent que les participants ayant suivis les cours de bases proposés en 1996 et 1999. Les cours seront donnés en langue allemande. S'il y a assez de participants, il est possible qu'ils soient donnés en français. Renseignement: voir l'adresse (les offices forestiers cantonaux seront informés directement).

**Professur Forsteinrichtung, ETH Zentrum, 8092 Zürich**  
**Tel. 01/632 31 88, Fax 01/632 11 27, e-mail: vonarx@waho.ethz.ch**