

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 149 (1998)
Heft: 11

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: 16.01.2026

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, Bülhorn 52, 5000 Aarau,
Tel. P: (062) 824 63 09; Büro: (062) 835 28 21; Fax Büro: (062) 835 28 29
Administration: Jeanine von Arx, ETH-Zentrum, HG F 17,
8092 Zürich, Telefon G: (01) 632 52 05 (Donnerstag)
- 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. 180.–
Kollektivmitglieder Fr. 150.–

Postscheckkonto: Schweizerischer Forstverein 80-11645-5

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

INHALT – SOMMAIRE

J.-Ph. Schütz	Licht bis auf den Waldboden: Waldbauliche Möglichkeiten zur Optimierung des Lichteinfalls im Walde	843
D. R. Meyer	Tierartenschutz in Wirtschaftswäldern	865
E. Oberholzer	Lichte Wälder schaffen – aus der Sicht eines Praktikers	875
A. Keel	Die naturschützerische Bedeutung lichter Wälder für Farn- und Blüten- pflanzen im Kanton Zürich	887
R. Hirt	Verwendung von Recycling-Materialien im Wegebau	901

Mitteilungen – Communications

O. Thees, F. Frutig . . .	Mechanisierung der Holzernte in Hanglagen mit Hilfe der Vollernter- technik	909
SMA	Witterungsbericht vom Juli 1998	921

Nekrologe – Nécrologie

O. Reinhard, H. Balsiger	Dr. Rolf Kuoch	923
--------------------------	--------------------------	-----

<i>Buchbesprechungen – Comptes rendus de livres.</i>	886, 900, 925
<i>Forstliche Nachrichten – Chronique forestière</i>	927
<i>Vereinsangelegenheiten – Affaires de la société</i>	929



Für Ihre Gesundheit und unsere Umwelt!

Spezialbenzin für Zweitakt- und Viertaktmotoren.
ASPEN – 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 Nekrologe 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	

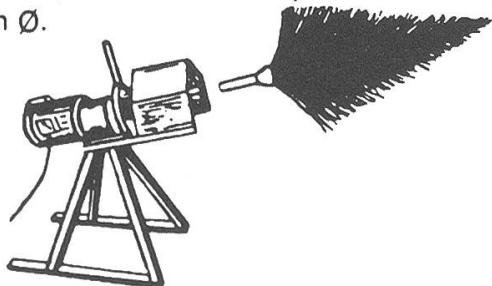
Bezugsquelle:

Geschäftsstelle Schweizerischer Forstverein
Büro HG FO 21.1/ETH-Zentrum
CH-8092 Zürich

Christbäume zeitgemäss anspitzen – schnell und mühelos

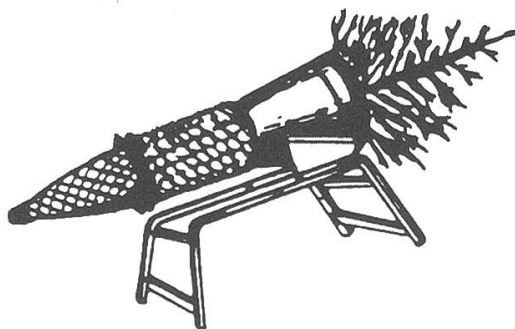
Spitzmaschine auf Stahlrohrbock montiert, deshalb sofort einsatzbereit. Starker Lichtstrommotor (220 V).

Modell C für Bäume mit Stammdicken bis 10 cm Ø. Einstellbare Zapfendicke ca. 3,5–6 cm Ø.



Verpackung leicht gemacht – mit dem Christbaumverpackungsgerät

Modell 34/Modell 45
 Dazu passende Schweizer Qualitätsnetze



Solide Qualität bei günstigem Preis! Verlangen Sie Prospekt mit Preisliste.

Hch. Weikart AG
 Rohr-/Unterrietstrasse 2
 8152 Glattbrugg

 **Weikart**
 ist sägenhaft

Telefon 01/810 65 34
 Fax 01/810 82 19
<http://www.weikart.ch>