

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 92 (1941)

## 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:** 17.01.2026

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

# Inhaltsverzeichnis

## Aufsätze.

	Seite
An unsere Leser . . . . .	H. Knuchel 1
Waldzerstörung in Neuseeland und Patagonien . .	A. Heim 5
Um ein Klafter Holz . . . . .	F. Brunner- Lienhart 9
Bericht über den Lawinenkurs für Forstleute in Davos, 15.—21. Dezember 1940 . . . . .	P. Niggli 25
Ergebnisse der Lärchenforschungen von Prof. Dr. Ernst Münch und waldbauliche Forderungen . .	W. Schädelin 41, 67
Holzhausbau in Schweden . . . . .	E. Zietzschmann und W. Taesler 57
Schafft Raum dem Ackerbau . . . . .	Ch. Hadorn 79
Exkursionen im sumatranischen Regenwald . .	F. Schneider 89
Das Holz als landeseigener chemischer Rohstoff . .	H. Pallmann und H. Sigrist 102
Wertvolle Neuerung auf dem Gebiete des forst- lichen Transportwesens . . . . .	E. Bieler 138
Die Witterung im Jahre 1940 . . . . .	M. Grütter 142
Das Lehrrevier der Abteilung für Forstwirtschaft an der Eidg. Technischen Hochschule . . . . .	H. Knuchel 169, 212
Waldbau und Uebernutzungen in den aargauischen Gemeindewaldungen . . . . .	S. 188
Bodenverwüstungen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika . . . . .	A. Gut 201
Waldbauliches über die Mehrnutzungen . . . . .	H. Leibundgut 241
Ueber die Bedeutung des Nachwuchses (= Passage à la futaie) . . . . .	von Greyerz 259
Ueber die Bedeutung von Windschutzstreifen zum Schutze landwirtschaftlicher Kulturen . . . . .	W. Nägeli 265
Jahresversammlung des Schweizer. Forstvereins auf dem Bürgenstock, vom 1. September 1941 :	
1. Versammlungsbericht . . . . .	— 280
2. Jahresbericht 1940/1941 des Ständigen Komitees	— 283
Waldwirtschaft und Bereitstellung von Gasholz . .	H. Knuchel 297
Die Gasholzfabrication in der Schenkung Dapples in Zürich . . . . .	Schweingruber 304
Aus der Schweizerischen Forststatistik . . . . .	H. Knuchel 311

### Mitteilungen.

	Seite
Meilerköhlerei in Finnland . . . . .	11
Erzeugung von Holzkohle . . . . .	Petitmermet
Gasholzsilos der Firma Locher & Co., Zürich . . . . .	16
Kunstseide aus Birkenholz . . . . .	17
Ueber das Alter von Fichtenbeständen . . . . .	Bruggisser
Fonds zur Förderung der forstlichen Forschung, Statut . . . . .	19
Agraffen und Nägel aus Bäumen ausziehen, um enormen Schaden zu verhüten ! . . . . .	51
Bernischer Forstverein . . . . .	84, 131
Zu einem deutschen Urteil über französischen Wald	K. A. Meyer
Von Holzschuhen und Zoccoli . . . . .	K.
Holz als landeseigener Rohstoff. Eine Berichtigung	—
Durch Wirbelsturm vernichtete Wälder . . . . .	K. A. Meyer
Sammeln von wilden Früchten . . . . .	—
Park ist Wald im Sinne des EFG. . . . .	C. Kr.
Gipfelbruch und Stammfäule bei Fichte . . . . .	F. Fischer
Das Kurzwellen-Mehrkanal-Kleingerät Typ H. 207 .	—
Systematische Pflege des Privatwaldes . . . . .	—
Bundesratsbeschluss über die Schaffung von Forstreservekassen . . . . .	321
	322

### Nekrolog.

† Forstmeister Oskar Bader, Andelfingen . . . . .	Grossmann	49
† Alt Kantonsoberförster Josef Knüsel, Eschenbach	Spieler	123
† Professor Dr. Otto Lehmann, Zürich . . . . .	Knuchel	150
† Alt Kreisoberförster Gottlieb Stirnemann, Muri .	Schuppisser	151
† Dr. h. c. Philipp Flury, Zürich . . . . .	K. A. Meyer	233
† Oberförster J. Renggli, Luzern . . . . .	A. Gujer	315
† Oberförster X. Burri, Luzern . . . . .	F. Schädelin	318

### Vereinsangelegenheiten.

Mitgliederbeitrag 1941 . . . . .	20
Auszug aus dem Protokoll der Verhandlungen des Ständigen Komitees : Sitzungen vom 19. April 1941 in Zürich . . . . .	152
Sitzung vom 3. November 1941 in Zürich . . . . .	323
Programm für die Jahresversammlung 1941, Luzern-Bürgenstock . . .	192
Jahresrechnung 1941 und Voranschlag 1942 . . . . .	193

### Forstliche Nachrichten.

#### Bund :

*Eidg. Departement des Innern* : Wählbarkeit an eine höhere Forststelle, S. 133, 263; Förderung der Ersatzaufforstung, S. 155; Bundesratsbeschluss über die Schaffung von Forstreservekassen, S. 157, 322; Wahl von Prof. Leib-

undgut in die Kommission für die praktische Wählbarkeitsprüfung, S. 291; Wahl von Dr. Grossmann, E. Hitz und J. Jungo in die Aufsichtskommission der forstlichen Versuchsanstalt, S. 292.

*Eidgen. Technische Hochschule.* Wahlen in den Schulrat; Wahl von Prof. Ramser für Kulturtechnik; Rücktritt von Prof. H. Badoux, S. 133, 195; Diplomerteilungen, S. 158; Wahl von Ch. Gonet als Nachfolger von Prof. Badoux, S. 231; Zahl der Studierenden Ende November 1941, S. 324.

*Forstwirtschaftliche Zentralstelle in Solothurn.*

*Kantone :*

*Zürich* : Wahl von H. Müller, als Nachfolger von Forstmeister Bader, S. 84; Wahl von Forsting. W. Fischer zum Leiter des Brennstoffamtes, S. 133; Aus dem zürcherischen Forstwesen, S. 197; Jahresversammlung des Verbandes zum Schutze des Landschaftsbildes am Zürichsee, S. 325.

*Bern* : Wahl von Forstingenieur E. Juillerat zum Adjunkten, S. 196.

*Freiburg* : Wahl von M. Dubas zum Kreisoberförster, S. 196.

*St. Gallen* : Wahl von H. Oberli und J. Widrig zum Adjunkten bzw. Assistenten des Oberforstamtes, S. 20.

*Graubünden* : Geschenk der «Selva» an den Fonds für forstliche Forschung der ETH., S. 133; Wahl von W. Trepp zum Forstverwalter von Poschiavo, an Stelle des an die eidg. Forstinspektion gewählten A. Custer, S. 197.

*Wallis* : Kreiseinteilung, S. 20; Rücktritt von Forstinspektor Dr. Eugster; Wahl von Forsting. Dorsaz und Max Peter als Forstinspektoren, S. 21.

*Genf* : Rücktritt von Kantonsforstinspektor W. Borel und Wahl von H. Knus als Nachfolger, S. 197.

## Bücheranzeigen.

<i>E. Pfeiffer</i> : Der erfreuliche Pflanzgarten . . . . .	21
<i>K. Bertsch</i> : Geschichte des deutschen Waldes . . . . .	22
<i>K. Landrock</i> : Pilzmücken oder Fungivoridae . . . . .	23
<i>Th. C. Scheffer and R. M. Lindgren</i> : Stains of Sapwood and Sapwood Products and their Control . . . . .	24
<i>Agenda forestier et de l'industrie du bois</i> . . . . .	52
<i>H. Koch, E. Schairer, E. v. Gaisberg</i> † : Die Buche der Ostalb . . . . .	52
<i>Produzenten-Höchstpreise für Rundholz und Brennholz 1940/1941</i> . . . . .	54
<i>E. Schwarz u. a.</i> : Ewige Heimat . . . . .	54
<i>K. Escherich</i> : Die Forstinsekten Mitteleuropas, V. Bd., 1. Lief., 2. Lief., 3. Lief. . . . .	54, 232, 294
<i>H. Härry</i> : Stratigraphie und Waldgeschichte des Wauwilermooses . . . . .	85
<i>R. Hugershoff</i> : Ausgleichsrechnung, Kollektivmasslehre und Korrelationsrechnung . . . . .	87
<i>M. N. Rimsky-Korsakoff</i> : Bestimmungstabellen der Beschädigungen an Waldbäumen und Sträuchern . . . . .	133
<i>E. Martini</i> : Lehrbuch der medizinischen Entomologie, 2. A. . . . .	134
<i>A. Jacot</i> : Verkehrskarte zum «Neuen Schweizerischen Ortslexikon» . . . . .	135
<i>Büchler &amp; Co.</i> : Schriftproben . . . . .	135

— VI —

	Seite
<i>C. Lanz</i> : Die Herstellung von Gasholz . . . . .	158
<i>H. Burger</i> : Mitteilungen der Schweiz. Anstalt für das forstliche Ver- suchswesen, XXI. Bd., 2. Heft . . . . .	159
<i>W. Läubli</i> und <i>H. Stieger</i> : Urschweiz, Heimat des Vaterlandes . . . . .	162
<i>E. Schneiders</i> : Der neuzeitliche Walnussbau . . . . .	162
<i>Merkhefte des Fachausschusses für Holzfragen beim VDJ.</i> , Nr. 2 und 3	164
<i>F. Kollmann</i> : Die Esche und ihr Holz . . . . .	165
<i>I. Trägårdh</i> : Sveriges Skogsinsektar, 2. A. . . . .	166
<i>W. Lüdi</i> und <i>B. Stüssi</i> : Die Klimaverhältnisse des Albisgebietes . . . . .	198
<i>M. von Wettstein</i> : Die Vermehrung und Kultur der Pappel . . . . .	198
<i>F. Schwerdtfeger</i> : Anleitung zum Probesuchen nach Kiefern insekten in der Bodendecke . . . . .	231
<i>Alpwirtschaftliche Monatsblätter</i> . . . . .	263
<i>W. Goetsch</i> : Vergleichende Biologie der Insektenstaaten . . . . .	263
<i>H. Tanner</i> : Schweizerischer Forstkalender 1942 . . . . .	292
<i>Pestalozzikalender</i> . . . . .	292
<i>K. J. Laube</i> : Unser Papier . . . . .	292
<i>Vermessung, Grundbuch, Karte</i> . . . . .	293
<i>J. Tobler</i> : Untersuchungen über die Holzverkohlung mit besonderer Be- rücksichtigung der Vorgänge im Holzgasgenerator . . . . .	293
<i>H. Eidmann</i> : Lehrbuch der Entomologie . . . . .	295
Prof. Dr. <i>K. v. Frisch</i> : Aus dem Leben der Bienen . . . . .	326
<i>Gottfried Kohler</i> : Hormone . . . . .	327
<i>Jos. Sturm</i> : Der Wald in den Freisinger Traditionen . . . . .	328

**Anzeigen.**

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der ETH. im Som- mersemester 1941 . . . . .	168
Wintersemester 1941/1942 . . . . .	199
Vortrags- und Diskussionsabende an der ETH. . . . .	296

---