

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 90 (1939)

## 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:** 23.01.2026

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

# Inhaltsverzeichnis

---

	Aufsätze.		Seite
100 Jahre kantonal-st. gallische Forstgesetzgebung	L. Jäger	1	
Projekt für die Wiederzusammenlegung eines ehemals gemeinsam bewirtschafteten Waldkomplexes	C. Ragaz	7	
Über die Gewinnung von Fichtenrinde . . . . .	A. Bourquin	17	
Ein Vergleich von Urwald und Monokultur in bezug auf ihre Gefährdung durch phytophage Insekten, auf Grund einiger Beobachtungen an der Ostküste von Sumatra . . . . .	F. Schneider	41, 82	
Über die Schweizer Douglasienschütt . . . . .	A. Thomas	55	
Im ennetbirgischen Wallis . . . . .	A. Becherer	62	
Alte Windfläche Riedholz (Kt. Solothurn) . . . .	M. Müller	65	
Über das Transportproblem in der Gebirgsforstwirtschaft . . . . .	O. Winkler	73, 126	
Die Spirke in den Ostalpen . . . . .	J. Podhorsky	105	
Harzgänge und mechanische Eigenschaften des Holzes . . . . .	P. Jaccard	122	
Die Abteilung « Unser Holz » der Schweizerischen Landesausstellung Zürich 1939 . . . . .	H. Knuchel und H. Müller	145, 177, 231, 275, 299, 325	
Die Waldverteilungen im Kanton Zürich um die Wende des 18./19. Jahrhunderts . . . . .	E. Krebs	152	
Der Einfluss der Fällzeit auf die Eigenschaften des Buchenholzes (Nachtrag) . . . . .	H. Knuchel	158	
Die Witterung im Jahre 1938 . . . . .	M. Grütter	182	
Über das Auftreten der Tannentrieblaus in den Stadtwaldungen von Zofingen . . . . .	Siebenmann	190	
Über das Vordringen der gefährlichen Weisstannenlaus Dreyfusia nüsslini im Plenterwaldgebiet Vorderarni . . . . .	O. Schneider-Orelli	205	
Ergebnisse einiger Versuche zur Bekämpfung der gefährlichen Weisstannenlaus Dreyfusia nüsslini C. B. (nordmannianae Eckst.). . . . .	R. Clausen	209	
Die Förderung der forstlichen Forschung . . . . .	—	223	
Zuwachsleistungen im Escherwald, Gemeinde Morissen in Graubünden . . . . .	W. Burkart	239	
Die Aufforstungen im Urserental . . . . .	M. Oechslin	253	
Appenzeller Weissküblerei . . . . .	E. Laur	265	
Bäuerliche Holzindustrie in Rumänien . . . . .	V. V. Vasiliu	270	

— IV —

## Mitteilungen.

Überwallter Liebesschmerz . . . . .	K.	30
Eine Kirchenrenovation (Gerzensee) . . . . .	H. Vogt	66
Beschaffung armeetauglicher Motorlastwagen . . . . .	—	92
Die Waadtländer Forsteinrichtungsinstruktion . . . . .	Knuchel	93
Wieder ein Kirchlein in Holz (Brienzwiler) . . . . .	—	95
Holzvorrat und Zuwachs in Schweden . . . . .	—	136
Reichstaxierung der Wälder in Finnland . . . . .	—	139
Schweizerische Forststatistik 1937 . . . . .	—	169
Fällung einer grossen Fichte (Unterschlatt) . . . . .	Knuchel	172
Beratungen in Werkzeugfragen . . . . .	—	173
Der Bürgernutzen im Kanton Aargau . . . . .	—	192
Was ist ein Järb ? . . . . .	Knuchel	193
III. Internationaler Forstkongress in Helsinki 1940	—	194
Aus dem Verschönerungsverein Zürich . . . . .	E. Gossauer	243
Schweizerreise der Forstschule Oxford . . . . .	—	283
Neue Holzbrücke über die Laui in Giswil . . . . .	S.	308
Nutzungen 1939/40 . . . . .	—	311
Der Schweizer Kachelofen an der Weltausstellung in New York . . . . .	—	312
« Der Massivbau verdient den Vorzug vor andern Bauarten ! ? » . . . . .	—	312
Sicherstellung der Belieferung mit Brennholz . . . . .	—	345
Blitzschaden im Walde . . . . .	—	347

## Nekrologie.

† Prof. Dr. Carl Schröter . . . . .	—	90
† Kreisoberförster Ed. Schmid . . . . .	—	134
† Paul Mougin . . . . .	—	282

— V —

	Seite
† Prof. Ed. Fischer . . . . .	E. Gäumann
† Alt Forstinspektor Gabriel Berthoud . . . . .	—
	343
	344

### **Vereinsangelegenheiten.**

Auszug aus den Protokollen des Ständigen Komitees: 3. Oktober und	
16. Dezember 1938 . . . . .	31
31. März 1939 . . . . .	141
Mitgliederbeitrag 1939 . . . . .	32
Programm der Jahresversammlung in Zürich . . . . .	196, 244
Vorschläge für ein Vereinsabzeichen . . . . .	197
Jahresrechnung 1938/39, Voranschlag 1939/40, Vermögensrechnung .	244

### **Forstliche Nachrichten.**

#### *Bund :*

*Eidgen. Departement des Innern*: Forsting. *A. Mathey-Doret* wird eidg. Fischereiinspektor, S. 142; Wählbarkeit an eine höher Forstbeamtung, S. 198; Rücktritt von Forstinspektor R. Felber; Wahl von Forstingenieur Sartorius und Mühle, S. 198; Internationale Forstzentrale, S. 199.

*Eidgen. Technische Hochschule*: Wahl der Forstingenieure *H. Oberli* und *F. Fischer* zu Assistenten, S. 142; Schlussdiplomprüfungen, S. 174; Wahl von *W. Koch* zum ausserordentlichen Professor für systematische Botanik, S. 247; Besuche aus dem Ausland, S. 33; Anzahl der Studierenden, S. 348.

*Eidgen. forstliche Versuchsanstalt*: In der Aufsichtskommission werden die Herren *Eiselin* und *von Erlach* ersetzt durch die Herren *Bavier* und *Grivaz*, S. 33; Wahl von Forsting. *H. Etter* zum Assistenten, S. 142.

*Forstdirektorenkonferenz*: Sitzung in Bern, S. 33.

#### *Kantone :*

*Zürich*: Rücktritt von Oberforstmeister Th. Weber und Forstmeister K. Rüedi, S. 247; Wahl von Dr. H. Grossmann zum Oberforstmeister, von E. Krebs und A. Marthaler zu Forstmeistern, und von H. Müller zum Adjunkten des Oberforstamtes, S. 248 und 314; Wahl von Herrn Hans Vögeli, Glarus, zum Forstadjunkten der Stadt Winterthur, S. 349.

*St. Gallen*: Hinschied von J. Bollhalder, S. 174.

*Graubünden*: Förderung der Waldwirtschaft, S. 97.

*Aargau*: K. Rüedi wird Forsttaxator, S. 67.

*Thurgau*: Privatwaldankauf bei Kreuzlingen, S. 199.

*Neuenburg*: Hinschied von a. Kantonsforstinspektor Dr. h. c. H. Biolley, S. 349.

#### *Ausland :*

*Commission Internationale d'Utilisation du Bois*, Sitzverlegung nach Brüssel, S. 142.

*Deutsches Reich*: Die forstl. Hochschule Hann.-Münden wird der Universität Göttingen eingegliedert. Die Forstschule Giessen wird aufgehoben, S. 34.

— VI —

*Italien*: Eingang der « Alpe » und der « La Montagna Italiana », neue Zeitschrift « La Rivista Forestale Italiana », S. 142.

*Estland*: Wandlungen des Wirtschaftszieles, S. 98.

*Lettland*: Forsttage, S. 100.

*Mexiko*: Neue Forstschule in Los Molinos de Perote, S. 284.

**Bücheranzeigen.**

Seite

<i>Fankhauser</i> : Leitfaden für schweiz. Unterförster- und Bannwartenkurse, 7. A. . . . .	34
<i>W. Blumer</i> : Karte des Glärnischgebietes 1 : 25,000 . . . . .	37
<i>W. Plonski</i> : Ertragstafeln für Kiefern . . . . .	37
<i>E. Laur</i> : Der Schweizerbauer . . . . .	37, 249
<i>Festschrift</i> zum 80. Geburtstag von E. Korschelt . . . . .	38
<i>R. Felber</i> : Schweiz. Forstkalender . . . . .	39
<i>Agenda forestier et de l'industrie du bois</i> , 1939 . . . . .	39
<i>W. Bieger</i> und <i>A. Wahlström</i> : Die wildlebenden Säugetiere Mittel-europas . . . . .	39
<i>A. Kauter</i> : Die wichtigsten Wiesenunkräuter . . . . .	68
<i>R. Scharfetter</i> : Das Pflanzenleben der Ostalpen . . . . .	69
<i>G. Houtzagers</i> : Het geslacht Populus . . . . .	69
<i>W. v. Laer</i> : Formhöhenreihen . . . . .	70
<i>R. S. Troup</i> : Forestry and State Control . . . . .	71
<i>J. Weiss</i> : Allgemeine Waldbestandestafeln . . . . .	72
<i>W. v. Wettstein</i> : Die Vermehrung und Kultur der Pappel . . . . .	72
<i>Annuaire International de Statistique Forestière</i> 1933—1935, Vol. II .	102
<i>J. K. Papaioannou</i> : Der Ausschlagwald . . . . .	143
<i>A. Oudin</i> : Etudes sur le gemmage des pins en France . . . . .	143
<i>H. Gaussen</i> : Travaux de R. Hickel . . . . .	144
<i>E. Rübel</i> und <i>W. Lüdi</i> : Ergebnisse der internat. pflanzengeogr. Ex-kursion 1936 . . . . .	144
<i>H. Bergström</i> : Kolningslaboratoriets Verksamhet 1907—1937 . . . . .	144
<i>E. Stamm</i> : Die Eichen- und Hainbuchenwälder der Nordschweiz . . . . .	174
<i>Internat. Rundschau</i> für Holzverwertung . . . . .	200
<i>M. Woelfle</i> : Waldbau und Forstmeteorologie . . . . .	201
<i>K. Salev</i> : Zeitstudien über die Aufarbeitung in Nadelwäldern . . . . .	202
<i>S. Gayer</i> : Die Holzarten und ihre Verwendung in der Technik . . . . .	203
<i>E. Schmid</i> : Die Reliktföhrenwälder der Alpen . . . . .	203
<i>G. Benes</i> : Richard Coray . . . . .	203
<i>B. Liljefors</i> : Das Reich des Wildes . . . . .	204
<i>H. Bruns</i> und <i>O. Sartorius</i> : Das Ansprechen des Rehwildes . . . . .	204
<i>Schweiz. Handelsusanzen für Schnittholz</i> . . . . .	252
<i>A. Henne</i> : Einfluss des Schweiz. Forstvereins auf die Entwicklung des Forstwesens in der Schweiz 1843—1938 . . . . .	284
<i>E. Klapp</i> : Taschenbuch der Gräser, II. A. . . . .	284
<i>Dr. Borel</i> : Das bäuerliche Erbrecht des schweiz. Zivilgesetzbuches . . . . .	315
<i>J. Jørstad</i> und <i>J. G. Juul</i> : Holzzerstörende Pilze auf lebenden Koniferen . . . . .	316

— VII —

	Seite
<i>J. Zehnder</i> : Arbeitslehre im Forstbetrieb . . . . .	349
<i>Internationale Rundschau</i> für Holzverwertung . . . . .	350
<i>Ernst Furrer</i> und <i>Walter Höhn</i> : Naturschutz im Kanton Zürich . . . . .	350
<i>P. H. Kontos</i> : Forstbetriebseinrichtung . . . . .	351
<i>Richard Hilf</i> und <i>Fritz Röhrig</i> : Wald und Weidwerk in Geschichte und Gegenwart . . . . .	353
<i>Richard Hilf</i> : Der Wald . . . . .	353
<i>Edgar Mörath</i> : Erfahrungen über die Schutzbehandlung von hölzernen Masten der Telegraphen- und Kraftleitungen . . . . .	353
<i>W. Bærhave-Beekman</i> : Hout van Oerwoud tot Interieur . . . . .	354

**Anzeigen.**

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der E.T.H. im Sommersemester 1939 . . . . .	104
Wintersemester 1939/40 . . . . .	248

---