

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 83 (1932)

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.02.2025

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

# Inhaltsverzeichnis.

## Aufsätze.

		Seite
Beobachtungen und Aufnahmen in Buchen-Urwäldern der Wald-Karpathen . . . . .	C. Roth	1
Holz und Eisen im Brandfall . . . . .	Seger	13
Forstliches aus dem Bregenzerwald . . . . .	D. Winkler	22
Impfung verdorbener Waldböden . . . . .	W. Schädelin	41
Das Ulmensterben . . . . .	Helen Großmann	50
Stammbeschädigung durch Reißerstriche . . . . .	F. Oppliger	59
Forstliches bei Goethe . . . . .	R. A. Meyer	73
Ueber Bildung von Stärkeklassen bei der Forsteinrichtung	Ph. Flury	78
El Ahuehuete, die mexikanische Zypresse . . . . .	H. Knuchel	84
Zuwachs des Anfangsvorrates und «Passage à la futaie»	M. Moreillon	87
Ueber Kurvenbilder . . . . .	H. v. Greherz	105
Forstliche Studienreisen 1932 :		
Einleitung . . . . .	A. Henne	110
Stadtwald Rheinfelden . . . . .	F. Wunderlin	112
Gemeindewald Seon und Egliswil . . . . .	A. Brunnhofer	115
Stadtwald Lenzburg . . . . .	W. Deß	118
Stadtwald Zofingen . . . . .	G. Siebenmann	123
Holzkonservierung Zofingen . . . . .	R. Schwarz	126
Imprägnieranstalt der Dampffäße Safenwil in Zo- fingen . . . . .	E. Stalder	127
Entlebuch. Entwässerung und Aufforstung Teufimatt	J. Isenegger	150
Staatswald Bettlach . . . . .	H. Schwarz	156
Forstverwaltung Grenchen . . . . .	A. Cadotich	159
Die Aufforstungen des Staates Bern an der Gur- nigekette . . . . .	F. Fankhauser	162
Revier der Burgergemeinde Bern . . . . .	D. Marcuard	167
Kleindarre des Bürgerlichen Forstamtes Bern . . .	A. Henne	171
Urwald und Plenterwald . . . . .	J. Fröhlich	145
Die neue zürcherische Wirtschaftsplaninstruktion . . . .	H. Knuchel	172
Bemerkungen dazu . . . . .	Th. Weber	177
Gerbstoffuntersuchungen an schweizerischen Fichtenrinden	H. Tanner	191
Der Rußbaum in der Schweiz auf dem Aussterbeetat ?	D. Winkler	225
Ueber den Verlauf des Stärkezuwachses als Funktion des Durchmessers . . . . .	A. Meyer	236
Die Föhrenaufforstung von Fürgangen . . . . .	E. Heß	241

	Seite
Wozu dient das Lehrrevier? . . . . .	W. Schädelin 276
Ueber Stärkestufen- und Stärkeklassenbildung . . . . .	H. Knuchel 282, 305
Ueber eine Kiefernkrankheit im Gebiete des Ofenberges . . . . .	E. Gäumann und E. Campbell 329
Ueber die Rhabdocline-Erkrankung der Douglasien . . . . .	D. Jaag 332
Das Recht zum Beeren sammeln . . . . .	337
Rundholzverbrauch in der Schweiz . . . . .	R. 339
Die Beziehung zwischen dem laufenden und dem durchschnittlichen Zuwachs . . . . .	H. A. Meyer 357

### Notizen aus der Schweiz. forstlichen Versuchsanstalt.

Ueber Auftreten und Bekämpfung des Weißtannenkrebsses . . . . .	Ph. Flury 128
Exzentrisches Dickenwachstum, Rothholz und Holzqualität . . . . .	H. Burger 358

### Mitteilungen.

Schweizerischer Verband für Waldwirtschaft . . . . .	R. 28
Dr. Philipp Flury 70jährig . . . . .	R. 32
Schweiz. Gesellschaft zum Studium der Motorbrennstoffe . . . . .	62
Studentischer Hilfsdienst für die Gebirgsbevölkerung . . . . .	91
Einfuhrbeschränkungen für Holz . . . . .	93
Betrachtungen eines französischen Forstmannes über schweizerische Forstwirtschaft . . . . .	95
Die große Kottanne von Basadingen . . . . .	134
Bernischer Forstverein . . . . .	R. F. 207
Ehrung für Herrn Prof. Dr. J. Früh . . . . .	209
Normalisierung der Terminologie auf dem Gebiete der Holz-anatomie . . . . .	210
The Royal English Forestry Society . . . . .	244
Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für neuzeitliche Holzhäuser . . . . .	245
Forstliche Hochschule Tharandt . . . . .	249
Ehrung eines Forstmannes (Dr. F. Fankhauser) . . . . .	290
Zu „Heck's Freie Durchforstung“ . . . . .	Heck 292
Aufruf des Schweizerischen Baumeisterverbandes . . . . .	343
Elementarschädenversicherung . . . . .	345
Drahtzange „Weerdi“ . . . . .	362

### Nekrologe.

† Forstmeister Fritz Marti, Interlaken . . . . .	D. 29
† Geheimrat Prof. Dr. Schwappach . . . . .	R. 96
† Kreisoberförster Chr. Buchli . . . . .	E. 97
† Alt Kreisoberförster Paul Gregori, Bisp . . . . .	L. B. 132
† Kreisoberförster Joh. Cazin Sutter, Chur . . . . .	L. M. 133
† Professor E. Henry, Nancy . . . . .	B. R. 135
† Forstmeister Ernst Volkart, Bülach . . . . .	Th. Weber 179

	Seite
† Kantonsoberförster Friß Graf, St. Gallen . . . . .	St. und W. 185
† Prof. Dr. Gustav Hegi . . . . .	209
† Heinrich Rothpleß . . . . .	F. S. 248
† Dr. Franz Fankhauser . . . . .	353

### Vereinsangelegenheiten.

Programm für die Jahresversammlung in Zürich vom 26. und 27. August 1932 . . . . .	250
Jahresrechnung 1931/32 und Voranschlag 1932/33 . . . . .	251
Protokoll der Generalversammlung vom 27. August 1932 . . . . .	320
Zusammensetzung des Ständigen Komitees . . . . .	324

### Abbildungen.

#### Tafeln:

Oberster Teil des Borjavatales, Buchenurwälder . . . . .	1
Eines der zahlreichen Seitentäler . . . . .	1
Buchen-Urwaldbestände in den Karpathen . . . . .	4, 5
Ulmenkrankheit . . . . .	52, 53
Stammbeschädigung durch Reißerstriche . . . . .	60, 61
Die Zypresse von Tule ( <i>Taxodium mucronatum</i> ) . . . . .	72
Chapultepec-Park bei Mexiko . . . . .	73
Studentischer Hilfsdienst 1931 . . . . .	92, 93
Stadtwald Lenzburg, Lütisbuch . . . . .	122
Entwässerung und Aufforstung Teufimatt . . . . .	123
Nadelholz-Urwaldbestand aus Siebenbürgen . . . . .	144
Buchen-Urwald aus Siebenbürgen . . . . .	145
Schüpfensluh von Osten . . . . .	164
Stechhütten-Aufforstung des Staates Bern . . . . .	165
† Friß Graf . . . . .	185
Zürich, Tagungsort 1932 . . . . .	264
Blockhütte im Lehrrevier . . . . .	265
Gedenktafel für Dr. Fankhauser . . . . .	290
Klassenbildung, 2 farbige Tafeln . . . . .	316, 317
Kiefernjungwuchs nach Eingehen des Altholzes . . . . .	329
Von einem Felsblock durchschlagener Stall . . . . .	340
Dr. F. Fankhauser . . . . .	353
Schiefgedrückte Tanne von Biel . . . . .	360
Krumme Lärche von Samaden mit stark exzentrischem Dickenwachstum . . . . .	360
Exzentrisches Dickenwachstum . . . . .	361

#### Textbilder:

Brandobjekt in Altstetten bei Zürich . . . . .	18, 19
Brandobjekt an der Hotelgasse in Zürich . . . . .	18, 20, 21
Trümmerfeld des abgebrannten Glaspalastes in München . . . . .	21
† Forstmeister Friß Marti . . . . .	31

	Seite
Starker Harzausfluß an Fichten, verursacht durch zu tiefgehende Reißerstriche	61
† Geheimrat Prof. Dr. Schwappach, Eberswalde . . . . .	96
† Oberförster Chr. Buchli, Bernez . . . . .	97
Kurvenbilder . . . . .	106, 107
† Forstmeister E. Volkart, Bülach . . . . .	181
Trocknen der Fichtenrinde bei Murg . . . . .	201
Karte betr. Rückgang des Nußbaums . . . . .	232
Nußbaumhain bei Frümßen . . . . .	235
Föhrenzweige verschiedener Provenienz . . . . .	241
Durch Schneedruck verkrüppelte Föhre . . . . .	243
Kreisfläche und Maße . . . . .	285
Verhältnis von Stammzahl und Masse . . . . .	286, 287, 288, 289
Verlauf der Stammzahl- und Massenkurve bei 2 cm- und bei 4 cm-Stufen	307
Kluppe mit 1 cm- und 4 cm-Stufen . . . . .	310
Holzvorrat und Stärkeklassenverteilung, Baselland . . . . .	316
Holzvorrat und Stärkeklassenverteilung in Plenterwäldern . . . . .	317
Trahtzange Weerdi . . . . .	362

### Forstliche Nachrichten.

B u n d : Eidgen. Technische Hochschule, Zahl der Studierenden, S. 32; Eidgen. Forstliche Versuchsanstalt, Aufsichtskommission, S. 33; Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung, S. 210; Abteilung für Forstwirtschaft, Diplomerteilung, S. 210; Rücktritt von Herrn von Süry, S. 345; E. T. H., Eröffnung des Studienjahres, S. 346; Eidgen. Kommission für die forstlich-praktische Wählbarkeitsprüfung, S. 363; Eidg. Techn. Hochschule, S. 363.

Forstliche Zentralstelle: Wahl Chr. Brodbeck, S. 135.

#### K a n t o n e.

Z ü r i c h : Wahl Dr. Großmann und A. Marthaler, S. 182; Wahl von F. Heer, S. 254.

B e r n : Wahl H. Gnägi, S. 98; Wahl W. Studer, S. 135.

G l a r u s : Wahl F. Dppliger, S. 135.

S o l o t h u r n : Wahlen H. Schwarz und F. Haas, S. 33; Jahresversammlung des höhern kantonalen und Gemeinde-Forstpersonals, S. 364.

B a s e l l a n d : Wahl P. Kieder, S. 182.

S t. G a l l e n : Wahlen H. Steiger, H. Tanner, D. Winkler, H. Amsler, S. 211.

G r a u b ü n d e n : Wahl E. Campell, S. 99; Kurs für Oberförster in Chur, S. 347.

W a a d t : Rücktritt Noverraz, Wahl von Ch. Gut, S. 63.

W a l l i s : Wahl F. Schädelin, S. 33.

#### A u s l a n d.

D e u t s c h l a n d : Notverordnung vom 23. Dezember 1931, Einheitstreibstoff, S. 182; Institut für ausländische und koloniale Forstwirtschaft in Tharandt, S. 182.

B u l g a r i e n : Bulgarische forstliche Zeitschrift, S. 99.

**Anzeigen.**

	Seite
Studienreise für ausländische Forstbeamte 1932 . . . . .	136
Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der E. L. S. im Sommersemester 1932 . . . . .	137
Wintersemester 1932/33 . . . . .	254

**Bücheranzeigen.**

R. Felber: Schweizerischer Forstkalendar . . . . .	33
J. Busse: Zuwachs-Prozenttafel . . . . .	34
R. Willius: Anbauversuche fremdländischer Holzarten . . . . .	36
W. Schmidt: Prüfungsbestimmungen für Forstsaatgut . . . . .	36
E. Schuster: Bodenkundliches aus dem Walde . . . . .	37
Agenda forestier et de l'industrie du bois . . . . .	37
Richtlinien für Erziehung und Verjüngung der Hochwaldungen in Baden	37
Hilfstabellen für Forsttaxatoren . . . . .	37
R. Philipp: Forstliche Hilfstabellen . . . . .	37
R. Rosemann: Die Holzversorgung Deutschlands . . . . .	37
H. Tanner: Der Wald unserer Heimat . . . . .	64
R. Krzymowski: Der Zins in der Landwirtschaft . . . . .	65
W. E. Hiley: Improvement of Woodlands . . . . .	67
G. Huffel: L'Utschbruch . . . . .	68
Forstliche Versuche in Ungarn . . . . .	69
A. Wierzbicki: Le jardinage et son influence sur le milieu ambiant et la constitution des peuplements . . . . .	69
G. Müller: Stereophotogrammetrische Messungen am Bestande . . . . .	69
Mitteilungen aus der Staatsforstverwaltung Bayerns, 21. Heft . . . . .	70
M. Sering: Die deutsche Landwirtschaft . . . . .	99
Alpines Handbuch . . . . .	102
R. Escherich: Die Forstinsekten Mitteleuropas, III. Band . . . . .	138
A. Doppermann og B. Grundtvig: Bibliographia universalis silvicultura, I., Dania . . . . .	140
H. Lundegårdh: Die Nährstoffaufnahme der Pflanze . . . . .	141
E. Wiehe: Ueberseeische Hölzer . . . . .	142
R. Bourne: Regional Survey . . . . .	183
W. Belleter: Der Steinkogler und sein Wald . . . . .	184
H. Weber: Das Sozialisierungsproblem in der Forstwirtschaft . . . . .	184
J. Früh: Geographie der Schweiz . . . . .	211
J. Delfers: Waldbauvorlesungen . . . . .	214
A. Grisch: Die hauptsächlichsten Pflanzen und Pflanzenbestände der Naturwiesen und Weiden . . . . .	222
W. Schmidt: Unsere Kenntnis vom Forstsaatgut . . . . .	222
H. Doß: Rechnerische und zeichnerische Auswertung terrestrischer stereophotogrammetrischer Aufnahmen . . . . .	256
Die Forstverwaltung Bayerns, Heft III . . . . .	257
B. Schüpfer: Grundriß der Forstwissenschaft . . . . .	259

— VIII —

	Seite
Π. Λ. Κοντος: Beiträge zur Kenntnis der Waldverteilung in Griechenland . . . . .	259
Statistique forestière de 31 pays . . . . .	260
C. H i g: Leitfaden für die praktische Forstwirtschaft . . . . .	294
D. F a b e r und M. D o l t: Waldstraßenbau . . . . .	296
L. W a p p e s: Wald und Holz, I. Band . . . . .	298
Mitteilungen des Ausschusses für Technik in der Forstwirtschaft, Heft IV	299
H. P a l l m a n n: Der Boden . . . . .	302
E. B l a n c k: Handbuch der Bodenlehre, 5. Band, 4. Band . . . . .	302, 348
W. S c h m i d: Wetter . . . . .	324
E. S c h r ö t e r: Kleiner Führer durch die Pflanzenwelt der Alpen . . . . .	324
E i c h h o r n: Die Bilanz der Jahre Philipp . . . . .	324
E. H e r r m a n n: Tabellen zum Bestimmen der wichtigsten Holzgewächse des deutschen Waldes . . . . .	325
R. S c h l ü t e r: Elastische Messungen an Fichtenholz . . . . .	325
H. P. B r o w n, M. J. P a n s h i n, M. S e e g e r und R. T r e n d e = l e n b u r g: Das Holz der forstlich wichtigsten Bäume Mitteleuropas	326
J. B u s s e: Massen-Multiplikations-Tafeln nebst Korrektionsstafel . . . . .	326
E. B u c h h o l z: Die Wald- und Holzwirtschaft Sowjet-Rußlands . . . . .	349
Dr. A u g. B a r b e y: Les insectes forestiers du Parc national suisse	366
Société Vaudoise de Sylviculture: Agenda forestier et de l'Industrie du Bois . . . . .	367
Schweizerische Holzhandelszusätze . . . . .	367
G e o r g e M. G a r r a t: The Mechanical Properties of Wood . . . . .	368
Dr. A l f r e d N o w a k: Chemische Holzverwertung . . . . .	368

**Meteorologische Monatsberichte.**

November 1931, S. 38; Dezember S. 70; Januar 1932, S. 104; Februar S. 143; März, S. 223; April, Mai, S. 261; Juni, S. 303; Juli, S. 327; August, S. 350; September, S. 369; Oktober, S. 371.