

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 93 (1942)

## **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>**

# Inhaltsverzeichnis

## Aufsätze

	Seite
Die autochthonen Föhrenrassen des Wallis . . .	E. Heß 1
Über das Auftreten der Rhabdocline-Douglasien- schütte in der Schweiz . . . . .	Ch. A. Terrier 14
Über die Harzgewinnung in den Wäldern und vom Seifensieden im Haushalt . . . . .	L. Siegwart 19
Aus der Schweizerischen Forststatistik (Schluß) .	— 22
Tagebuch einer Reise in Nord-Sumatra . . . . .	F. Schneider 33
Zur Terminologie der Forst- und Holzwirtschaft .	Th. Wolf 46
Pflanzensoziologische Beobachtungen in Wirt- schaftswaldungen . . . . .	A. Fritschi 55, 84
Die Absteckung und Projektausarbeitung beim Waldstraßenbau . . . . .	E. Krebs 65, 131
Die Brennholzversorgung der Schweiz anfangs 1942	A. J. Schlatter 77
Die Wirkung des Graswuchses in Einzugsgebieten von Wildbächen . . . . .	E. Heß 97
Über die Entstehung von Harztaschen . . . . .	A. Frey-Wyßling 101
Die Waldrodungen im zürcherischen Staatswald Embrach . . . . .	E. Krebs 107
Ausdehnung des Ackerbaues und Waldrodung . .	H. Knuchel 111
Die Absteckung der Kreisbogen mit gleichen Bo- genabständen unter Verwendung der « Kurven- tabelle » von C. Zwicky . . . . .	B. Bagdasarjanz 119
Die Ausrundung der Gefällsbrüche im Längen- profil der Vertikal-Parabel . . . . .	B. Bagdasarjanz 121
Über die Holzflößerei im Napfgebiet . . . . .	L. Siegwart 137
Neuartige Lawinenverbauungen . . . . .	E. Blumer 145
Wald und Wild . . . . .	K. Rüedi 151
Über das Schweizerische Holzsyndikat . . . . .	W. Moser 161
Die « Anbauschlacht » in der Forstwirtschaft . .	E. Krebs 171
Zur Frage der Waldrodungen . . . . .	J. Jungo 177, 240
Vom Heizen mit Holz . . . . .	H. Knuchel 180
Lob des Stubenofens . . . . .	F. Brunner 186
Reise in die Westschweiz 1942 zum Studium der Pappelkultur und der Verwendung des Pap- pelholzes . . . . .	H. Knuchel 188
Forst- und Holzwirtschaft im Kriegsjahr 1942. . .	M. Petitmermet 209
Die Witterung im Jahre 1941 . . . . .	M. Grütter 215

	Seite
Schutz der stadtbarnischen Alleen . . . . .	— 222
Pflanzensoziologische Überlegungen zur kriegs- wirtschaftlichen Übernutzung des Schweizer Waldes . . . . .	H. Etter 224
Bericht über die im Winter 1941/1942 an der ETH durchgeführten forstlichen Diskussionsabende .	H. Leibundgut 232, 252
Zur Frage der Sortierung des Nadelrundholzes nach Qualitätsmerkmalen . . . . .	H. G. Winkelmann 241
Die Beschaffung von forstlichem Saatgut bekann- ter Herkunft . . . . .	E. Müller 247
Verzeichnis der seit dem Jahre 1929 von der Ab- teilung für Forstwirtschaft an der ETH veran- stalteten öffentlichen Vorträge . . . . .	H. Knuchel 261
Jahresversammlung des Schweizer. Forstvereins in Baden 1942 :	273
I. Versammlungsbericht . . . . .	273
II. Jahresbericht des Präsidenten . . . . .	276
III. Zur Rodungsfrage. Vortrag von G. Winkel- mann . . . . .	280
IV. Bodenkundliche Bemerkungen zur Rodungs- frage. Von H. Pallmann und F. Richard . .	287
V. Waldbauliches zur Rodungsfrage. Vortrag von H. Leibundgut . . . . .	299
Bericht über die Reise zum Studium des Anbaus der Lärche außerhalb ihres natürlichen Verbrei- tungsgebietes . . . . .	H. Oberli 313

## Mitteilungen

Die Waldränder um Zürich . . . . .	—m	27
Konferenz der kantonalen Forstdirektoren . . .	—	29
Vermehrte Gewinnung von Fichten-Gerbrinde . .	Hoßli	61
Scherenschnitte . . . . .	Knuchel	91
Eine mittelalterliche Darstellung des Italiener Gertels . . . . .	H. Müller	91
Ausgleichsbeiträge für Holz aus abgelegenen Wäldern	—	128
Die Aufhebung des Bürgernutzens im Kt. Zürich	—	129
Ein Schritt des Bundes zur Verbesserung der forst- lichen Dienstorganisation in den Kantonen . .	—	129
Elektrisch geladene Weidezäune . . . . .	—	130
Aus der Lignum . . . . .	—	155
Zum Mangel an Forstingenieuren . . . . .	—	200
Aufruf zum Sammeln von Buchnüssen . . . . .	H. Knuchel	263
Soll der Stamminhalt auf « wenigstens » zwei Dezi- malen genau berechnet werden . . . . .	H. Knuchel	305
Über das Trocknen, Lagern und Verpacken von Gasholz . . . . .	G. B.	306
Lawinenschaden im Jura . . . . .	H. Vogt	329

	Seite
Massenhaftes Auftreten der großen Buchenblatt-	
Gallmücke . . . . . H. Müller	330
Gummi aus Holz . . . . . —	332

## Nekrologe

† Forstingenieur Guido Brugger . . . . . —	155
† Forstmeister Alfred Gujer . . . . . A. U.	196

## Notizen aus der Schweizerischen forstlichen Versuchsanstalt

Blattverfärbung und Blattzersetzung . . . . . H. Burger	125
---	-----

## Vereinsangelegenheiten

Mitgliederbeitrag 1942 . . . . .	30
Auszüge aus den Protokollen der Sitzungen des Ständigen Komitees :	
14. März 1942 in Zürich . . . . .	156
1. Juli 1942 in Baden . . . . .	202
Programm für die Forstversammlung vom 30./31. August 1942 in Baden	201
Jahresrechnung 1941/1942 und Voranschlag 1942/1943 . . . . .	203

## Forstliche Nachrichten

### *Bund :*

*Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung*, S. 204.

*Abteilung für Forstwirtschaft der ETH*: Abschiedsfeier für Professor H. Badoux, S. 157; Diplomprüfungen, S. 205.

*Schweiz. Verband für Waldwirtschaft*: Jahresversammlung vom 5. November in Zürich, S. 309.

### *Kantone :*

*Zürich*: Das Ende des Bürgernutzens, S. 62.

*Solothurn*: Rücktritt von Stadtoberförster *de Torrenté*; Wahl von *W. von Arx* als Nachfolger und *E. Burki*, S. 31; Rücktritt von *C. Lanz* als Adjunkt der Forstwirtschaftlichen Zentralstelle; *A. Merz* als Nachfolger gewählt, S. 158.

*Schaffhausen*: Wahl von *F. Fischer* zum Stadtforstmeister als Nachfolger von *A. Gujer*, S. 235.

*Graubünden*: Bureauentschädigung an Kreisförster, S. 30; Rücktritt von *W. Ritz* und Wahl von *P. Niggli* als Oberförster der Gemeinde Klosters, S. 132; Erhöhung der Zahl der Forstkreise von 13 auf 15, S. 158; Wahl von *H. Killias*, *J. Manni*, *B. Albin* und *E. Bieler* zu Kreisoberförstern, von *N. Rungger* zum Forstsekretär, von *R. Ambühl* zum Forstverwalter der Gemeinde Ems und von *R. Stähli* zum Forstverwalter der Gemeinde Zerneß, S. 265.

*Aargau*: Wahl von *K. Rüedi* zum Oberförster des vierten Forstkreises, S. 131.

*Waadt*: Rücktritt von *E. Graff* als Forstinspektor in Morges; Dr. *Ch. Gut* als Nachfolger gewählt; *P. Decollogny* als Stellvertreter, S. 158, 205; Wahl von *R. Narbel* nach Aigle und von *P. Decollogny* nach Ste. Croix, S. 205; Rücktritt von *R. Stähli* als Gemeindeforstverwalter von Vallorbe; Wahl von *E. Rieben*, S. 205.

*Wallis*: Rücktritt von Kantonsforstinspektor *R. Loretan*, S. 205; Wahl von *Ch. Perrig* als Nachfolger, S. 265.

## Bücheranzeigen

	Seite
<i>M. Brunner</i> : Versuche mit Benzinsparmitteln . . . . .	31
<i>W. Schädelin</i> : Wald unserer Heimat . . . . .	31
<i>G. Kummer</i> : Die Flora des Kantons Schaffhausen . . . . .	62
<i>H. Müller</i> : Vom Schweizerwald . . . . .	64
<i>A. Bourquin</i> : Die Holzverkohlung in Meileröfen . . . . .	94
<i>S. Binder</i> : Der schweizerische Holzaußenhandel von 1919—1936 . . . . .	95
Höchstpreise für Rund- und Brennholz 1941/1942 . . . . .	95, 240
<i>A. N. Däniker</i> : Das Pflanzenkleid des Kantons Zürich . . . . .	132
<i>R. Stäger</i> : Forschen und Schauen . . . . .	133
<i>G. Houtzagers</i> : Die Gattung <i>Populus</i> und ihre forstliche Bedeutung . . . . .	134
<i>S.-S. Tregubov</i> : Les forêts vierges montagnardes des Alpes Dinariques . . . . .	135
<i>A. Barbey</i> : Le peuplier, son utilité et l'extension de sa culture en Suisse . . . . .	135
<i>H. Zimmerle</i> : Beiträge zur Biologie der europäischen Lärche in Württemberg; <i>O. Linck</i> : Standortverhältnisse der Lärchenanbauten im Forstbezirk Güglingen . . . . .	158
<i>M. Rikli</i> : Das Pflanzenkleid der Mittelmeerländer . . . . .	159
<i>V. Vareschi</i> : Die pollenanalytische Untersuchung der Gletscherbewegung . . . . .	206
<i>S. Klausen</i> : Trekull-Brenning . . . . .	206
<i>K. Escherich</i> : Die Forstinsekten Mitteleuropas . . . . .	235
<i>K. Vanselow</i> : Einführung in die forstliche Zuwachs- und Ertragslehre . . . . .	236
<i>G. Baader</i> : Der Kiefernüberhaltbetrieb . . . . .	237
<i>F. Hartmann</i> : Das statische Wuchsgesetz bei Nadel- und Laubbäumen . . . . .	239, 272
Mitteilungen der Schweizer. Anstalt für das forstliche Versuchswesen, XXII. Bd., Heft 1 . . . . .	266
<i>S. Gayer</i> : Die Holzarten und ihre Verwendung in der Technik . . . . .	270
<i>K. Dopf</i> : Unsere heimischen Nutzhölzer . . . . .	271
Die Möbel- und Holzindustrie der Schweiz . . . . .	310
<i>E. Furrer</i> : Kleine Pflanzengeographie der Schweiz, II. A. . . . .	310
<i>A. von Moos</i> : Die Geologie der Schweiz und deren Beziehung zur Bautechnik . . . . .	311
<i>H. Knuchel</i> : Défauts des bois . . . . .	311
Holz in Technik und Wirtschaft . . . . .	333
<i>F. Schwerdtfeger</i> : Prognose und Bekämpfung forstlicher Großschädlinge . . . . .	333

	Seite
<i>Theodor Schmucker</i> : Die Baumarten der nördlich-gemäßigten Zone und ihre Verbreitung . . . . .	335
<i>E. E. Lienhart</i> : Das neue Bürgschaftsrecht . . . . .	336

### **Anzeigen**

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der ETH im Sommersemester 1942 . . . . .	96
Wintersemester 1942/1943 . . . . .	207
Tagung für Landesplanung an der ETH . . . . .	240
Vortrags- und Diskussionsabende an der Abteilung für Forstwirtschaft der ETH im Wintersemester 1942/1943 . . . . .	312

---