

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 103 (1952)

## 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:** 30.03.2025

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

## Inhaltsverzeichnis — Table des matières

<b>Aufsätze und Mitteilungen — Articles et communications</b>	<b>Seite Page</b>
<i>Bazzigher, G., und Fischer, F.:</i> Über die Eichenwelkekrankheit in den USA . . . . .	234
<i>Beltram, M. Vl.:</i> L'exploitation estivale de l'épicéa . . . . .	293
<i>Beltram, M. Vl.:</i> Expreßforste . . . . .	554
<i>Bock und Richter:</i> Die Wildbach- und Lawinenverbauung in Österreich nach dem Zweiten Weltkrieg . . . . .	152
<i>Challot, M.:</i> Les problèmes de la défense et de la restauration des sols au Maroc . . . . .	447
<i>Chappuis, J.-B.:</i> Quelques aspects de la foresterie danoise . . . . .	73
<i>Duchaufour, Ph.:</i> Le climax du sol de la chênaie atlantique française . . . . .	201
<i>Ehwald, E.:</i> Die Entwicklung der forstlichen Standortskartierung in Thüringen . . . . .	265
<i>Etter, H.:</i> Beitrag zur Leistungsanalyse der Wälder . . . . .	12
<i>Farron, P.-E.:</i> Aménagement sylvo-pastoral . . . . .	1
<i>Feihl, O.-O.:</i> La vie en forêt dans l'est canadien . . . . .	380
<i>Fischer, F.:</i> Maßnahmen gegen das Kastaniensterben im Tessin . . . . .	103
<i>Francé-Harrar, A.:</i> Neues vom Kampf gegen die Bodenverwüstung . . . . .	161
<i>Fritsch, A.:</i> Von Wirtschaftswäldern auf Weißtannenstandorten . . . . .	287
<i>Georgopoulos, A.:</i> Beitrag zur Wahl des Pflanzverbandes bei Pappelkulturen . . . . .	212
<i>Gillen, E.:</i> Das Problem des Eichenschälwaldes im Großherzogtum Luxemburg . . . . .	97
<i>Hablützel, H.:</i> Zur Organisation der Säuberungen in Buchendickungen . . . . .	84
<i>Hunziker, F.:</i> Vom Wildschaden und seinen Folgen für die Bewirtschaftung und den Ertrag des Waldes . . . . .	224
<i>Hunziker, Th.:</i> Rapport sur une excursion de sylviculture dans les forêts riveraines près de Mulhouse . . . . .	228
— Zum Einfluß der Bodenflora auf die natürliche Föhrenverjüngung . . . . .	47
<i>Jänträ, A.:</i> 40 Jahre Waldentwässerung in Finnland . . . . .	160
<i>Karschon, R.:</i> Comptes rendus du Symposium internat. sur les recherches du désert, Jerusalem 1952 . . . . .	312
<i>Kaufmann, M.:</i> Über das Problem der Gebirgsbevölkerung . . . . .	522
<i>Kuster, A.:</i> Über Luftseilbahnfragen . . . . .	544
<i>Müller, H.:</i> Zum Rücktritt von Professor Dr. H. Knuchel . . . . .	298
<i>Leibundgut, H.:</i> Flechtenrasen als Hindernis für die Ansamung . . . . .	162
— und <i>Kunz, R.:</i> Zur Phänologie der Laubbäume, insbesondere der Buche . . . . .	29
<i>Leibundgut, H.:</i> Waldbau und Wildstand . . . . .	534
<i>Marcet, E.:</i> Zum ökologischen Verhalten verschiedener Pappelsorten . . . . .	425
<i>Meyer, P.:</i> Studienreise 1952, «Wald und Wild», der Eidg. Inspektion für Forst- wesen, Jagd und Fischerei . . . . .	551

<i>Michajlow, J.</i> : Mathematische Formulierung des Gesetzes für Wachstum und Zuwachs der Waldbäume und Bestände . . . . .	368
<i>Oudin, A.</i> : Carte des sols de France . . . . .	277
<i>Pourtet, J.</i> : Les conceptions actuelles du reboisement en France . . . . .	137
<i>Quervain, M. de.</i> : Bericht über die Tätigkeit des Eidg. Instituts für Schnee- und Lawinenforschung 1950/51 . . . . .	301
<i>Rüedi, K.</i> : Die Aufforstungen im Gebiete des Kraftwerkes Rapperswil . . . . .	356
<i>Schleicher, H.</i> : Beitrag zur Wildschadenverhütung . . . . .	388
<i>Soom, E.</i> : Rückaufwand und Wegabstand beim Rücken von Brennholz . . . . .	279
<i>Spurr, St. H.</i> : Die Luftphotographie in der Forstwirtschaft . . . . .	431
<i>Tomazegovič, Z.</i> : Zur Frage der Forstphotogrammetrie . . . . .	456
<i>Trepp, W.</i> : Die Pflanzensoziologie im Dienste der Aufforstungen und der Wald-Weide-Ausscheidungen im Gebirge . . . . .	185
<i>Van Miegroet, M.</i> : Recherches sur la signification de quelques substances actives synthétiques pour la culture des plants forestiers . . . . .	505
<i>Venet, J.</i> : L'aménagement de la forêt domaniale de Haye . . . . .	345
Witterungsberichte: Die Witterung im Jahre 1950 . . . . .	107
Die Witterung im Jahre 1951 . . . . .	466
Die Witterung im Januar bis Oktober 1952 . . . . .	232, 315, 391, 463, 556, 559

**Nekrologe — Nos morts**

Oberförster Gustav Brugisser . . . . .	48
Prof. Dr. Karl Escherich . . . . .	239
Oberförster Oscar Roggen . . . . .	393
Stadtoberförster Fritz Wunderlin . . . . .	394
Oberforstmeister Th. Weber . . . . .	561

**Bücherbesprechungen — Compte rendu des livres**

<i>Ammon, W.</i> : Das Plenterprinzip in der Waldwirtschaft . . . . .	318
<i>Anderson, M. L.</i> : The selection of tree species . . . . .	50
Arbeitsstudien und Vorkalkulation in Holzbetrieben . . . . .	114
Atlas des forêts du monde . . . . .	114
<i>Badoux, E.</i> : L'allure de l'accroissement dans la forêt jardinée . . . . .	175
<i>Barnes, H. F.</i> : Gall Midges of Economic Importance . . . . .	51
<i>Bauer, W. Fr.</i> : Die Überführung der badischen Auewaldungen in Hochwald . . . . .	242
Bauernwald, Genossenschaftswesen, Forstorganisation . . . . .	565
<i>Baumeister, W.</i> : Mineralstoffe und Pflanzenwachstum . . . . .	320
<i>Bavier, B.</i> : Die Zukunftsaufgaben der bündnerischen Waldwirtschaft . . . . .	52
<i>Bertsch, K.</i> : Lebensgemeinschaften in den Alpen . . . . .	243
<i>Bitterlich, E.</i> : Hütten für Forstwirtschaft und Jagd, ihre Planung und Ausführung . . . . .	244
<i>Boyce, J. S.</i> : Forest Pathology . . . . .	53
<i>Brown, H. P., Panshin, A. J., and Forsaith, C. C.</i> : Textbook of wood technology . . . . .	474
<i>Bruns, H., und Sartorius, O.</i> : Das Ansprechen des Rehwildes . . . . .	244
<i>Burger, H.</i> : Forstliche Versuchsflächen im schweizerischen Nationalpark . . . . .	178
— Holz, Blattmenge und Zuwachs . . . . .	178, 245
— Einfluß der Herkunft des Samens auf die Eigenschaften der forstlichen Holzgewächse . . . . .	175
Centro di studio sul castagno. Pubblicazione n° 1 . . . . .	168
<i>Chaigneau, A.</i> : Poisons — virus — gaz contre les animaux nuisibles . . . . .	54
Coupe botanique des Alpes du Tyrol à la France . . . . .	246

	Seite Page
<i>Cummings, L. J.</i> : Forestry in Japan 1945—1951 . . . . .	473
Deutsche Forstliche Bibliographie 1951 . . . . .	565
<i>Dieterich, V.</i> : Forstliche Betriebswirtschaftslehre . . . . .	54
<i>Eckert, K. H.</i> : Untersuchungen über die Eignung und Anwendung statistischer Methoden als Hilfsmittel forstlicher Inventuren . . . . .	248
Eidgenössisches Departement des Innern: Der Lawinenwinter 1950/51 . . . . .	250
EMPA-Richtlinien zur Untersuchung von Holz, 1952 . . . . .	396
Estate Forestry . . . . .	474
<i>Etter, H.</i> : Über die Ertragsfähigkeit verschiedener Standortstypen . . . . .	176
Faustzahlen für die Landwirtschaft . . . . .	115
<i>Fischer, F.</i> : Die Jugendentwicklung von Lärchen verschiedener Herkunft auf ver- schiedenen Standorten . . . . .	178
— Ergebnisse von Anbauversuchen mit verschiedenen Fichtenherkünften . . . . .	176
Forestry Commission: Thirty-first annual report of the Forestry Commissioners for the year ending September 30 <sup>th</sup> 1950 . . . . .	55
<i>François, T.</i> : Politique, législation et administration forestières . . . . .	56
<i>Frimmel, F.</i> : Die Praxis der Pflanzenzüchtung . . . . .	169
<i>Gäumann, E.</i> : Pflanzliche Infektionslehre . . . . .	115
Generalkarte, die neue geologische der Schweiz 1 : 200 000 . . . . .	247
<i>Großkopf, W.</i> : Bestimmung der charakteristischen Feinwurzelintensitäten in un- günstigen Waldbodenprofilen und ihre ökologische Auswertung . . . . .	250
Guide to the National Pinetum and forest plots at Bedgebury . . . . .	321
<i>Haller, W.</i> : Unsere Vögel . . . . .	57
Handbuch der Forstkultur . . . . .	116
<i>Harrison, J. J.</i> : Forest Engineering, Roads and Bridges . . . . .	252
<i>Hartmann, F.</i> : Der Waldboden . . . . .	397
<i>Hesmer, H.</i> : Technik der Kiefernkultur . . . . .	116
— Das Pappelbuch . . . . .	170
— Die Technik der Fichtenkultur . . . . .	253
Holzwirtschaftliches Jahrbuch . . . . .	57
Holzzentralblatt, Taschenkalender 1952 . . . . .	57
<i>Hornstein, F. von</i> : Wald und Mensch . . . . .	478
<i>Horvat, I.</i> : Šumske zajednice jugoslavije (Les associations forestières en Yougo- slavie) . . . . .	117
<i>Hufnagl, H.</i> , und <i>Puzyr, H.</i> : Grundbegriffe aus Forstschutz . . . . .	117
<i>Hunziker, H.</i> : ABC für Sportfischer . . . . .	118
<i>Hürlimann, H.</i> : Zur Lebensgeschichte des Schilfs an den Ufern der Schweizer Seen . . . . .	171
Jahrbuch des Vereins zum Schutze der Alpenpflanzen und -tiere . . . . .	565
<i>Karschon, R.</i> : Untersuchungen über die physiologische Variabilität von Föhren- keimlingen autochthoner Populationen . . . . .	176
<i>Kirwald, E.</i> : Forstlicher Wasserhaushalt und Forstschutz gegen Wasserschäden — Lebendbau und Gewässerpflege . . . . .	171 120
<i>Koroleff, A.</i> : Stability as a Factor in Efficient Forest Management . . . . .	254
<i>Krüdener, Frh. A. von</i> : Ingenieurbiologie . . . . .	254
<i>Krahl-Urban, J.</i> : Waldfeldbau in einem Mittelgebirgsrevier . . . . .	172
<i>Kuhn, W.</i> : Das Massenaufreten des achtzähligen Fichtenborkenkäfers <i>Ips typo-</i> <i>graphus</i> L. nach Untersuchungen in schweizerischen Waldungen von 1946 bis 1949 . . . . .	177
<i>Künanz, H.</i> : Zwischen schwacher und starker Durchforstung . . . . .	173
<i>Ladefoged, K.</i> : The periodicity of wood formation . . . . .	398
<i>Lamprecht, H.</i> : Über den Einfluß von Umweltfaktoren auf die Frostrißbildung bei Stiel- und Traubeneichen im nordostschweizerischen Mittelland . . . . .	177

<i>Leibundgut, H., und Grünig, P.:</i> Vermehrungsversuche mit Weidenarten aus schweizerischen Flyschgebieten . . . . .	255
— Aufbau und waldbauliche Bedeutung der wichtigsten natürlichen Waldgesellschaften in der Schweiz . . . . .	475
<i>Lücke, H.:</i> Pappelpflanzenzucht und -anbau . . . . .	120
<i>Lüdi, W.:</i> Die Pflanzenwelt Irlands . . . . .	476
<i>Maksimov, J.:</i> Untersuchungen über den krummzahnigen Weißtannenborkenkäfer <i>Ips curvidens</i> Germ. während seiner Massenvermehrung 1947 bis 1949 in der Schweiz . . . . .	121
<i>de Man, H.:</i> Fliegenfischen leicht gemacht . . . . .	118
— Anglerfreuden . . . . .	474
<i>Marcet, E.:</i> Pollenuntersuchungen an Föhren ( <i>Pinus silvestris</i> L.) verschiedener Provenienz . . . . .	256
<i>Mayer-Wegelin, H.:</i> Das Aufästen der Waldbäume . . . . .	321
<i>Meyer, H. A., Recknagel, A. B., und Stevenson, D. D.:</i> Forest Management . . . . .	322
<i>Meyer, K. A.:</i> Sprachliche und literarische Bemerkungen zum Problem «Drehwuchs» . . . . .	177
— Frühere Verbreitung der Holzarten und eins. Waldgrenze im Kt. Wallis. I. Unterwallis. Linkes Rhoneufer . . . . .	179
Mitteilungen des Vereins für forstliche Standortskartierung Nr. 1: Die Waldstandorte des nördlichen Härdtfeldes (Nordostalb) . . . . .	121
Mitteilungen der Schweizerischen Anstalt für das forstliche Versuchswesen . . . . .	175
<i>Mohr, E.:</i> Die freilebenden Nagetiere Deutschlands und der Nachbarländer . . . . .	122
<i>Molisch, H.:</i> Botanische Versuche ohne Apparate . . . . .	477
<i>Neger, F. W., Münch, E.:</i> Die Nadelhölzer (Koniferen) und übrigen Gymnospermen . . . . .	566
New Forest. Loch Ard. . . . .	257
<i>Novak, A.:</i> Tränkvorschriften für Schwellen und Masten . . . . .	57
<i>Orlos, H.:</i> Bekämpfung des Eichenmehltaus im Pflanzgarten . . . . .	258
<i>Pearson, G. A.:</i> Management of Ponderosa Pine in the Southwest . . . . .	323
<i>Prodan, M.:</i> Messung der Waldbestände . . . . .	58
<i>Reichenstein, E., Dahms, Kl., Leschner, F.:</i> Holzverbrauchsstudie für Westdeutschland . . . . .	179
<i>Reinhold, M.:</i> Forstgerechtes Roden . . . . .	324
<i>Richard, F.:</i> Böden auf sedimentären Mischgesteinen im schweizerischen Mittelland . . . . .	179
<i>Rohmeder, E.:</i> Beiträge zur Keimungsphysiologie der Forstpflanzen . . . . .	59
<i>Rosenkranz, F.:</i> Grundzüge der Phänologie mit besonderer Berücksichtigung von Österreich . . . . .	123
<i>Rupf, H.:</i> Waldwirtschaft . . . . .	325
<i>Rüskamp, G.:</i> Lohnender Pappelanbau . . . . .	399
Saat- und Pflanzschulen . . . . .	566
<i>Scamoni, A.:</i> Waldgesellschaften und Waldstandorte . . . . .	124
Schnee und Lawinen in den Schweizer Alpen. Winter 1949/50 . . . . .	126
Schnee und Lawinen in den Wintern 1936/37 bis 1945/46 . . . . .	125
<i>Schneider-Orelli, O.:</i> Der gegenwärtige Stand der schweizerischen Untersuchungen über <i>Dreyfusia nüsslini</i> . . . . .	126
<i>Schönhar, S.:</i> Untersuchungen über die Korrelation zwischen der floristischen Zusammensetzung der Bodenvegetation und der Bodenazidität sowie anderer chemischer Bodenfaktoren . . . . .	325
Schweizerischer Forstkalender 1952 . . . . .	59
Schweizerischer Forstkalender 1953 . . . . .	567
<i>Sorauer, A.:</i> Handbuch der Pflanzenkrankheiten . . . . .	327
Statistique forestière suisse . . . . .	399

<i>Stephenson, J. N.</i> , and collaborators: Pulp and Paper Manufacture . . . . .	477
<i>Surber, E.</i> : Untersuchungen an Mittelwaldfichten im nordostschweizerischen Laubmischwaldgebiet . . . . .	179
<i>Uttendörfer, O.</i> : Neue Ergebnisse über die Ernährung der Greifvögel und Eulen .	327
Vogelkalender 1953 der Schweizerischen Vogelwarte Sempach . . . . .	477
Vorträge der Hochschulwoche Hannover-Münden . . . . .	399
<i>Weber, G.</i> : Das Waldmeisterlein . . . . .	404
<i>Widmer, Chr.</i> : 35 Holzmuster . . . . .	404
<i>Wiedemann, E.</i> : Ertragskundliche und waldbauliche Grundlagen der Forstwirtschaft . . . . .	180
<i>Wilhelmi, Th.</i> : Wachstum und Massenproduktion gleichaltriger Reinbestände von <i>Cedrus deodora</i> , <i>Pinus excelsis</i> und <i>Pinus longifolia</i> verglichen mit den Wuchsleistungen von <i>Pinus silvestris</i> in Deutschland . . . . .	328
<i>Wyder, S.</i> : Die Schaffhauser Karten von Hauptmann Heinrich Peyer (1621 bis 1690) unter besonderer Berücksichtigung ihrer kulturlandschaftlichen Bedeutung . . . . .	567
<i>Zentgraf, E.</i> : Einführung in die Forstwirtschaftswissenschaft . . . . .	328
— Waldbau . . . . .	127
<i>Zoller, H.</i> : Das Pflanzenkleid der Mergelsteilhänge im Weißensteingebiet. Beitrag zur Kenntnis natürlicher Reliktvegetation in der montan-subalpinen Stufe des Schweizer Juras . . . . .	128

**Zeitschriften-Rundschau — Revue des revues**

Autriche . . . . .	60, 129, 319, 568
Belgien . . . . .	258, 482
Deutschland . . . . .	62, 332, 405, 484, 570
Frankreich . . . . .	259, 486
Grande-Bretagne et Empire britannique . . . . .	131, 407, 488
Holland . . . . .	131, 261, 333, 489
Indonesien . . . . .	132, 334
Israel . . . . .	575
Italien . . . . .	334
Marokko . . . . .	133
Schweden, Norwegen und Dänemark . . . . .	65, 133
Schweiz . . . . .	133, 490
Südafrika . . . . .	261
Türkei . . . . .	135
USA . . . . .	262, 490

**Forstliche Nachrichten — Chronique forestière**

**Bund — Confédération**

Zur Wahl von Herrn Oberforstinspektor Schlatter . . . . .	68
Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung . . . . .	69, 136, 339, 576
Zuteilung der Inspektionskreise an die Eidg. Forstinspektoren . . . . .	264

**Hochschulnachrichten — Ecole polytechnique fédérale**

Wahl von Forstingenieur Dr. Lamprecht zum o. Professor in Merida . . . . .	136
Wahl von Forstingenieur Dr. Marcet zum Forschungsassistenten am Institut für Waldbau . . . . .	136
Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der ETH, SS 1952 . . . . .	183
— WS 1952/53 . . . . .	418

	Seite Page
Rücktritt von Professor Dr. H. Knuchel . . . . .	264
Promotion von Forstingenieur Dr. Marcet . . . . .	264
Professor Ch. Gonet 60jährig . . . . .	339
Wahl von Dr. A. Kurth zum o. Professor an der Abt. VI . . . . .	416
Erteilung von Lehraufträgen an die Herren Prof. Dr. Burger und H. Steinlin . . . . .	416
Wahl von Professor Dr. H. Leibundgut zum Vorstand der Abt. VI . . . . .	416
Wahl von Professor Ch. Gonet in die Eidg. Wählbarkeitsprüfungskommission . . . . .	416
Neuregelung des Unterrichtes an der Abt. für Forstwirtschaft der ETH . . . . .	417
Vortragsabende . . . . .	576

### Kantone — Cantons

Wahl von Forsting. Gemperli zum Adjunkten beim Kantonsforstamt Thurgau . . . . .	69
Neueinteilung der Forstkreise im Kanton Freiburg . . . . .	136
Rücktritt von Stadtoberförster E. Noyer, Bern, und Neuwahl von Forstingenieur H. Ris zum Stadtoberförster in Bern . . . . .	136
Wahl von Forstingenieur F. Pfäffli zum Adjunkten bei der Forstinspektion Bern- Oberland . . . . .	264
Wahl von Kreisoberförster Janett zum Eidg. Forstinspektor . . . . .	264
Wahl von Oberförster M. Müller, Baden, zum Kantonsoberförster Aargau an Stelle des zurückgetretenen Kantonsoberförsters W. Hunziker . . . . .	339
Vorführung einer Seiltransportanlage der Firma E. Pilet in Wimmis . . . . .	339
Rücktritt von Forstmeister Inhelder, Bauma, und Wahl von Forstingenieur Dü- bendorfer zum Forstmeister des III. Kreises . . . . .	340
Wahl von Forstingenieur O. Schoch zum Assistenten des Oberforstamts Zürich . . . . .	340
Wahl der Herren Forstingenieur M. Hübscher zum Taxator I und Forstingenieur O. Vogel zum Taxator II im Kanton Aargau . . . . .	415
Forstingenieur Werner Jöhr zum Leiter der Holzfachschule Biel gewählt . . . . .	416
Diverse Veränderungen in der Besetzung der Forstkreise im Kanton Graubünden . . . . .	416
Diverse Veränderungen in der Besetzung der Forstkreise im Kanton Neuenburg . . . . .	416
Verleihung der Kasthofer-Medaille an Forstmeister Paul Inhelder . . . . .	493

### Ausland — Etranger

Deutschland . . . . .	69, 340
Österreich . . . . .	70, 493

### Vereinsnachrichten — Affaires de la Société

Auszug aus den Verhandlungen des Ständigen Komitees, 14. Januar 1952, 3. Juli 1952 . . . . .	341
Stellennachweis für Forstingenieure . . . . .	342
Programm zur Jahresversammlung des SFV, 7. bis 9. September 1952 . . . . .	343
Hilfsskasse für schweizerische Forstingenieure und deren Familienangehörige . . . . .	420
Entwurf zu den Statuten der Hilfsskasse . . . . .	421
Jahresrechnung 1951/52 und Voranschlag 1952/53 . . . . .	423
Vermögensrechnung auf 30. Juni 1952 . . . . .	424
Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 7. bis 9. September 1952 in Sarnen . . . . .	493