

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 51 (1900)

## 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:** 19.01.2026

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

## Inhaltsverzeichnis.

---

### Aufsätze.

	Seite
Die Förderung unseres Forstwesens im 19. Jahrhundert . . . . .	1
Johann Coaz, eidg. Oberforstinspektor . . . . .	4
Die Nutzholzproduktion als Ziel der Waldwirtschaft . . . . .	6
Die Ausscheidung von Wald und Weide im neuenburgischen Hoch-Jura. Von A. Billichodh, Kreisforstinspektor in Locle. (Uebersetzung) . . . . .	10
Die Aufforstungen im Einzugsgebiet der Wildbäche. Von Dr. F. Fankhauser Kümmernde Värchen in den Staatswäldern der Eau-Froide (Waadt). Von A. Puenzieux, waadtländischem Kantonsforstinspektor. (Uebersetzung) . . . . .	33
Anmerkung der Redaktion zu vorstehendem Aufsatz . . . . .	37
Einige Erfahrungen über Pflanzenerziehung in Hochlagen . . . . .	45
Die edle Kastanie in der Centralschweiz. Von Arnold Engler, Professor in Zürich . . . . .	61
Die Bewirtschaftung der Waldungen im Jura. Von Kantonsforstinspektor Roulet-St. Blaise. (Uebersetzung) . . . . .	69
Die Witterung des Jahres 1899 in der Schweiz. Von R. Billwiler, Direktor der meteorologischen Centralanstalt . . . . .	70, 100
Die Versicherungsgesetze und die schweiz. Forstwirtschaft . . . . .	89
Eine bestockte Weide im waadtländischen Jura. Von G. Martinet, Professor an der Universität Lausanne. (Uebersetzung) . . . . .	96
Das Waldkantonnement im Wytheidengebiet. Von H. Biolley. (Uebersetzung) . . . . .	97
Zum schweizerischen Forstgesetz. Von A. von Seutter, Kreisförster in Alberg . . . . .	117
Ein stattlicher Wachholder. Von Billichodh. (Uebersetzung) . . . . .	121
Ueber Kahlschläge im Gebirgswald. Von A. Puenzieux. (Uebersetzung) . . . . .	122
Das Waldkassa-Rechnungswesen im Haushalt der aargauischen Gemeinden. Von Kreisförster R. Heusler in Lenzburg . . . . .	141
Zur Frage der Kahlschläge in Hochlagen. Von Dr. Fankhauser . . . . .	148
Die Herbstphasen in der Entwicklung der Tannen-Wurzellaus. Von Prof. Dr. C. Keller . . . . .	152
Die Ahorn-Zucker-Industrie in Amerika. Von Prof. Dr. John Gifford. (Uebersetzung aus dem Englischen) . . . . .	165
Waldbrände im südlichen Tessin. Von Kreisförster Freuler, Lugano . . . . .	169
Die Rostfrankheiten der forstlich wichtigsten Nadelhölzer nach dem heutigen Stande unserer Kenntnisse. Von Prof. Dr. Ed. Fischer in Bern 189, 233, 274	274
Das Forstwesen auf der Weltausstellung in Paris . . . . .	193

	Seite
Der große Bergahorn im Melchthal . . . . .	236
† Forstmeister Franz Fankhauser. Von R. Balsiger . . . . .	261
Wirtschaftsprincipien für die natürliche Verjüngung der Waldungen mit besonderer Berücksichtigung der verschiedenen Standortsverhältnisse der Schweiz.	
Von Arnold Engler, Professor in Zürich . . . . .	264, 300
Adventivwurzeln der Fichte. Von Dr. F. Fankhauser . . . . .	297
Zizenfichte. Von A. Puenzieux. (Überersetzung) . . . . .	299

### Verzeichnis der Abbildungen und Karten.

Joh. Coaz, eidg. Oberforstinspektor . . . . .	1
Amerikanische Fälläxte . . . . .	13
Kümmernde Lärchen in den Staatswaldungen der Eau Froide (Waadt) . . . . .	33
Karte über Verbreitung der zahmen Castanie in der Centralschweiz . . . . .	61
Amerikanische Waldwerkzeuge . . . . .	75, 76
Bestockte Weide im waadtländischen Jura . . . . .	89
Wachholder bei Les Planchettes, Bezirk Chaux-de-Fonds . . . . .	117
Windwurf im Grosswald der Gemeinde Flims vom 1. Juli 1897 . . . . .	141
Geflügelte Form und Geschlechtstiere der Tannen-Wurzellaus . . . . .	154, 155
Ahornzucker-Gewinnung in Nordamerika . . . . .	165
Die französische Abteilung im Forstpalast der Weltausstellung zu Paris . . . . .	189
Hauptportal des Forst-, Jagd- und Fischereipalastes . . . . .	195
Der große Bergahorn im Melchthal . . . . .	236
Forstmeister Franz Fankhauser . . . . .	261
Adventiv-Wurzeln der Fichte . . . . .	297
Zizenfichte . . . . .	299

### Vereinsangelegenheiten.

Die Kubiktabellen des Schweiz. Forstvereins . . . . .	45
Reduzierter Abonnementspreis des Vereinsorganes für das untere Forstpersonal . . . . .	74
Aus den Verhandlungen des Ständigen Komitees . . . . .	104
Vorläufige Mitteilung über die schweiz. Forstversammlung in Stans . . . . .	157
Programm für die Versammlung des schweiz. Forstvereins in Stans . . . . .	171
Protokoll der Versammlung des Schweiz. Forstvereins 1899 in Schaffhausen . . . . .	202
Die Jahresversammlung des Schweiz. Forstvereins am 19.—21. August 1900 in Stans . . . . .	240, 279

### Mitteilungen.

Moderne amerikanische Waldwerkzeuge. Von Prof. Dr. John Gifford . . . . .	12, 74
Eichung von Baum-Schluppen . . . . .	14
Borkenkäferschaden in Fichten-Stangenholz . . . . .	15
Internationaler forstlicher Kongress des Jahres 1900 in Paris . . . . .	18
Das Verpflanzen hochstämmiger Bäume . . . . .	20
Die Bedeutung der niedern Organismen im Waldboden . . . . .	21
Zur Waldklimafrage. Von Prof. A. Engler . . . . .	46, 78
Forstliche Miteigentumsrechte im Kanton Waadt. Von M. Decoppet. (Über- setzung) . . . . .	48

	Seite
La Festa degli Alberi . . . . .	50
Waldsamenerntebericht . . . . .	51
Die Waldungen im Kanton Genf. Von A. Barbez. (Übersetzung) . . . . .	77
Thomas Allemann †. Von Gyr . . . . .	104
Der Schneedruckschaden im Forstkreise Disentis vom 13./15. Januar 1899 . .	105
Über den Sturmschaden vom 21./22. März 1900 . . . . .	126
Die Versicherung des schweizerischen Forstpersonals. Von F. Merz . . . . .	127
Aus dem Jahresbericht des eidg. Departementes des Innern, Forstwesen, pro 1899	131
Zum Schutz der Baumriesen und seltenen Holzarten. Von Schönenberger . .	157
Bodenwertberechnung in Obergoms (Wallis). Von Ed. Barberini . . . . .	158
Der internationale forstwirtschaftliche Kongress in Paris. Von Dr. Fankhauser	172
Die Pilze als Standortspflanzen . . . . .	182
Wildbachverbauung und Aufforstung. Von Dr. Fankhauser . . . . .	216
Die Aufforstungen und die Lawinen- und Wildbachverbauungen im Kanton Tessin. Von F. Merz . . . . .	218
Sommerversammlung des waadtändischen Forstvereins. Von H. Badoux. (Übersetzung) . . . . .	222
Die Unzulänglichkeit der Produktion an Nutzhölzern in sämtlichen Ländern der Erde . . . . .	224
† Joseph Arnold, Kreisförster . . . . .	246
Die dritte Versammlung des internationalen Verbandes forstlicher Versuchsanstalten . . . . .	248
Das Waldreglement einer aargauischen Ortsbürgergemeinde vor dem schweiz. Bundesgericht . . . . .	253, 285
Forstpolizeiliche Gesetzgebung im Kanton Bern . . . . .	283
Regulativ für den praktischen Kurs in Vermessungswesen und Begebau der schweiz. Forstschule . . . . .	288
Zur Wald- und Wasserfrage . . . . .	310

### Forstliche Nachrichten.

- Januar. Eidg. Departement des Innern, 22. Numa Droz †, 23. Bern, Neue hydrometrische Untersuchungen, 24. Aargau, 50jähriges Dienstjubiläum des Hrn. Kreisförsters J. Koch, 25. Tessin, Waldbrände, 25.
- Februar. Bern, Unterförster A. Meyer †, 52. Unterförster J. Imhof †, 53. Wald- und Wasser-Regime, 54. Tessin, Personennachrichten, 54. Verhandlungen des Großen Rates, 54. Wallis, Arvensaaten, 55. Deutschland, 75jähriges Bestehen der Allgemeinen Forst- und Jagd-Zeitung, 55. Frankreich, Auftreten des grauen Lärchenwicklers, 55.
- März. Zürich, Zur Nachahmung empfohlen, 81. Luzern, Bannturtenkurs, 81. Uri, Korporation Uri, Unterförsterwahlen und Wegbauten, 81. Neuenburg, Personennachrichten, 83.
- April. Zürich, Besoldung der Forstbeamten, 106. Baselland, Windfallschaden, 107. Tessin, Forsteinrichtung, 107. Preußen, Bernhard Altum †, 108. Frankreich, Exkursionen des internationalen forstlichen Kongresses, 108.
- Mai. Tessin, Waldbrände, 133. Deutschland, von Ganghofer †, 133. Frankreich, Internationaler Forstkongress in Paris, 133.

Juni. Programm der Versammlung des internationalen Verbandes forstlicher Versuchsanstalten in der Schweiz, 160. Bern, Denkstein für Oberförster Schlup, 161.

Juli. Pfingstexkursion der schweizerischen Forstschule, 185. Bundesgesetz betr. die Forstpolizei, 186. Faschinenbindapparat Boa, 187. Neuenburg, Forstinspektor Tschampon †, 187.

August/September. Bundesbeiträge für Erhaltung natürlichen Anfluges auf Weideland, 227. Diplomierte der schweiz. Forstschule, 227. Jahresversammlung des Verbandes schweiz. Unterförster, 227. Bern, Versammlung des bern. Forstvereins, 228. Graubünden, Brand des Dörfchens Ternaus, 229. Deutschland, I. Hauptversammlung des deutschen Forstvereins, 229. Frankreich, G. Rothschild †, 229.

Oktober. Schweiz. Bauernverband, 255. Bern, Forstinspektor Tanhäuser †, 256. Graubünden, Borkenkäferschaden, 256. St. Gallen, Schaden durch Rehwild, 257. Frankreich, Internationaler landwirtschaftlicher Kongreß, 258.

November. Ergebnis der eidg. forstl. Staatsprüfung, 291. Bern, Personalausricht, 291. Zur Messung des Holzes ohne Rinde, 291. Luzern, Kreisförsterwahl, 292. Zug, Frage der Anstellung eines Kantonsforstamts-Adjunkten, 292. Basel-Land, Forstkurs, 293.

Dezember. Ehrung des Herrn Oberforstinspektor Coaz, 312. Bern, Messung des Holzes mit oder ohne Rinde, 313. Freiburg, Ein Rüffbaum von außerordentlicher Größe 314. Solothurn, Neuorganisation der Bau-, Kataster- und Forstverwaltung, 314.

### Bücheranzeigen.

	Seite
Neue litterarische Erscheinungen . . . . .	26, 55, 83, 109, 134, 162, 187, 230, 293, 315
Schwarz, Physiologische Untersuchungen über Dickenwachsthum und Holzqualität von <i>Piuus sylvestris</i> . . . . .	27
Lorey, Die forstlichen Versuchsanstalten . . . . .	56
Hempel, Taschenkalender für den Forstwirt für das Jahr 1900 . . . . .	56
Srogl, Der forstliche Zinsfuß und Bodenwert . . . . .	57
Agenda du Forestier pour 1900 . . . . .	83
Bibliographie der schweiz. Landeskunde. Fascikel V. 9 c. Jagd . . . . .	109
Berlin, Meyers Forstwirtschaft . . . . .	110
Administration des Forêts, Catalogue des végétaux ligneux indigènes et exotiques existant sur le domaine forestier des Barres-Vilmorin . . . . .	110
Società degli Ingegneri ed Architetti nel Cantone Ticino, 2º Annuario; 1897—1898 . . . . .	111
Le Traducteur . . . . .	111
Mathey, Le Pâturage en Forêt . . . . .	134
Prochaska, Gebiets-Bermessungen und Terrain-Aufnahmen bei Anwendung eines tachymetrischen Aufnahms-Verfahrens . . . . .	137
Martin, Die Folgerungen der Bodenreinertragstheorie. V. Band . . . . .	162
Hartig, Lehrbuch der Pflanzenkrankheiten . . . . .	163
Blüß, Blumenbüchlein für Waldspaziergänger . . . . .	164
Müller, Lehrbuch der Holzmefkunde . . . . .	316
Schirmacher, Jahrbuch des Schlesischen Forstvereins . . . . .	317
Schweiz. Gewerbekalender. — Schweiz. Notizkalender . . . . .	317

### Anzeigen.

Forstliche Vorlesungen an der Universität München . . . . .	84, 258
"        "        "        "        Tübingen . . . . .	85, 232
"        "        "        "        Gießen . . . . .	112
Vorlesungen an der Forstschule des eidg. Polytechnikums in Zürich . . . . .	112, 231
"        "        "        "        Forstakademie Münden . . . . .	113, 258
"        "        "        "        Abteilung für Forstwesen der techn. Hochschule zu Karlsruhe . . . . .	113, 232

### Holzhandelsberichte.

Pro Dezember 1899 . . . . .	29
Januar 1900 . . . . .	58
Februar " . . . . .	86
März " . . . . .	114
April " . . . . .	138
September " . . . . .	259
Oktober " . . . . .	294
November " . . . . .	318

### Beilagen.

Schweiz. Transport- und Zolltarife der Holzprodukte. Von C. Fent, Bezirksförster in St. Gallen. (Beilage zu Nr. 5 der Zeitschr.)

