

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 53 (1902)

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: 15.01.2026

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

Inhaltsverzeichnis.

Aufsätze.

	Seite
Vom Münstertal nach Schuls durch's Scarltal. Von Dr. J. Coaz, eidg. Oberforstinspektor	1
Marchsteine aus Zement	9
Die Privatwaldungen im Kanton Solothurn. Von J. von Ary, Kantonsoberförster	13
Zur Kenntnis des forstlichen Verhaltens der Weißerle. Von F. Fankhauser 33, 74	
Von der Erziehung der Eiche. Von Rüedi, Forstadjunkt, Zürich	38
Bekämpfung des Borkenkäfers in den Waldungen Graubündens im Jahr 1901 Von Kantonsoberforstinspektor Gnderlin, Chur	65
Die Witterung des Jahres 1901 in der Schweiz. Von R. Billwiler, Direktor der meteorologischen Centralanstalt	68, 106
Eisanhang bei Nordwind längs dem Genfersee	79
Der Urheber des Weiztannen-Hexenbesens und seine Lebensgeschichte. Von Prof. Dr. Ed. Fischer in Bern	97
Mitteilungen und Beobachtungen aus dem Verbauungsfache	103
Forstliche Reisefizzen aus den Dünen und Landes der Gascogne. Von A. Engler, Professor in Zürich	129, 157, 190
Zu den „Beobachtungen aus dem Verbauungsfache.“ Von Dr. F. Fankhauser	140
Vorläufige Mitteilungen über Gründüngungsversuche. Von A. Engler	147
Der weite Pflanzverband. Von A. von Guttenberg	164
Die Runsen von Saumont im Kanton Waadt. Von A. Puenzieux, Kantonsoberforstinspektor in Lausanne (Übersetzung)	172
Ginkgobaum auf der Besitzung Villamont bei Lausanne	200
Die „Forstdenoten“ in Graubünden	202
Reisenotizen von einer forstlichen Studienreise im Königreich Sachsen. Von P. Etter, Forstadjunkt, Frauenfeld	217
Der Bannntag von Liestal. Von A. Garonne, Forstverwalter	222
Waldschaden durch Lawinensturz im Grimselgebiet	226
Moorkiefernbestand der Gemeinde Saignelegier. Von Dr. F. Fankhauser	228
Schlussfolgerungen zum Referat: Mittelwaldumwandlungen in Baselland. Von J. Müller, Kantonsoberförster in Liestal	230
Thesen zum Thema: Über die Wünschbarkeit der Schaffung einer schweizerischen Forststatistik. Von Ph. Flury, Assistent der eidg. forstlichen Versuchsanstalt in Zürich	232

	Seite
Professor Dr. Karl Gayer, Ehrenmitglied des schweizerischen Forstvereins. Von	
Dr. F. Hankhauser	249
Urwaldreste in den Brünig-Waldungen. Von Dr. H. Christ, Basel	252
Das neue Bundesgesetz betr. die eidgenössische Oberaufsicht über die Forstpolizei. Von Dr. F. Hankhauser	281
Mittelwaldumwandlungen in Baselland. Von Kantonsoberförster Müller in	
Liestal	285, 314
Fürkursion in die französischen Vogesen (Übersetzung)	292
Nochmals der weite Pflanzverband	309

Verzeichnis der Abbildungen.

Reiner Arvenwald in der Alp Tamangur, im Scarital	1
Der „Breite Lawinenzug im Scarital“, mit Legföhren überwachsen	6
Marchsteine aus Zement	10, 11
Fichten-Anflug unter Weißerlen im „Steinschlag“ bei Zweilütschinen	33
Die große Lärche im Landforst bei Oberrieden, Kanton Zürich	45
Eine Schlangenfichte	48
Eisanhang bei Nordwind längs dem Genfersee	65
Zehnjährige Weißerlenkultur in der Weizenau bei Interlaken	74
Der Polar-Reduktions-Maßstab	87
Mit Hexenbesen besetzte junge Weißtanne aus dem Thunerwalde	97
Die Hain-Sternmiere (<i>Stellaria nemorum</i>)	98
Uredo von <i>Melampsorella Caryophyllacearum</i>	99
Oberhautzellen der Blattunterseite von <i>Stellaria nemorum</i> mit Teleutosporen von <i>Melampsorella Caryophyllacearum</i>	100
Basidien und abgefallene Basidiosporen von <i>Melampsorella Caryophyllacearum</i>	101
Das Eindringen des Keimhalsauches einer Basidiospore durch die Oberhaut der Sproßachse eines jungen Weißtannentriebes	101
Junge Weißtanne (von oben gesehen)	102
Seekiefernwald auf den Dünern bei Mimizan	129
Querschnitt durch das Dünengebiet beim Etang d'Aureilhan	132
Sohlenversicherung mittels Talsperren und Schwämmen bei aufgeforstetem Ein- zugsgebiet	142
Unterspülung der Talsperren ohne Sturzbette bei horizontalen Zwischenstrecken	143
Die Rünzen von Saumont am Wildbach Bahe von Clarens (Waadt)	157
Normalprofil einer Litoraldüne	162
Litoraldüne bei Mimizan	163
Der „König“ von Fermens	180
Geharzter Seekiefernbestand bei Mimizan	189
Schlageisen zur Befestigung der Blechstreifen	191
Anlage der Lache und Auffangen des Harzes	193
Anlegung und Aufeinanderfolge der Lachen	195
Schematische Darstellung des Destillationsprozesses zur Gewinnung von Ter- pentinöl	199
Ginkgobaum in der Besitzung Villamont bei Lausanne	200
Waldschaden durch Lawinensturz an der Handegg	217

	Seite
Am „Bannstag“ in den Waldungen von Liestal	222
Teich der Gruhère, von Moorkiefern umgeben	228
Moorkiefern-Bestand der Seigne la Gruyère (Gemeinde Saignelégier, bern. Jura)	228
Professor Dr. Karl Gähler, Ehrenmitglied des Schweizerischen Forstvereins .	249
Auf weggefalltem Stock angeflogene Fichte	253
Farngruppe von <i>Athyrium felix femina</i>	255
Farngruppe von <i>Aspidium spinulosum</i>	256
Windfälle in den französischen Vogesen	281
Eine neue Abart der Fichte	298
40jährige weitständige Fichtenpflanzung. Staatswald Montchaubert ob Gimel (waadtländischer Jura)	309
61jährige weitständige Buchenpflanzung. Ragnau im Sihlwald der Stadt Zürich	309

Vereinsangelegenheiten.

Aus den Verhandlungen des Ständigen Komitees	80, 238, 262
Berücksichtigungsangelegenheiten	114
Vorläufige Mitteilung betreffend die Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Liestal 1902	151
Programm für die Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Liestal, vom 10. bis 13. August 1902	233
Protokoll der Verhandlungen an der Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Neuenburg	235
Die Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Liestal	257

Mitteilungen.

Das neue Forstgesetz vor dem Ständerat	16
Gewinnung von Zucker und Alkohol aus Holz	19
Eine neue Erklärung für die Entstehung der Eiszeiten	21
Waldsamen-Gründebericht	22
Die größte Lärche im Kanton Zürich	44
Zum neuen Forstgesetz	46
Eine Schlangenfichte	47
Einiges über Gestalt und Wachstumsweise der Baumwurzeln	48
† Professor Dr. Joh. S. Pernet	80
Revision des Zolltarifgesetzes	81
Notizen über Verbreitung der Holzarten im Wallis	83
Der Polar-Reduktions-Maßstab	86
Aus dem Jahresbericht des eidg. Departementes des Innern, Forstwesen, pro 1901	117
Aufforstungen und Verbaue	119
Verwendung des Weymouthskiefernholzes	119
Pfropfen aus Holz	120
Revision des Zolltarifgesetzes	152
Ein westschweizerischer Forstverein	175
„Die aufgerüstete Holzabgabe“ vor dem Bundesgericht	176
Der „König“ von Fermens	180

	Seite
Aus den Verhandlungen des Nationalrates über das neue Forstgesetz	181
Internationaler Schutz nützlicher Vögel	205
Jahresbericht des Oberforstamtes Zürich pro 1901	207
Fernrohr-Längenmessung bei Vermessungen im Gebirge	239
Der Entwurf des schweizerischen Zivilgesetzbuches mit Rücksicht auf die forstlichen Verhältnisse	263, 320
Das neue Forstgesetz angenommen!	267
Eine neue Abart der Fichte	297
Zolltarif und Forstwirtschaft	298
Buchene Eisenbahnschwellen	322
Warum sind die Dorfböden unfruchtbar?	323

Forstliche Nachrichten.

- Januar.** Bund, Hr. Engler als Vorstand der eidg. forstlichen Versuchsanstalt, 24.
 • Neu patentierte Konkordats-Geometer, 24. Verzollung von Waldfäden, 24.
 Bern, Aufgerüstete Holzabgabe, 25. Graubünden, Die jährliche Kreisförsterversammlung, 25. Waadt, Rücktritt des Herrn Regierungsrats J. J. Biquerat, 25. Deutschland, Professor Dr. von Lorey †, 26.
- Februar.** Bund, Neues Verzeichnis der schweizer. Konkordats-Geometer, 52. Uri, Aufgerüstete Holzabgabe, 52. Waadt, Holzverkäufe aus den Staatswaldungen, 53. Baselland, Forstliche Ausstellung 1901 in Basel, 53. Deutschland, Redaktion der Allgemeinen Forst- und Jagdzeitung, 53. Vereinigte Staaten von Amerika, Fortschritte auf forstlichem Gebiete, 53. „The Forester“, 54.
- März.** Bund, Zolltarifkommission, 88. Bern, Versammlung der Oberbannwarte des Oberlandes, 88. Uri, Aufgerüstete Holzabgabe, 89. Baselland, Sturmschaden in den Waldungen, 89. Waadt, Winterversammlung des waadtländischen Forstvereins, 89. Deutschland, Wahl des Herrn Dr. von Tübeuf als Professor der Botanik an der Universität München, 90.
- April.** Uri, Unfallversicherung des Forstpersonals, 122. Schwyz, Gesetz betr. Anlage von Holzabfuhrwegen, 122. Waadt, Hr. Golay, Forstinspektor des II. Kreises, 123.
- Mai.** Österreich, Jubiläums-Versammlung des österr. Reichsforstvereins, 153.
- Juni.** Bund, Jubiläum des Hrn. eidg. Oberforstinspektors Dr. Coaz, 183. Schwyz, Jubiläum des Herrn Kantonsoberförsters Schedler, 184. Aargau, Aufstellung von Rüstkästen im Wald, 185. Tessin, Holznutzung im verflossenen Jahr, 185.
- Juli.** Bund, Bundesgesetz betreffend die Forstpolizei, 208. Bemerkung der nationalrätslichen Geschäftsberichtsprüfungs-Kommission betr. Aufforstung und Verbauung, 209. Pfingst-Exkursion der eidg. Forstschule, 209. Erforschung der in der Schweiz wild vorkommenden Holzgewächse, 210. Zürich, Vermehrung der Forstkreise, 211. Rücktritt von Staatsförster Weber, 212. St. Gallen, Vortrag des Herrn Unterförster Bernet über Losholzabgabe auf dem Stocke, 212. Hr. Hilth, Bezirkssörster des III. Bezirks (Sargans), 214.
- August/September.** Bern, Jahresversammlung des bernischen Forstvereins in Malleray, 240. Exkursion der Forstkommission der Stadt Biel nach Winterthur, 240. St. Gallen, Abhaltung von Bannwartenkursen, 240.

Okt ober. Bünd, Diplomprüfung am eidgen. Polytechnikum, 268. Zürich, Jahresbericht über die Waldungen der Stadt Zürich, 269. Obwalden, Wasserschaden vom 8. August, 270. Zug, Prämien für Erlegung schädlicher Tiere, 271. Solothurn, Forstliche Exkursionen mit Gemeindebehörden, 271. Graubünden, Gründung des bündnerischen forstwirtschaftlichen Vereins, 272.

November. Zürich Die Forstadjunktenkreise im Kantonsrat, 300. Bern, Hr. Joh. Jermann †, 301. Hr. Pulfer, Kreisförster des XVII. Kreises, 302. Aargau, Personalnachrichten, 302.

Bücheranzeigen.

Seite

Neue litterarische Erscheinungen	26, 54, 90, 123, 154, 214, 241, 273, 302, 324
Häß, Forstbenutzung	27
Philip, Deutsch-englisches Forstwörterbuch	28
Studer & Fatio, Katalog der schweiz. Vögel	28
Hempels Taschenkalender für den Forstwirt	28
Progress of Forest Management in the Adirondacks	55
Cieslar, Anbauversuche mit fremdländischen Holzarten	55
Eyper, Hauptergebnisse der schweizerischen hydrometrischen Beobachtungen	56
Bühler, Benützung des Bodens in Württemberg	90
Henne, Hilfsstafeln für forstliche Zuwachs-Untersuchungen	91
Tapla, Grundzüge der niedern Geodäsie	123
Dswald, Der Vorstehhund	124
Kreuzer, Der Volkschaft	125
von Reden, Aufzucht und Arbeit des Schweizhundes	125
Forst- und Weidmanns Lieblingslieder	125
Weyde, Wörterbuch für die neue deutsche Rechtschreibung	125
Fankhäuser, Leitfaden für schweizerische Unterförster- und Bannwartenkurse	186
Neuburg, Einfluß des Bergbaus auf Entwicklung der Forstwirtschaft in Deutschland	215
Stampfer, Anleitung zum Nivellieren	216
Wang, Grundriß der Wildbachverbauung	242
Läschke, Dekonomik des Durchforstungsbetriebes	243
Läschke, Geschichtliche Entwicklung des Durchforstungsbetriebes	244
Baumgartner, Das Kurfürstengebiet	275, 328
Geiger, Das Bergell	275
Sieber, Die Forsten des Fürstenhauses Neß j. L.	276
Landsberg, Streifzüge durch Wald und Flur	276
Schwappach & Konf., Neudammer Försterlehrbuch	303
Piccioli, Monografia del Castagno	303
Judeich & Schneiders Forst- und Jagdkalender 1903	304
Kunzner, Führer in die Lebermoose und Gefäßkryptogamen	305
Höhere Forstlehranstalt zu Weißwasser	305
Plüß, Unsere Gebirgsblumen	305
Forstverein für das Großherzogtum Hessen, 13. Versammlung	306
Krichler, Katechismus für Jäger und Jagdfreunde	306
Holl, Die Karst-Aufforstung	324

	Seite
Müller, Lehrbuch der Holzmechanik, III. Teil	325
Schier, Aus Wald und Heide	326
Simon, Die Knospen der bekanntesten deutschen Laubholzbäume und Sträucher	326
Hempel, Taschenkalender für den Forstwirt für das Jahr 1903	327
Meyers Großes Konversationslexikon	327

Anzeigen.

Vorstliche Vorlesungen an der Universität München	57, 247
" " " technischen Hochschule zu Karlsruhe	57
" " " Universität Gießen	58, 248
Vorlesungen an der kgl. Forstakademie Hannov. Münden	58
Vorlesungen an der Forstschule des eidg. Polytechnikums in Zürich	126
Änderung in der Firma Schmid & Francke	188
Vorstliche Vorlesungen an der Universität Tübingen	247

Holzhandelsberichte.

Pro Dezember 1901	29
" Januar 1902	59
" Februar "	92
" März "	127
" April "	155
" September "	277
" Oktober "	307
" November "	330

