

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 Arx, Kantonsobersforster	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 Kantonsforstinspektor Enderlin, Chur	65
Die Witterung des Jahres 1901 in der Schweiz. Von R. Billwiller, Direktor der meteorologischen Centralanstalt	68, 106
Gisanhang bei Nordwind längs dem Genfersee	79
Der Urheber des Weißtannen-Hexenbesens und seine Lebensgeschichte. Von Prof. Dr. Ed. Fischer in Bern	97
Mitteilungen und Beobachtungen aus dem Verbauungsfache	103
Forstliche Reiseskizzen 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 Kunsen von Saumont im Kanton Waadt. Von A. Puenzieux, Kantonsforstinspektor in Lausanne (Uebersetzung)	172
Ginkgobaum auf der Besitzung Villamont bei Lausanne	200
Die „Forstdepositen“ in Graubünden	202
Reisenotizen von einer forstlichen Studienreise im Königreich Sachsen. Von P. Otter, Forstadjunkt, Frauenfeld	217
Der Banntag von Diestal. 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, Kantonsobersforster in Diestal	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. Fankhauser	249
Urwaldreste in den Brünig-Waldungen. Von Dr. H. Christ, Basel	252
Das neue Bundesgesetz betr. die eidgenössische Obergericht über die Forstpolizei. Von Dr. F. Fankhauser	281
Mittelwaldumwandlungen in Baselland. Von Kantonsobersforster Müller in Liestal	285, 314
Exkursion in die französischen Vogesen (Übersetzung)	292
Nochmals der weite Pflanzverband	309

Verzeichnis der Abbildungen.

Reiner Urvenwald in der Alp Tamangur, im Scarltal	1
Der „Breite Lawinenzug im Scarltal“, 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
Gisanhang bei Nordwind längs dem Genfersee	65
Beihnährige Weißerlenkultur in der Weissenau bei Interlaken	74
Der Polar-Reduktions-Maßstab	87
Mit Hegenbesen besetzte junge Weißtanne aus dem Thauwalde	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 Keim Schlauchs einer Basidiospore durch die Oberhaut der Sproßachse eines jungen Weißtannentriebes	101
Junge Weißtanne (von oben gesehen)	102
Seekiefernwald auf den Dünen bei Mimizan	129
Querschnitt durch das Dünengebiet beim Etang d'Aureilhan	132
Sohlenversicherung mittels Talsperren und Schwellen bei aufgeförstetem Einzugsgebiet	142
Unterspülung der Talsperren ohne Sturzbette bei horizontalen Zwischenstrecken	143
Die Runsen von Saumont am Wildbach Bache 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 Terpentindöl	199
Ginkgobaum in der Besitzung Willamont bei Lausanne	200
Waldschaden durch Lawinensturz an der Handegg	217

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

Vereinsangelegenheiten.

Aus den Verhandlungen des Ständigen Komitees	80, 238, 262
Versicherungsangelegenheiten	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
Waldfamen-Erntebericht	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. Bernet	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
Psropfen 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 Torfböden unfruchtbar?	323

Forstliche Nachrichten.

- Januar. Bund, Hr. Engler als Vorstand der eidg. forstlichen Versuchsanstalt, 24.
 • Neu patentierte Konkordats-Geometer, 24. Verzollung von Waldbpflanzen, 24.
 Bern, Aufgerüstete Holzabgabe, 25. Graubünden, Die jährliche Kreisförsterversammlung, 25. Waadt, Rücktritt des Herrn Regierungsrats J. F. Biquerat, 25.
 Deutschland, Professor Dr. von Loebe †, 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, Zolltariffkommission, 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 Tabeuf 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. Oesterreich, Jubiläums-Versammlung des österr. Reichsforstvereins, 153.
- Juni. Bund, Jubiläum des Hrn. eidg. Oberforstinspektors Dr. Coaz, 183. Schwyz, Jubiläum des Herrn Kantonsobersförsters Schedler, 184. Aargau, Aufstellung von Mistkästen im Wald, 185. Tessin, Holznutzung im verflossenen Jahr, 185.
- Juli. Bund, Bundesgesetz betreffend die Forstpolizei, 208. Bemerkung der nationalrätlichen Geschäftsberichtsprüfungs-Kommission betr. Aufforstung und Verbaunung, 209. Pfingst-Exkursion der eidg. Forstschule, 209. Erforschung der in der Schweiz wild vorkommenden Holzgewächse, 210. Zürich, Vermehrung der Forstfreije, 211. Rücktritt von Staatsförster Weber, 212. St. Gallen, Vortrag des Herrn Unterförster Bernet über Loosholzabgabe auf dem Stocke, 212. Hr. Hiltz, Bezirksförster 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.

Oktober. Bund, 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 Forstadjunktenreise im Kantonsrat, 300. Bern, Hr. Joh. Germann †, 301. Hr. Pulfer, Kreisförster des XVII. Kreises, 302. Aargau, Personalnachrichten, 302.

Bücheranzeigen.

Seite

Neue literarische Erscheinungen	26, 54, 90, 123, 154, 214, 241, 273, 302, 324
Heß, Forstbenutzung	27
Philipp, Deutsch-englisches Forstwörterbuch	28
Studer & Fatio, Katalog der schweiz. Vögel	28
Hempels Taschenkalender für den Forstwirt	28
Progress of Forest Menagement in the Adirondacks	55
Gieslar, Anbauberfuche mit fremdländischen Holzarten	55
Opfer, Hauptergebnisse der fchweizerifchen hydrometrischen Beobachtungen	56
Bühler, Benützung des Bodens in Württemberg	90
Henne, Hilfstafeln für forftliche Zuwachs=Unterfuchungen	91
Tapla, Grundzüge der niedern Geodäfie	123
Oswald, Der Vorftehhund	124
Kreuzer, Der Vollschaft	125
von Neden, Aufzucht und Arbeit des Schweifshundes	125
Forft- und Weidmanns Lieblingslieder	125
Weyde, Wörterbuch für die neue deutfehe Rechtsfchreibung	125
Fankhauser, Zeitfaden für fchweizerifche Unterförfter- und Bannwartenfurse	186
Neuburg, Einfluß des Bergbaus auf Entwicklung der Forftwirtsfchaft in Deutschland	215
Stampfer, Anleitung zum Nivellieren	216
Wang, Grundriß der Wildbachverbauung	242
Lafche, Defonomik des Durchforftungsbetriebes	243
Lafche, Gefchichtliche Entwicklung des Durchforftungsbetriebes	244
Baumgartner, Das Kurfirftengebiet	275, 328
Geiger, Das Bergell	275
Sieber, Die Forften des Fürftenhaufes Neuf j. L.	276
Landsberg, Streifzüge durch Wald und Flur	276
Schwappach & Konf., Neudammer Förfterlehrbuch	303
Piccioli, Monografia del Castagno	303
Judeich & Schneiders Forft- und Jagdkalender 1903	304
Kummer, Führer in die Lebermoofe und Gefäßkryptogamen	305
Höhere Forftlehranftalt zu Weißwaffer	305
Plüß, Unfere Gebirgsblumen	305
Forftverein für das Großherzogtum Heffen, 13. Verfammlung	306
Krichler, Katechismus für Jäger und Jagdfreunde	306
Holl, Die Karft-Aufforftung	324

	Seite
Müller, Lehrbuch der Holzmeßkunde, 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.

Forstliche 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
Forstliche 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

