

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 58 (1907)

## 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:** 18.01.2026

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

# Inhaltsverzeichnis.

Seite

## Aufsätze.

Ueber das Alter freistehend erwachsener Bäume. Von Dr. F. Fankhauser . . . . .	1
Neue Schutzwaldbauungen im Kanton Freiburg. Von G. Liechti, Kreisoberförster . . . . .	42
Alpverbesserungen und Wytweiden im Jura. Von A. Barbey . . . . .	17
Weiteres zur Frage einer Reorganisation des eidgenössischen Oberforstinspektorate. Von Dr. F. Fankhauser . . . . .	37
Die Witterung des Jahres 1906 in der Schweiz. Von Dr. R. Billwiler . . . . .	46, 85
Die Gipfeldürre der Fichten. Von Dr. H. C. Schellenberg, Zürich . . . . .	54, 89
Die großen Tannen auf Dürsrütti im Emmental. Von Oberförster Zürcher, Sumiswald . . . . .	77
† Geheimrat Professor Dr. Karl Gähler. Von A. Engler . . . . .	117
Zur Frage betreffend das Alter freistehend erwachsener Bäume . . . . .	122
Einiges über Plenterbestände, deren Massen- und Zuwachsberechnungen . . . . .	127, 156
Auen-Mittelwald und Lichtwuchs. Von Forstmeister Hanini in Karlsruhe . . . . .	149, 202
Ueber Erhaltung der Bodenkraft der Wytweiden. Von A. Pillichodz . . . . .	162
Wald und Wildbäche. Von Dr. F. Fankhauser . . . . .	197, 236
Die landwirtschaftliche Zwischennutzung und ihr Einfluß auf den Waldboden. Von Forstmeister Balsiger, Bern . . . . .	230, 271
Die Schulforstgärten im Kanton Waadt . . . . .	234
Ueber Jungwuchserziehung. Von Oberförster W. Schädelin, Bern . . . . .	265, 293
Die Beziehung der Jagd zur Forstwirtschaft. Von R. Niermann, Bezirks- förster, Altstätten . . . . .	300, 330
Ist eine Beschränkung des Verkaufes von Losholz zurzeit noch angezeigt oder sollten solche Verbote aufgehoben werden? Von Theod. Meyer . . . . .	325
Der Alpengoldregen ( <i>Cytisus alpinus</i> ) im Jura . . . . .	353
Der Begriff „Wytweide“. Von J. Spicler, Kreisförster, Luzern . . . . .	359

## Abbildungen.

Die große Linde zu Gmaus bei Bremgarten (Aargau) . . . . .	1
Die große Winterlinde zu Gmaus bei Bremgarten . . . . .	2
Alter Nutzbaum am Höheweg zu Interlaken . . . . .	5
Freistehend erwachsene, 25 m hohe Fichte auf den Wytweiden von Les Genevez	6
In lockerem Bestandesschluß erwachsene, 25 m hohe Fichte auf den Wytweiden von Les Genevez . . . . .	7
Graphische Darstellung des Wachstumsganges einer freistehenden und einer in Bestandesschluß erwachsenen Fichte . . . . .	11
Rodemashine zur Vertilgung der Hasel auf der Weide Montagne Devant, Mont Suchet (Waadt) . . . . .	16
Zurichtung der Sträucher zum Ausreißen des Wurzelstocks . . . . .	18
Beseitigung der am Wurzelstock haften gebliebenen Erde vor dessen Verbrennung	19

	Seite
Höllbach. Oberer Teil des Sammelgebietes . . . . .	37
Höllbach. Unterer Teil des Sammelgebietes . . . . .	44
Der Friedrichsche Steigapparat „Grimpeur“. Fig. 1 Ansicht . . . . .	60
Derselbe. Fig. 2 Details . . . . .	61
Die große Tanne auf Dürsrütti im Emmental . . . . .	77
Zwei astreine Rottannen an lichter Stelle auf Dürsrütti . . . . .	79
Wo der Dürsrüttwald am „schwersten“ ist . . . . .	84
Dürrer Gipfel der Fichte aus dem Escherwald bei Glanz . . . . .	90
† Oberförster Ulrich Schedler . . . . .	94
Der große Feldahorn auf der Teuffelenweid zu Attiswil . . . . .	117
Stammzahlkurve. Fig. 1 . . . . .	129
Zuwachscurven. Fig. 2 . . . . .	131
† Anton von Torrenté, Forstinspektor des Kantons Wallis . . . . .	133
Die größte der Kandelaberfichten im Eigental . . . . .	139
Folgen von Biehverbiß . . . . .	149
Darstellung der Formhöhe. Fig. 3 . . . . .	157
Stammzahl- und Massenkurven. Fig. 4 . . . . .	160
† Rudolf Heusler, Kreisförster in Lenzburg . . . . .	168
Tanne mit verdickter, stark rissiger Rinde . . . . .	197
Beispiele von Warzen-Tannen und -Fichten . . . . .	220
Der große Ahorn auf Axalp, Gemeinde Brienz . . . . .	229
† Joh. Ulrich Gyr, Bezirksförster in Balstal . . . . .	252
Das Einzugsgebiet der Schwarzen Nolla . . . . .	265
Die Schwangi-Eich bei Rohrbach (Oberaargau) . . . . .	293
† Oberförster Joseph Anklin . . . . .	309
Von Rehen gefegte Arven . . . . .	325
Alpen-Goldregenbestand les Echadels bei Marchissy . . . . .	353

### Vereinsangelegenheiten.

Programm für die Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in St. Gallen, vom 4.—6. August 1907 . . . . .	166
Protokoll der Verhandlungen der Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Lausanne, vom 30. Juli bis 1. August 1906 . . . . .	209, 244
Thesen zum Referat: „Der Wegbau im Gebirgswalde“ . . . . .	249
Thesen zu den Referaten: „Die Beziehungen der Jagd zur Forstwirtschaft“ .	250
Ausschreibung einer forstlichen Preisfrage . . . . .	276
Die Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in St. Gallen, 4.—6. August 1907 . . . . .	276
Aus den Verhandlungen des Ständigen Komitees . . . . .	363

### Mitteilungen.

† Nationalrat E. Baldinger, Oberförster des Kantons Aargau . . . . .	21
Material- und Gelderträge der Akazie . . . . .	23
Die V. Versammlung des Internationalen Verbandes forstlicher Versuchsanstalten in Württemberg . . . . .	25

	Seite
Ein Beitrag zur Frage des Rindenabzuges von A. v. S. . . . .	58
Der Friedrichsche Steigapparat „Grimpeur“ . . . . .	60
Waldsamenrebericht der Firma C. Appel, Darmstadt . . . . .	63
† Obersöster Ulrich Schedler . . . . .	93
Die Holzerei von einst und jetzt . . . . .	95
Der neue Wirtschaftsplan über die bernischen Staatswaldungen . . . . .	100
† Kantonsforstinspektor A. von Torrenté . . . . .	132
Der große Feldahorn auf der Teuffelenweide der Gemeinde Attiswil . . . . .	134
Aus dem Jahresbericht des eidg. Departements des Innern, Forstwesen 1906	136
Kandelaberfichten im Eigental . . . . .	139
Zur Frage der Erd- und Steinbankette bei den Lawinenverbauungen im Anbruchsgebiete. Von B. Pollack, Wien . . . . .	140
† Kreisförster Rudolf Heusler . . . . .	167
Hügelpflanzung auf trockenem, flachgründigem Kalkboden . . . . .	169
Abnorme Verdickung am untern Stammende der Fichte . . . . .	170
Ueber allerhand Servitutsfragen . . . . .	172
Der Rindenabzug. Von Müller-Trachsler in Zürich . . . . .	174
Vorschriften betr. Projekte über Aufforstungen, Verbaue und Holztransporteinrichtungen, für welche Bundesbeiträge beansprucht werden . . . . .	179
† Kantonsforstinspektor C. Niquille . . . . .	218
Abnorme Rindenbildung der Tanne . . . . .	219
Zum zürcherischen Forstgesetz . . . . .	221
† Bezirksförster Joh. Ulrich Gyr . . . . .	252
Ein noch wenig bekannter Ahornfeind . . . . .	253
Bemerkenswerte Bäume . . . . .	256
Aufforstungen im Gebiete der Nolla, Kanton Graubünden . . . . .	281
† Oberförster Joseph Anklin . . . . .	309
Ein schöner Baum vor der Alt gerettet . . . . .	311
Bezeichnung der Humusformen des Waldbodens . . . . .	312
Die „Röte“-Krankheit der Tanne . . . . .	336
Zum Schaden des Rehwildes im Walde . . . . .	338
Textilstoffe aus Holz und Papier. Von Fred. Hood . . . . .	340
Schweizer Ski-Reifen . . . . .	364
Weihnachtsbaumfrevel . . . . .	367

### Forstliche Nachrichten.

**Januar:** Bern, Herr alt Obersöster Guttat †, 28; Statistik der Ziegen, 28. Schaffhausen, Rücktritt Hrn. Obersösters Brugger, 29.

**Februar:** Bern, Forstverwaltung der Burgergemeinde Bern, 65.

**März:** Bund, Schweizerische Forststatistik, 104. Schweizerisches Geometerkonkordat, 104. Obwalden, Volkswahl des Obersösters und Ernennung eines Forstdadjunkten, 104. Solothurn, Rücktritt des Hrn. L. de Torrenté als Adjunkt des Kantons-oberfürsters, 105. Aargau, Wahl des Hrn. Wanger, als Kantonsoberförster, 105. Wahl des Hrn. Schmuiziger, als Kreisförster, 105. Thurgau, Neue Forstorganisation, 105. Wallis, Hr. Kantonsforstinspektor von Torrenté †, 105. Personalnachrichten, 106. Deutschland, Hr. Prof. Dr. A. Gayer †, 106.

**April:** Bund, Redaktion des „Prakt. Forstwirt“, 142. Bern, Ruhgehaltskasse der Forstverwaltung der Burgergemeinde Bern, 142. Graubünden, Bundesbeiträge an Aufforstungs- und Entwässerungsarbeiten im Einzugsgebiet der Nolla, 143. Aargau, Kreisförster Rud. Heusler †, 143. Wahl des Hrn. K. Käser als Adjunkt des Kantonsoberforstamtes, 143. Deutschland, Ehrung des Hrn. Obersforstrats Dr. H. von Fürst, 143. Vom deutschen Forstverein, 144.

**Mai/Juni:** Bund, Schweiz. Schulrat, 186. Forstschule am eidg. Polytechnikum, 186. Bern, Interkantonaler Forstkurs in Leubringen bei Biel, 187. Luzern, Rücktritt des Herrn Regierungsrats Dr. Vogel, 188. Obwalden, Wahl des Oberförsters, 188. Graubünden, Wirtschaftseinrichtung, 188. Deutschland, Jahresversammlung des badischen Forstvereins, 189.

**Juli:** Bund, Prüfungskollegium, 224. Bern, Handhabung der Forstpolizei, 225. Solothurn, Hr. Bezirksförster Gyr †, 225. St. Gallen, Forstorganisation, 226. Graubünden, Forsteinrichtungsinstruktion, 226. Aargau, Kreisförsterwahlen, 227. Thurgau, Beitrag zur Insektenkunde, 227. Erlass einer forstl. Vollziehungsverordnung, 227.

**August:** Bund, Hr. Prof. Engler, Vorstand der eidg. Forstschule, 258. Bern, 52. Jahresversammlung des kantonalen Forstvereins, 258. Der Waldbesitz der Burgergemeinde Bern, 259. Zug, Weißtannenpflanzen, 259. Deutschland, Hauptversammlung des Deutschen Forstvereins in Straßburg, 259. Österreich, Verleihung des Doktorgrades durch die Hochschule für Bodenkultur in Wien, 260. Italien, Isolierte Fachschule oder Universität? 260.

**September:** Bund, Aufsichtskommission der Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen, 284. Diplomprüfung, 284. Zürich, das neue kantonale Forstgesetz, 285. Bern, Unfallversicherung der Arbeiter bei Aufforstungen, Verbauungen und Waldweganlagen, 285.

**Oktober:** Bund, Forstlich-wissenschaftliche Staatsprüfung 1907, 314. Zürich, Wahl des Hrn. Hefti als Adjunkt des Kantonsoberförstmeisters, 315. Aargau, Personalnachrichten, 315. Italien, der Pinienwald von Ravenna, 315.

**November:** Bund, Eidg. Forstschule, Aufnahmen in den ersten Jahreskurs, 343. Bern, Kreisförster- und Adjunkten-Wahl, 344. Solothurn, Forstadjunktenwahl, 344. Graubünden, Hauptrevision des Wirtschaftsplans über die Churer Stadtwaldungen, 344. Waadt, Unfallversicherung des untern Forstpersonals, 344. Österreich, Botanischer Garten im Riesengebirge, 345.

**Dezember:** Bund, Ergebnis der forstlich-praktischen Staatsprüfung, 368. Glarus, Eichhörnchenschaden, 368. Baselland, Wahl des Herrn A. Bachmann als Forstadjunkt, 369. Schaffhausen, Borkenkäferschaden, 369. Thurgau, Wahl der Herren A. Schwytter, J. Fischer und P. Etter als Kreisförstmeister, 369.

### Bücheranzeigen.

Seite

Neue literarische Erscheinungen . . . . .	66, 227, 260, 286, 316
Erhebungen über die wildwachsenden Holzarten in der Schweiz. Gebiet des Kantons Genf . . . . .	67
Heyer, Der Waldbau oder die Forstproduktenzucht . . . . .	68

	Seite
Hellwig, Jahrbuch des Schlesischen Forstvereins 1905 . . . . .	69
Hegi, Illustrierte Flora von Mitteleuropa . . . . .	107
Cannon, Le Propriétaire Planteur . . . . .	144
Bauby, Le Reboisement et les Conditions économiques en Montagne .	190
Šufnagel, Handbuch der kaufmännischen Holzverwertung und des Holzhandels	191
Lamper, Die Großschmetterlinge und Raupen Mitteleuropas . . . . .	191
Fabricius, Geschichte der Naturwissenschaft in der Forstwissenschaft . . . . .	227
Wilhelm, Kleiner Bilder-Atlas für Forstbotanik . . . . .	228
Wagner, Die Grundlage der räumlichen Ordnung im Walde . . . . .	261
Huffel, Économie forestière. Tome III . . . . .	263
Wimmerauer, Grundriss der Holzmesskunde . . . . .	287
Stöker, Hülfstafeln zur Forsteinrichtung . . . . .	288
Wild-Queisner, Die Kunst des Schießens mit der Büchse . . . . .	288
Martin, Die Forsteinrichtung . . . . .	316
Erdmann, Die nordwestdeutsche Heide in forstlicher Beziehung . . . . .	310
Lehnpfuhl, Maßentafel für Grubenhölzer . . . . .	317
Fron, Forêts, Pâturages et Près-Bois . . . . .	318
Lohrenz, Nützliche und schädliche Insekten im Walde . . . . .	319
Linde, Ausbildung und Prüfung von Privatforstbeamten in Deutschland .	319
Junack, Die Dürre des Sommers 1904 im deutschen Walde . . . . .	320
Mitteilungen aus der forstlichen Versuchsanstalt Schwedens . . . . .	345
Fron, Analyse et Contrôle des semences forestières . . . . .	346
von Fürst, Die Pflanzenzucht im Walde . . . . .	347
Michaelis, Die Betriebsregulierung in den preußischen Staatsforsten .	347
Grundner und Schwappach, Massentafeln . . . . .	348
Konwicza, Vorpräparation und Versendung von Sammelobjekten .	348
Baule, Lehrbuch der Vermessungskunde . . . . .	370
Floericke, Über die Vögel des deutschen Waldes . . . . .	371
Felber, Schweizerischer Forstkalender . . . . .	371
Briot, Nouvelles études sur l'Économie alpestre . . . . .	371
Borel, Agenda et Aide-mémoire Forestier . . . . .	374

### Anzeigen.

Über das Auftreten und die Verbreitung der Mistel . . . . .	107
Vorlesungen an der Forsthochschule des eidgenössischen Polytechnikums in Zürich	108, 289
Vorlesungs-Verzeichnis der Forstlichen Hochschule Aschaffenburg . . . .	108, 290
Forstliche Vorlesungen an der Universität Gießen . . . . .	109, 290
Vorlesungen an der k. Preuß. Forstakademie Hannov. Münden . . . .	109, 290
Forstliche Vorlesungen an der technischen Hochschule zu Karlsruhe . .	109, 291
Forstliche Vorlesungen an der Universität Tübingen . . . . .	110, 289
Berichtigung . . . . .	192
Umfrage betr. den Ausdruck Wytweide . . . . .	193

### Holzhandelsberichte.

Holzhandelsbericht pro Dezember 1906 . . . . .	29
" " Januar 1907 . . . . .	70

	Seite
Holzhandelsbericht pro Februar 1907 . . . . .	110
"        "    März 1907 . . . . .	145
"        "    April 1907 . . . . .	193
"        "    August 1907 . . . . .	291
"        "    September 1907 . . . . .	320
"        "    Oktober 1907 . . . . .	349
"        "    November 1907 . . . . .	375

