

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 86 (1935)

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.

Aufsätze.

	Seite
Tagesfragen der Mastenimprägnierung	E. Gäumann 1, 41
Dem Gedächtnis des Lehnsgrafen C. D. F. Reventlow	W. Schädelin 10
Die Holztagung in Zofingen vom 12. und 13. November 1934	H. Knuchel 16
Zofingen im Gerichtsstande der Berner	20
Die Holzfunde am Findelengletscher	E. Hess 57
Wald und Wild in Sachsen	H. Knuchel 81
Was geht forstlich in Deutschland vor?	H. Knuchel 91
Was bietet das Schweizerische Alpine Museum in Bern dem Forstmann?	A. Henne 113
Ueber die Verwendung von Motorfahrzeugen für Personenbeförderung in der schweizerischen Forstwirtschaft	H. Leibundgut 118
Der Gruonbach im Kanton Uri	Max Oechslin 145
Vorschriften für die Aufstellung von Waldwirtschaftsplänen im Kanton Bern, 1934	H. Knuchel 161
Ausstellung « Land- und Ferienhaus », Basel, 11. Mai—2. Juni 1935	Streiff 185
Untersuchungen über den Wurzelbrand der Fichte	C. Roth 196
Aus den Anfängen der bündner. Forstwirtschaft .	B. Bavier 229
Die forstlichen Verhältnisse des Kantons Graubünden	Th. Meyer 243
Stand und Ergebnisse der Forsteinrichtung in Graubünden	W. Burkart 269
Der Waldwegbau in Graubünden	B. Bavier 292
Die Aufforstungen und Verbauungen des Oberengadins in den Jahren 1875—1934	A. J. Schlatter 309
Zehn Jahre Kontrollmethode im Bernbiet	H. v. Greyerz 341
Unfallverhütung	Brodbeck 352
Spankörbe	K. 373
Eine Trauerfichte	H. Müller 375
Beobachtungen über Schlangenfichten	E. Hess 405
Ergebnisse von laufenden Zuwachsberechnungen im schlagweisen Wald	A. Fritschi 417

Notizen aus der Schweiz. forstlichen Versuchsanstalt.

Aussetzende und auskeilende Jahrringe	W. Nägeli 209
---	---------------

Mitteilungen.

	Seite
Die Forstwirtschaft an der kantonal-tessinischen landwirtschaftlichen Ausstellung in Bellinzona, 21.—30. September 1934	H. Müller 21
Neuartige Holzmöbel	Knuchel 26
Ende eines Mammutbaumes	28
Eine merkwürdige Fichte	E. Hess 29
Waldsamen-Erntebericht vom Herbst 1934 der Klenganstalt Gebr. Bürgi, Zeihen (Aargau) . .	30
Äquivalenzzahlen für Holzfeuerung und elek- trische Wärme	U. R. Rüeegger 71
Das Verstocken des Buchenholzes	75
Die Lawinen im Sernftal (Glarus)	Oertli 95
Elektrische Leitungsmasten und Brennholz . . .	Rr. 96
Untersuchungen über die Nadelnschütte der Ko- niferen	Ch. Terrier 97
Eine neue Bekämpfungsmethode gegen die Fich- tenblattwespe (<i>Nematus abietum</i> Htg.) . . .	Ch. Hadorn 99
Jagd in Frankreich	Knuchel 132
Jahresversammlung des amerikanischen Forstver- eins	H. A. Meyer 134
Die Verwendung von Schwarzpulver zum Stock- sprengen	137
Basler Welleli	Brodbeck 167
Einfluss der Hiebszeit und der Dimensionen der Scheiter auf die Eigenschaften des Birkenbrenn- holzes	Knuchel 169
Schlecht ausgeführte Schutzmassnahmen gegen das Fegen	K. 172
Die Kleindarre Bern im Jahr einer Mittelernte 1934	A. Henne 215
Aus der Lignum	222
Bernischer Forstverein	W. S. 329
Die Bisamratte hat Basel erreicht	330
Zwei Antworten auf die Frage: « Soll ich Forst- mann werden? »	332
Aspenholz als Rohstoff für Hutfabriken	334
Unsern Politikern ins Stammbuch	363
Die Holzschwelle im Eisenbahnoberbau	Knuchel 377
Heidelbeerernte im Berner Oberland	
Jahresversammlung der « Association forestière vaudoise »	Dorsaz 429
Wächter am Rhonestrand	Schnidrig 430

Nekrologe.

† Regierungspräsident und Ständerat J. Huonder	B. B.	67
† Prof. Charles Flahault	C. Schröter	93
† Prof. Caspar Zwicky	Knuchel	357

	Seite
† Georg Steinegger, a. Forstmeister A. U.	359
† Kreisförster Daniel Krättli M.	376
† Prof. Gustave Huffel Flury	427

Vereinsangelegenheiten.

Auszug aus den Protokollen der Verhandlungen des Ständigen Komitees, Sitzungen im Kaspar Escherhaus in Zürich, vom 15. Dezember 1934; vom 18. Januar 1935; 16. und 17. Mai 1935; 8. Juli 1935	103, 173, 224, 304
Schweizerische Forstversammlung 1935	173
Mitteilung über das bisherige Ergebnis der Werbeaktion für neue Vereinsmitglieder des S. F. V., bzw. Abonnenten für die «Zeitschrift für Forstwesen» und das «Journal forestier suisse»	226
Programm der Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 25. bis 30. August in Chur und St. Moritz	297
Jahresrechnung 1934/35 und Voranschlag 1935/36	301
Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 25. bis 30. August 1935 in Chur und St. Moritz Winkler	364
Ständiges Komitee des Schweizer. Forstvereins	367
Protokolle der Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 25. bis 30. August 1935 in Chur und St. Moritz	379
Jahresbericht des Ständigen Komitees des Schweizerischen Forstvereins pro 1934/35	389

Abbildungen.

Tafeln:

Aus der Forstabteilung an der Esposizione d'Agricoltura, Bellinzona, September 1934	1
Mastenimprägnierung	40, 41
Der Findelengletscher 1905 und 1934	62
Arven am Grünsee	63
Topographische Karte des Findelengletschers	64
Das Schweizerische Alpine Museum in Bern	112
Blick auf das Berner Oberland. Relief von S. Simon	113
Die Meissenbodenlawine im Sernftal (Kt. Glarus), niedergegangen am 4. Februar 1935	145
Gruonbach—Flüelen. Verbauungen	152, 153
Auskeilende Jahrringe	208, 209
Klarer Herbsttag über dem St. Moritzersee	228
Lawinenschäden vom 4. Februar 1935 bei Martinsbruck	229
Gemeindewald Zernez, Ofenstrasse. Plenterbestand	244
Lawinenverbauung am Schiahorn bei Davos	245
Buchenunterpflanzungen im Föhrengebiet des Churer Rheintales	260
150jähriger Fichtenbestand im Prätigau mit Baumhöhen bis 50 m	261
Waldwegbau im Safiertal	294
Aufforstungen im Oberengadin	308, 309, 320, 321, 324, 325

	Seite
Karte dazu	328
Unterpflanzungen in Berner Staatswaldungen	340, 341
Herstellung von Spankörben	372, 373
Schlangenfichte von Moos bei Köniz	405
Schlangenfichten von Adlisberg, Madiswil und Prés-d'Orvin	405
Pappelallee bei Turtmann (Wallis)	430

Textbilder :

Urkunde : « Zofingen en la Juridiction des Bernois », Anno 1548	20
« Aalto »-Möbel aus gebogenen Birken-Sperrholzplatten	27
<i>Picea excelsa</i> (D. C.), <i>lusus columnaris</i> (Kt. Freiburg)	29
Osmotierte Fichte (Kurvenbild)	55
Arven am Findelengletscher	63
† Regierungspräsident und Ständerat J. Huonder	69
Einzäunung von Buchen-Unterpflanzungen im sächsischen Erzgebirge	89
† Prof. Charles Flahault	94
Bekämpfung der Fichtenblattwespe	100, 101
Verbreitung der Motorfahrzeuge in der schweizer. Forstwirtschaft (Karte)	123
Abhängigkeit der Kosten von der jährlichen Fahrstrecke (Kurven- bild)	130
Stocksprengen, Stockbüchse	137, 138
Einzugsgebiet des Gruonbaches (Karte)	147
Übersicht der Gruontalverbaue, Entwässerungen und Aufforstungen (Karte)	151
Vorderbach-Gruonbach; Flüelen; Guferlibach	156, 157
Der Sigrist von Gempfen als Wellelimacher	167
Schlecht ausgeführte Schutzmassnahme gegen das Fegen	172
12 Abbildungen aus der Ausstellung « Land- und Ferienhaus », Basel, 11. Mai—2. Juni 1935	185—195
Auskeilende Jahrringe	211
Keimfähigkeit der Fichte vom Gurnigelgebiet (Kurvenbild)	220
Die Rüfen von Clisura bei Remüs	235
Steinböcke am Piz Albris bei Morteratsch	255
Capettawald-Avers	272
80—100jähriger Lärchen-Weidebestand im Albulatal bei Filisur	273
Kanton Graubünden (Karte)	275
Normaletatzahlen für die Praxis (Kurvenbild)	287
Holztransport auf provisorischen, nichtständigen Winterwegen im Prättigau	293
Schlittentransport mit Anhängern (5—7 Fm.) in den Stadtwaldungen von Chur	294
Waldweg « Plaun God » der Gemeinde Samaden 1934	295
Soglio im Bergell mit Blick auf die Scioragruppe	297
Aufforstung « Arschaidas »	323
« God sur Chesas »	324
Natürliche Birke und Weide in der Aufforstung « Saletscha »	326

	Seite
Die Aufforstungen und Verbauungen des Oberengadins 1875—1934 .	328
Schlecht und gut unterhaltene Säge	354, 355
† Prof. Caspar Zwickly	357
† Georg Steinegger, a. Forstmeister, Schaffhausen	361
Schneiden der Späne für Spankörbe von Hand	374
Die Trauerfichte von Rossura	375
† Kreisförster Daniel Krättli	376
Schlangenfichte Liebefeld	409
Schlangenäste und verzweigte Äste	411
Schlangenast und Ast des Rückschlages von Moos	411
Einfluss des Bestandesalters auf den laufenden Zuwachs per Jahr und ha	419
Abhängigkeit des laufenden Zuwachses von der Nutzung	421
Einfluss der Nutzung auf den laufenden Zuwachs bei verschiedenem Vorrat	422
Abhängigkeit des Nutzungs- und Zuwachsprozentes vom Bestandesalter	423
Einfluss des Nutzungsprozentes auf das Vorratsänderungsprozent und auf das Zuwachsprozent	425

Forstliche Nachrichten.

Bund :

Eidg. Inspektion für Forstwesen, Jagd und Fischerei, Studienreise nach der Tschechoslowakei, S. 138; Forstliche Studienreise nach der Tschechoslowakei; Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung, S. 227; Eidg. Technische Hochschule, Abteilung für Forstwirtschaft, Diplomerteilung, S. 174; Rücktritt von Prof. Dr. Winterstein, S. 334; Forstingenieur Dr. A. Meyer in den U. S. A. und in Mexico, S. 335; Schweizerische Bundesbahnen, Rücktritt von Forstinspektor Burri, S. 335; Eidgen. Technische Hochschule, Dr. Hans Pallmann zum Nachfolger von Prof. Winterstein ernannt, S. 432; Lösung einer Preisaufgabe durch Forstingenieur H. Etter. Zahl der Studierenden auf 1. Dezember 1935, S. 433.

Kantone :

Aargau : Rücktritt G. Stirnemann, Wahl M. Schuppisser, S. 77; Wahl C. Roth als Forsteinrichter beim kant. Oberforstamt, S. 174.
Basel-Stadt : Rücktritt Stadtoberförster J. Müller, Wahl Ch. Brodbeck, S. 335.
Bern : Konferenz der kantonalen Forstdirektoren, S. 104.
Graubünden : Rücktritt Forstinspektor E. Schmid, Wahl E. Schmid jun.; Wahl A. Custer als Gemeindeförster in Poschiavo, S. 31; Wahl H. Jenny als Kreisoberförster für den 1. Forstkreis; W. Ritz als Gemeindeoberförster Klosters, S. 174; Wahl J. Philipp als Gemeindeoberförster Filisur, S. 367; Wahl A. Valentin als Gemeindeoberförster von Schuls, S. 396.
Luzern : Rücktritt Kantonsoberförster J. Knüsel, S. 335; Wahl R. Schürch als Kantonsoberförster, Wahl E. Kälin als Oberförster des Kreises Sursee und H. Frey als Adjunkt, S. 396.
Neuenburg : Neueinteilung des Kantonsgebietes. Rücktritt M. du Pasquier, Wahl E. Favre als Forstinspektor des II. Kreises und J. L. Nagel als Inspektor in Couvet, S. 396.

Solothurn: Rücktritt Stadtoberförster E. von Arx, Wahl Fr. Haas, S. 335; Wahl E. Burki als kantonaler Forsttaxator, S. 395; Wahl von S. Schönenberger und H. Müller zu Adjunkten der Zentralstelle, S. 433.

Uri: Max Oechslin von der Universität Basel zum Ehrendoktor ernannt.

Waadt: Sturmschaden vom 23. Februar 1935, S. 138; Rücktritt Kantonsforstinspektor E. Muret, Wahl F. Grivaz, S. 174; Wahl P. Perret als Forstinspektor des Kreises Cossonay, S. 335; Wahl R. Narbel als Gemeindeoberförster Ste. Croix, S. 368.

Wallis: Rücktritt Kantonsoberförster Evéquo, Wahl R. Lorétan, S. 335.

Ausland:

Deutschland: Ernennungen an den Forstlichen Hochschulen Eberswalde und H.-Münden und an der Universität Freiburg i. Br., S. 175; Nutzungen um 50 % erhöht, S. 335.

Frankreich: Eröffnung der « Ecole Supérieure du Bois », S. 104.

Italien: Ein neuer Nationalpark von 850 km², S. 77.

Portugal: 1. Heft der « Mitteilungen aus dem Generaldirektorat des portugiesischen Forstwesens », S. 78.

U. S. A.: Arbeitsbeschaffung in den Wäldern der U. S. A., S. 105.

Bücheranzeigen.

	Seite
<i>F. Hüberli</i> : Das schweizerische Unterforstpersonal	31
<i>W. Schmid</i> : Wallis	32
<i>R. Felber</i> : Schweizerischer Forstkalender	33
<i>W. Schädelin</i> : Die Durchforstung als Auslese- und Veredelungsbetrieb höchster Wertleistung	33
<i>Büchler & Co.</i> : Berner Schreibmappe 1935	78
<i>K. Eckstein</i> : Die Kleinschmetterlinge Deutschlands	78
<i>H. Eidmann</i> : Die Forleule in Preussen im Jahre 1933	79
<i>K. Escherich</i> : Die Kieferneule, Schädlingstafeln	80
<i>H. Stolper</i> : Bauen in Holz, Blockbau, Fachwerk, Plattenbau und Hallenbau	80
<i>J. Trägårdh</i> und <i>N. Butovitsch</i> : Bericht über die Bekämpfungsaktion gegen Borkenkäfer nach den Sturmverheerungen 1931—1932 . . .	107
<i>Lj. V. Maletić</i> : Aufnahme von Waldbeständen mittels freigewählter Probestämme	108
Eidg. Inspektion für Forstwesen, Jagd und Fischerei: Verzeichnis der Forstingenieure. Stand auf 1. Januar 1935	109
<i>R. Lorétan</i> : Die Lawinenverbauungen Torrentalp zum Schutze des Thermalkurortes Leukerbad	139
Mitteilungen der Württembergischen Forstlichen Versuchsanstalt . .	141
De Nederlandsche Heidemaatschappij: De Nederlandsche Heide- maatschappij en Naturschoon	142
<i>O. Härtel</i> und <i>P. Winter</i> : Das forstliche Bauingenieurwesen. Bd. V: Wildbach- und Lawinenverbauung	176
<i>V. Sabău</i> : Die Grundlagen der rumänischen Forstwirtschaft und ihre Bedeutung für den internationalen Holzverkehr	179
<i>W. Rammer</i> : Die Pflanzenwelt der deutschen Landschaft	181

— VIII —

	Seite
<i>E. Hermann</i> : Merkblatt zur Unterscheidung der reinen Eichenarten	182
Der japanische Forstdienst: Forstwirtschaft in Japan	182
Yale University: Tropical Woods	182
<i>E. Rübel</i> : Bericht über das Geobotanische Forschungsinstitut Rübel in Zürich für das Jahr 1934	336
Gedenkschrift der Staatlichen Deutschen Höheren Forstschule in Reichstadt anlässlich ihres 80jährigen Bestandes	336
<i>E. von Gaisberg</i> und <i>A. Mayer</i> mit <i>Hornung</i> : Waldmoose	337
<i>J. Früh</i> : Geographie der Schweiz	368
<i>L. Tschermak</i> : Die natürliche Verbreitung der Lärche in den Ostalpen	369
<i>A. Dengler</i> : Waldbau auf ökologischer Grundlage	396
<i>J. Koestler</i> : Geschichte des Waldes in Altbayern	397
<i>F. Schwerdtfeger</i> : Untersuchungen über die Mortalität der Forleule .	398
<i>A. Oppermann</i> und <i>V. Grundtvig</i> : Bibliographia universalis silvi- culturae	399
<i>C. Hummel</i> : Malaya kreuz und quer	400
<i>Hans Jenny</i> : Kunstführer der Schweiz	433
<i>Walter Flaig</i> : Lawinen	434
<i>Dr. Karl Eckstein</i> : Der Hausbock	436
Der bulgarische Wald	437
<i>Haller, Bernhard</i> : Untersuchungen über das exzentrische Dicken- wachstum der Nadelholzstämmen	438
<i>Dr. L. Fulmek</i> und <i>Dr. W. Ripper</i> : Nützlinge in Garten, Feld und Wald	439
Meddelanden från Statens Skogsforsöksanstalt	439
La Milizia Forestale Anno XII	439
Artificial Pruning in Coniferous plantations	440

Anzeigen.

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der E. T. H. im Sommersemester 1935; Wintersemester 1935/1936	175, 337
Beiheft Nr. 14, P. Beuttner: Die Unfallstatistik	176

Meteorologische Monatsberichte.

September und Oktober 1934, S. 37; November und Dezember 1934, S. 109;
Januar 1935, S. 143; Februar 1935, S. 183; März 1935, S. 227; April und
Mai 1935, S. 305; Juni 1935, S. 339; Juli und August 1935, S. 401.