

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 85 (1934)

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: 01.04.2025

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

Inhaltsverzeichnis.

Aufsätze.

	Seite
Beobachtungen über die im Botanischen Garten in Bern kultivierten Schlangenfichten und deren Nachkommen	Ed. Fischer 1
Der wissenschaftliche Name der Fichte und der Weisstanne	Dr. A. Becherer 5
Die französische Hochdurchforstung (Eclaircie par le haut)	A. Bérard 8
2 cm-Stufe oder 4 cm-Stufe?	A. Meyer 18
Uebersicht über die Modifikationen der Fichte. . .	C. Schröter 33
Uebersicht über die Mutationen der Fichte nach Wuchs und Rinde	C. Schröter 46
Untersuchungen über den Einfluss der Fällzeit auf die bautechnischen Eigenschaften des Fichten- und Tannenholzes	E. M. P. A. 58
Aus der Praxis der Entwässerung	C. Albisetti 73
Zuwachsschwankungen bei einheimischen Nadelhölzern	P. Jaccard 85
Die Begründung von neuem Schutzwald an der Lötschbergbahn	Alfred Dür 105
Vorgeschichtliche Hölzer im Utolehm	H. Grossmann 116
Schutz des Nussbaumes im Auslande und bei uns	Otto Winkler 121
Ein nationaler Plan für die amerikanische Forstwirtschaft, I	J. W. Zehnder 137, 169
Die Lage der Wald- und Holzwirtschaft in der UdSSR	Dr. E. Buchholz 147
Die Kleindarre Bern im Jahre kleiner Ernte 1933	A. Henne 157
Kritische Betrachtungen zum Waldwegbau . . .	K. Henggeler 209
Die geschichtliche Entwicklung der Transportverhältnisse im Sihlwald, I	E. Krebs 218, 280
Ueber den Frostkern der Karpathenbuche . . .	A. Custer 231
Der Schweizerische Bund für Naturschutz im Jahre 1933	E. Müller 265
Ein Dokument über die Holzversorgung der Stadt Zürich zu Anfang des 19. Jahrhunderts	H. Grossmann 270
Die Wärme in der schweizerischen Wirtschaft . .	Dr. U. R. Rüeegger 305
Die Korrektionsarbeiten im Einzugsgebiet des Rio Pontaiba in Carnia	Dr. G. Cappuccini 318
Praktische Versuche mit Feuerschutzmitteln . .	Seger 331
Waldwege — ein arbeitstechnisches Problem . .	Brodbeck 369

Notizen aus der Schweiz. forstlichen Versuchsanstalt.

		Seite
Verdunstung	H. Burger	183
Unwetterschäden in Wald und Freiland in der Zentralschweiz, 9. September 1934	H. Burger	371

Mitteilungen.

Kandelaberfichte auf der Unter-Sattelalp (Ge- meinde Zizers)		21
Bericht über den studentischen Hilfsdienst im Som- mer 1933 in Ausserberg (Wallis)	H. Leibundgut	60
Nachträgliches zum Holzhauswettbewerb der « Lignum »	K.	63
Schützt die Nadelnutzholzsortimente gegen den linierten Nadelholzbohrer, einen gefährlichen Holzzerstörer	Dr. Hadorn	64
Lärche mit Steineinschluss	E. Hess	65
Forstliche Werkzeugkurse	B.	96
Ueber ausgeglichene Stammzahlverteilungen . . .	A. Meyer	123
Schweizerische Forststatistik 1932	Knuchel	189
Untersuchungen über die Rentabilität der schweiz. Landwirtschaft im Erntejahr 1932/33, I. Teil . .		192
Lignum, schweiz. Arbeitsgemeinschaft für das Holz	Knuchel	195
Bernamotor mit Imbert-Holzvergaser		198
Ueber Spechtringe	H. Leibundgut	237
Bernischer Forstverein	R. F.	240
Japanische Holzfurnierpapiere	Knuchel	292
Einführungskurs für das Lehrpersonal von Unter- försterkursen	E. Sch.	345
Holzhauskolonie Winterthur		350
Holz und Eisen im Brandfall		350

Nekrologe.

† Gemeindeammann Alois Scherer, Meggen . . .	Sp.	292
† Dr. phil. Johannes Kunz-Brunner	U. R.	351
† Oberförster Peter Brosi	H. F.	352
† Prof. Dr. Heinrich Weber	Ph. Flury	353
† Prof. Dr. Adolf Cieslar	Ph. Flury	354

Vereinsangelegenheiten.

Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des Ständigen Komitees vom 20. Oktober 1933 im Kaspar Escherhaus in Zürich		22
Auszug aus dem Protokoll der Verhandlungen des Ständigen Ko- mitees, Sitzung vom 19. Januar 1934		97
Programm für die Jahresversammlung des Schweizer. Forstvereins in Lausanne, vom 10., 11. und 12. September 1934		242

	Seite
Jahresrechnung 1933/34 und Voranschlag 1934/35	245
Exkursionsführer	247
Konferenz der kant. Forstdirektoren vom 23. März 1934	253
Auszug aus dem Protokoll der Verhandlungen des Ständigen Komitees, Sitzungen vom 12. April 1934, im Kaspar Escherhaus in Zürich und vom 11. Juli 1934, im Restaurant des Deux Gares, Lausanne	256, 257
Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Lausanne, vom 9.—12. September 1934	375

Abbildungen.

Tafeln :

Schlangenfichten	1
Sohlensicherung bei älteren Entwässerungsanlagen	72
Sohlensicherung bei neueren Entwässerungsanlagen	73
Werkzeugkurs für zürcherische Unterförster, Sommer 1933	96
Werkzeugkurs für Studierende, Januar 1934	97
Verbauungen an der Lötschbergbahn	104, 105, 112, 113
Föhrenstrünke in den Lehmgruben am Fusse des Uetliberges	120
Bestand von Sequoia sempervirens in Kalifornien	136
Schlagflächen in Kalifornien und Oregon	137
Der dritte Kurs der Forstschule im Toggenburg, 9.—11. Februar 1934	166
Holztransport im Sihlwald zirka 1890, beim Försterhaus Sihlbrugg	224
Südwestlicher Teil des Banngebietes Aletsch	264
Letzte Arven des Unteraarwaldes am Grimselstausee	265
Versammlung des Schweizerischen Forstvereins	369
Erdschlipfe im Freiland zwischen Aegeri und Morgarten	372
Erdschlipfe in einer Wiese in Unterägeri	373
Zerstörter Obstbaumgarten bei Winkel-Eierhals	373

Textbilder :

Stammzahl- und Durchmesserkurve (Eclaircie par le haut)	14
Massenkurve und Durchforstungserträge	15
Kandelaberfichte von Unter-Sattelalp, Gemeinde Zizers	21
Uebersicht über die Mutationen der Fichte nach Wuchs und Rinde	36
Uebersicht über die Modifikationen der Fichte	37
Die Mattenfichte von Schuls	40
« Spiralfichte » an überhängendem Fluhrand	46
Die vier schwedischen Fichtentypen	56
Studentischer Hilfsdienst in Ausserberg, Sommer 1933	61, 62
Lärche mit Steineinschluss	66
Sumpfbildung infolge ungenügender Gefälle	75
Graben mit Steinschalensicherung	79
Details der Steinpflästerung	79
Betonschale als Sohlensicherung eines Hauptgrabens	81
Quellfassung	83

	Seite
Quellfassung in einem steilen Hang	84
Einfriedigung, Gatter und Leiterübergang (Lötschbergbahn)	113
Geologisches Profil Uetliberg-Zürich	118
Großsägewerk bei Missoula in Montana	141
Darstellung der forstlichen Tätigkeit in den U. S. A.	143
Bewaldung des europäischen Teiles der UdSSR	148
Keimproben an verschieden aufbewahrten Fichtensamen	161
Keimproben mit Alpenerlensamen von Bergün	165
Feuerschutzstreifen in den U. S. A.	174
Verbrennung von Schlagabraumhaufen im Winter	178
Verdunstungs-, Temperatur- und Luftfeuchtigkeitskurven	184—189
Konstruktion des Holzrechens in der Sihl bei Zürich	223
Transportnetz im Sihlwald unter Forstmeister Meister in den Jahren 1890—1910	230
Buchenstamm mit Frostkern aus den polnischen Karpathen	233
Spechtringföhre auf dem Bitziboden oberhalb Ausserberg (Wallis)	237
Stammabschnitt der Föhre vom Bitziboden	238
Schnitte durch verschiedene Spechtringe	239
Exkursionskarte für die Jahresversammlung des Schweiz. Forstver- eins in Lausanne, 10.—12. September 1934	249
Ueberreste des Unteraarwaldes	267
Beendeter Abschnitt beim Thomannbach, Sihlwald	285
Abschnitt der neuen Sihlwaldstrasse im Lang-Rain	287
Holzabfuhr auf der neuen Waldstrasse im Sihlwald	288, 289
Hauptabfuhrnetz, wie es nach Beendigung der Strassenbauten im Sihl- wald im Jahre 1936 vorhanden sein wird	290
Japanische Holzfurnierpapiere	293
Graphische Darstellungen des Wärmeverbrauches in der Schweiz	314, 316
Die Korrektionsarbeiten im Einzugsgebiet des Rio Pontaiba in Carnia (9 Abbildungen)	320—330
Versuche mit Feuerschutzmitteln (18 Abbildungen)	331—344
† Oberförster Peter Brosi	352
† Prof. Dr. Heinrich Weber	354
† Prof. Dr. Adolf Cieslar	355
Wasserschaden im Dorf Oberägeri	373
Forstinspektor Muret	376

Forstliche Nachrichten.

Bund :

Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung, S. 125, 356; Eidgen. forstliche Versuchsanstalt, Rücktritt Dr. Ph. Flury, S. 23; Wahl E. Badoux als Assistent, S. 166; Rücktritt Prof. H. Badoux, Wahl Dr. H. Burger, S. 198; Eidgen. Technische Hochschule, Abteilung für Forstwirtschaft, Diplomer-
teilung, S. 166; Promotion A. Meyer und C. Roth, S. 294; Studienreise A. Meyer, Wahl H. Leibundgut, S. 356; Jahresfrequenz an der E. T. H., S. 392; Lehrauftrag an Dr. H. Burger für Natur- und Heimatschutz, S. 393.

Kantone :

Aargau : Wahl L. E. Steiner, S. 199.

St. Gallen : Fortbildungskurs für höhere Forstbeamte in St. Margrethen und Buchs, 6.—9. August 1934, S. 294.

Waadt : Wahl M. V. Ruffy, S. 23; Rücktritt Forstinspektor Ferdinand Comte, S. 119.

Ausland :

Deutschland : Gesetz gegen Waldverwüstung, S. 24.

Finnland : 25 Jahre Forstwissenschaftliche Gesellschaft in Suomi, S. 356.

Zeitschriftenschau.

Schweiz : « Journal forestier suisse », S. 98, 199.

« Der praktische Forstwirt für die Schweiz », S. 98, 199.

« Mitteilungen der Schweiz. Anstalt für das forstliche Versuchswesen », S. 99.

« Der Holzmarkt », S. 99, 200.

Deutschland : « Forstwissenschaftliches Centralblatt », S. 201.

« Forstliche Wochenschrift Silva », S. 126, 258.

« Tharandter Forstliches Jahrbuch », S. 24, 258.

« Forstarchiv », S. 25, 259.

« Allgemeine Forst- und Jagdzeitung », S. 127, 260.

« Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen », S. 127.

Frankreich : « Revue des Eaux et Forêts », S. 27, 200, 394.

« Société Forestière de Franche-Comté et des provinces de l'Est », S. 295.

Italien : « L'Alpe », S. 67, 393.

Oesterreich : « Oesterreichische Vierteljahrsschrift für Forstwesen », S. 27.

Belgien : « Bulletin de la Société Centrale Forestière de la Belgique », S. 68, 395.

Niederlande : « Nederlandsch Boschbouw-Tijdschrift », S. 28, 128, 396.

England : « Forestry », S. 101.

« Oxford Forestry Memoirs », S. 101.

Dänemark : « Dansk Skovforenings Tidsskrift », S. 69, 296.

Schweden : « Svenska Skogsvårdsföreningens Tidsskrift », S. 99.

« Meddelanden från Statens Skogsförsöksanstalt », S. 359.

Norwegen : « Tidsskrift for Skogbruk », S. 68, 359.

Finnland : « Acta forestalia fennica », S. 69.

« Silva Fennica », S. 70.

Bücheranzeigen.

	Seite
<i>E. Kalkschmidt :</i> Die Alpen	29
<i>R. Felber :</i> Schweizerischer Forstkalender	30
Jahresbericht des Deutschen Forstvereins 1932	30
<i>J. Will :</i> Die wichtigsten Forstinsekten	30
<i>E. Glesinger :</i> Le Bois en Europe	70
<i>C. Schröter :</i> Führer durch die Quaialagen Zürich	72
<i>E. A. Nossek :</i> Wert und Preis des Waldbodens im Lichte der neuern nationalökonomischen Theorien	101

	Seite
Nederlandsche Heidemaatschappij: Het landgoed «De Utrecht» te Esbeek (Noord Brabant)	103
Dr. P. Keller: Wandlungen des Landschaftsbildes in prähistorischer Zeit	129
Dr. R. Herrmann: Die Bodensäure, ihre Entstehung und Wirkung, ihre Ermittlung und Beseitigung	130
H. Marzell: Die Pflanzenwelt der Alpen	132
D. H. Meyer: Buch der Holznamen	132
Dr. R. Hilf und Fr. Röhrig: Wald und Weidwerk in Geschichte und Gegenwart	166
A. Ansaloni: La moria degli olmi e la diffusione in Italia dell'olmo siberiano	167
Institut International d'Agriculture: Protection des forêts et des cultures agricoles contre le vent	168
Generaldirektion der Post- und Telegraphenverwaltung: Hundert Jahre Schweizerische Alpenposten	203
F. Schädelin: Die Lawinenverbauung Faldumalp	203
Dr. L. Hufnagl: Praktische Anleitung zur Waldwertrechnung	204
A. D. C. Le Sueur: The Care and Repair of Ornamental Trees in Garden, Park and Street	206
Dr. K. Mantel: Waldwirtschaft und Forstrecht im Nationalsozialistischen Staate	261
W. Borel: Résultats de quarante ans d'application de la méthode du contrôle dans la forêt des Erses (Jura vaudois)	297
Società forestale svizzera: I nostri boschi	299
F. Najera: La tecnica de la madera en la construccion moderna	300
Ing. G. Strele: Grundriss der Wildbachverbauung	360
E. Chodzicki: Buchenbeimischung in Kiefernbeständen, als edaphischer Faktor auf diluvialen sandigen Podsolen und Braunerden	363
Jahresbericht 1933 des Deutschen Forstvereins	364
H. Badoux: Mitteilungen der Schweizerischen Anstalt für das forstliche Versuchswesen	397
Agenda forestier et de l'industrie du bois	397
K. Rubner: Die pflanzengeographisch-ökologischen Grundlagen des Waldbaus	397
«Der Naturforscher»	402
H. P. Brown and A. J. Panshin: Identification of the commercial timbers of the United States	403
Fasanen als Jagdwild	404
Die Forstliche Hochschule Hann. Münden	404

Anzeigen.

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der E. T. H. im Sommersemester 1934; Wintersemester 1934/35 104, 263

Meteorologische Monatsberichte.

Oktober 1933, S. 31; November und Dezember 1933, S. 133; Februar 1934, S. 207; März und April 1934, S. 301; Mai und Juni 1934, S. 365; Juli und August, S. 405.
