

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 73 (1922)

## 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:** 16.03.2025

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

# Inhaltsverzeichnis

## Aufsätze.

|   | Seite         |
|---|---------------|
| Karl Kasthofers erstes Werk. Ein Beitrag zu seinem Lebensbilde von Dr. L. Weiß  | 1             |
| Die Urven-Lärchenbestände im Unteraartal . . . . .  | 15, 42        |
| Forstliche Reisekizzen aus Portugal. Von Dr. H. Knuchel, Forstmeister . . . . .   | 33, 65, 97    |
| Die Bekämpfung des Borkenkäfers in den Kantonen Aargau und Zürich zu Anfang des 19. Jahrhunderts. Von Dr. L. Weiß . . . . .   | 70, 104       |
| Untersuchungen über das Verhältnis des Stockdurchmessers zum Brusthöhendurchmesser für Fichte, Tanne, Föhre und Buche (Gebirge). Von Max Dechslin, Forstadjunkt . . . . . | 80            |
| Das Universalfitometer (H-B) und seine Anwendungsmöglichkeiten bei forsttechnischen Arbeiten. Von Oberförster Ed. Flück . . . . .   | 101           |
| Die forstlichen Verhältnisse im Urserental. Von Max Dechslin, Kantons-Forstadjunkt . . . . .  | 107           |
| Die zeichnerische Darstellung des Altersklassenverhältnisses und die Ableitung der Mantelschen Formel . . . . .   | 116           |
| Über Pflanzeninfektionen in der Forstwirtschaft. Von Karl Alf. Meyer  | 125, 172, 197 |
| Einige Bemerkungen über die kürzlich durch den grauen Lärchenwickler verursachten Schäden. Von Prof. H. Badour . . . . .  | 143           |
| Der Eichenwald von Trongais. Von Oberförster F. Fankhauser . . . . .  | 165           |
| Zur vermessungstechnischen Verwendung des Universalfitometers . . . . .   | 204           |
| Die Bekämpfung von Waldbränden in Nordamerika. Von Forstrat Ingenieur J. Podhorsky . . . . .  | 227           |
| Forsteinrichtungstechnisches . . . . .  | 235           |
| Aufforstungen auf dem Randen. Von H. Großmann, Forstadjunkt . . . . .   | 257           |
| Der Einfluß der Wälder auf den Standort der Industrien. Von Dr. L. Weiß   | 259           |
| Bericht des Ständigen Komitees über die Studienplanreform an der Eidg. Technischen Hochschule. Von Oberforstmeister Weber . . . . .                                       | 262           |
| Zum hundertsten Geburtstage von Dr. J. Coaz . . . . .   | 289           |
| Betrachtungen zur Studienplanreform. Von Prof. Dr. H. Knuchel . . . . .   | 291, 325      |
| Waldboden, Durchforstung, natürliche Verjüngung. Von Oberförster W. Schädelin   | 302, 334      |
| Brief von Professor Landolt an seinen Schüler Ulrich Meister . . . . .  | 321           |
| Jagd und Fischerei. Von H. Biolley . . . . .  | 329           |
| Entgegnung eines Jagdfreundes. Von F. Häusler . . . . .   | 332           |

## Illustrationen.

|  |    |
|--|----|
| † Professor Rudolf Pulfer . . . . .  | 20 |
| Harznutzung an Seestrandkiefern in französischen Staatswaldungen der „Landes“ bei Biarritz . . . . . | 33 |
| 20-jährige Seestrandkiefern . . . . .  | 37 |
| Harznutzung an Seestrandkiefern in einem portugiesischen Privatwalde . . . . .                       | 40 |

|   | Seite    |
|---|----------|
| Ausschließung steiler Hänge durch Straßen und Aufforstung mit Seekiefern. Serra da Estrella bei Manteigas . . . . . | 65       |
| Aufforstungen mit Seestrandkiefern in der Serra da Estrella . . . . .   | 67       |
| Das Forsthaus von Manteigas . . . . .   | 68       |
| Verbauungen und Aufforstungen am Poio Negro, in der Serra da Estrella . . . . .                                     | 72       |
| 4—6-jährige, streifenweise Seekiefernsaaten auf Dünen im Pinhal do Urso bei Figueira da Foz . . . . .               | 97       |
| Littoraldüne bei Figueira da Foz . . . . .  | 99       |
| Hilfstafel für Sitometertachymetrie . . . . .   | 102      |
| Der graue Lärchenwickler . . . . .  | 125      |
| Der Eichenwald von Trongais . . . . .   | 165      |
| Ausspalten der Eichenklöße zu Faßdauben . . . . .   | 169      |
| † Kantonsoberförster Nikodem Kathriner . . . . .  | 189      |
| Das Klepperkajak . . . . .  | 191, 192 |
| Ausschnitt aus einem Uebersichtsplan . . . . .  | 197      |
| Durch Feuer zerstörter Wald in den Vereinigten Staaten von Nordamerika . . . . .                                    | 225, 231 |
| † Kantonsoberförster Alfred Bachmann . . . . .  | 245      |
| Föhrenanflug auf ehemaligen Wiesen . . . . .  | 257      |
| Föhrenaufforstung durch Saat auf einzelnen, langgestreckten Grundstücken . . . . .                                  | 257      |
| Dr. J. Coaz, erster eidgenössischer Forstinspektor . . . . .  | 289      |

### Vereinsangelegenheiten.

|   |          |
|---|----------|
| Auszug aus dem Protokoll der Sitzung vom 21. Oktober 1921 in Zürich . . . . .   | 18       |
| Mitteilung des Kassieramts . . . . .  | 19       |
| Studienplanreform an der Forstabteilung der G. L. S. . . . .  | 19       |
| Eingabe an den Bundesrat zur Revision des Bundesgesetzes betreffend die elektrischen Schwach- und Starkstromanlagen . . . . . | 49       |
| Mitteilung betreffend Vortragszyklus usw. . . . .   | 51, 342  |
| Auszug aus dem Protokoll der Sitzung vom 21. Februar 1922 in Zürich . . . . .   | 118      |
| Programm für die Forstversammlung in Altdorf 1922 . . . . .   | 187, 207 |
| Auszug aus den Jahresrechnungen 1921/22 und den Voranschlägen 1922/23 . . . . .   | 208      |
| Redaktionswechsel . . . . .   | 225      |
| Die Jahresversammlung in Altdorf vom 20. bis 23. August 1922 . . . . .  | 240      |
| Preisauflage pro 1922/23 . . . . .  | 244      |
| Jahresbericht des Ständigen Komitees pro 1921/22 . . . . .  | 271      |
| Exkursion zum Studium der Eiche . . . . .   | 277      |
| Protokoll über die Jahresversammlung in Altdorf vom 21. August 1922 . . . . .   | 311      |

### Mitteilungen.

|  |         |
|--|---------|
| † Professor Rudolf Pulfer . . . . .                                      | 20      |
| Duftbruch im November/Dezember 1921 . . . . .                            | 24      |
| Jagd- und Walderträge im Kanton Aargau . . . . .                         | 26      |
| Die waldbaulichen Folgerungen des Urwaldes . . . . .                     | 52      |
| Forstlicher Preisabbau und Defizitwirtschaft . . . . .                   | 84      |
| Der Windfall von 1911 in den Waldungen der Burgergemeinde Biel . . . . . | 86      |
| Vom Bund genehmigte Aufforstungs- und Verbauprojekte . . . . .           | 90, 219 |

|  | Seite                                    |
|--|--|
| Notizen über die Nötelmaus . . . . .   | 92                                       |
| Notiz betreffend Bühlers Waldbau . . . . .   | 121                                      |
| Vom Bund genehmigte Projekte für Waldwege und Seilriesen . . . . .   | 57, 122                                  |
| † Hans Fleiner, Aarau . . . . .  | 147                                      |
| Aus dem Gebiete des Forstschutzes. Triebregen . . . . .  | 148                                      |
| Fachliche Rundschau. Dauerwald-Holzartenzüchtung . . . . .   | 150                                      |
| † Kantonsoberförster Mikodem Kathriner . . . . .   | 188                                      |
| † Fritz Roth, Oberbannwart . . . . .   | 190                                      |
| Das Klepperkajak . . . . .   | 191                                      |
| Naturwissenschaftliche Studienreise nach den Mittelmeerländern . . . . .   | 196                                      |
| Aus dem Gebiete des Vermessungswesens . . . . .  | 211                                      |
| Mitspracherecht der Empfindung . . . . .   | 217                                      |
| † Kantonsoberförster Alfred Bachmann . . . . .   | 244                                      |
| Jahresversammlung des Verbandes Schweizer. Unterförster in Zug, den 8. und 9. Juli 1922 . . . . .  | 247                                      |
| Das Auftreten der Kreuzschnäbel in der Mittelschweiz im gegenwärtigen Jahrhundert . . . . .  | 278                                      |
| Vom Pilzmarkt der Stadt Zürich . . . . .   | 280                                      |
| Vom Zapfenöl, einer alten Nebennutzung . . . . .   | 316                                      |
| Ernennung von Prof. Dr. Arnold Engler zum Ehrenmitgliede und von Dr. Philipp Flury zum korrespondierenden Mitgliede der Forstwirtschaftlichen Gesellschaft Finnlands . . . . . | 343                                      |
| Meteorologische Monatsberichte . . . . .   | 24, 55, 91, 119, 155, 193, 214, 248, 343 |

### Forstliche Nachrichten.

Januar: Wahl in neue Forstbeamtung: Edwin Wettstein.

Februar. Bund: Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung. — Wallis: Forstbeamtenwahl B. Kunischen und Ch. Perrig. — Bern: Ehrung eines Forstbeamten (Forstmeister Balsiger). — Solothurn: Abschiedsfeier für Kreisoberförster L. Furrer. — Freiburg: Wahl von R. de Gottrau, Forstinspektor des V. Kreises, und Oskar Roggen, Adjunkt des Kantonsforstinspektorates. — Sprechsaal: Der Förster, der Güter des Wildes. Regierischer Gedanke.

März. Bund: Wahl Dr. H. Knuchel an Stelle † Prof. Dr. Pulfer.

April. Bund: Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung, G. Winkelmann.

Mai. Bund: Kreis schreiben Oberforstinspektorat betreffend Borkenkäfergefahr. — Forstschule: Diplomierung als Forstwirte. — Obwalden: Hinschied Kantonsoberförster R. Kathriner. — Schaffhausen: Abschiedsfeier Forstmeister Dr. Knuchel. Wahl von Ed. Hitz, Forstmeister. — Waadt: Revision des Wirtschaftsplans Morges 1921. — Korrigendum.

Juni/Juli. Bern: Wahl von B. Maillat, Oberförster in Delsberg.

August. Schaffhausen: Ausführungen Gujer-Schwald. — Ausland: Hinschied Prof. Dr. Hugo Conwenz, Berlin-Schöneberg.

September. Bund: Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung. — Aargau: Wahl von F. Wunderlin, Stadtoberförster von Rheinfelden.

Oktober. Bund: Kommission für die forstlich-praktische Wählbarkeitsprüfung. — Wahl von B. Inhelder und D. Bader als Gehilfen der zürch. Forstkreise III und V; C. Wettstein als Forstadjunkt, H. Großmann als Forstassistent.

November. Aargau: Rücktritt Kreisoberförster R. Kaser, Brugg. — Baselland: Wahl von F. Stöckle, Kantonsoberförster, und von W. Plattner, I. Forstadjunkt. — Graubünden: Rücktritt Kreisoberförster D. Krättli, Küblis: Wahl von H. Flury, Kreisoberförster. Demission U. Bazzigher, Forstverwalter, Poschiavo. — Obwalden: Wahl von W. Omlin, Oberförster.

Dezember. Bund: Wählbarkeit an eine höhere Forstbeamtung. — Graubünden: Wahl von Hans Habegger zum Oberförster (Forstverwalter) der Gemeinde Schiers.

### Anzeigen.

|   | Seite |
|---|-------|
| Forstlicher Fortbildungskurs Freiburg i. Br. . . . .                          | 64    |
| Vorlesungsverzeichnis der Forstabteilung der G. L. S. in Zürich . . . . .     | 252   |
| Vorlesungsverzeichnis der Forstlichen Hochschule zu Hannover-Münden . . . . . | 252   |
| Vorlesungsverzeichnis der Forstlichen Hochschule Eberswalde . . . . .         | 253   |
| Vorlesungsverzeichnis der Universität Freiburg . . . . .                      | 282   |
| Vorlesungsverzeichnis der Universität Gießen . . . . .                        | 283   |
| Vorlesungsverzeichnis der Universität München . . . . .                       | 283   |
| Vorlesungsverzeichnis der Forstakademie Tharandt . . . . .                    | 284   |
| Lehrkurs für Vogelschutz . . . . .  | 318   |

### Bücheranzeigen.

|  |     |
|--|-----|
| Das Grubenholz. Max Lincke . . . . .   | 30  |
| Ueber die Einwirkung der festen Gesteine auf den Waldboden. D. Tamm . . . . .                                  | 30  |
| Forst- und Jagdkalender 1922. Dr. M. Neumeister . . . . .  | 30  |
| Schatten im Grünen. Hedw. Pelizaous und J. Müller-Liebenwalde . . . . .  | 31  |
| Erlebnisse im Kaukasus. Hanns Maria von Kadich . . . . .   | 31  |
| Auf eigener und fremder Fährte. Ferdinand von Raasfeld . . . . .   | 31  |
| Schweizerischer Forstkalender 1922. Roman Felber . . . . .   | 31  |
| Mitteilungen der Schweizerischen Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen.<br>Band XI, Heft 3 . . . . . | 31  |
| Das Holz und seine Destillationsprodukte. G. Thénius . . . . .   | 32  |
| Die pflanzlichen Parasiten. Prof. Dr. G. Lindau . . . . .  | 96  |
| Illustrierte Flora von Mittel-Europa. Dr. phil. August Hegi . . . . .  | 124 |
| Das Oberhasli. Emil Heß, Oberförster . . . . .   | 159 |
| Kryptogamenflora für Anfänger, Band II. G. Lindau . . . . .  | 162 |
| Der Waldbau. Dr. Anton Bühler . . . . .  | 162 |
| Die Forstwirtschaft. Robert Ortegell . . . . .   | 163 |
| Die deutsche Vogelwelt. Werner Hagen . . . . .   | 163 |
| Mitteilungen der schwedischen forstlichen Versuchsanstalt. Heft 18, Nr. 3. D. Tamm . . . . .                   | 163 |
| Das Wild- und Kulturgatter. Max Lincke . . . . .   | 164 |
| Der Gebrauchshund, seine Erziehung und Dressur. Hegendorf . . . . .  | 195 |
| Acta forestalia fennica: 1921 . . . . .  | 221 |
| Mitteilungen der niederländ. forstlichen Versuchsanstalt 1922. Dr. A. S. Berkhout . . . . .                    | 222 |
| Mitteilungen des schweiz. Bauernsekretariates, Nr. 69 und 68 . . . . .   | 222 |

|   | Seite |
|---|-------|
| Selbstkostenermittlung für Sägewerke. Fritz Fabisch-Ziviling . . . . .  | 222   |
| Antworten auf brennende Fragen. M. A. Buchner . . . . .   | 222   |
| Monografia del Castagno. Dott. Lodovico Piccoli . . . . .   | 222   |
| Die Vegetationsverhältnisse der Grimselgegend. Dr. Eduard Frey . . . . .  | 222   |
| Forstinsektenkunde. Dr. Otto Müßlin . . . . .   | 222   |
| Walddrodung. Dr. Leo Tschermak . . . . .  | 222   |
| Die wichtigsten Forstinsekten. (F. Will) Prof. Dr. M. Wolff und Dr. A. Krauze   | 222   |
| Die deutsche Vogelwelt nach ihrem Standort. Werner Hagen . . . . .  | 223   |
| Grundriß der Forstwissenschaft für Landwirte, Waldbesitzer und Forstleute.<br>Prof. Dr. B. Schüpfer . . . . .                                 | 254   |
| Die Vegetationsverhältnisse der Grimselgegend im Gebiete der zukünftigen Stau-<br>seen. Dr. Eduard Frey . . . . .                             | 255   |
| Offizieller Bezugsquellennachweis des Reichsverbandes der deutschen Industrie.<br>Dr. A. Seibt . . . . .                                      | 256   |
| Monografia del Castagno. Dott. Lodovico Piccoli . . . . .   | 284   |
| Die Konservierung des Holzes in Theorie und Praxis. Dr. Ing. F. Bub-Bodmar  | 285   |
| Zur Neuregelung der Pachtverträge für landwirtschaftliche Gewerbe . . . . .   | 287   |
| Statistische Nachweisungen der badischen Forstverwaltung für die Jahre 1915/18  | 288   |
| Der Heidewachtel. Edmund Löns . . . . .   | 318   |
| Wirtschaftsergebnisse aus den Staatswaldungen des Kantons Bern. Forstmeister<br>H. Balfiger . . . . .   | 318   |
| Schweizer Villen und Landhäuser . . . . .   | 320   |
| Der chemische Betrieb in der Pflanze. Oberlehrer Maximilian Wagner . . . . .  | 320   |
| Massentafeln zur Bestimmung des Holzgehaltes stehender Waldbäume und Wald-<br>bestände. Dr. F. Grundner und Prof. Dr. A. Schwappach . . . . . | 320   |
| Die Waldungen der Stadt Zofingen. Walther Merz . . . . .  | 348   |
| Handbuch der kaufmännischen Holzverwertung und des Holzhandels. Von Dr.<br>h. c. Leopold Hufnagl . . . . .                                    | 349   |
| Emil Regeners Jagdmethoden und Fanggeheimnisse . . . . .  | 350   |
| Die mikroskopischen Pilze. Dr. Gustav Lindau . . . . .  | 350   |
| Fährten und Spuren. Eugen Treutjen und Carl Schulze . . . . .   | 351   |
| Die Rauchschadenfrage der Aluminiumfabriken. Von Dr. F. Wille . . . . .   | 351   |