

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse**

Band (Jahr): **77 (1926)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Table des matières.

Articles.	Page
Etat actuel de l'aménagement des forêts publiques en Suisse . . . . .	H. Badoux 1
La Bulgarie forestière . . . . .	Th. Zacharieff 6, 33 et 60
Le beau chêne de Grange-Verney (Moudon) . . . . .	H. Badoux 11
Les forêts de la ville de Lausanne . . . . .	E. Buchet 25
Un épicéa sans branches . . . . .	H. Badoux 31
Dégâts causés par le coup de soleil sur le hêtre . . . . .	H. Badoux 38
L'empreinte de l'histoire sur l'état des peuplements et la forme des arbres . . . . .	A. Pillichody 49 et 72
Quelques aspects de la conversion en futaie des taillis du pied du Jura vaudois . . . . .	A. Barbey 54, 79 et 104
Le dispositif „Raco“, pour le traînage des billes . . . . .	C. Massy 69
Une question délicate de sylviculture . . . . .	J. J. de Luze 93
A propos du hannetonnage . . . . .	M. Moreillon 97
Un exemple montrant que la destruction systématique des hannetons peut être un moyen efficace . . . . .	H. Badoux 102
Le Congrès international de sylviculture à Rome . . . . .	H. Badoux 113
L'alimentation des moteurs à explosions par le bois carburant . . . . .	F. Aubert 118, 145 et 166
Sur l'utilité des haies dans nos campagnes . . . . .	E. Liechti 129
Vallombrosa . . . . .	H. Biolley 137
Cours d'utilisation commerciale des bois. . . . .	Ch. Gonet 140
Les bois et les pelouses de la Gérine . . . . .	J. Darbellay 142, 162 et 204
La situation du marché des bois . . . . .	H. Badoux 161
A propos du mélange des essences dans nos forêts . . . . .	H. Badoux 176
L'expérience saxonne, ou un demi-siècle d'application de l'exploitabilité financière . . . . .	H. Biolley 189
Les dunes de Mogador et leur fixation . . . . .	P. Jaccard 196
Contribution à l'étude des moyens de rajeunissement de l'épicéa . . . . .	H. Müller 202
Un cyclone dans le Jura . . . . .	Lozeron 208
Des années à graines chez l'épicéa . . . . .	J. Peter-Comtesse 211
Echos de la réunion forestière de Schaffhouse . . . . .	M. Petitmermet 233
Climat et boisement . . . . .	Combe 237
Des lisières . . . . .	A. Pillichody 257

	Page
Les travaux de défense contre l'avalanche de Motta d'Alp, dans la Basse-Engadine . . . . .	H. Badoux 260
Les taillis sous futaie en Thurgovie . . . . .	H. Badoux 265
Encore le hannetonnage . . . . .	A. Schertenleib 267

### Illustrations.

Le chêne pédonculé de Grange-Verney, près de Moudon (cant. de Vaud)	1
Un peuplement d'épicéa, près de Pürglitz (Bohême), préservé des attaques de la nonne par les fourmis . . . . .	15
Chalet de Grossscheidegg, dans la commune de Luthern (canton de Lucerne) . . . . .	25 et 41
Un épicéa sans branches . . . . .	31
Dégâts causés par le coup de soleil sur le hêtre . . . . .	39 et 40
Forêt de Chassagne (commune d'Orbe, Vaud):	
Mise en valeur des chênes d'avenir . . . . .	49
Sous-plantation de douglas verts . . . . .	57
Aspect du taillis de chêne âgé de 20 ans, immédiatement avant la première éclaircie . . . . .	59
Premier stade du futur peuplement mélangé de résineux et de feuillus	69
Formation de la futaie de chêne issue du vieillissement du taillis avec plantation dans les vides de douglas verts . . . . .	81
Peuplement de futaie mélangé . . . . .	93
Sciage des branches gourmandes des chênes empêchant l'épanouissement des douglas verts . . . . .	105
Le dispositif „Raco“, pour le traînage des billes . . . . .	69
Les différents modes d'emploi du „Raco“ . . . . .	70
Transport d'une bille d'environ 4 m <sup>3</sup> , sur un terrain accusant 60 % de pente, avec le dispositif „Raco“ . . . . .	71
Le gros chêne rouvre de Montana (canton du Valais) . . . . .	84
Le gros érable sycomore de Melchtal . . . . .	113
Gazogène Imbert . . . . .	124
Schéma du gazogène Berliet-Imbert, de l'armée française . . . . .	125
Batterie française de 75 sur camions équipés au gaz de bois . . . . .	125
Gazogène Gépéa . . . . .	126
Gazogène de Vierzon à bois et charbon de bois . . . . .	127
Bris par le vent dans la forêt de Saugealles . . . . .	131
Le beau charme ( <i>Carpinus betulus</i> L.) du Degenried . . . . .	137
Tracteur Titan équipé au gazogène Goulet, de Vierzon . . . . .	146
Gazogène Malbay, sur 5 tonnes F. W. D. . . . .	147
Autre type de gazogène . . . . .	149
Le pont du Sageboden . . . . .	161
Système statique du pont du Sageboden . . . . .	164
Four à carboniser, système Trihan . . . . .	166
Four à carboniser, système Auto-carbon . . . . .	167
A Bayonne, fabrique de combustibles pour moteurs à explosions . . . . .	169

	Page
Gazogène Berliet, fonctionnant au bois (système Imbert-Dietrich) . . .	170
L'Imbert-Dietrich au bois, sur camionnette Berliet de 3 tonnes . . .	171
La forêt domaniale du Galm, près de Morat . . . . .	189
Un cyclone dans le Jura . . . . .	209
Divers types de formation anormale des cônes de l'épicéa . . . . .	213
Abrouissement du hêtre par le bétail dans le Tessin . . . . .	219
Forêt communale de Couvet:	
Recrû naturel du sapin qui masque complètement celui de l'épicéa qui s'y trouve mélangé . . . . .	219
Abondant recrû naturel de l'épicéa mis à jour par l'enlèvement de celui du sapin qui le masquait . . . . .	219
Un peuplement jardiné de l'épicéa, à la Rollaz . . . . .	233
Recrû naturel de mélèze sous le couvert de l'épicéa, dans une forêt appartenant à la commune de Lavey . . . . .	233
Taillis sous futaie du Langwieshau, à la corporation de Güttingen (canton de Thurgovie) . . . . .	257
Motta d'Alp. Murs établis lors de la première période des travaux . . .	257
Motta d'Alp. Plan de la région dans laquelle furent exécutés les travaux de défense contre l'avalanche . . . . .	261
Motta d'Alp. Un des premiers murs de défense . . . . .	262
Motta d'Alp. Type de plantations récentes, commencées en 1890 . . .	263
† Arnold von Seutter, conservateur des forêts, à Berne . . . . .	271

### Affaires de la Société.

Communication du Comité permanent . . . . .	12
Extrait du procès-verbal des séances du Comité permanent des 15 et 16 janvier 1926, à Zurich . . . . .	64
Programme de la réunion annuelle à Schaffhouse, du 15 au 18 août 1926	154
Extrait du procès-verbal des séances du Comité permanent des 17 et 18 juin 1926, à St-Gall et Schaffhouse . . . . .	178
Extraits des comptes 1925/26 et des budgets pour 1926/27 . . . . .	179
Réunion annuelle à Schaffhouse, du 15 au 18 août 1926 . . J. Bornand	215
Rapport du Comité permanent sur l'exercice 1925/26 . . . Th. Weber	242
Constitution du Comité permanent . . . . .	270

### Nos morts.

† Arnold von Seutter, conservateur des forêts, à Berne . . . . .	270
--	-----

### Communications.

A propos du problème des carburants . . . . . A. Jagerschmidt	13
La fourmi et la nonne. . . . . A. Nechleba	15
Deux beaux <i>Sequoia gigantea</i> croissant en Suisse . H. Badoux	65
Le gros chêne de Montana . . . . . E. Müller	83
Protection des oiseaux . . . . .	84

	Page
Dégâts par le vent dans les forêts de Lausanne . . . . . Ed. Buchet	130
Fin lamentable d'un bel arbre . . . . .	132
Un beau charme . . . . . H. Badoux	156
Un genévrier arborescent . . . . . J. Peter-Comtesse	156
Une initiative romande touchant le carburant national . . . . . A. Barbey	183
Voyage d'études organisé par l'Inspection fédé- rale des forêts dans le Jura en juin 1926 . . . . . W. Borel	220 et 249
Course d'été de la Société vaudoise des forestiers . . . . . J.-L. Biolley	223
Nos illustrations . . . . .	227
Le mélèze, son caractère et ses anomalies . . . . . de Kalbermatten	248
Nos illustrations . . . . .	252
Glands de grosseur phénoménale . . . . . H. Badoux	272

### Chronique forestière.

*Janvier.* Confédération; Réélection des membres actuels de la Commission fédérale de l'examen pratique d'économie forestière. Ecole forestière; retraite du professeur C. Schröter; distinction. — Cantons. Zurich; M. Edwin Wettstein, nommé intendant de la place d'armes de Kloten. — Berne; M. P. Billeter, nommé administrateur forestier communal à Thoune. — Schaffhouse; données statistiques sur le rendement des forêts de la ville de Schaffhouse. — Vaud; M. le Dr Barbey reçoit une lettre de remerciement. — Etranger. Angleterre; mort du professeur W. Schlich. — Divers; boisement et mariage au Danemark; l'impôt forestier et les cochons au Danemark . . . . . 16--21

*Février.* Confédération; Ecole forestière; pavillon forestier à l'exposition de Berne; assurance contre les accidents dans les entreprises forestières. — Cantons. Zurich; M. Tuchs Schmid, inspecteur forestier de la ville de Zurich, remplacé par M. K. Ritzler; M. Grossmann, nommé adjoint de l'inspecteur forestier cantonal, son successeur est M. Ad. Marthaler. — Bâle-Campagne; retraite de M. Garonne, inspecteur forestier de la ville de Liestal, son successeur est M. Jos. Schlittler. — Neuchâtel; remerciements pour services rendus. — Etranger. Australie; une nouvelle Ecole forestière. — Divers; centre de renseignements pour toute question concernant la protection des oiseaux. à Bâle; congrès international de botanique aux Etats-Unis d'Amérique . . . . . 42—45

*Mars.* Confédération; Ecole forestière; don de la Bibliothèque cantonale de Lucerne. — Cantons. Vaud; la commune de Baulmes confie la gérance de ses forêts à M. P. Favez. — St-Gall; M. J. Hersche, à Uznach, donne sa démission; il est remplacé par M. Jäger. — Divers; le décalogue du forestier italien . . . . . 66—67

	Page
<i>Avril.</i> Confédération, Ecole forestière; retraite du professeur Schröter. — Cantons. Vaud; † Henri Bernard-Magnin. Rapport de gestion de l'Association forestière vaudoise. — Cantons. Zurich: M. P. Gugelmann, nommé adjoint de l'inspecteur forestier de la ville de Zurich. — Etranger. Belgique; retraite de M. Crahay, directeur général des eaux et forêts de Belgique; mort du comte de Limburg-Stirum, président du Conseil supérieur des forêts. Bulgarie; fonds pour cultures forestières. . . . .	87—91
<i>Mai.</i> Confédération; Ecole polytechnique fédérale; M. A. Rohn, nommé président du conseil de l'Ecole polytechnique; examens forestiers d'Etat. Station de recherches forestières; visite de forestiers étrangers. — Cantons. Vaud; société vaudoise des forestiers, assemblée d'hiver. — St-Gall; M. O. Winkler, nommé 2 <sup>e</sup> adjoint à l'inspectorat forestier cantonal. — Grisons; M. Huonder, nommé Conseiller d'Etat. — Etranger. Italie; Congrès international de sylviculture à Rome . . . . .	107—110
<i>Juin.</i> Confédération; Ecole forestière; examens de diplôme; décès d'un étudiant. . . . .	132—133
<i>Juillet.</i> Confédération; Station centrale de recherches forestières; M. Robert Schürch, membre de la Commission de surveillance; Ecole forestière; M. le Dr J. W. Fehlmann promu professeur à l'Ecole polytechnique fédérale. — Cantons. Neuchâtel et Berne; cyclone dans la région de La Chaux-de-Fonds et des Franches-Montagnes. — Etranger. Belgique; M. Crahay nommé président de la Société forestière de Belgique. . . . .	157—158
<i>Août.</i> Confédération; Inspection fédérale des forêts; cérémonie en l'honneur de M. le Dr Fr. Fankhauser. Ecole forestière; examens de diplôme. — Cantons. Glaris; M. J. Becker, nommé adjoint de l'inspecteur forestier cantonal. — Schwyz; M. K. Benziger, administrateur de la corporation de Binzen-Dorf. — Schaffhouse; démission de M. E. Rhy et de M. G. Steinegger . . . . .	186—187
<i>Septembre-Octobre.</i> Cantons. Grisons; démission de M. J. Sutter; M. U. Bazzigher, nommé aménagiste. . . . .	228
<i>Novembre.</i> Confédération; taux des subventions. Ecole forestière; M. A. Mathey-Doret, nommé assistant des trois professeurs de sciences forestières. — Etranger. France; effectif de l'administration forestière de la France. — Divers. Italie; congrès international de sylviculture . . . . .	253—255
<i>Décembre.</i> Confédération; Examens forestiers d'Etat; Ecole forestière, nombre des étudiants; Commission de l'examen d'Etat des ingénieurs forestiers. — Cantons. Fribourg, Berne, Grisons	273—274



**Bibliographie.**

	Page
<i>Société vaudoise des forestiers.</i> Les beaux arbres du canton de Vaud . . .	21
<i>H. Perrin.</i> Le Danemark forestier . . . . .	22
<i>C. Albisetti.</i> La Selvicoltura . . . . .	23
<i>R. Balsiger.</i> La forêt jardinée . . . . .	46
<i>R. Felber.</i> Schweizerischer Forstkalender . . . . .	47
<i>M. Klar.</i> The technology of wood distillation . . . . .	48
<i>E. Hess.</i> Forstliches aus dem Mittlern Atlas . . . . .	67
<i>R. Hawley et A. Hawes.</i> Manual of Forestry . . . . .	68
<i>J. Demorlaine.</i> Aide-mémoire du forestier. Sylviculture . . . . .	91
Rapport du Ministre des terres et forêts de la province de Québec pour 1924/25 . . . . .	111
<i>E. Mumenthaler.</i> Die Baumalleen um Bern . . . . .	111
<i>H. Christ.</i> Die Anfänge der Alpenfloristik im XVI. und XVII. Jahr- hundert . . . . .	112
<i>H. Stahel-de Capitani.</i> Rumänien . . . . .	112
<i>H. Badoux.</i> Observations sur le douglas vert en Suisse . . . . .	133
<i>H. Burger.</i> Recherches sur l'accroissement en hauteur de diverses espèces ligneuses . . . . .	134
<i>Direction générale des eaux et forêts. France.</i> Rapports et notes tech- niques . . . . .	136
Premier Congrès international pour la protection de la nature en 1923	159
<i>Ministère de l'agriculture et des domaines de l'Etat.</i> Les forêts en Pologne . . . . .	187
<i>M. Huffel.</i> Influence de la forêt sur le régime des eaux . . . . .	188
<i>Marcel Paillé.</i> L'Etat et la propriété forestière en montagne . . . . .	228
<i>Walther Merz.</i> Die Waldungen der Stadt Zofingen . . . . .	231
<i>Ministère des forêts et des mines.</i> Les forêts du royaume des Serbes, Croates et Slovènes . . . . .	232
<i>Société vaudoise des forestiers.</i> Les beaux arbres du canton de Vaud . . .	232
Vorträge über die Waldwirtschaft und Forstwissenschaft in Finnland . . .	255
<i>E. Lönnroth.</i> Die innere Struktur und Entwicklung gleichartiger natur- normaler Kiefernbestände . . . . .	255
<i>O. J. Lukkala.</i> Suomi the land of forests . . . . .	256
<i>G. Huffel.</i> Les méthodes de l'aménagement forestier en France . . . . .	275
<i>S. J. Record et C. D. Mell.</i> Timbers of Tropical America . . . . .	278
<i>Direction générale des eaux et forêts.</i> Statistique des forêts d'Alsace et de Lorraine . . . . .	279
<i>H. de Coincy.</i> Dralet, sa vie et ses travaux . . . . .	280