

**Zeitschrift:** Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse  
**Herausgeber:** Société Forestière Suisse  
**Band:** 76 (1925)  
**Heft:** 1

## 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:** 14.03.2025

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

## Table des matières.

Articles.	Page
Sur le géotropisme du frêne pleureur . . . . .	P. Jaccard 1
Le problème des carburants . . . . .	F. Aubert 8 et 64
A propos du „passage à la futaie“ . . . . .	M. du Pasquier 13
Résultats sommaires de quelques revisions d'aménagement dans l'arrondissement d'Aubonne (Vaud)	G. Berthoud 15
Taxes vénales des forêts vaudoises . . . . .	M. Moreillon 20
La Finlande forestière . . . . .	H. Badoux 29 et 59
Les montagnes de la commune de Morges . . . . .	A. Pillichody 33
Les taillis de châtaignier et la fabrication des clôtures en Suisse romande . . . . .	M. Moreillon 40
Du classement des grosseurs d'arbres dans ses rapports avec l'aménagement . . . . .	H. Biolley 53
La Fuvelle . . . . .	J. Francey 77
Le nouveau tarif général des douanes et les droits d'entrée prévus pour les bois . . . . .	H. Badoux 82
Accroissement et possibilité . . . . .	A. Pillichody 101
Statistique forestière suisse et données sur les exploitations dans les forêts suisses en 1922 et 1923	H. Badoux 108
Trois mémoires vaudois du XVIII <sup>e</sup> siècle sur l'économie forestière . . . . .	J.-F. Calame 113 et 142
La dernière revision de l'aménagement des forêts de Lausanne . . . . .	Ed. Buchet 125
Un musée forestier suisse . . . . .	A. Barbey 131
Propos sur la forêt du Japon . . . . .	H. Badoux 136
Résistance remarquable du sapin blanc au poids de la neige . . . . .	A. Pillichody 138
La réforme agraire en Tchécoslovaquie . . . . .	R. Gut 140
Méthodes expérimentales . . . . .	H. Biolley 149
Le centenaire de l'Ecole nationale des eaux et forêts de Nancy . . . . .	H. Badoux 153
Rajeunissement naturel du pin noir d'Autriche dans le canton de Vaud . . . . .	M. Moreillon 158
La Vallée de Joux, productrice de bois de hêtre . . . . .	A. Pillichody 160
Curieuse formation de lenticelles sur l'épicéa. . . . .	W. Nägeli 161
Les fêtes du Centenaire de la fondation de l'Ecole nationale des eaux et forêts de Nancy . . . . .	H. Badoux 173
En Corse; impressions d'un forestier . . . . .	A. Barbey 180
Le sol des taillis de châtaignier, à Villars-sous-Yens	M. Moreillon 191

	Page
Réorganisation de l'administration forestière vaudoise	E. Muret 194
La loi fédérale du 10 juin 1925 sur la chasse et la protection des oiseaux. . . . .	M. Petitmermet 213 et 241
Le problème du rajeunissement naturel du pin noir d'Autriche . . . . .	A. Pillichody 220
Bibliographie forestière . . . . .	R.-Ch. Gut 223
Un chêne foudroyé . . . . .	A. Barbey 227
Le chêne dans les forêts de Lausanne . . . . .	E. Buchet 237
Produits principaux et produits accessoires en relation avec les modes de traitement . . . . .	H. Biolley 261
La forêt à l'exposition nationale d'agriculture en 1925 à Berne . . . . .	F. Aubert 265

### Illustrations.

Frêne pleureur à branches rampant sur le sol; jardin de l'Ecole forestière à Zurich . . . . .	1
Coupe transversale du dernier entrenœud d'une branche dressée d'un jeune frêne . . . . .	4
Coupe transversale comparable du dernier entrenœud d'une branche pendante du frêne pleureur . . . . .	5
Forêt de la Côte du Carroz, sur les montagnes de la commune de Morges	29
Côte de la Burtignière; groupe d'épicéas. . . . .	34
Ferme de Praz Rodet, sur la rive gauche de l'Orbe . . . . .	35
Schéma d'un gazogène . . . . .	65
Fours mobiles à carboniser le bois. Modèle Delhommeau . . . . .	67
Voitures automobiles munies de leur gazogène à charbon de bois . . . . .	69
Dégâts par l'ouragan dans les forêts communales de St-Légier . . . . .	72, 73
Forêt domaniale de la Fuvelle (France) . . . . .	77
"    "    "    "    "    "    "    "    aspect d'un perchis . . . . .	79
"    "    "    "    "    "    "    "    peuplement âgé de 120 ans . . . . .	81
† Monsieur Schwab, inspecteur forestier, à Berthoud . . . . .	87
† Johann Frankenhauser, inspecteur forestier cantonal . . . . .	89
Futaie jardinée d'épicéa et de sapin . . . . .	101
Futaie régulière d'épicéa . . . . .	101
Forêt de Vernand-Dessous, à la ville de Lausanne . . . . .	125
Forêt des Liaises, à la ville de Lausanne . . . . .	127
Deux pins noirs d'Autriche à la Ruelle Vaucher, à Neuchâtel . . . . .	159
Sciages de hêtre, à côté de la gare du Brassus . . . . .	161
Fragment d'écorce du tronc d'un épicéa couvert de grosses lenticelles	162
Lenticelles isolées montrant les lamelles de liège . . . . .	162
Coupe au travers de la paroi d'une lenticelle . . . . .	163
Sylviculture corse; forêt domaniale de Valdoniella . . . . .	173
En Corse; lisière du mâquis avec cépée de philaria . . . . .	183
"    "    épaulement recouvert par le mâquis . . . . .	184
En Corse; transport d'une grosse plante du laricio de Corse . . . . .	185

	Page
† Johann-Ulrich Schmid, inspecteur forestier d'arrondissement . . . . .	197
En Moravie; bris par le givre, dans une forêt d'épicéa . . . . .	209
Chêne foudroyé, dans une forêt particulière du village d'Aclens . . . . .	213
Forêt de Vernand-Dessus, à la ville de Lausanne . . . . .	237
"    "    "    ; type de peuplement mélangé . . . . .	239
La réserve forestière de Dürsrüti, dans l'Emmental bernois . . . . .	261
† Henri Keller, ancien inspecteur forestier . . . . .	275
Un épicéa à écorce épaissie . . . . .	283

### Affaires de la Société.

Echos du 75 <sup>e</sup> anniversaire de la création du „Journal forestier“ . . . . .	23
Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent du 14 novembre 1924 . . . . .	44
Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent des 13/14 janvier 1925 . . . . .	70
Règlement pour la publication de suppléments à nos deux journaux . . . . .	115
Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent, des 13/14 mars 1925 . . . . .	116
Deuxième édition allemande de la „Suisse forestière“ . . . . .	117
Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent des 1 <sup>er</sup> /2 juillet . . . . .	198
Programme de la réunion annuelle à Berne et Langnau, en 1925 . . . . .	199
Extrait des comptes 1924/25 et des budgets 1925/26 . . . . .	200
Rapport du Comité permanent pour 1924/25 . . . . . Th. Weber	248
Sujet mis au concours pour 1925/27 . . . . .	253
Réunion annuelle de la Société forestière suisse, à Berne et Langnau H. Badoux	269
Procès-verbal de l'assemblée générale de Langnau . . . L. H. Biolley	273
Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent du 20 septembre 1925, à Berne . . . . .	276

### Nos morts.

† Monsieur Schwab, inspecteur forestier, à Berthoud . . . A. von Seutter	87
† Johann Frankenhauser, inspecteur forestier cantonal . . . Th. Weber	88
† Johann-Ulr. Schmid, inspecteur forestier d'arrondissement F. Enderlin	197
† Henri Keller, ancien inspecteur forestier . . . . . H. Badoux	277

### Communications.

La mise en valeur, en France, des terres incultes par le boisement . . . . . H. Badoux	45
Dégâts causés aux forêts communales de St-Légier, par l'ouragan du 22 juillet 1924 . . . . . H. Capt	71
Réunion d'hiver de la Société vaudoise des forestiers . . . C. Massy	90
Réussite du sapin de Vancouver à l'arboretum des Barres H. Badoux	92
Activité de la Ligue suisse pour la protection de la Nature en 1924. . . . . H. Badoux	145

	Page
Visite de la Société vaudoise des forestiers dans le canton de Neuchâtel, mai 1925 . . . . .	L. Jaccard 204
Dégâts par le givre dans les forêts de la Moravie . .	H. Badoux 208
Le VI <sup>e</sup> comptoir suisse et la Foire coloniale, à Lausanne	F. Grivaz 229
Voyage d'étude en juin 1925, organisé pour le personnel forestier de la montagne . . . . .	E. Andreae 254 et 278
Un épicéa à écorce épaissie . . . . .	H. Badoux 283

### Chronique forestière.

<i>Janvier.</i> Cantons. Vaud; révision du plan d'aménagement des forêts de la commune de Blonay. — Berne; M. Billeter nommé inspecteur forestier communal, à Thoune . . . . .	24
<i>Février.</i> Confédération; examens forestiers d'Etat. Ecole forestière; innovation dans le programme d'études. — Cantons. Grisons; nominations de MM. Jenny, Gartmann et Joos. — Argovie; prix du bois du pin Weymouth. — Divers. Etranger; Congrès international de sylviculture en 1926 . . . . .	46—48
<i>Mars.</i> Cantons. Appenzell Rh.-Ext.; mort par accident de Monsieur J. Frankenhauser . . . . .	74
<i>Avril.</i> Cantons. Uri; rapport annuel de gestion pour 1924. — Berne; article Ammon sur politique forestière du canton. — Tessin; article Pometta sur la loi d'airain du Tessin . . . . .	93—96
<i>Mai.</i> Confédération. Ecole forestière; décès de l'étudiant E. Salm. — Cantons. Vaud; compte-rendu d'une séance de l'association forestière vaudoise. — Divers. Etranger; distinction au D <sup>r</sup> Fankhauser . . . . .	117—119
<i>Juin.</i> Confédération. Ecole forestière; examens de diplôme. — Cantons. Vaud; les forêts de la commune de Vallorbe en 1924. — Grisons; nomination de M. M. Rüedi, à Seewis. — Zurich; rapport sur la gestion de la commune d'Elgg en 1924	146—148
<i>Juillet.</i> Confédération; Nomination de H. Badoux comme directeur de la Station de recherches forestières. Examens fédéraux, 2 <sup>e</sup> série. — Cantons. Valais; instruction de 1924 sur les aménagements. — St-Gall; rapport sur la gestion des forêts en 1924. — Grisons; extrait du compte-rendu de l'Inspection cantonale des forêts pour 1924. — Vaud; visite du „Holzindustrieverein“ suisse. — Nomination de M. E. Hess comme inspecteur forestier fédéral . . . . .	165—170
<i>Août-Septembre.</i> Etranger; programme du Congrès international de sylviculture, à Rome, en 1926. . . . .	209—212

	Page
<i>Octobre.</i> Confédération; le parc national suisse en 1924. — Cantons. Grisons; M. Zinsli devient inspecteur forestier d'arrondissement, et M. N. Melcher le remplace comme inspecteur forestier communal, à Coire. — Soleure; extrait du rapport de gestion pour 1924. — Etranger. France; inauguration d'un monument à la mémoire de Demontzey . . . . .	232—236
<i>Novembre.</i> Cantons. Zurich; extrait du rapport sur la gestion forestière en 1924. — Neuchâtel; nouvelle organisation. — Etranger. Suède; mort de M. Gunnar Schotte . . . . .	258—259
<i>Décembre.</i> Confédération. Ecole forestière; nombre des étudiants. — Cantons. Valais; son exposition forestière, à Berne. — Grisons; nomination de MM. Letta et B. Küng. — Etranger. Autriche; cinquantenaire de la Station de recherches forestière de Mariabrunn. — Divers. Allocution de la muse Sylvie . . . . .	284—288

### Bibliographie.

	Page
<i>Société vaudoise des forestiers.</i> Agenda forestier 1925 . . . . .	25
<i>R. Felber.</i> Schweizerischer Forstkalender 1925 . . . . .	26
<i>A. Henry.</i> Manna of Larch and of Douglas Fir. Melezitoze and Lethal Honey . . . . .	27
<i>L. Piccioli e F. Speranzini.</i> Monografia del carpino . . . . .	27
<i>J. Komarek et V. Breindl.</i> Die Wipfelkrankheit der Nonne und der Erreger derselben . . . . .	28
<i>A. Engler.</i> Heliotropismus und Geotropismus der Bäume und deren wald- bauliche Bedeutung . . . . .	49
— Die Hochdurchforstung . . . . .	49
<i>F. Moon et N. C. Brown.</i> Elements of Forestry . . . . .	50
<i>E. Saari.</i> Forest fires in Finland . . . . .	52
<i>N. C. Brown.</i> The american lumber industry . . . . .	74
<i>E. Neuweiler.</i> Pflanzenreste aus den Pfahlbauten des ehemaligen Wau- wilersees . . . . .	75
<i>P. Kontos.</i> Aménagement des forêts en Grèce . . . . .	76
<i>Ch. Flahault.</i> Incendies de forêts . . . . .	76
<i>G. Huffel.</i> Le Comté de Dabo dans les Basses-Vosges. Ses forêts, ses droits d'usage forestiers . . . . .	96, 124
<i>R. Balsiger.</i> Forstmeister Kasthofer und seine Zeit . . . . .	98
<i>Secrétariat des paysans suisses.</i> Recherches relatives à la rentabilité de l'agriculture pendant l'exercice 1922/1923 . . . . .	99
<i>H.-H. Chapman.</i> Forest Mensuration . . . . .	100
<i>Gerschel &amp; Fisher.</i> Vocabulaire forestier français-allemand-anglais . . . . .	100
<i>A. Barbey.</i> Traité d'entomologie forestière . . . . .	119
<i>Institut international d'agriculture, à Rome.</i> Les Forêts . . . . .	121
<i>Ph. Flury.</i> Die forstlichen Verhältnisse der Schweiz . . . . .	122
<i>W. S. Jones.</i> Timbers, their structure and identification . . . . .	124

	Page
<i>A. K. Cajander.</i> Der Anbau ausländischer Holzarten . . . . .	148
<i>E. G. Blake.</i> The seasoning and preservation of timber . . . . .	170
<i>H. Christ.</i> Rosiers du Valais . . . . .	170
<i>W. E. Hiley</i> et <i>Norman Bunliffe.</i> An investigation into the relation between height growth of trees and meteorological conditions . .	171
<i>E. Saari.</i> De la consommation domestique du bois dans la province de Turku-Pori . . . . .	171
<i>G. Schotte.</i> La provenance des semences du pin sylvestre. Une question très importante pour la régénération des forêts en Norrland . .	172
<i>V. Capoduro</i> et <i>J. Dinner.</i> Guide pratique d'arpentage, de nivellement et de stadimétrie . . . . .	260
<i>Département des terres et forêts de la province de Québec.</i> Rapport du ministre pour les 12 mois expirés le 30 juin 1924 . . . . .	288

---