

Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse
Herausgeber: Société Forestière Suisse
Band: 78 (1927)
Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.03.2026

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

Table des matières.

Vers.		Page
Attente hivernale	H. Biolley	45
L'érable de la Planaz	Th. Rittener	205
Forestier	H. Biolley	269
Articles.		
Concours de bon bûcheronnage	Ch. Gonet	1
De la classification des bois de service	A. Pillichody	4
La forêt et l'histoire	S. Combe	9
Une épidémie de la rouille des aiguilles de l'épicéa .	H. Badoux	13
Le cinquantenaire de l'Inspection fédérale des forêts, chasse et pêche	H. Badoux	25 et 81
La fidonie du pin en Basse-Alsace	A. Barbey	29
La dépopulation des hautes vallées de nos Alpes . .	H. Müller	35
Réflexions sur l'élagage naturel du fût des plantes de la forêt	H. Badoux	46
L'orientation de l'aménagement des forêts en Suisse .	H. Biolley	52, 76 et 107
Travaux de reboisement dans la partie supérieure des torrents de la région de Brienz	Dasen et Schmid	57
L'utilité de l'automobile pour l'administration des forêts	A. Pillichody	73
Les drainages en forêt	J.-J. de Luze	97
Romainmôtier	S. Combe	102 et 123
Amélioration des chemins forestiers par l'enracinement	M. Moreillon	110
Quelques notes sur l'épicéa Omorica (<i>Picea Omorica</i> <i>Panc.</i>)	H. Badoux	121
L'application du contrôle dans une forêt du Haut Jura	M. Bovet	126
La distribution du noisetier à la Vallée de Joux (Jura vaudois)	S. Aubert	131
Communications sur l'emploi du Raco	J.-J. de Luze	137
Procédés pratiques de l'exploitation des bois . . .	H. Biolley	149
Les taillis furetés des cantons de Vaud et du Valais	E. Hess	158
Contribution à la question de l'élagage naturel . .	A. Pillichody	164
Observations sur la détermination du matériel sur pied de la futaie donnant le plus grand rendement .	R. Niggli	169 et 188
L'école forestière de Zurich possède maintenant une forêt	H. Badoux	177
Le peuplier	F. Comte	179
Note de la rédaction	H. Badoux	185
Petites causes, grands effets	J. Peter-Comtesse	186
Climat et végétation forestière	A. Pillichody	206

	Page
Les qualités et l'utilisation du bois de peuplier . . .	Ch. Gonet 217
Un exemple de rendement du peuplier carolin . . .	J. Bornand 221
Au Maroc	A. Barbey 224
La protection de la nature en Finlande	H. Badoux 228
La retraite de Monsieur H. Biolley	H. Badoux 245
La pyrale grise du mélèze est polyphage	A. Barbey 247
Christian Ditlev Frederik Reventlow	H. Oppermann 249
Motion Badoux	H. Badoux 270
Voyage d'études organisé par l'Inspection fédérale des forêts dans les Préalpes bernoises et vaudoises en 1927	Lozeron 252 et 274
L'aune comme moyen de protection	W. Nägeli 277
Les ponts en bois	R. Schulthess 278

Communications de la Station fédérale de recherches forestières.

Quelques observations relatives à l'influence de la forêt sur les inondations	H. Badoux et H. Burger 61
Recherches sur l'accroissement dans une forêt jardinée et dans un peuplement pur d'épicéa	H. Badoux et H. Burger 140
Notes sur l'accroissement d'un magnifique peuplement d'épicéa sur le Mont Vuarat (canton de Fribourg)	H. Badoux 281

Illustrations.

Type particulièrement beau d'une forêt vierge, dans l'état d'Idaho, à l'ouest des Etats-Unis d'Amérique	1
Groupe d'épicéas, à Gêteillon (Leysin, canton de Vaud), à 1850 m d'altitude	1
Un rameau d'épicéa dont les aiguilles sont fortement atteintes du cham- pignon de la rouille	1
Manne du mélèze	18
Invasion de la fidonie du pin dans les pineraies d'Alsace et de Lorraine † Louis Furrer, inspecteur forestier d'arrondissement	38
Forêts de la commune bourgeoisiale de Roggwil (Berne)	42
Vue générale de la partie supérieure des torrents du Schwanderbach et du Lammbach (canton de Berne)	45
Le beau hêtre abattu récemment dans le Jura bernois	45
† Rodolphe Balsiger, conservateur des forêts	65
La forêt à ban au-dessus du village d'Adelboden (l'Oberland bernois) .	73
† Martin Wild, ancien administrateur des forêts de la ville de St-Gall	87
Assainissement dans la forêt de Fermens (canton de Vaud)	
Marais assaini en 1925	97
Marais assaini en 1905	97
Très beau spécimen d'un saule arborescent (<i>Salix alba</i> × <i>fragilis</i>) . . .	97
Le pont en mélèze sur l'Inn, à Lavin (canton des Grisons)	113
L'épicéa Omorica dans les plantations de l'Alpenquai, à Zurich	121
Taillis fureté de Port-Valais. Aspect de la forêt après la coupe	149

	Page
Taillis fureté de la commune de Veytaux-Montreux. Dégagement des brins de semence	149
Taillis fureté de Port-Valais	149
Procédés pratiques de l'exploitation des bois	152 et 154—157
Type de peuplement d'un ancien bois à ban âgé de 180 ans	177
Beau peuplement de Sugi (<i>Cryptomeria japonica</i>), dans la forêt domaniale d'Iwate, au Japon	177
Au Maroc. Forêt de Kissarit, dans le moyen Atlas:	
Peuplement de cèdres à l'état pur	205
Massif de cèdres avec partie incendiée et chênes verts	224
Plantation d'épicéa sous un vieux hêtre et sous un vieux chêne	225
Recherches d'entomologie forestière sous la protection de cavaliers armés	226
Forêt de Kissarit, dans le Moyen Atlas. Vieux cèdres en mélange avec le chêne vert	227
† Joseph Helg, ancien inspecteur des forêts dans le Jura bernois	230
Pousse terminale d'un épicéa attaquée par les chenilles de la pyrale grise du mélèze (<i>Steganoptycha pinicolana</i> Zll.)	245
Vue prise dans la forêt communale de Couvet	245
Christian Ditlev Frederik Reventlow	251
† Frédéric Nigst, inspecteur forestier d'arrondissement	257
Pont en bois d'Emmenbaum, sur la petite Emme	269
Racines de l'aune agissant comme protection contre l'affouillement des eaux	269
Pont en bois sur l'Aar, près de Berne. Vue de l'extérieur	278
" " " " " " " " " " Vue de l'intérieur	279
Le pont en bois de Wettingen, sur la Limmat	279
† Anton Schwyter, ancien inspecteur forestier cantonal de Thurgovie	286

Affaires de la Société.

Extrait du procès-verbal de la séance du comité permanent du 5 novembre 1926, à Zurich	15
Extrait du procès-verbal de la séance du comité permanent des 2/3 février 1927, à Zurich	88
Extrait du procès-verbal de la séance du comité permanent du 26 avril 1927, à Zurich	172
Programme provisoire de la réunion annuelle à Neuchâtel	173
Extrait des comptes 1926/27 et du budget pour 1927/28 de la Société forestière suisse	195
Extrait du procès-verbal de la séance du comité permanent du 29 juin 1927, à Neuchâtel	198
Programme du congrès de la Société forestière suisse, à Neuchâtel, du 28 au 31 août 1927	199
Rapport annuel du comité permanent sur l'exercice 1926/27 F. Graf	231
Réunion annuelle de la Société forestière suisse à Neuchâtel, du 28 au 31 août 1927. Compte-rendu H. Badoux	258
Procès-verbal de l'assemblée générale de la Société forestière suisse à Neuchâtel, les 28 et 29 août 1927. Peter-Comtesse	287

Nos morts.

	Page
† <i>Louis Furrer</i> , inspecteur forestier d'arrondissement	37
† <i>Rodolphe Balsiger</i> , conservateur des forêts	65
† <i>Martin Wild</i> , ancien administrateur des forêts de la ville de St-Gall	86
† <i>Joseph Helg</i> , ancien inspecteur des forêts dans le Jura bernois . . .	230
† <i>Frédéric Nigst</i> , inspecteur forestier d'arrondissement à Kehrsatz . .	256
† <i>Anton Schwyter</i> ancien inspecteur forestier cantonal de Thurgovie .	285

Communications.

Nos illustrations	H. Badoux	16
Le mélèze sucrier	A. Barbey	17
Un genévrier arborescent	J.-L. Nagel	19
Deux incendies de forêts dans les Grisons	H. Badoux	39
Quelques données sur les forêts de la bourgeoisie de Roggwil (canton de Berne)		42
La culture du pin Weymouth en Belgique; mesures de prévention contre la rouille vésiculeuse		68
Disparition d'un beau hêtre dans le Jura bernois		69
Réunion d'hiver de la Société vaudoise de sylviculture	M. Droz	89
La forêt à ban d'Adelboden	A. Bärtschi	91
Le pont en mélèze sur l'Inn, à Lavin (canton des Grisons)	H. Badoux	112
Abatage d'un beau saule	H. Badoux	114
Le pin Weymouth dans la forêt communale d'Epinal (Vosges)	A. Corbin	115
Nos gravures	H. Badoux	194
Réussite d'une plantation d'épicéa sous de vieux chênes et hêtres	Al. Nechleba	237
Insectes ravageurs du bois à la limite supérieure de la forêt	H. Badoux	263
Corrigendum (Etendue des forêts de l'Ecole forestière de Nancy)		296

Chronique forestière.

<i>Janvier.</i> Cantons. Argovie; grande vente de bois à Zofingue. — Etranger. Italie; institut international d'agriculture à Rome	20—21
<i>Février.</i> Confédération; Station de recherches forestières. — Cantons. Grisons; M. Edouard Schmid devient gérant du domaine forestier de Poschiavo. — Berne; M. R. Neeser, inspecteur d'arrondissement à Frutigen, passe à l'arrondissement de Berthoud; M. A. Lombard lui succède; décès de M. R. Balsiger	43
<i>Mars.</i> Cantons. Vaud; retraite de M. A. Vulliémoz, professeur de sylviculture à l'Ecole cantonale d'agriculture de Marcellin; M. F. Aubert, lui succède. — Berne; legs de M. R. Balsiger	69—70
<i>Avril.</i> Etranger. Italie; la corporation forestière italienne a créé un périodique: „Il bosco.“ — Espagne; décès de M. A. Avelino de Armenteras, rédacteur de la „Revista de montes“. — Etats-Unis d'Amérique; don à la Cornell-University pour la création d'une station de recherches	92—94

	Page
<i>Mai.</i> Confédération; Eligibilité à un emploi forestier supérieur. — Ecole forestière; Examens de diplôme; visite de l'Ecole forestière d'Oxford. — Etranger. Belgique; publication d'une „Histoire des bois et forêts de Belgique“. — Etats-Unis d'Amérique; mouvement forestier	117—119
<i>Juin.</i> Confédération; au Parc national de l'Engadine. — Etranger. Yougoslavie; publication d'un „Mémorial de l'Union forestière yougoslave“, à l'occasion de son cinquantenaire	144—146
<i>Juillet.</i> Confédération; commission de surveillance de la Station de recherches forestières; un anniversaire. — Cantons. Soleure; rapport annuel sur la gestion des forêts en 1926. — Vaud; les caisses forestières de réserves; le marché des bois; troisième cours d'utilisation commerciale des bois. — Nidwald; M. Max Kaiser nommé inspecteur forestier cantonal. — Etranger. Italie; M. A. Merendi quitte la rédaction de l'Alpe; décès de M. Luigi Luzzatti; la „Direction générale des forêts et des domaines“ remplacée par „L'Administration des forêts domaniales“	174—176
<i>Août.</i> Cantons. Vaud; course d'été de la Société vaudoise de sylviculture. — Divers; du danger de l'utilisation de matières arsénicales en forêt	201—204
<i>Septembre-Octobre.</i> Confédération; Ecole forestière, M. E. Gäumann succède au professeur Schröter; dissertation de M. H. Grossmann. — Cantons. Neuchâtel; retraite de M. H.-E. Biolley; M. E. Lozeron est son successeur. — Fribourg; M. Noyer administrateur forestier de la bourgeoisie de Berne; M. Marcuard succède à M. von Mülinen en qualité d'inspecteur forestier en chef. — Berne; décès de M. F. Nigst. — Valais; démission de M. Gregori, inspecteur des forêts de l'arrondissement de Viège; son successeur est M. Bodenmüller. — St-Gall; rapport de gestion de l'administration forestière sur l'exercice 1926. — Thurgovie; données extraites du rapport sur la gestion des forêts en 1926. — Zurich; la protection de la nature à l'école. — Tessin; excursion de l'Ecole forestière de Zurich	238—243
<i>Novembre.</i> Neuchâtel; M. J.-L. Nagel, successeur de M. E. Lozeron, en qualité d'inspecteur du 6 ^e arrond., M. E. Lozeron promu inspecteur cantonal des forêts. — Divers; Institut international d'agriculture à Rome, aide financière au Bureau de sylviculture; Société suisse d'assurances générales sur la vie humaine à Zurich	264—265
<i>Décembre.</i> Confédération; éligibilité à un emploi forestier supérieur; Ecole forestière de Zurich; Camions militaires. — Etranger. France; mort de M. Alphonse Mathey. — Divers. Bananes ou fruits du pays?	292—294

Bibliographie.

	Page
<i>A. Poskin.</i> Traité de sylviculture	21
<i>Institut supérieur agricole et forestier de Florence.</i> Italia forestale . .	23
<i>Société vaudoise de sylviculture.</i> Agenda forestier et de l'industrie du bois, 1927	24
<i>E. A. Smythies.</i> India's forest wealth	43
<i>Société forestière suisse.</i> La Suisse forestière	70
<i>Bulletin de la Société centrale forestière belge</i>	72
<i>Henri Boisseaux.</i> Les bois de Finlande	94
<i>V.-T. Aaltonen.</i> Über die Umsetzung der Stickstoffverbindungen im Waldboden	96
<i>C. Hummel.</i> Report on the Forests of British Honduras	120
Lettre de M. Albisetti	120
<i>H. Fas et M. Stæhelin.</i> Les champignons et les insectes ennemis du cerisier	146
<i>Tsi-Tung Li.</i> Soil temperature as influenced by forest cover	148
<i>L. F. Hawley and L. E. Wise.</i> The chemistry of wood	204
<i>Station de recherches forestières de l'Etat danois.</i> Compte rendu sur les travaux de 1901 à 1926	243
<i>Comte Goblet d'Alviella.</i> Histoire des forêts de Belgique	265
„Le Pin“, l'„arbre d'or“	267
<i>Svenska Skogsvårdsföreningens Tidskrift</i>	295
<i>H. M. Steven.</i> „Forestry“	295
