

Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse
Herausgeber: Société Forestière Suisse
Band: 92 (1941)

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: 30.03.2025

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

Table des matières.

Articles.

		Page
Sur les traces des chevreuils	A. Barbey	1
Propos au sujet de modifications à introduire dans l'économie nationale suisse	H. Badoux	6
Sur l'abatage	J. Peter	25
Le carburant forestier	F. de Metz-Noblat	29
Le défrichement de quelques forêts dans les régions basses	Ch. Hadorn	32
Quelques indications sur les travaux de boisement effectués dans le canton de Fribourg	H. Badoux	49
Le houx	S. Aubert	52
La récolte des écorces à tan dans les coupes d'hiver	A. Bourquin	73
Aperçu sur notre ravitaillement en bois	M. Petitmermet	97
Des écorces ! Encore des écorces !	A. Bourquin	103
Réminiscences de la forêt yougoslave	A. Barbey	104
Hérédité et sélection	J. Peter	121
A propos de la colonisation des sols rocheux	S. Aubert	126
La plus grande peupleraie d'Europe	A. Barbey	141
Projets de réorganisation forestière dans le canton de Berne	H. Badoux	147
Les gros chênes de la forêt communale de Gou- moëns-la-Ville	E. Basset	150
A propos des défrichements	E. Graff	165
Une canalisation originale en bois de mélèze	F. Roten	170
Le peuplier	C. Albisetti	173
A propos des surexploitations; considérations au sujet de leur influence sur la culture forestière	H. Leibundgut	185, 217, 243
La Côte du lac de Joux	S. Aubert	195
Statistique forestière suisse 1939	H. B.	223
Les carburants de remplacement au Comptoir suisse de Lausanne	Fr. Aubert	241
A propos de la Méthode du contrôle	William Borel	247

Nos morts.

† <i>Oscar Bader</i> , inspecteur forestier à Andelfingen	H. Grossmann	86
† <i>Joseph Knüsel</i> , anc. inspecteur cant. des forêts de Lucerne	J. Spieler	129
† <i>Gottlieb Stirnemann</i> , anc. inspecteur d'arrondis- sement	M. Schuppisser	175

	Page
† <i>Philippe Flury</i> , anc. adjoint du directeur de l'Institut fédéral de recherches forestières H. Badoux	199

Illustrations.

Un spécimen particulièrement beau de l'épicéa, au Risoud	1
Plantation de douglas verts décimés par les chevreuils	3
Dégâts par les chevreuils sur hêtres et mélèzes, à Chassagne	5
Positions extrêmes et intermédiaires d'une branche sèche (sécheresse et humidité)	9
Jeune épicéa sec, en forêt : après une période chaude et sèche	10
» » » » » après deux ou trois jours de pluie	10
Peuplement jardiné de la haute montagne (arolles et mélèzes)	25
Types d'entailles, lors de l'abatage de grosses plantes	27
Face inférieure d'un gros billon, après abatage	28
Sonde à neige. Profils de neige. Signes distinctifs pour les diff. neiges	56
Levé d'un profil de résistance au battage, avec sonde à neige	59
<i>Alp Grüm</i> . Ouvrages de défense contre avalanches, d'un type nouveau	60
» » Au même endroit; vue du détail d'un ouvrage	60
Coupe longitudinale du fût d'un <i>Wellingtonia</i> géant	65
Paysages avec des haies de chênes (district de la Sarine)	73a
Près de la route Caquerelle—Les Rangiers, 1938	73
Paysage « ajoulot » avec des haies, champois et forêts	73
Décollage de l'écorce à tan	74
Débardage de l'écorce à l'aide de grosses branches	75
† <i>Oscar Bader</i> , inspecteur forestier à Andelfingen	87
Avalanche causée par la rupture d'une plaque de neige au Piz Casanna	90
Neige durcie par le vent, qui s'est brisée en grosse dalles	91
Schéma de la cassure indiquée sur les deux photos précédentes	92
Parois en planches pour protéger contre l'amenée de neige par le vent	93
Forêt de Vardiste (Bosnie); peuplement de pin noir	97a
Forêt de Pototzi (Yougoslavie); forêt vierge	97
Forêt domaniale de Prašnik (Vallée de la Save)	107
Appareil à faire sauter les troncs; dessin	109
Deux hêtres de qualité différente et leurs semis	122
Un exemplaire typique des semis de chacun des groupes de la fig. précédente	123
† <i>Joseph Knüsel</i> , anc. inspecteur cantonal des forêts de Lucerne	129
Feuilles du frêne commun et de sa variété <i>Fr. exc. var. diversifolia</i>	133
Extrémité nord du lac du Bourget et les marais de Chautagne transformés en peupleraie	141
Peupleraie en création de la Chautagne	145
Abri transportable pour bûcherons	159
Batterie de douze fours Magnein en activité, à Grépy s. Isère	165a
Chargement d'un four Magnein	165
Canalisation en bois de mélèze, des Bains de Pfäfers jusqu'à Ragaz	171
Unités des tuyaux avant leur assemblage	172

	Page
Coupe longitudinale, aspect extérieur et coupe en travers	173
† <i>Gottlieb Stirnemann</i> , anc. inspecteur forestier d'arrondissement . . .	176
† <i>Philippe Flury</i> , anc. adjoint du directeur de la Station de re- recherchers forestières à Zurich	185a
Le « Carbufor » en action sous un hangar; chargement de branches . .	185
Le « Carbufor » en action; séchage de « bois cru » sur le couvercle . .	185
Moyenne annuelle du volume total exploité, de 1929 à 1938, en Suisse .	189
Exploitation annuelle à l'ha., de 1929 à 1938 (total)	190
Volume moyen exploité dans les forêts publ., en % du matériel sur pied	190
Matériel bois sur pied, par cantons	191
Matériel bois sur pied à l'ha., par cantons	191
Vue générale de l'usine de la Fabrique de panneaux forts à Tavannes	227
Dans la dite usine : tronçonneuse	229
» » » » trancheuse	231
Au Comptoir suisse de Lausanne. Voitures actionnées par divers car- burants de remplacement	241
Fabrique de cellulose de bois Attisholz. Vue de l'usine et du chantier du bois	253
Fabrique de cellulose de bois Attisholz. Pont roulant utilisé pour l'em- pilage des stères	254
Fabrique de cellulose de bois Attisholz. Intérieur de la halle d'écorçage	255

Communications de l'Institut fédéral de recherches forestières.

La haie, un type forestier du moyen âge, par K.-A. Meyer	80
--	----

Affaires de la Société.

Avis du caissier (paiement de la cotisation annuelle)	36
Extrait du procès-verbal des délibérations du comité permanent (19 avril 1941)	152
Programme de la réunion annuelle 1941, à Lucerne et au Bürgenstock	177
Comptes de 1940/41 et budget 1941/42	179
Rapport du comité permanent sur l'exercice 1940/41, par F. Grivaz . .	201
Réunion annuelle au Bürgenstock, le 1 ^{er} septembre 1941, par H. Badoux	207
Extrait du procès-verbal de la séance du comité, du 3 novembre . . .	251

Communications.

Hygromètres naturels; J. Peter	8
Dispenses militaires en faveur du personnel forestier et des bûcherons; E. Schönenberger	10
Prescriptions cantonales concernant les prix du bois (Neuchâtel) . .	12
A propos d'une revision d'aménagement; E. Graff	36
Compte rendu du cours sur les avalanches, du 15—21 décembre 1940; F. Roten	40, 55, 88
Prescriptions cantonales concernant les prix du bois de vente (Vaud) .	43

	Page
Assemblée générale de l'Association suisse d'économie forestière à Zurich; J. Francey	61
Notes sur une plante du Wellingtonia géant; J. Peter	64
Echos du vieux temps (récolte de la « poix » dans forêt du Chenit) . .	66
De la force de résistance des constructions en bois	95
Appareil à faire sauter les troncs (dessin)	109
Convention relative aux livraisons d'écorce à tan, pour 1941	109
Divers sur le Parc national de l'Engadine (animaux)	130
Une rareté dendrologique à Charmoille (Jura bernois)	132
Instructions du 25 mars 1941 pour l'exécution des défrichements . . .	133
Extraits du rapport de gestion 1940 de l'Inspection fédérale des forêts	155
Abri transportable pour bûcherons; Ch. Gut	159
A propos du frêne à feuilles simples; H. B.	160
La forêt : usine de carbonisation; A. Barbey	180
L'Association suisse d'économie forestière. Extraits du rapport de gestion 1939/40	181
Le « Carbufor »; A. Barbey	210
Un sacrilège; Un ami des beaux arbres	211
Société vaudoise de sylviculture. Course annuelle en juin 1941; J. Barbey	226, 252
Instructions n° 4 de l'Office de guerre (approvisionnement en bois de feu)	232
Un gogant abattu; S. Aubert	235
Gazogènes et tracteurs agricoles	235

Chronique forestière.

<i>Janvier</i> Confédération. Ordonnance n° 2 de l'Office de guerre (vente de bois de pin Weymouth et de peuplier.) Ecole forestière; nombre des étudiants. Prescriptions du Service fédéral du contrôle des prix (bois de râperie). — Cantons. Bâle-Campagne; caisses forestières de réserve obligatoires pour les communes bourgeoises. Vaud; rapport sur l'activité de l'Association forestière vaudoise en 1939—40. Soleure; dégâts divers causés aux forêts en 1939. St-Gall; mutations dans le corps forestier . .	13—22
<i>Février</i> . Confédération. Instruction n° 3 de l'Office de guerre (approvisionnement en bois de feu). — Cantons. Vaud; assemblée générale de l'Association forestière vaudoise, du 16 déc. 1940	45—48
<i>Mars</i> . Confédération. Ecole polytechnique; fonds en faveur des travaux de recherche forestière; circulaire de M. Petitmermet aux cantons (défrichement de 2000 ha. de forêts). — Cantons. Valais; démission de l'inspecteur Eugster, remplacé par M. M. Peter; nomination de M. Dorsaz comme inspecteur forestier. — Etranger. France; carbonisation des bois de faibles dimensions	68—72
<i>Avril</i> . Cantons. Zurich; M. Hans Müller nommé inspecteur forestier	96
<i>Mai</i> . Confédération. Arrêté du Conseil fédéral concernant l'extension des cultures et la compensation des défrichements; éligibilité	

de deux candidats à un emploi forestier supérieur; circulaire n° 64 de l'Office de guerre (fourniture d'écorce à tan). — Cantons. Vaud; réunion d'hiver de la Société vaudoise de sylviculture. — Etranger. Suède; voitures automobiles marchant au gaz de bois (39.816)	111—117
<i>Juin.</i> Confédération. Ecole polytechnique; mutations dans le « Conseil » de l'EPF. Ecole forestière; aux examens de diplôme final, deux candidats obtiennent le diplôme d'ingénieur forestier. — Cantons. Grisons; la Selva a fait don de 500 fr. au « Fonds de recherche forestière de l'EPF. Zurich; M. W. Fischer nommé directeur de la « Section du bois de feu ». Neuchâtel; extraits du rapport sur le service forestier en 1940. Soleure; extraits du rapport sur la gestion forestière en 1940. — Etranger. France; décès de M. Geneau, rédacteur de la « Revue des eaux et forêts »	136—139
<i>Juillet.</i> Cantons. Vaud; extraits du compte rendu pour 1940, du Département de l'agriculture, sur les forêts. Grisons; quelques extraits du rapport sur la gestion des forêts en 1940	160—162
<i>Août.</i> Confédération. Extraits du rapport de l'Union suisse des paysans sur l'exercice 1940. Arrêté du Conseil fédéral (du 6 mai 1941); augmentation des amendes prévues pour coupes interdites	184
<i>Septembre/octobre.</i> Confédération. Ecole forestière; le professeur H. Badoux vient, atteint par la limite d'âge, d'être mis à la retraite; il est remplacé par M. Charles Gonet. Nomination du professeur H. Leibundgut comme doyen de l'Ecole. — Cantons. Berne; promotion de M. Ed. Juillerat au grade d'adjoint forestier. Fribourg; nomination de M. M. Dubas comme inspecteur forestier de l'arrondissement de la Gruyère. Genève; démission de M. W. Borel comme inspecteur forestier cantonal; il est remplacé par M. H. Knus. Grisons; nomination de M. A. Custer comme adjoint à l'inspection fédérale des forêts; il est remplacé, à Poschiavo, par M. W. Trepp. Zurich; données sur le volume des bois de feu exploités en 1941, sur l'augmentation du personnel forestier supérieur et les traitements de ce dernier. Extraits du rapport sur la gestion en 1941 des forêts de la ville de Winterthour . . .	212—215
<i>Novembre.</i> Confédération. Ecole polytechnique; programme des cours libres pour étudiants forestiers. — Cantons. Vaud; transfert du domicile de l'Association forestière vaudoise à Lausanne. Berne; extraits du rapport 1940—41 sur le « Parc jurassien de la Combe-Grède ». Schaffhouse; extraits du rapport de gestion sur les forêts en 1940	236—239
<i>Décembre.</i> Confédération. Projet d'extension du pâturage des moutons en forêt; 8 candidats ont subi avec succès l'examen d'Etat. Ecole forestière; mutations dans la commission de l'Institut de recherches forestières	257—258

— VIII —

	Page
Bibliographie.	
<i>Heinrich Tanner</i> : Schweizerischer Forstkalender 1941	22
<i>Kalela Erkki</i> : Etudes sur le développement de peuplements mélangés de l'épicéa et de l'aune blanc, dans la Finlande orientale	23
<i>Société vaudoise de sylviculture et Association forestière vaudoise.</i> Agenda forestier et de l'industrie du bois pour 1941	48
« Intersylva ». Organe du <i>Centre international de sylviculture</i>	72
<i>H. Burger</i> : Annales de l'Institut de recherches forestières, à Zurich. Vol. XXI, fasc. 2	118
<i>Franz Grünwoldt</i> : Répertoire international des périodiques forestiers	139
<i>Géza Luncz</i> : La législation sur le reboisement des terrains incultes . .	163
<i>A. Bourquin</i> : Comment préparer l'écorce d'épicéa pour la tannerie 2 ^{me} édition	164
<i>Centre international de sylviculture</i> : Echange de périodiques	216
<i>S.-S. Tregubow</i> : Les forêts vierges montagnardes des Alpes dinariques (Bosnie)	239
<i>A. Pavari et de Philippis</i> : La sperimentazione di spezie forestali eso- tiche in Italia	258
