**Zeitschrift:** Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur

schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der

Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar-

und Forstwissenschaften

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 36 (1960)

**Artikel:** Forstwissenschaften = Sciences forestières

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-415038

#### 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: 28.10.2025** 

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

S. 2-8, 33-38, 65-67.

Kurz, Marcel: Chronique himalayenne. L'âge d'or, 1944-1955. [Cartes, 34 pl.] — Zürich, Fondation suisse pour explorations alpines, 1959, X, 443 p. Creten, J[oseph]: Das heilige Land. [Israel.] Mit 30 Farbaufnahmen. — Kreuzlingen, Neptun Verlag, [1958,] 62 S. (Panorama-Bücher.) 3835 Kahane, Ariel: Zwölf Jahre Planung in Israel. — Plan, Jg. 17, 1960, S. 81-85. 3836 Hagen, Toni: Afoot in roadless Nepal. [Fig.] — National geographic, Washington, vol. 117, 1960, p. 361-405. 3837(Hagen, Toni:) Nepal. Königreich am Himalaya. ([Mit Textbeitr. von] Friedrich Traugott Wahlen, Walter Robert Corti.) — Bern, Kümmerly & Frey, (1960). Text: 120 S. Fig. 7 Taf.; Bildteil: 102 S. 3838 Ferner Osten lockt ... (Japan, Hongkong.) [Abb., Karte.] — Welt auf Reisen, Jg. 11, 1959, S. 404-412, 445-452, 466; Jg. 12, 1960, S. 4-10, 24, 43-49, 84-91, 124-128, 164-169, 202, 204-210, 245-249. 3839 Persien, Land voller Gegensätze. [Abb.] — Welt auf Reisen, Jg. 12, 1960, S. 324-328, 348, 364-368, 413-416, 455-460; Jg. 13, 1961, S. 4-10, 44-50. 3840 Hess, Oskar: Vorderasien. [Kartenskizzen.] — Neue Schulpraxis, Jg. 30, 1960,

#### e) Südsee. Ozeanien Océan Pacifique. Océanie

L'Australie. — Forêt, année 13, 1959/60, p. 323-325.

3842

Henderson, Kenneth Russell: Australie. [Album.] Texte de K' R' H'. Préf. de Eric Harrison. — Neuchâtel, Ides et calendes, [1960]. texte: 44 p.; photo: 80 p. (Ides photographiques. 26.)

#### f) Polargebiete Régions polaires

Schulthess, Emil: Antarctica. (Bildband. Vorw.: Raymond Priestley. Texte: George J. Dufek, E'S', Henry M. Dater. [Abb.] — Zürich,) Artemis (-Verlag, 1960,) 206 S.

#### g) Ganze Erde Le globe

Egli, Ernst: Stadtgründungen im Vorfeld der Steppe. [1 Taf. In:] Städtebau. Geschichte und Gegenwart. Materialien der Konferenz Erfurt 1956, Textbd.: S. 5-12, 49-55, Diskussionsbeitr.; Bildbd.: Taf. 1. — Berlin, Deutsche Bauakademie, ([19]59).

Leibbrand, K[urt]: Neue Verkehrsplanungen für Grosstädte. [Fig., Pläne.] — Tekn. ukeblad, Oslo, årg. 104, 1957, S. 415-425, 447-451.

## XIX — FORSTWISSENSCHAFTEN SCIENCÉS FORESTIÈRES

## A — Allgemeines Généralités

Eidgenössisches **Departement** des Innern: Schweizerisches Lehrbuch für Förster. (Ill.: Irène Oechslin und Henri Huguenin.) [Abb., Karten, Tab.] — Bern, (Eidg. Inspektion für Forstwesen, [Jagd und Fischerei].) 1960, 213 S. 3847

#### B — Standortsfaktoren. Biologie Eléments de la station. Biologie

- Siehe auch/Voir aussi: IX: Botanik Botanique; X: Zoologie; XIII: Geologie Géologie; XVI Bodenkunde Pédologie; XVII B: Hydrologie; XVII C: Meteorologie Météorologie
- Bider, Max: Die klimatischen Faktoren (die für die forstl. und allgemeine landwirt. Verhältnisse des Baselbietes von Bedeutung sind). [Diagr., Niederschlagskarte, Tab. In:] Friedrich Stoeckle. Die Entwicklung der basellandschaftlichen Waldwirtschaft, 1899-1954, S. 63-95. [Liestal, Kant. Drucksachen- und Materialzentrale, 1960.]
- Bosshard, Walter: Über die landwirtschaftliche und forstwirtschaftliche Bedeutung einiger Vegetationstypen Äthiopiens. Ber. Geobotan. Inst. ETH, H. 31, 1960, S. 14-16.
- Calörtscher, H[an]s: Von Sträuchern und Blumen des Waldes. [Abb.] Terra grisch., Jg. 19, 1960, S. 122-124.
- Fischer, F[ritz]: Über Entwicklungsstadien bei Baumarten. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 117-122.
- Fischer, F[ritz], Bazzigher, G[iovanni], Kobert, H[einrich]: Künstlich hergestellte Wurzelverwachsungen. [Abb.] Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., Bd. 36, 1960, S. 15-32.
- Frehner, H. K.: Die praktische Bedeutung der Pflanzensoziologie für den Förster.

   Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 169-171, 200.
- Gerig, Luzio: Zur Morphologie der Larvenstadien einiger parasitischer Hymenopteren des Grauen Lärchenwicklers (Zeiraphera griseana Hübner). Teil I. [Abb.] Zschr. angew. Entom., Hamburg, Bd. 46, 1960, S. 121-177.
- Grünig, Peter: Vegetations- und waldkundliche Notizen aus dem voralpinen Flyschgebiet. [Tab., Lit.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 616-626.
- Heinis, Fritz: Über die pflanzensoziologischen Verhältnisse der Baselbieter Waldungen. [Abb. In:] Friedrich Stoeckle. Die Entwicklung der basellandschaftlichen Waldwirtschaft, 1899-1954, S. 96-126. — [Liestal, Kant. Drucksachen- und Materialzentrale, 1960.]
- Hennig, Rolf: Über die Bedeutung der jagdwissenschaftlichen Biozönologie und Verhaltensforschung für die Frage der Rotwildschäden im Walde. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 746-756.
- Hofmann, Alberto: Impostazione della indagine ecologica nella coltura delle specie legnose a rapido accrescimento. J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 348-361.

  3858
- Krott, Peter: Mitteilungen zu einer Untersuchung über die Bären der Alpen (Ursus arctos L.) [Abb., 1 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 726-746.
- Leibundgut, Hans; Heller, Hans: Photoperiodische Reaktion, Lichtbedarf und Austreiben von Jungpflanzen der Tanne (Abies alba Miller). [Diagr., Tab. In:] Festschr. A. Frey-Wyssling, S. 185-198. Zürich, Schweiz. Forstverein, 1960. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 30.

- Marcet, E[nrique]: Beitrag zur Frühdiagnose von Tief- und Hochlagensorten bei Schwarzpappelhybriden. [Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 428-440.
- Moor, M[ax]: Zur Systematik der Querco-Fagetea. Mitt. Flor.- soz. Arbeitsgem., Stolzenau/Weser, N. F. 8, 1960, S. 263-293.
- Richard, J[ean]-L[ouis]: Application pratique de la phytosociologie et de la pédologie à quelques forêts d'épicéas du Jura. [Fig.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 217-224.
- Staudenmann, P[eter]: Flyschkurs 1959. (Kursbericht.) Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 598-605.
- Trepp, W[alter]: Die Baumarten Graubündens und ihr Standort. [Abb.] Terra grisch., Jg. 19, 1960, S. 65-70.
- Trepp, W[alter]: Waldgesellschaften im Churer Stadtwald und ihre forstliche Behandlung. [Diagr., Tab., 1 Taf. mit Deckpause.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 224-251.
- Vézina, Paul-Émile: Recherches sur les conditions de lumière et de précipitations sur les forêts traitées par la coupe progressive par groupes. [Fig., diagr., tabl.]
   Diss. Nr. 2924 techn. Wiss. ETH Zürich 1960, 107 p. Mém. Inst. suisse recherches forest., vol. 36, 1960, p. 33-137.
- Wendelberger, Elfrune: Auwaldtypen in Österreich. [1 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 207-217.

## C — Waldbau Sylviculture

- Antonietti, A[lessandro]: Possibilità di usare esperienze d'altri paesi nella scelta delle essenze forestali da adoperare per la ricostituzione boschiva della zona castanile ticinese. J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 361-377.
- Bavier, Gaudenz: Der Wald und seine Pflege. [Abb.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 251-274.
- Borel, François: Le reboisement de Pouillerel. [1 pl.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 479-487.
- **B**[ornand, Gustave Henri]: Comment cultiver le peuplier? [Fig.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 241-244.
- Bornand, G[ustave] H[enri]: Soins culturaux. [Fig.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 95-101, 126-133, 154-164.
- Coulon, [Maurice] de: Résineux et feuillus. [Fig., diagr., tabl.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 2-10.
- Danuser-Bührer, Hans: Vergleiche von Samenquantum und Keimprozent bei Lärchensamen verschiedener Provenienz der Ernte 1958/59 sowie Erfahrungen bei der Aussaat. [Tab., 1 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 169-172.
- Desarzens, A. F.: Les autoroutes et leurs plantations. Protection de la nature, année 26, 1960, p. 164-168.

- Fischer, F[ritz]: Waldbaumzüchtung für die forstliche Praxis. [Abb.] Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 57-65.
- Fischer, F[ritz]; Kobert, H[einrich]: Beitrag zur Frage der vegetativen Vermehrung von Waldbaumarten. [Tab., 1 Taf.] Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., Bd. 36, 1960, S. 1-14.
- Frund, Ch.: L'acclimatisation des mélèzes de différentes provenances dans les forêts de l'École forestière. [Diagr., tabl.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 409-420.
- Gähler, J[ohann]: Der Einfluss der Holzartenregulierung auf den Waldertrag. Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 180-182.
- Herzog, Wolfgang: Europäische Forstwirtschaft auf neuen Wegen. [Diagr.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 178-182.
- Hunziker, Theo; Schwilch, Erwin: Zur Gestaltung der Waldschneisen beim Nationalstrassenbau. [Fig.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 252-257.
- Keller, M.: Pflanzt mehr Nussbäume! [Abb.] Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 86-89.
- Lanz, C[arl]: Forstlicher Pflanzenschutz. Erfahrungen in der Anwendung der gesetzlichen Bestimmungen betreffend Herkunft und Verwendung von forstlichem Saatgut und von Forstpflanzen sowie den forstlichen Pflanzenschutz. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 164-168.
- Leibundgut, H[ans]: Étude sur l'influence du charbon de bois sur la germination et le développement des semis d'épicéas, de pins et de mélèzes. [Diagr.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 172-178.
- Leibundgut, Hans: Die waldbauliche Planung als Mittel zur Erhöhung des forstwirtschaftlichen Erfolges. [Fig., Diagr., 1 Plan a. T.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 548-566.
- Leibundgut, Hans: Zur Technik der Flyschaufforstung. [2 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 11, 1960, S. 639-647.
- Leibundgut, Hans: Wege und Mittel zur Ertragssteigerung im Bauernwald. Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 319-324.
- Leibundgut, H[ans]: Wege zum waldbaulichen Fortschritt. [Abb.] Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 181-187.
- Lörli, A.; Hirsbrunner, A. P.: Jungwaldpflege mit Maschinen. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 241-247.
- Maksymov, J[osef] [Ni]k[laus]: La culture du peuplier en Italie. [Fig.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 133-137.
- Marcet, E[nrique]: Modellversuch zur Frage der spezifischen Eignung bestimmter Pappelsorten für nicht optimale Böden. Silvae Genetica, Frankfurt a. M., vol. 9, 1960, p. 93-101.
- Mayer, Hannes: Bodenvegetation und Naturverjüngung von Tanne und Fichte in einem Allgäuer Plenterbestand. [Fig., Diagr., Tab., 1 Tab. a. T.] Ber. Geobotan. Inst. ETH, H. 31, 1960, S. 19-42.
- Naegeli, G[ottlieb]: Einführungsreferat zum Flyschkurs 1959. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 605-616.
- Péter-Contesse, J[ames]: Essences de lumière, essences d'ombre. [Fig., tabl.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 164-167.

- Die Praxis der Standortskartierung für Aufforstungen. Einführung. Von W[ilfried] Kuhn. Standortskartierung der Aufforstungen. Von W[alter] Trepp. Cartographie des stations et reboisement. Par J[ean]-L[ouis] Richard. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 588-589, 589-591, 591-593.
- Rieben, Ed[ouard]: L'aménagement pastoral de la Notariale à Vaulion. [Fig., plans.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 234-241, 258-268.
- Rieben, Ed[uard]: Le nouvel aménagement pastoral du Plat-des-Esserts au Lieu. [Fig., plan.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 35-40.
- Robert, J[ean] F[rançois]: La végétation ligneuse au service des autoroutes. Forêt, année 13, 1959/60, p. 287-290.
- Roten, Ferdinand: Le mélèze à la limite de son aire naturelle de dispersion et les problèmes posés par son traitement et son rajeunissement. Bull. Murith., fasc. 77, 1960, p. 1-7.
- Seillac, Pierre: Veränderungen im Stickstoff-, Kalium- und Phosphorsäuregehalt der Piniennadeln je nach Jahreszeit, Alter und relativer Stellung der Proben. (Zus.fass. der Diss. Bordeaux [1960]. [Diagr., Tab., Schriftt.]) Kali-Briefe, Fachgebiet 22, 11. F., 1960, 15 S.
- Stern, K.: Über einen grundsätzlichen Unterschied der forstlichen Saat- und Pflanzgutgesetzgebung in der Schweiz und der Bundesrepublik Deutschland. [Abb., Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 145-163.

## D — Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport Forstliches Ingenieurwesen Rationalisation du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier

- Coulon, M[aurice] de: La préparation économique des bois en stères. J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 594-596.
- Eiberle, K[urt]: Le travail dans la sylviculture. [Fig.] Inform. Hespa, année 10, 1960, N° 1, 19 p.
- Eiberle, K[urt]: Waldwirtschaft und Waldarbeit. [Abb.] Hespa Mitt., Jg. 10, 1960, Nr. 1, 19 S.
- Egloff, Hans: Grundsätzliches zum Einsatz von modernen Baumaschinen unter besonderer Berücksichtigung des Mehrzweckbaggers GRADALL. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 7-24.
- Fischer, K. Arbeitseinsatz des Traktors im Winter. [Abb.] Traktor, Jg. 22, 1960, Nr. 1, S. 13-23.
- Fischer, W[ilfried]: Erfahrungen und Probleme der Mechanisierung in der Europäischen Waldwirtschaft. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 471-478.
- Fischer, W[ilfried]: Erfahrungen und Probleme der Mechanisierung in der schweizerischen Waldwirtschaft. [Abb.] Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 214-220.
- Frigg, R[ichard]: Holztransport am steilen Berghang. [Fig.] Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 91-100.

- Gaillard, Elie: Consolidation rationnelle de la chaussée des routes forestières. [Fig., diagr.] Route et circulation rout., année 46, 1960, p. 344-352. 3911
- Hanausek, Erich: Fünf Jahre Lawinenverbauung mit Ganzstahlkonstruktion am Heuberg bei Häselgehr. [Abb., Tab.] Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 117-127.
- Kuonen, Viktor: Der Buchrainweg im Lehrwald der ETH als Versuchsobjekt für verschiedene Oberbauarten. [Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 20-23.
- Kuonen, Viktor: Versuch einer Stabilisierung im Waldstrassenbau im Wägital, Kt. Schwyz. [Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 13-19. 3914
- Lörli, A.: Der Seilzug SOLO. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 367-374.
- Loup, Jean: L'exploitation de la forêt et les produits de cueillette en Valais. [Tabl.] Rev. Géogr. alpine, Grenoble, t. 48, 1960, p. 179-202. 3916
- Luikko, R.: Le façonnage du bois à papier en Finlande. [Fig.] Inform. Hespa, année 10, 1960, No 4, 17 p.
- Luikko, R.: Die Papierholzrüstung in Finnland. [Abb.] Hespa Mitt., Jg. 10, Nr. 4, 17 S.
- Naegeli, G[ottlieb]: La construction des routes forestières. [Fig., cartes.] Inform. Hespa, année 10, 1960, N° 3, 24 p.
- Naegeli, G[ottlieb]: Waldstrassenbau. [Abb., Karten.] Hespa Mitt., Jg. 10, 1960, Nr. 3, 24 S.
- Paganini, Walter: Zweckmässige Fahrbahnbefestigung im Forst-Strassenbau. [Abb., Diagr.] Strasse und Verkehr, Jg. 46, 1960, S. 344-352. 3921
- Pestal, Ernst: Kombination von Weg- und Seilaufschliessung. Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 191-204.
- Schmid, Edy: Die Valtellina (= Drahtseilriese). [Abb.] Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 183-190.
- Steinlin, Hansjürg: Holzeinschlag und Holztransport. [Abb., Tab. In:] Fortschritte in der Forstwirschaft. Hrg. von Franz Bauer, S. 203-220. München, Bayer. Landwirtschaftsverlag, 1960.
- Steinlin, H[ansjürg].: Stücklohn bei arbeitereigenen Maschinen? Forst- und Holzwirt, Hannover, Bd. 15, 1960, S. 176-178.
- Steinlin, H[ansjürg]: Wirkungen der Rationalisierung auf Arbeitsablauf und Betriebsorganisation in der Fortswirtschaft. Forsttechn. Inform., Mainz, 1960, S. 36-40.
- Tritten, Friedrich: Die Bahnen im Dienste der schweizerischen Waldwirtschaft. [Abb., Tab.] Hespa Mitt., Jg. 10, 1960, Nr. 1, S. 20-24.
- Tritten, Frédéric: Les chemins de fer au service de l'économie forestière suisse. [Fig., tabl.] Inform. Hespa, année 10, 1960, No 1, p. 20-24. 3928
- Wälti, Hans: Die Planung und Projektierung von Waldaufschliessungsstrassen in Britisch-Kolumbien. [Fig., Tab., 1 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 488-507.
- Zehnder, H[ans]: Der Minimalradius und die Kurvenverbreiterung von Waldstrassen. [Fig., Diagr., Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 508-519.

#### E — Forstschutz Protection des forêts

- Siehe auch/Voir aussi: IXB 7: Pflanzenkrankheiten Phytopathologie; XB 3i: Tier. Schädlinge d. Pflanzen Parasites animaux des plantes
- Bazzigher, G[iovanni]: Cronartium asclepiadeum (Willdenow) Fries auf Pinus montana Mill. [Abb.] Phytopathol. Zschr., Berlin, Bd. 39, 1960, S. 327-328.
- Biraghi, A.: L'attuale sittuazione del « cancro della corteccia » del castagno in Italia. J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 341-347.
- Fehr, Rolf: Erfahrung über den Einsatz von Rückennebelblasern in der Forstwirtschaft. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 198-200.
- Fischer, F[ritz]: Auswinterungsschäden in Arvensaaten. [Abb.] Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 145-151.
- Kn[üsel, Candid]: Wald und Ziegen. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 324-328.
- Pletscher, R.: La populiculture et la protection contre « Dothichizia populea ». Forêt, année 13, 1959/60, p. 295-298.
- Rieben, Ed[ouard]: La protection des forêts contre les dommages provoqués par le gibier. Forêt, année 13, 1959/60, p. 10-12.
- Eidg. Wildschadenkommission: Provisorische Richtlinien zur Wildschadenverhütung im Walde. Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 256-268.

## F — Holzmesskunde. Wachstumsgang der Bestände. Vermessung und Kartierung Dendrométrie. Étude de la production. Levée de plans et cartes

- Eiberle, Kurt: Untersuchung über Aufbau und Zuwachs von Buchenbeständen; als Beitrag zur Durchforstungslehre. [Fig., Tab.] Diss. Nr. 2983 techn. Wiss. ETH Zürich 1960, 84 S. Zürich, Bühler, 1960. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 31.
- Emrović, Borivoj: Die Ermittlung der Massenzuwachsprozente mit Hilfe des Tarifdifferenzverfahrens. [Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 182-189.
- Kurth, A[lfred]; Rhody, B.: Typisierung von Aufforstungen mit Hilfe der Luftphotographie. [1 Taf. mit 2 Deckpausen.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 637-639.
- Kurth, A(lfred); Weidmann, A(lois); Thommen, F(elix): Beitrag zur Kenntnis der Waldverhältnisse im Schweizerischen Nationalpark. [Diagr., Tab., 17 Photo-, 3 Tab.-Taf., 11 Karten a. T.] Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., Bd. 36, 1960, S. 219-378. (Zürich, Komm. Beer, 1960,) 160 S. Ergebn. wiss. Untersuch. im schweiz. Nationalpark. 8, Beih. 1961.)

# G — Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung Aménagement. Gestion. Administration \*

## H — Handel mit Forsterzeugnissen Commerce des produits forestiers

- Grivaz, F[rédéric]: Indemnités pour peupliers de culture. [Tabl.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 189-191.
- Huber, A[lfred]: Kundenpflege beim Absatz schwacher Sortimente. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 596-597.
- Keller, J[akob]: Laubholzverbrauch im Inland und Exportmöglichkeiten. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 566-579.
- Keller, J[akob]: Wandlungen im Holzabsatz und Möglichkeiten zur Förderung der Holzverwendung. Schweizer Handels-Börse, Jg. 41, 1960, Nr. 38, 23. Sept., S. 5 = Schweizer Holzbörse.
- Meyer, Karl Alfons: Holzüberfluss? Holznot? Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 235-238.
- Winkelmann, H[ans] G.: Richtlinien für eine europäische Rundholzsortierung. [Tab.] Agrarpolit. Rev., Jg. 16, 1959/60, S. 79-82.
- Zellweger, E.: Gedanken über die Zukunft der Holzverwendung und des Holzhandels. Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 273-278.

## I — Forsterzeugnisse und ihre Verwendung Utilisation des produits forestiers

- Alder, G[eorges]: Holzverarbeitung und Holzverwendung in der Schweiz. [Abb., Tab.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 292-317.
- Bosshard, H[ans] H[einrich]: Fluoreszenzmikrokopische Untersuchungen in Spanplatten. [1 Taf. In:] Festschr. A. Frey-Wyssling, S. 13-20. Zürich, Schweiz. Forstverein, 1960. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 30.
- Bosshard, H[ans] H[einrich]: Methoden der Holzmikrotechnologie. [2 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 1-11.
- Bucher, Hans: Über morphologische Untersuchungen in der Holzchemie und die Diffusion von Flüssigkeiten in Fichtenholz. [Fig., 1 Taf. In:] Festschr. A. Frey-Wyssling, S. 21-30. Zürich, Schweiz. Forstverein, 1960. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 30.
- Dopf, Karl: Holz als Werkstoff für den Bildhauer und Bildschnitzer. Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 194-198.

<sup>\*</sup> Im Jahre 1960 keine Veröffentlichungen erschienen. Pas de publications en 1960.

- Fischer, H[ans]; Kühne, H[ellmut]: Über die Knickfestigkeit von schweizerischem Fichten-, Tannen-, Lärchen-, Rotbuchen- und Eichenholz. [Abb., Diagr., Tab.] Ber. Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanst. für Industrie, Bauwesen und Gewerbe, Zürich, 190, 1960, S. 7-23.
- Hartmann, Jürg: Die Bewirtschaftung des Waldes. [Abb.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 275-291.
- Kühne, H[ellmut]; Wagner, Th[eodor]: Untersuchungen über die Wasserdampfsorption schweizerischen Fichten-, Tannen-, Lärchen-, Rotbuchen-, Eichen- und Edelkastanienholzes. [Abb., Diagr., Tab.] Ber. Eidg. Materialprüfung- und Versuchsanst. für Industrie, Bauwesen und Gewerbe, Zürich, 190, 1960, S. 25-51.
- Meier, Hans: Über die Feinstruktur der Markstrahltracheiden von Pinus silvestris L. [1 Taf. In:] Festschr. A. Frey-Wyssling, S. 49-54. Zürich, Schweiz. Forstverein, 1960. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 30.
- Mühlethaler, Kurt: Die Feinstruktur der Zellulosemikrofibrillen. [Fig., Tab., 1 Taf. In:] Festschr. A. Frey-Wyssling, S. 55-64. Zürich, Schweiz. Forstverein, 1960. Beih. Zschr. Schweiz. Forstverein. 30.
- Müller, Jacob: Holz und Mensch. [Abb.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 360-370.
- Rendle, B. J.: A note on juvenile and adult wood. News Bull. Internat. Assoc. wood anatomists, 1958, No 2, p. 1-6.
- Risi, J.: Laubholzverwertung für Halbzellstoffe und Papier. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 535-547.
- Rutishauser, M[ax]: Technische Fortschritte in der schweizerischen Celluloseindustrie. [Abb.] — Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 249-255.
- Tromp, H[ermann]: Die Holzkohleproduktion im Lehrwald der ETH. [Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 441-446.
- Tromp, Hermann: Holzpreise und Holzverwendung im Bauwesen. Gesichtspunkte der Wald- und Holzwirtschaft. Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 108-117, 137-145.
- Wälchli, O[skar]: Die biologische Prüfung von Holzschutzmitteln. [Abb., Diagr.]
   Chimia, vol. 14, 1960, p. 78-83.
- Würgler, Viktor: Bauen mit Holz Holz als Baustoff. [Abb., Diagr., Tab.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 319-359.
- **Žumer,** A.: Verwertung schwacher Laubholzsortimente. [Kartenskizze, Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 98-116.

### K — Forstpolitik Politique forestière

- Les accords de Stockholm et la Suisse. Forêt, année 13, 1959/60, p. 101-107. 3969
- Audemars, Alfred: Expérience du canton de Vaud en matière de remaniement parcellaire forestier. Plan, année 17, 1960, p. 226-228.
- Bosshard, Walter: Über Probleme und Bedeutung der forstlichen technischen Hilfe. [1 Taf.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 67-81.

- Brodbeck, Chr[istoph]: Reise ins Pappelland. Studienreise der Schweiz. Pappel-Arbeitsgemeinschaft nach Oberitalien vom 18. bis 21. Mai 1960. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 459-462.
- Brodbeck, Ch[ristoph]: Xe session de la Commission Internationale du Peuplier en Italie, 3-7 octobre 1959. (2e partie.) [Fig.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 187-190.
- Combe, S[imon]: Contribution à l'étude de l'origine des forêts cantonales vaudoises. [Fig.] Forêt, année 13, 1959/60, p. 307-312.
- Eckmüller, Otto: Die Wechselwirkungen zwischen Land- und Forstwirtschaft. Agrarpolit. Rev., Jg. 17, 1960/61, S. 34-42.
- Eckmüller, Otto: Integration der Agrar- und Forstpolitik. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, Nr. 6, S. 277-287.
- Farron, P[aul]-E.: Formation professionnelle en matière de soins culturaux. J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 287-290.
- Favre, L.-A.: Un demi-siècle d'existence [de la] Société neuchâteloise des forestiers.

   Forêt, année 13, 1959/60, p. 268-273.
- Fischer, Fritz: Switzerland and its Forests; a synthesis of middle-European forestry ideas; [guestlecture] presented in 1960, School of Forestry, Oregon State College, Corvallis, Oregon [USA]. [Photogr., tab.] Corvallis, Oregon State College, School of Forestry, 1960, 56 p.
- Schweizerische Forststatistik. 1957 = Lfg. 14, H. 3 = Statistique forestière suisse. Bearb. von der Eidg. Inspektion für Forstwesen, Jagd und Fischerei und dem Eidg. Statist. Amt. [Tab.] (Bern,) Eidg. Statist. Amt., (1960,) 40 S. Statist. Quellenwerke der Schweiz = Statistiques de la Suisse. 320.
- Frei, H.: Der Wald im Kanton Luzern. Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 92-94.
- Grandi, Cino: Aspetti di politica forestale nel Cantone Ticino. [1 tav.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 333-340.
- Grossmann, Heinrich: Kosten und Wirtschaftlichkeit der Waldzusammenlegungen. [Fig., Tab.] Plan, Jg. 17, 1960, S. 228-230.
- Hablützel, H[ans]: Waldarbeiterlehre oder Holzhauerkurs? Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 301-303.
- Hagen, Clemens: Die Entwicklung der forstlichen Zustandserfassung in einigen Waldgebieten der Ostschweiz und ihre Beziehung zur allgemeinen Entwicklung. Ein Beitrag zur Geschichte der Forsteinrichtung und Waldwertschätzung. [Karten, Tab., 5 Taf.] Diss. Nr. 3044 techn. Wiss. ETH Zürich 1960, 81 S. Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., Bd. 36, 1960, S. 139-217.
- Hasel, Karl: Das Grundstücksverkehrsrecht der Schweiz. Forst- und Holzwirt, Hannover, Bd. 15, 1960, S. 231-233.
- Haudenschild, Werner: Aus der Geschichte des Waldes im früheren Bipperamt. [2 Taf.] Jahrb. Oberaargau, 1960, S. 64-77.
- Hess, Viktor: Chancen der Forstwirtschaft in einem zukünftigen europäischen Grossraum. Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 255-256.

- Jenny, Rudolf: Aus der Geschichte des bündnerischen Forstwesens und der Waldwirtschaft. [Abb.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 220-234. 3989
- Keller, J[akob]: Holzpreispolitik und Integrationsprobleme. Schweizer Handels-Börse, Jg. 41, 1960, Nr. 21, 27. Mai, S. 5 = Schweizer Holz-Börse. 3990
- Keller, J[akob]: Die europäischen Integrationsbestrebungen und ihre Auswirkungen auf die schweizerische Holzwirtschaft. Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 57-68.
- Keller, J[akob]: Soldat und Wald. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 712-718.
- Kielholz, Paul: Wald und Schule. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 719-726.
- Kilchenmann, H. R.: Über einige Probleme der Waldbewirtschaftung im Zusammenhang Wald-Alp im Berner Oberland. Alpwirt. Monatsbl., Jg. 94, 1960, S. 525-529.
- Köstler, J. N.: Wälder der Alpen, Bäume der Berge. [4 Taf., Lit.] Jahrb. Ver. zum Schutze der Alpenpflanzen und -Tiere, München, Jg. 25, 1960, S. 145-154.
- Kroth, Werner: Die Systeme der Waldbesteuerung und die steuerliche Belastung privater Forstbetriebe in einigen europäischen Ländern. Finnland, Schweden, England, Frankreich, Schweiz, Österreich, Westdeutschland. Mit einem Vorwort von Julius Speer. [Diagr., Karten, Tab.] München, Bonn, Wien, BLV Verlagsges., 1960, XII, 435 S.
- Kuster, Alfred: Die Privatwaldzusammenlegung in der Schweiz. Plan, Jg. 17, 1960, S. 222-223.
- Lörli, A.: Erster Holzhauerkurs für Waldarbeiter-Lehrlinge. [Abb.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 303-309.
- Mariétan, Ignace: Les forêts du vallon de Zinal. [Tabl.] Bull. Murith., fasc. 77, 1960, p. 42-55.
- Meyer, K[arl] A[lfons]: Vom Weihnachtsbaum. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 685-688.
- Mühle, P[aul]: Aktuelle Probleme der Ausbildung von Förstern und Waldarbeitern. [Tab.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 290-299. 4001
- Nagel, Jean-Louis: Saint-Blaise et la forêt de Chaumont. [Fig., plans.] Saint-Blaise, Comm. du 3 Février, 1960, II, 31 p. 4002
- Neuenschwander, R[ichard]: Erfahrungen bei der Ausbildung von Waldarbeitern in der Waldpflege. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 300-312. 4003
- Niggli, P[eter]: Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Wald- und Holzwirtschaft im Kanton Graubünden. [Abb., Diagr., Tab.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 371-384.
- Niggli, P[eter]: Das Losholzproblem im Kanton Graubünden. Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 27-31.
- Nipkow, Paul: Die Tätigkeit der Forstkommission der FAO in der Türkei. Schweiz. Holzztg. HOLZ, Jg. 73, 1960, S. 11-13.

- Oechslin, Max: Der Wald im Kanton Uri. [Abb., Tab.] Alpwirt. Monatsh., Jg. 94, 1960, S. 209-221.
- Oechslin, Max: Wald und Waldsorgen in der Schweiz. Jahrb. Ver. zum Schutze der Alpenpflanzen und -Tiere, München, Jg. 25, 1960, S. 39-43.
- Pinösch, D[uri]: Erfahrungen mit Austauschaktionen von Losholz. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 579-588.
- Ragaz, C[onradin]: Graubündens Forstwesen-Organisation. [Abb.] Terra grisch., Jg. 19, 1960, S. 71-73.
- Rieben, Ed[ouard]: La forêt dans la commune. [Tabl., 1 pl.] J. forest. suisse, année 111, 1960, p. 688-699.
- Rüedi, K[arl]: Der Waldsaum als Wald-, Wild- und Naturschutzzone. [Fig., 1 Taf.]
   Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 721-726.

  4012
- Schmid, Edy: Der Wald als Schutz der Heimat. [Abb.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, S. 235-249.
- Schmid, Edy: Der Wald im Moesano. [Abb.] Bündnerwald, Jg. 13, 1959/60, S. 175-183.
- Schoch, O.: Remaniements parcellaires de forêts. [Fig., plans, tabl.] Inform. Hespa, année 10, 1960, N° 2, 22 p. 4015
- Schoch, O.: Waldzusammenlegung. [Abb., Pläne, Tab.] Hespa Mitt., Jg. 10, 1960, Nr. 2, 22 S.
- Seiler, Elsbeth: [Beziehung der Sarcoidose zur Waldverteilung,] s. Nr. 3544.
- Sieber, Urs: Probleme hinsichtlich der Verwertung von Buchenholz in der schweizerischen Zellulose-Industrie. Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 447-449.
- Steiner, D[iethelm]: Die Bedeutung des Waldes am Zürichsee als Trinkwasserlieferant. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 261-263. 4018
- Stoeckle, Friedrich: Die Entwicklung der basellandschaftlichen Waldwirtschaft, 1899-1954. Mit Beitr. [von] Hansjörg Schmassmann, Max Bider und Fritz Heinis. Hrg. von der Direktion des Innern des Kantons Basel-Landschaft. [Fig., Tab.] (Liestal, [Kant. Drucksachen- und Materialzentrale, 1960],) 292 S. 4019
- Straub, Walter: Erfahrungen bei der Waldzusammenlegung im Kanton Thurgau.

   Plan, Jg. 17, 1960, S. 224-225.

  4020
- Tanner, E[rnst]: Die Waldzusammenlegung in der Schweiz. Bericht zuhanden der Tagung der Arbeitsgruppe für Flurbereinigung und Agrarstruktur der FAO, April 1959 in Rom. [Diagr., 1 Tab. a. T.] Schweiz. Zschr. Vermessung, Jg. 58, 1960, S. 286-294.
- Tromp, Hermann: Die schweizerische Forstgesetzgebung. (Vortrag, geh. am 20. Jan. 1960 im forstpolitischen Seminar von Prof. Mantel, Freiburg i. Br.) Forst- und Holzwirt, Hannover, Bd. 15, 1960, S. 135-140.
- Tromp, H[ermann]: Der stadtnahe Wald. Allg. Forstztg., München, Bd. 15, 1960, S. 472-473.
- Uehlinger, A[rthur]: Ein halbes Jahrhundert Schaffhauser Forstwirtschaft. [Abb., Portr.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 204-221.

- Der Stockholmer Vertrag und die schweizerische Holzwirtschaft. Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 125-132. 4025
- Vogel, Paul: Die Waldzusammenlegung im Kanton Luzern. [2 Pläne.] Prakt. Forstwirt, Jg. 96, 1960, S. 172-176.
- Vortragskurs über Güter- und Waldzusammenlegung, Agrarstruktur und Planung, 30. und 31. August 1960, Eidg. Techn. Hochschule. [Referate. Fig., Tab., Karten, 1 Plan a. T.] Plan, 17, 1960, Nr. 6, S. 173-242.
- Wälchli, M[ax]: Die forstlichen Verhältnisse im Kanton Baselland. [Karten.] Schweiz. Zschr. Forstw., Jg. 111, 1960, S. 397-408.
- Unsere Wald- und Holzwirtschaft. [Versch. Beitr. Abb., Diagr., Tab.] Bündner Schulbl., Jg. 19, 1959/60, Nr. 5, S. 217-390. Chur, Bündner Lehrerverein, 1960.
- Winkelmann, H[ans] G.: Après la ratification du traité de Stockholm. L'existence de notre économie forestière ne doit pas être mise en danger. Forêt, année 13, 1959/60, p. 183-186.
- W[inkelmann, Hans G.]: « Die Stellung der Waldwirtschaft soll nicht gefährdet werden ». Zur Ratifizierung des EFA-Vertrages durch die eidgenössischen Räte. Wald und Holz, Jg. 41, 1959/60, S. 206-209.
- Winkler, Ernst: Wald und Landschaft, s. Nr. 3519.