

**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:** 73 (1997)

**Artikel:** Forstwissenschaften = Sciences forestières

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415652>

### **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:** 01.05.2026

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

## XIV. Forstwissenschaften – Sciences forestières

Die Kapitel A-K entsprechen der Einteilung 0-9 der «Forstlichen Dezimal-Klassifikation» / Les chapitres A-K correspondent à la «Classification Décimale Forestière» (0-9)

### A. Allgemeines – Généralités

- \* **Agenda** forestier et de l'industrie du bois, année 90, 1997 / [publ. par la Société vaudoise de sylviculture]. Lausanne : Presses centrales, [1996]. 448 p. Fig., tab. 3501
- \* **Liste** der Publikationen der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997 = Liste des publications, 1997 de l'Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage = Lista delle pubblicazioni, 1997 dell'Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio = List of publications, 1997 of the Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, [1998]. 15 S. - [auch in: Jahresbericht der Eidgenössischen Forschungsanstalt, 1997, S. 134-148. Birmensdorf : WSL, 1998]. 3502
- \* **Schweizerischer Forstkalendar** 1997 : Taschenbuch für Forstwesen, Holzgewerbe, Jagd / Red.: Stefan Schweizer. Jg. 92, 1997. Frauenfeld : Huber, 1996. 256, 40 S. + Anhang (175 S.). Abb., Tab. 3503

### B. Standortfaktoren. Biologie – Facteurs de la station. Biologie

Veröffentlichungen über Jagd und Wildbiologie siehe auch / Publications concernant la chasse et la biologie cynégétique voir aussi: Schweizerische wildbiologische Publikationen, 1978- . . Zürich (Strickhofstr. 39) : Schweizerische Dokumentationsstelle für Wildforschung, 1979- .

- \* **Ahlich** Schlegel, Karin: Vorkommen und Charakterisierung von dunklen, septierten Hyphomyceten (DSH) in Gehölzwurzeln. Diss. Nr. 12176 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. VIII, 170 Bl. Ill. Summary. 3504
- Antonietti**, Aldo: La vegetazione forestale del Cantone Ticino. Dans: Nostro paese, anno 49, 1997, n° 238, dossier (VIII p. Fig.). 3505
- Ayer**, François; **Egli**, Simon: Propagation d'une colonie de *Cantharellus lutescens* Fr. par transplantation de mousses colonisées par le mycélium du champignon. Dans: Documents Mycologiques, Lille, t. XXVI, 1997, n° 104, p. 9-12. Ill. Zusammenfassung. Summary. [Chanéaz FR]. 3506
- Barbalat**, Sylvie; **Borcard**, Daniel: Distribution of four beetle families (Coleoptera : Buprestidae, Cerambycidae, phytophagous Scarabaeidae and Lucanidae) in different forest ecotones in the Areuse Gorges (Neuchâtel, Switzerland). Dans: Écologie, t. 28, 1997, n° 3, p. 199-208. Fig., tab. [version française abrégée: p. 207-208]. 3507
- \* **Benz**, Georg; **Zuber**, Markus: Die wichtigsten Forstinsekten der Schweiz und des angrenzenden Auslands. 2., überarb. und erw. Aufl. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH, 1997. 121 S. Ill. 3508

- \* **Bigler, Christof**: Auswirkungen von Huftieren auf die Wiederbewaldungsdynamik auf drei subalpinen Weiden im Schweizerischen Nationalpark. Diplomarbeit Abteilung für Biologie, ETH Zürich, 1997. 57 S. 3509
- Blaser, P[eter]; Kernebeek, P.; Tebbens, L.; Breemen, N. van; Luster, J[örg]**: Cryptopodzolic Soils in Switzerland. In: *European Journal of Soil Science*, Oxford, vol. 48, 1997, Nr. 3, S. 411-423. Abb., Tab., Diagr. [Valle Mesolcina GR]. 3510
- Blaser, P[eter]; Luster, J[örg]**: Total Luminescence Spectroscopy to characterize Phenolic Compounds in Extractable and Dissolved Soil Organic Matter with Respect to Condensation Degree and Aluminum Complexation. In: *Symposium on Refractory Organic Substances in the Environment - ROSE : Abstracts of Oral and Poster Papers / Hrsg.: F.H. Frimmel, G. Abbt-Braun*, S. 217-219. Diagr., Tab. 1997. (Veröffentlichungen des Lehrstuhls für Wasserchemie und der DVGW-Forschungsstelle am Engler-Bunte-Institut der Univ. Karlsruhe ; 35). 3511
- Bonfils, Patrick; Sperisen, Christoph**: Conservation of genetic resources of Norway spruce in Switzerland. In: *Picea abies Network (European Forest Genetic Resources Network EUFORGEN). Report of the second meeting, 5-7 September 1996, Hyytiälä, Finland / comps.: J. Turok, V. Koski*, S. 52-59. Abb., Diagr., Tab. Rome : International Plant Genetic Resources Institute, 1997. 3512
- Bonfils, Patrick; Schnyder, Daniel; Müller-Starck, Gerhard**: Quel avenir pour nos forêts? : après un inventaire génétique de l'épicéa. Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 9, p. 8-10. Fig., carte. 3513
- Bonfils, Patrick**: Vielfalt für die Zukunft : genetische Inventur der Fichte. In: *Gartenbau*, Jg. 118, 1997, Nr. 48, S. 21. Abb. 3514
- Brockerhoff, E.G.; Kenis, M.**: Oviposition, life cycle, and parasitoids of the spruce cone maggot, *Strobilomyia anthracina* (Diptera: Anthomyiidae), in the Alps. In: *Bulletin of Entomological Research*, London, vol. 87, 1997, Nr. 6, S. 555-562. Tab., Diagr. [Lac de Tseuzier VS]. 3515
- \* **Bründl, Michael**: Snow interception and meltwater transport in subalpine forests. Diss. Nr. 12271 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. XIII, 109 S. Fig. Zusammenfassung. [Davos GR; Alptal SZ]. 3516
- Brunner, I[vano]; Rigling, D[aniel]; Egli, S[imon]; Blaser, P[eter]**: Entwicklung von Fichtenkeimlingen in Abhängigkeit bodenchemischer Parameter in einem experimentellen Monitoring. In: *Interaktion Boden - Pflanze : Referate, Texte zu den Postern, Tätigkeitsberichte. Jahrestagung [der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz] vom 13. und 14. März 1997 in Solothurn*, S. 11-14. Tab. Summary. Dietikon : Juris Druck und Verlag, 1997. (BGS-Bulletin ; 21). 3517
- Buchter, B.; Hinz, C.; Leuenberger, J.**: Tracer transport in a stony hillslope soil under forest. In: *Journal of Hydrology*, Amsterdam, vol. 192, 1997, Nr. 1-4, S. 314-320. Diagr. 3518
- Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft**: Eidg. Jagdstatistik 1996. In: *Schweizer Jäger*, Jg. 82, 1997, Nr. 10, S. 22-34. Tab. 3519
- Burch, H[ans]; Waldner, P[eter]; Fritschi, B[runo]**: Variation of pH and concentration of nutrients and minerals during rain-events. In: *Ecohydrological processes in small basins : Sixth Conference of the European Network of Experimental and Representative Basins (ERB), Strasbourg (France), 24-26 September 1996 : Proceedings / ed.: D. Viville, I.G. Littlewood*, S. 59-64. Tab., Diagr. Paris : UNESCO, 1997. (IHP-V/Technical Documents in Hydrology ; 14). [Alptal SZ]. 3520
- Burla, Hans**: Natural breeding sites of *Chymomyza* species (Diptera, Drosophilidae) in Switzerland, part II. In: *Mitt. Schweiz. entomol. Ges.*, Bd. 70, 1997, Nr. 31/2, S. 35-41. Tab. [Gockhausen ZH; Tinizong GR]. 3521
- Ceppi, Henri**: Excursion en Basse-Engadine dans la région d'Ardez et Guarda : [excursion de la Société botanique de Genève, 6.-12.7.1997]. Dans: *Saussurea*, n° 28, 1997, p. 229-234. Ill., Carte. Summary. 3522

- \* **Clot, François**: Les associations d'érables des Préalpes occidentales. Teufen : Komm. F. Flück-Wirth, 1989. V, 201, 91 p. Fig. (Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz ; 65). [Thèse sciences Univ. Lausanne, 1988: Les érablaies des Préalpes occidentales]. 3523
- Cornali, Philippe**: Ecologie des pinèdes (*Pinus sylvestris*) de la rive sud du lac de Neuchâtel (Suisse). Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 120, 1997, fasc. 1, p. 55-72. Diagr., tab. Summary. 3524
- Defila, Claudio**: Phänologische Beobachtungen in der Schweiz im Jahre 1996. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 309-314. Tab. 3525
- Defila, Claudio**: Phänologischer Rückblick ins Jahr 1996. In: Agrarforschung, Bd. 4, 1997, Nr. 4, S. 165-168. Abb., Tab. 3526
- \* **Egli, Markus; Burri, Andreas; Fitze, Peter**: Aktuelle und vergangene Stoffflüsse im anthropogen beeinflussten Waldökosystem «Möhlin». Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1997. 130 S. Ill. + Erratum. 3527
- Egli, Philipp; Körner, Christian**: Growth responses to elevated CO<sub>2</sub> and soil quality in beech-spruce model ecosystems. In: Acta Oecologica, Montrouge (F), vol. 18, 1997, Nr. 3, S. 343-349. Diagr. Résumé. 3528
- Einig, W[erner]; Lauxmann, U.; Hauch, B.; Hampp, R.; Landolt, W[erner]; Maurer, S[tefan]; Matyssek, R[ainer]**: Ozone-induced accumulation of carbohydrates changes enzyme activities of carbohydrate metabolism in birch leaves. In: New Phytologist, Cambridge, vol. 137, 1997, Nr. 4, S. 673-680. Diagr. 3529
- \* **Elsenbeer, Helmut**: Die Reaktion von Bodeneigenschaften auf Klimaänderungen : eine Analog-simulation. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1997. 42 S. Ill. Summary. Résumé. (Schlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). [Valle Onsernone TI]. 3530
- (**Feldmeyer-Christe, Elizabeth**): Excursion autour du genre «Sphagnum» [Franches-Montagnes]. Dans: Meylania, 1997, n° 13, p. 32-33. 3531
- Frei, Thomas**: Pollen distribution at high elevation in Switzerland : evidence for medium range transport. In: Grana, Stockholm, vol. 36, 1997, Nr. 1, S. 34-38. Abb., Tab. [Gütsch UR (?); Davos GR; Lugano TI]. 3532
- Frey, B[eat]; Brunner, I[vano]; Walther, P.; Scheidegger, C[hristoph]; Zierold, K.**: Element localization in ultrathin cryosections of high-pressure frozen ectomycorrhizal spruce roots. In: Plant, Cell and Environment, Oxford, vol. 20, 1997, Nr. 7, S. 929-937. Abb., Tab. 3533
- Der Gebirgswald im Elektronenmikroskop / versch. Beiträge.** In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 3, S. 7-74. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:] 3534  
**Frey, Beat; Scheidegger, Christoph**: Die Elektronenmikroskopie in der Umweltforschung, S. 7-22  
**Scheidegger, C[hristoph]; Günthardt-Goerg, M[adeleine S.]; Frey, B[eat]**: Blattoberflächen und Spaltöffnungen, S. 23-34  
**Brunner, Ivano; Frey, Beat; Scheidegger, Christoph**: Mykorrhizen : Symbiosen im Waldboden, S. 35-42  
**Frey, Beat; Egli, Simon; Scheidegger, Christoph; Ayer, François**: Ornamentierung - Spiel der Natur? S. 43-49. [Pollen und Sporen]  
**Scheidegger, Christoph; Zoller, Stefan; Frey, Beat**: Flechten - Artenschutz im Wald, S. 51-58. [Val Bregaglia GR]  
**Roth, Irene; Scheidegger, Christoph**: Die Edelkastanie als Lebensraum für epiphytische Flechten, S. 59-68. Artenliste. [Val Bregaglia]  
**Cherubini, Paolo; Forster, Theodor**: Radiale Risse innerhalb der Jahrringe von lebenden Fichten, S. 69-74. [La Sagne NE].
- Genetische Inventur der Fichte / WSL.** In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 4, S. 29. Abb. 3535

- Gillmann, Dieter:** Neue Pflanzen besiedeln Schweizer Wälder : langfristige Änderung der Artenzusammensetzung. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 218, 1997, Nr. 293, S. 75. Abb. [u.a. Lago Maggiore]. 3536
- Giorgetti, Pia:** Licheni : pionnieri nella lotta per la vita, indicatori della qualità del nostro ambiente. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 18, 1997, p. 14-21. Fig. 3537
- Günthardt-Goerg, Madeleine S.; Frey, Beat; Bolliger, Janine; Maurer, Stefan; Matyssek, Rainer:** Diurnal and seasonal responses to ozone of birch leaves from trees grown in two fertilisation regimes [Abstract]. In: Programme and Abstracts of The Fourth International Symposium on Responses of Plant Metabolism to Air Pollution and Global Change, April 1-5, 1997, Badhotel 't Zuiderduin, Egmond aan Zee, The Netherlands, S. 61. 1997. 3538
- Günthardt-Goerg, Madeleine S.:** Leaf and shoot formation of young spruce and beech exposed to elevated CO<sub>2</sub>. In: Acta Oecologica, Montrouge (F), vol. 18, 1997, Nr. 3, S. 335-341. Tab., Diagr. Résumé. 3539
- Günthardt-Goerg, Madeleine S.; McQuattie, Carolyn J.; Scheidegger, Christoph; Rhiner, Claudia; Matyssek, Rainer:** Ozone-induced cytochemical and ultrastructural changes in leaf mesophyll cell walls. In: Canadian Journal of Forest Research, Ottawa, vol. 27, 1997, Nr. 4, S. 453-463. Abb., Tab., Diagr. Résumé. 3540
- \* **Gyalistras, Dimitrios:** Projecting scenarios of climatic change and future weather for ecosystem models : derivation of methods and their application to forests in the Alps. Diss. Nr. 12065 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. XVII, 103 S. Fig. Zusammenfassung. 3541
- Hermann, Beat:** Mehr Eichen dank dem Eichelhäher : Ausbreitung von Eichenfrüchten durch Tiere. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 9, S. 20-22. Abb. 3542
- Herzog, Karl Martin; Thum, Roland; Zweifel, Roland; Häslar, Rudolf:** Heat balance measurements : to quantify sap flow in thin stems only? In: Agricultural and Forest Meteorology, vol. 83, 1997, Nr. 1-2, S. 75-94. Abb., Tab. [Davos GR]. 3543
- \* **Hiltbrunner, Erika:** Mangan-Mangelsymptome der Weisstanne (*Abies alba* Mill.) am Standort Oberbölchen : mögliche Ursachen und Auswirkungen. Diss. Naturwiss. Basel, 1997. 131 S. Ill. Summary. [Belchenflue BL]. 3544
- \* **Joss, Richard:** Zur Ökologie der Zwergsträucher der suprasubalpinen Stufe : das Relief und seine Auswirkungen. Diplomarbeit Geographisches Institut der Universität Zürich, 1996. [Manuskript]. 3545
- Kienast, Felix; Brzeziecki, Bogdan; Wildi, Otto:** Simulierte Auswirkungen von postulierten Klimaveränderungen auf die Waldvegetation im Alpenraum. In: CO<sub>2</sub> - eine Herausforderung für die Menschheit / Hrsg.: Peter Gehr et al., S. 94-111. Fig., Tab., Karten. Berlin : Springer, 1997. 3546
- Klötzli, F[rank]; Walther, G[ian]-R[eto]; Carraro, G[abriele]; Grundmann, A.:** Anlaufender Biowandel in Insubrien. In: Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie, Stuttgart, Bd. 26, 1996, S. 537-550. - Kurzfassung unter dem Titel «Neue Wälder im Südtessin» in: Vierteljahrsschr. naturforsch. Ges. Zürich, Jg. 142, 1997, Nr. 2, S. 81-82. 3547
- Küttel, Meinrad:** Zur Mosaik-Zyklus-Theorie aus pollenanalytischer Sicht. In: Festschrift Gerhard Lang / Hrsg.: André F. Lotter et al., S. 353-364. Diagr., Tab., Karte. Summary. Berlin : J. Cramer, 1994. (Dissertationes botanicae ; 234). 3548
- Landolt, W[erner]; Pfenninger, I[lse]:** The effect of elevated CO<sub>2</sub> and soil type on non-structural carbohydrates in beech leaves and Norway spruce needles growing in model ecosystems. In: Acta Oecologica, Montrouge (F), vol. 18, 1997, Nr. 3, S. 351-359. Tab., Diagr. Résumé. 3549
- Landolt, W[erner]; Günthardt-Goerg, M[adeleine] S.; Pfenninger, I.; Einig, W.; Hampp, R.; Maurer, S[tefan]; Matyssek, R[ainer]:** Effect of fertilization on ozone-induced changes in the metabolism of birch (*Betula pendula*) leaves. In: The New Phytologist, London, vol. 137, 1997, Nr. 3, S. 389-397. Abb., Tab., Diagr. 3550

- Landolt, Werner; Bucher, Jürg B.; Pfenninger, Ilse; Bleuler, Peter:** Establishing critical ozone levels : First results for spruce, pine, beech and ash after one season. In: Critical Levels for Ozone in Europe : Testing and Finalizing the Concepts. UN-ECE Workshop Report. / L. Kärenlampi, L. Skärby (eds.), S. 244-248. Tab., Diagr. Kuopio : University of Kuopio, 1996. 3551
- \* **Langfristige Waldökosystem-Forschung / Red.:** Norbert Kräuchi. Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997. (Mappe mit 9 Faktenblättern). Abb., Tab., Diagr. [mit den Beiträgen]: 3552  
*Kräuchi, Norbert; Brang, Peter; Innes, John; Volz, Richard:* Den Wald in seiner Gesamtheit verstehen, (Blatt Nr. 1)  
*Walthert, Lorenz; Waldspühl, Peter; Rigling, Andreas:* Lebensgrundlage Boden, (Blatt Nr. 2)  
*Rigling, Daniel; Brunner, Ivano; Egli, Simon:* Wurzeln und Pilze : sensible Lebensgemeinschaft im Boden, (Blatt Nr. 3)  
*Kull, Peter; Thimonier, Anne:* Vegetation : Ausdruck der Umweltbedingungen, (Blatt Nr. 4)  
*Thimonier, Anne; Brang, Peter:* Nährstoffe : unterwegs im Ökosystem, (Blatt Nr. 5)  
*Dobbertin, Matthias; Cherubini, Paolo; Rigling, Andreas:* Waldentwicklung in Vergangenheit und Gegenwart, (Blatt Nr. 6)  
*Rebetez, Martine; Brang, Peter:* Dem Waldklima auf der Spur, (Blatt Nr. 7)  
*Kräuchi, Norbert; Dobbertin, Matthias:* Ursache-Wirkungsbeziehungen in vernetzten Systemen, (Blatt Nr. 8)  
*Brang, Peter; Dobbertin, Matthias; Hug, Christian:* Wie gesund ist der Wald? (Blatt Nr. 9).
- Lischke, Heike; Löffler, Thomas J.; Fischlin, Andreas:** Calculating temperature dependence over long time periods : a comparison and study of methods. In: Agricultural and Forest Meteorology, Amsterdam, vol. 96, 1997, Nr. 3-4, S. 169-181. Tab., Diagr. 3553
- \* **Long-term Forest Ecosystem Research / comp.:** Norbert Kräuchi. Birmensdorf : Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1997. (Mappe mit 9 Faktenblättern). Abb., Tab., Diagr. [mit den Beiträgen]: 3554  
*Kräuchi, Norbert; Brang, Peter; Innes, John; Volz, Richard:* Understanding the entire forest, (Blatt Nr. 1)  
*Walthert, Lorenz; Waldspühl, Peter; Rigling, Andreas:* Soil as the basis for life, (Blatt Nr. 2)  
*Rigling, Daniel; Brunner, Ivano; Egli, Simon:* Roots and fungi : sensitive partnerships in the soil, (Blatt Nr. 3)  
*Kull, Peter; Thimonier, Anne:* Vegetation : an indicator of the state of the environment, (Blatt Nr. 4)  
*Thimonier, Anne; Brang, Peter:* Nutrients : circulation in the ecosystem, (Blatt Nr. 5)  
*Dobbertin, Matthias; Cherubini, Paolo; Rigling, Andreas:* Past and present forest dynamics, (Blatt Nr. 6)  
*Rebetez, Martine; Brang, Peter:* Tracking the forest climate, (Blatt Nr. 7)  
*Kräuchi, Norbert; Dobbertin, Matthias:* Cause-effect relationships in complex systems, (Blatt Nr. 8)  
*Brang, Peter; Dobbertin, Matthias; Hug, Christian:* How healthy are our forests? (Blatt Nr. 9).
- Lüscher, P[eter]; Blaser, P[eter]; Luster, J[örg]; Egli, S[imon]; Brunner, I[vano]; Nussbaumer, H.; Schmider, P.; Winter, D.; Lehmann, R.:** Exkursion CH 2 : Kanton Thurgau : Forstliche Standortkunde. In: Jahrestagung der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft 1997, Konstanz : «Belebte Böden als Regulatoren in der Umwelt» : Exkursionsführer / Red.: H. Sticher, S. 187-212. Abb., Diagr., Tab. 1997. (Mitteilungen der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft ; 82). [Kanton Thurgau; Ermatingen TG]. 3555
- Luster, J[örg]; Heim, A[lexander]; Brunner, I[vano]; Frossard, E.:** Wurzelexsudate als Indikatoren der Reaktion von Bäumen auf Säureeinträge in Waldökosysteme : Konzept und erste Erfahrungen. In: Interaktion Boden - Pflanze : Referate, Texte zu den Postern, Tätigkeitsberichte. Jahrestagung [der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz] vom 13. und 14. März 1997 in Solothurn, S. 15-18. Abb., Diagr. Summary. Dietikon : Juris Druck und Verlag, 1997. (BGS-Bulletin ; 21). 3556

- Lux, D.; Leonardi, S.; Müller, J.; Wiemken, A.; Flückiger, W.:** Effect of ambient ozone concentrations on contents of non-structural carbohydrates in young *Picea abies* and *Fagus sylvatica*. In: New Phytologist, London, vol. 137, 1997, Nr. 3, S. 399-409. Tab., Diagr. [Schönenbuch BL; Wengernalp BE]. 3557
- \* **Lux, Dorothee:** Die Wirkung umgebungsrelevanter Ozonimmissionen auf Kohlenhydrathalt und Wachstum von Forstpflanzen. Frankfurt/M. : Wiss-Verl. Maraun, 1997. 166 S. Abb., Tab. Summary. - Diss. Naturwiss. Basel, 1996. [Versuchstandorte: Schönenbuch BL; Wengernalp BE]. 3558
- Matuschak, Bernhard:** Die Gemse kehrt in den Wald zurück. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 7-10. Abb. 3559
- Matuschak, Bernhard:** Der Luchs braucht grenzenlose Freiheit : der Fortbestand des Luchses in der Schweiz ist noch nicht gesichert. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 39-42. Abb., Karten. 3560
- Matyssek, R[ainer]; Maurer, S[tefan]; Günthardt-Goerg, Madeleine S.; Landolt, W[erner]; Saurer, M.; Polle, A.:** Nutrition Determines the «Strategy» of *Betula pendula* for Coping with Ozone Stress. In: Phyton, Horn (A), vol. 37, 1997, Nr. 3, S. 157-168. Tab., Diagr. 3561
- Maurer, Stefan; Matyssek, Rainer; Günthardt-Goerg, Madeleine S.; Landolt, Werner; Einig, Werner:** Nutrition and the ozone sensitivity of birch (*Betula pendula*) : I. Responses at the leaf level. In: Trees : Structure and Function, Berlin, vol. 12, 1997, Nr. 1, S. 1-10. Tab., Diagr. 3562
- Maurer, Stefan; Matyssek, Rainer:** Nutrition and the ozone sensitivity of birch (*Betula pendula*) : II. Carbon balance, water-use efficiency and nutritional status of the whole plant. In: Trees : Structure and Function, Berlin, vol. 12, 1997, Nr. 1, S. 11-20. Tab., Diagr. 3563
- Maurizio, Remo:** Curiosità naturali : individui ibridi nel mondo dei sorbi [*Sorbus*]. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 79, 1997, p. 197-200. Fig. [Val Bregaglia GR]. 3564
- Müri, H[elen]; Stambach, K[arin]:** Où fourir? : les biotopes refuges du chevreuil sur le Plateau. Dans: Chasse, nature Diana, 1997, n° 6, p. 34-37. Fig. 3565
- \* **Muller, Nathalie:** Short-term response of the ground vegetation in a montane forest ecosystem under increased nitrogen deposition : influence of light and competition. Diss. Nr. 12388 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. VIII, 118 S. Fig. Zusammenfassung. Résumé. [Alptal SZ]. 3566
- \* **Murakami, Yasuaki:** Fruiting patterns of Agaricales in some Fagaceous forests in Switzerland and Japan. Thèse sciences Lausanne, 1997. 57, [115] S., 29 Bl. Taf. Fig. Résumé. 3567
- Neet, Cornelis R.; Mabile, Alain:** Analyse globale et préliminaire des relations forêt-gibier dans le canton de Vaud [résumé]. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 120, 1997, fasc. 2, p. 142. 3568
- \* **Nierhaus-Wunderwald, Dagmar; Lawrenz, Peter:** Zur Biologie der Mistel. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, 1997. 8 S. Abb. (Merkblatt für die Praxis ; 28). [Ed. française: Biologie du gui (Notice pour le praticien ; 28)]. 3569
- Noverraz, Pierre:** Faire parler les écorces : [Hugues Vaucher lègue sa bibliothèque de dendrologie à l'Arboretum d'Aubonne]. Dans: Sillon romand, année 98, 1996, n° 23, p. 16. Fig. 3570
- Peter, Martina; Egli, Simon:** Aufnahme und Akkumulation von Blei im Pilz-Pflanzensystem. In: Interaktion Boden - Pflanze : Referate, Texte zu den Postern, Tätigkeitsberichte. Jahrestagung der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz vom 13. und 14. März 1997 in Solothurn, S. 65-68. Tab., Diagr. Summary. Dietikon : Juris Druck und Verlag, 1997. (BGS-Bulletin ; 21). [Zuchwil SO]. 3571
- \* **Recherches à long terme sur les écosystèmes forestiers / réd.:** Norbert Kräuchi. Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1997. (9 fiches d'information). Fig., tab., diagr. [avec les contributions:] 3572
- Kräuchi, Norbert; Brang, Peter; Innes, John; Volz, Richard:** Comprendre la forêt dans sa globalité, (fiche n° 1)
- Walthert, Lorenz; Waldspühl, Peter; Rigling, Andreas:** Le sol, porteur de vie, (fiche n° 2)
- Rigling, Daniel; Brunner, Ivano; Egli, Simon:** Racines et champignons : des biocénoses sensibles, (fiche n° 3)

- Kull, Peter; Thimonier, Anne: La végétation, reflet de l'environnement, (fiche n° 4)*  
*Thimonier, Anne; Brang, Peter: Le flux des éléments nutritifs dans l'écosystème, (fiche n° 5)*  
*Dobbertin, Matthias; Cherubini, Paolo; Rigling, Andreas: L'évolution de la forêt, hier et aujourd'hui, (fiche n° 6)*  
*Rebetez, Martine; Brang, Peter: Le climat de la forêt, (fiche n° 7)*  
*Kräuchi, Norbert; Dobbertin, Matthias: Interactions au sein de systèmes interdépendants, (fiche n° 8)*  
*Brang, Peter; Dobbertin, Matthias; Hug, Christian: Comment la forêt se porte-t-elle? (fiche n° 9)*
- Reichholf, J[osef] H.:** La nature de la forêt s'oppose-t-elle à la faune sauvage? Dans: Chasse, nature Diana, 1997, n° 3, p. 31-34. Fig. 3573
- \* **Ricerche a lungo termine su ecosistemi forestali / red.:** Norbert Kräuchi. Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, 1997. (9 fiches d'information). Fig., tab., diag. [avec les contributions:] 3574  
*Kräuchi, Norbert; Brang, Peter; Innes, John; Volz, Richard: Capire il bosco nel suo complesso, (fiche n° 1)*  
*Walther, Lorenz; Waldspühl, Peter; Rigling, Andreas: Il suolo : fondamenta per la vita, (fiche n° 2)*  
*Rigling, Daniel; Brunner, Ivano; Egli, Simon: Radici e funghi : una sensibile comunità vivente nel suolo, (fiche n° 3)*  
*Kull, Peter; Thimonier, Anne: La vegetazione quale espressione delle condizioni ambientali, (fiche n° 4)*  
*Thimonier, Anne; Brang, Peter: Sostanze nutritive : in giro per l'ecosistema, (fiche n° 5)*  
*Dobbertin, Matthias; Cherubini, Paolo; Rigling, Andreas: L'evoluzione del bosco nel passato e nel presente, (fiche n° 6)*  
*Rebetez, Martine; Brang, Peter: Sulle tracce del clima forestale, (fiche n° 7)*  
*Kräuchi, Norbert; Dobbertin, Matthias: Rapporti causa-effetto in sistemi interrelati, (fiche n° 8)*  
*Brang, Peter; Dobbertin, Matthias; Hug, Christian: Qual'è lo stato di salute del bosco? (fiche n° 9).*
- \* **Richo, Isabelle:** Etude paléocologique du lac de Seedorf (Fribourg, Suisse) : histoire de la végétation et du milieu durant l'Holocène : le rôle de l'homme et du climat. Thèse sciences Lausanne, 1997. 175 p. Ill. + [14] f. de dépl. [Noréaz FR]. 3575
- Richo, Isabelle; Gaillard, Marie-José; Magny, Michel:** The influence of human activities and climate on the development of vegetation at Seedorf, Southern Swiss Plateau during the Holocene : a case study. In: Festschrift Gerhard Lang / Hrsg.: André F. Lotter et al., S. 423-445. 1 Faltaf.. Diagr., Karten. Abstract. Berlin : J. Cramer, 1994. (Dissertationes botanicae ; 234). [Noréaz FR]. 3576
- Rickli, Christian; Forster, Felix:** Einfluss verschiedener Standortseigenschaften auf die Schätzung von Hochwasserabflüssen in kleinen Einzugsgebieten. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 5, S. 367-385. Fig., Tab. Résumé. Summary. 3577
- Riesen, T.; Herren, T.; Zichner, A.; Wolf, A.:** Radioecological research projects at PSI. In: PSI Life sciences newsletter, Villigen, 1997, S. 68. Diagr. (PSI annual report ; annex 2). 3578
- Rigling, Andreas; Schweingruber, Fritz H.:** Entwicklung waldföhrenreicher Wälder im Gebiet Brienz - Wiesen (GR) : eine historisch-dendroökologische Studie. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 3, S. 173-196. Diagr., Tab. Résumé. Summary. [Brienz/Brinzauls GR; Surava GR; Alvaneu GR; Schmitten GR; Wiesen GR]. 3579
- Saurer, Matthias; Borella, Silvio; Schweingruber, Fritz; Siegwolf, Rolf:** Stable carbon isotopes in tree rings of beech : climatic versus site-related influences. In: Trees : Structure and Function, Berlin, vol. 11, 1997, Nr. 5, S. 291-297. Abb., Tab., Diagr. [Kanton Bern]. 3580
- \* **Schielly, Barbara:** Totholz als bedeutendes Habitatelement für Kleinsäuger in Buchenbeständen. Diplomarbeit Abteilung XA, ETH Zürich, 1996. 47 S. Ill. 3581
- Schneider, Karin; Duelli, Peter:** Fangeffizienz von Fenster- und Malaisefallen im Vergleich. In: Vorträge der Entomologentagung in Bayreuth vom 18. bis 22. März 1997 / Hrsg.: K.H. Hoffmann, W. Völkl, S. 843-846. Tab., Diagr. Summary. 1997. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie ; 11). [Rickenbach SO]. 3582

- \* **Schneider, Karin:** Räumliche und zeitliche Dynamik der Schlupfwespen (Ichneumonidae) in einem stufigen Waldrand, mit einem generellen Vergleich der Fängigkeit von Malaise- und Fensterfallen. Diplomarbeit Univ. Basel, bzw. WSL Birmensdorf, 1996. 94 S. Ill., Karte. 3583
- Senn-Irlet, Beatrice:** Lärchenbegleitende Pilze im natürlichen Lärchenwaldgebiet und in standortsfremden Lärchenpflanzungen : 2. Ergebnis des Projektes «Atlas der Pilze der Schweiz». - Champignons liés au mélèze dans les laraies naturelles et dans les plantations artificielles de mélèzes. In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 75, 1997, Nr. 5/6, S. 105-114. Tab., Karten. 3584
- Talos, Christine:** A la découverte de nos arbres : Bienne, siège de la Fondation suisse de dendrologie. In: Bieler Jb., 1996, S. 3-8. Abb. 3585
- \* **Vassella, Astrid; Brügger, Robert:** Phänologie von Waldbäumen : historische und aktuelle Beobachtungen. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 149 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 73. Wald). [Teil der Flankierenden Massnahmen (FLAM) des Walderhebungsprogramms (WEP) 1992-1995, Modul Ökologie]. [Kanton Bern]. 3586
- \* **Vaucher, Hugues:** Baumrinden : Aussehen, Struktur, Funktion, Eigenschaften. Lizenzaug. Augsburg : Naturbuch-Verlag, 1997. 256 S. Ill. (Godet-Pflanzenführer). 3587
- Weber, Urs M.:** Dendroecological reconstruction and interpretation of larch budmoth (*Zeiraphera diniana*) outbreaks in two central alpine valleys of Switzerland from 1470-1990. In: Trees : Structure and Function, Berlin, vol. 11, 1997, Nr. 5, S. 277-290. Abb., Tab., Diagr. [Engiadin'ota GR; Goms VS]. 3587a
- \* **Werner, Philippe:** Die Flora. Martigny : Pillet, 1994. 259 S. Ill. (Erkenne die Natur im Wallis ; 2). [Kapitel 3: Die Wälder (Philippe Werner, Christian Werlen, S. 94-153)]. 3588
- \* **Zimmermann, Karl Stephan:** Wirkungen einer gepufferten Ammonium-Acetat-EDTA-Extraktion auf ausgewählte Bodenbestandteile und natürliche Bodenproben. Diss. Nr. 12134 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 165 S. Tab., Diagr. Summary. 3589
- Zimmermann, S[tefan]; Brunner, I[vano]; Gupta, S.; Blaser, P[eter]; Sticher, H.:** Extrahierbarkeit ausgewählter Elemente im Boden in Bezug zur Aufnahme durch Pflanzen. In: Interaktion Boden - Pflanze : Referate, Texte zu den Postern, Tätigkeitsberichte. Jahrestagung [der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz] vom 13. und 14. März 1997 in Solothurn, S. 19-22. Tab., Diagr. Résumé. Dietikon : Juris Druck und Verlag, 1997. (BGS-Bulletin ; 21). [Biasca TI; Copera TI; Losone TI]. 3590
- Zusammenarbeit Forst - Jagd / Veranstaltung des Kreisforstamtes 5 und der Wildhut Toggenburg, 7.3.1997 ; Kurt Bleiker, Hans Fuchs.** In: Fischen und Jagen, Wil SG, Jg. 12, 1997, Nr. 2, S. 37, 39, 61-63. Abb. 3591

## C. Waldbau – Sylviculture

- Ammann, Peter:** Wie wirksam ist unsere Jungwaldpflege? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 13, S. 7-11. Abb., Tab. 3592
- Barbalat, Sylvie; Junod, Pascal; Plachta, Milan:** Sylviculture de deux essences héliophiles et diversité de l'entomofaune. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 10, S. 789-807. Abb. Zusammenfassung. Summary. [Gorges de l'Areuse NE]. 3593
- Barbezat, Vincent:** GISALP 1997 : interventions sylvicoles dans des forêts protectrices délaissées depuis plusieurs décennies. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 12, p. 19. 3594
- Barbezat, Vincent:** Groupe jurassien de sylviculture. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 19. (L'Antenne est à vous). 3595

- Brang, P.:** Ecological Niches of Seedling Establishment in High-elevation Forests. In: *Sicamous Creek Silvicultural Systems Project : Workshop Proceedings*. April 24-25, 1996, Kamloops, British Columbia, Canada / eds.: C. Hollstedt, A. Vyse, S. 144-153. Abb., Diagr. 1997. (B.C. Ministry of Forests. Working Paper ; 24). 3596
- Châtaignier réhabilité / M[arie] D[ougoud].** Dans: *Sillon romand*, année 99, 1997, n° 18, p. 21. Fig. [Chablais]. 3597
- Combe, Jean:** Populetum - c'est parti! Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 5, p. 19. (L'Antenne est à vous). 3598
- Combe, Jean:** Sylviculture par espèce. Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 1, p. 19. (L'Antenne est à vous). 3599
- Commarmot, Brigitte:** Anbauversuch mit kalabrischen Tannen in verschiedenen Höhenlagen. In: *Ergebnisse des 8. Tannen-Symposiums / Comp.: V. Gagov, S. 64-76. Tab., Diagr. Summary*. Sofia : IUFRO, 1997. (Schriften aus der IUFRO und der Forsttechnischen Universität - Sofia). [Kanton Solothurn]. 3600
- Commarmot, Brigitte:** Anbauversuch mit kalabrischen Tannen in verschiedenen Höhenlagen : erste Ergebnisse. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 5, S. 353-365. Tab., Diagr. Résumé. Abstract. [Balsthal SO; Gänsbrunnen SO]. 3601
- Conedera, M[arco]; Jermini, M[auro]; Sassella, A.:** Nouvelles perspectives pour la culture du châtaignier au sud des Alpes. Dans: *Revue suisse viticult. arboricult. horticult.*, vol. 29, 1997, n° 6, p. [337-344]. Fig., cartes. Riassunto. Zusammenfassung. Summary. [Cantone Ticino; Moesano GR]. 3602
- Duc, Philippe; Zbinden, Alfred:** Rationalisierung der Waldpflege. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 3, S. 197-220. Fig., Tab. Résumé. Summary. 3603
- Duc, Philippe; Zbinden, Alfred:** Rationellere Waldpflege durch geschickte Nutzung natürlicher Vorgänge. In: *Wald Holz*, Jg. 78, 1997, Nr. 13, S. 21-24. Abb., Tab. 3604
- Egli, S[imon]; Ayer, F[rançois]:** Est-il possible d'améliorer la production de champignons comestibles en forêt? : L'exemple de la réserve mycologique de La Chanéaz en Suisse. Dans: *Revue forestière française*, Nancy, 1997, numéro spécial 1997 «Champignons et mycorhizes en forêt», p. 235-243. Tab., diagr. Summary. [La Chanéaz FR]. 3605
- ERFA-Gruppe Quercus** gegründet. In: *Schweizer Wald*, Jg. 133, 1997, Nr. 12, S. 31. Abb. 3606
- Ferroni, Natalia:** Terra del castagno. Dans: *Agricolt. ticinese*, anno 129, 1997, n° 43, p. 10-11. Fig. [Macchina raccogliatrice di castagne nel Malcantone]. 3607
- Fillbrandt, Thomas:** Pflanzungen im Gebirgswald zur Nachahmung natürlicher Rotten [Vortrag]. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 1, S. 73-92. Fig. Résumé. Summary. [Sils i.D. GR; Andermatt UR; Unterbach BE; Ramosch GR]. 3608
- Forêts surveillées :** [afforestation expérimentale, Stillberg, Dischma GR] / M[arie] D[ougoud]. Dans: *Sillon romand*, année 99, 1997, n° 11, p. 20. Fig. 3609
- Fouvy, Patrik; Jeantet, Gaston:** Provenances vaudoises d'épicéa : bilan de 30 ans de tests comparatifs. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 103-130. Tab., Diagr. Zusammenfassung. Summary. 3610
- Frey, Werner:** Das Versuchsgebiet «Stillberg» im Dischma. In: *Davoser Revue*, Jg. 72, 1997, Nr. 2, S. 11-18. Abb. 3611
- \* **Gebirgsnadelwälder :** ein praxisorientierter Leitfaden für eine standortgerechte Waldbehandlung / Ernst Ott, Monika Frehner, Hans-Ulrich Frey, Peter Lüscher. Bern : P. Haupt, 1997. 287 S. Ill. 3612
- (Hartmann, F.J.):** Pflanzverfahren richtig handhaben! In: *Wald Holz*, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 19. Abb. 3613

- Heckenpflege/-pflanzen** = Haies et plantes / versch. Beiträge. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 3, S. 5-18. Abb. [mit den Beiträgen:] 3614  
*Landwirtschaftliche Beratungszentrale* (Lindau): Heckenpflege richtig gemacht! - Comment bien entretenir les haies? S. 5-8, 9-11  
 Unsere einheimischen Heckenpflanzen = Les plantes indigènes de nos haies / zusammengestellt durch Rudolf *Luterbacher*, S. 12-18.
- Heuerding, Erhard**: Grün statt Asphalt : Verbesserung von Baumstandorten in der Stadt. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 23, S. 8-11. Abb. Résumé. [Stadt Bern]. 3615
- Horisberger, Denis**: Epicéas : éducateurs de chênes. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 3, p. 5-7. Fig. 3616
- Lässig, Reinhard; Schönenberger, Walter**: Was passiert, wenn man die Natur sich selber überlässt? : Ergebnisse der Sukzessionsforschung auf Windwurfflächen. In: Wildnis : ein neues Leitbild!? : Möglichkeiten und Grenzen ungestörter Naturentwicklung für Mitteleuropa. Seminar 11.-12. März 1997 in Eching bei München, S. 67-74. Abb., Diagr., Tab. 1997. (Laufener Seminarbeiträge ; 1/97). [u.a. Disentis GR; Päfers SG; Schwanden GL; Zweisimmen BE]. 3617
- Lauber, Urs; Rotach, Peter; Hussendörfer, Erwin**: Auswirkungen waldbaulicher Eingriffe auf die genetische Struktur eines Buchen-Jungbestandes (*Fagus sylvatica* L.). In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 11, S. 847-862. Diagr., Tab. Résumé. Summary. 3618
- Masé, Guido**: Waldrand im Taschenformat : die Wildhecke. In: g'plus, 1997, Nr. 9, S. 24-25. Abb., Tab. 3619
- Moser, Walter**: Von den Mammutbäumen in Solothurn und der weiteren Umgebung. In: Jurablätter, Jg. 59, 1997, Nr. 10, S. 141-149. Abb., Tab., Karten. 3620
- \* **Piattini, Paolo**: Studio di gestione delle castagne da frutto. [Agnò] : Associazione dei comuni regione Malcantone, [1997]. [126] p., [1] f. Ill. [Cantone Ticino]. 3621
- Raymond, Pierre-François**: Sylviculture du Jura: bravo! Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 11, p. 19-20. Fig. (L'Antenne est à vous). [Région du Jura]. 3622
- Das **Rhodener** Pflanzverfahren mit der Hartmann-Haue. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 12-13. Abb. 3623
- Schafe** als Unkrautbekämpfer? : Pflege von Christbaumkulturen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 19-20. Abb. 3624
- Scheeder, Thomas**: Weichenstellung für die Zukunft : Riegelahorn und ähnlich kostbare «Spezialitäten» gezielt vermehren und anbauen? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 11, S. 7-10. Abb. 3625
- Schmidt, Matthias; Schütz, Jean-Philippe; Gadow, Klaus** von: Strukturanalyse in vier Plenterüberführungsbeständen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 5, S. 335-352. Fig., Tab., Karte. Résumé. Summary. [La Joux Pélichet, Le Locle NE]. 3626
- Schönenberger, Walter; Wasem, Ueli**: Die Wiederbewaldung der Brandfläche Müstair : Vegetationssukzession, natürliche Verjüngung und Aufforstung auf Waldbrandflächen. In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 2, S. 9-14. Abb., Tab. 3627
- Schönenberger, Walter; Wasem, Ueli**: Wiederbewaldung einer Waldbrandfläche in der subalpinen Stufe bei Müstair. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 6, S. 405-424. Diagr., Tab., Karten. Résumé. Summary. 3628
- \* **Schütz, Jean-Philippe**: Sylviculture 2 : la gestion des forêts irrégulières et mélangées. Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 1997. XI, 178 p. Ill. (Gérer l'environnement ; 13). 3629
- Schütz, Jean-Philippe**: La sylviculture proche de la nature face au conflit économie-écologie : panacée ou illusion? Dans: BASE / Biotechnologie, Agronomie, Société et Environnement, Gembloux (France), vol. 1, 1997, n° 4, p. 239-247. Diagr. Summary. 3630

- Schweizerischer Forstverein; Rageth, Thomas:** Kleine Forstkunde für den Jäger [Forts.]. In: Feld, Wald, Wasser, Jg. 85, 1997, Nr. 1, S. 8; Nr. 3, S. 23; Nr. 4, S. 30; Nr. 5, S. 40; Nr. 6, S. 30; Nr. 7, S. 15. Fig. 3631
- Senn, Josef; Schönenberger, Walter; Wasem, Ueli; Schnyder, Daniel; Frey, Werner:** Comment reboiser les pentes avalanches? : l'exemple du Stillberg près de Davos. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 6, p. 6-9. Fig. [Dischma GR]. 3632
- Senn, Josef:** Lawinhänge aufforsten - gewusst wie : 20 Jahre Versuchsaufforstung Stillberg bei Davos. In: Bündner Bauer, Jg. 121, 1997, Nr. 6, S. 30-31. Abb. [Dischma GR]. 3633
- Signer, Albert:** Gedanken, Beobachtungen und Äusserungen über die Pflegeeingriffe in den Stangenholzdurchforstungen im Forstrevier Zillis-Reischen. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 2, S. 73. 3634
- Stöckli, B[enjamin]:** Moderholzverjüngung. In: AFZ - Der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 52, 1997, Nr. 2, S. 85. Abb. 3635
- Ung, Chhun-Huor; Raulier, Frédéric; Ouellet, Denis; Dhôte, François:** L'indice de compétition inter-individuelle de Schütz. In: Canadian Journal of Forest Research, Ottawa, vol. 27, 1997, Nr. 4, S. 521-526. Fig., Tab., Diag. Summary. 3636
- Waldrandpflege :** zwischen Ideal und Wirklichkeit. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 9, S. 12-14. Abb. 3637
- Walther, Hansruedi; Remund Zuffi, Barbara:** ERFA «Quercus» est né. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 25. Fig. 3638
- Wettstein, Hans:** Der Schlosspark Hünegg : seine Bäume : Geschichte, Gestaltung und Pflege. In: Jb. Thuner- und Brienersee, 1997, S. 15-68. Abb. + 1 Faltkarte. [Hilterfingen BE]. 3639
- Zimmermann, Daniel:** Das Arboretum von Aubonne : etwas für Kopf, Auge und Herz. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 8-10. Abb. 3640

## **D. Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport. Forstliches Ingenieurwesen**

### **Etude scientifique du travail. Exploitation et transport du bois.**

### **Génie forestier**

- 14. Schweizerische Fachmesse für das Forstwesen [in Luzern] : im Zeichen der Zuversicht.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 28-42. Abb. 3641
- Arbeitssicherheit = Sécurité au travail / versch. Beiträge.** In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 1, S. 5-14. Abb. [mit den Beiträgen:] 3642
- Wettmann, Othmar:** «Branchenlösung Forstwirtschaft» in Vorbereitung. - La solution de la branche «Economie forestière» en préparation, S. 5-6, 7-8
- Wettmann, Othmar:** «Wald-Sicherheit ist machbar». - «La sécurité en forêt, c'est possible», S. 9-10, 11-12
- Poschen, Peter:** Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Waldarbeit : was tun? - La sécurité et la protection de la santé en forêt : que faire? S. 13, 14.
- Aufrüsten und Lagern von Langholz.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 13, S. 26. Abb. 3643
- Bailly, Louis-Claude; Combe, Jean; Favre, Dominique; Pittet, Pierre:** L'homme face à la machine. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 4-7. Fig. 3644
- Breitenstein, Markus:** Spezialholzerei mit Langseiltechnik : je schwieriger, desto besser. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 11. Abb. 3645

- Brüggemann, Carsten:** Bereitung von Waldhackschnitzeln. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 7-10. Abb., Tab. 3646
- Burgherr, Ruedi:** Die Gefahr ist noch nicht gebannt : [Sicherheit bei der Waldarbeit]. In: Grüne, Jg. 133, 1997, Nr. 52, S. 28-29. Abb. 3647
- \* **Code of practice on safety and health in forest work / Meeting of Experts on Safety and Health in Forest Work, Geneva, 1997.** Geneva : International Labour Office, 1997. VI, 78 S. Ill. (Sectoral activities programme / International Labour Organization). 3648
- Débardage des bois et porteurs forestiers.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 13-14. Fig., tab. 3649
- Eco-Mate :** ein Energiesparsystem für Krane. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 29-30. Abb. 3650
- Egloff, Hanspeter:** Forstmesse Luzern 1997 : eine Nachlese. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 23. Abb. 3651
- Elmia Wood 1997 :** leistungsstark und umweltschonend / Br./Lü. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 48-50. Abb. 3652
- Le «Fällboy» :** une aide pour l'abattage / Br. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 24-25. Fig. 3653
- Graf, Frank; Gerber, Werner:** Der Einfluss von Mykorrhizapilzen auf die Bodenstruktur und deren Bedeutung für den Lebendverbau. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 11, S. 863-886. Abb., Tab. Summary. Résumé. [Dorftälli, Davos]. 3654
- Hartmann, C.:** DOLMAR-Motorsägen : 70 Jahre Entwicklung. - Tronçonneuses DOLMAR : 70 ans de développement. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 11, S. 10-11, 12-13. Abb., Tab. 3655
- Hirt, Richard:** 40tonner auf Waldstrassen : eher weniger Strassenschäden. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 21-22. Abb. 3656
- Iseli, Christoph:** La forêt en toute sécurité. - Débardage et sécurité. Dans: Agri, année 3, 1997, n° 50, p. 1, 17. Fig. 3657
- Jirikowski, Wolfgang:** Mit Teleskopleiter Wertastungsverfahren verbessert. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 20. Abb. 3658
- Kurzstreckenseilkrananlage KSK 1 :** aus der Prüfarbeit des KWF. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 22-24. Abb., Tab. 3659
- Lischer, Martin:** Neuheiten in der Motorsäge- und Freischneidetechnik : umweltfreundlicher, leiser, stärker... . In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 8-9. Fig. 3660
- Litscher, Ruedi:** Neue Sicherheitsanforderungen für Brennholzkreissägen. - Nouvelles prescriptions de sécurité concernant les scies circulaires pour la coupe du bois de chauffage. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 12, S. 16, 17. Abb. 3661
- Litscher, Rudolf:** Neues im Rettungswesen. - Du nouveau en matière de secours d'urgence. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 9, S. 16-17, 18-19. Abb. 3662
- Litscher, Rudolf:** Technische Sicherheit an Forstraktoren, Forstransportern und Seilwinden. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 5, S. 17-18, 19-20. Abb. 3663
- Litscher, Rudolf:** Technische Sicherheit von Forstraktoren, Transportern und Seilwinden : neue Anforderungen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 37-38. Abb. 3664
- Lüthy, Christoph:** Holzrücken mit Forwarder. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 33-35. Abb., Tab. 3665
- Lüthy, Christoph:** Leistungsschätzung beim Holzrücken mit Forwarder. In: Forst & Technik, 1997, Nr. 4, S. 16-17. Tab., Diagr. 3666

- Lüthy, Christoph; Breitenstein, Markus:** Les nouveaux équipements présentés à Elmia-Wood 1997 sont performants et respectueux de l'environnement. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 11-12. Fig. 3667
- Luterbacher, Rudolf:** 14. Schweiz. Fachmesse für Forstwesen 1997 : Impressionen und Novitäten. - 14<sup>e</sup> Foire forestière (1997). In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 10, S. 15-17, 18-19. Abb. 3668
- Luterbacher, Rudolf:** Forstmesse 1997 im Zeichen der Zuversicht. - La Foire forestière 1997 sous le signe de la confiance en l'avenir. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 7/8, S. 5-6, 9-10. Abb. 3669
- Luterbacher, Rudolf:** Husqvarna-Motorsägen : bestechende Technik durch dauernde Weiterentwicklung. - Tronçonneuses Husqvarna : une technique éblouissante, grâce à des améliorations incessantes. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 9, S. 11-12, 13-14. Abb. 3670
- Luterbacher, Rudolf:** Jonsered-Motorsägen : Sicherheit als Standard. - Tronçonneuses Jonsered : la sécurité est la norme. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 11, S. 5-6, 7-8. Abb., Tab. 3671
- Luterbacher, Rudolf:** STIHL-Motorsägen : Wachstum durch Innovation. - Tronçonneuses STIHL : la croissance par l'innovation. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 9, S. 5-6, 7-8. Abb., Tab. 3672
- Mit der Flachfeile geschärfte Sägeketten : stärkere Schnitenschutzhosen nötig.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 21. Fig. 3673
- Nierhaus-Wunderwald, Dagmar:** Zeckenstiche können gefährlich sein : Schutz vor Zecken. In: Forstschutz-Bulletin (BUWAL), 1997, Nr. 1/97, S. 3-7. Abb., Tab. 3674
- Nouveaux carburants : pour la protection de l'homme et de l'environnement.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 15. 3675
- Pferd und Fachmann im Team : Pferderückekurs in Lavin.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 2, S. 11. Abb. 3676
- \* **Pferdeeinsatz im Wald / Hrsg.:** Koordinationsstelle Pferdeeinsatz in der Forstwirtschaft Graubünden ; Ltg.: Nicolaus Salzgeber ; Ruedi Ritter et al. [Pany] : [Bezug N. Salzgeber], [1997?]. 1 Ordner. 3677
- Pferdeeinsatz im Wald / Nicolaus Salzgeber.** In: Bündner Bauer, Jg. 121, 1997, Nr. 18, S. 20-23. Abb., Tab. [Einsatzplan von Pferdebesitzern verschiedener Gemeinden Graubündens]. 3678
- Pröll, Wilfried:** Eine neue Fällmethode : zur Schneeschubsicherung. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 26-27. Abb. 3679
- La récolteuse-araignée aura-t-elle un avenir sur les terrains en pente? : le FNP teste un prototype en Suisse.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 6, p. 20-21. Fig. 3680
- Rohner, Meinrad:** Kompakt-Raupenschlepper für den Wald. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 5, S. 29-30. Abb. 3681
- Ruppert, Dietmar:** Abgasbelastung durch Motorsägen : Erfahrungen aus Praxis und Prüfung. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 21-24. Abb. 3682
- Salzgeber, Nicolaus:** Wir sind für den Pferdeeinsatz im Wald bereit [Adressliste]. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 2, S. 80-82. Tab. [Graubünden]. 3683
- Schmid, Erwin:** Pferd und Maschine ergänzen sich. In: Grüne, Jg. 133, 1997, Nr. 6, S. 22-23. Abb., Tab. 3684
- Schmidt, Bernard:** Après un cours pilote câble-grue : une infrastructure pour la Suisse romande? Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 4, p. 9-12. Fig. 3685
- Schöttle, Roland; Pfeil, Christian; Sauter, Fridolin:** Mechanisierte Durchforstung am Steilhang mit Raupenharvester : ein Schritt nach vorn. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 33-35. Abb. 3686

- Schweizer, Urs:** Utilisation des câbles et sécurité. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 4, p. 4-7. Fig. 3687
- Sicherung von Steilböschungen / versch. Beiträge.** In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 4, S. 25-64. Abb., Tab., Karte. [mit den Beiträgen:] 3688
- Rüegger, Rudolf:** Boden- und Felsnägel in Kombination mit begrünbaren Oberflächensicherungen [Vortrag], S. 25-41
- Eberle, Anton:** Oberflächenstabilisierungssysteme [Vortrag], S. 43-52
- Barandun, Hannes:** Projektvorstellung Sanierung Püschelrunse [Vortrag], S. 53-55. [Flüelapass GR]
- Eberle, Anton:** Sanierung Püschelrunse [Vortrag], S. 57-64. [Flüelapass GR].
- Sonderegger, Hans; Litscher, Rudolf:** Störfälle mit Gittermast-Seilkranstützen vermeiden : Sicherheit durch Einhängeschutz. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 25. Abb. 3689
- Soppa, Rainer:** Forsttechnik in der Schweiz : Die Forstmesse Luzern. In: AFZ - Der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 52, 1997, Nr. 22, S. 1176-1178. Abb. 3690
- Stampfer, Erwin:** Vorsicht, Lärm! : weshalb Gehörschutz tragen? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 16-18. Abb. 3691
- Steinschlag-/Lawinenschutz / versch. Beiträge.** In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 4, S. 7-24, 76-82. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:] 3692
- Spang, Raymund M.:** Geologisch-geotechnische Grundlagen des Steinschlagschutzes [Vortrag], S. 7-15
- Haller, B.:** Systemverhalten Schneenetze/Schneebrücken [Vortrag], S. 17-24
- Tononi, Fabio:** Neue Generation von Netzen für moderne Steinschlagschutzsysteme, S. 76-82.
- Thees, Oliver:** Schreitmaschine für die Holzernte am Hang : Prototyp in der Schweiz im Test. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 5, S. 8-9. Abb. 3693
- Tronccone e scure ... non solo per nostalgici / nf.** Dans: Agricolt. ticinese, anno 129, 1997, n° 47, p. 7. Fig. 3694
- Trummer, Dieter; Häne, Koni; Imhof, Paul; Cereghetti, Enrico:** Potatura con motoseghe arrampicanti telecomandate. Dans: Forestaviva, Rivera, 1997, n° 19, p. 19-25. Fig., diagr., tab. [Bremgarten AG]. 3695
- Trummer, Dieter; Häne, Koni:** Wertastung : mit ferngesteuerten Klettersägen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 13-15. Abb., Tab. 3696
- Umweltfreundliche Sonderkraftstoffe [für Motorsägen].** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 6, S. 23. 3697
- Vorschläge und Alternativen zur Benennung von Forstmaschinen.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 24-25. Abb. 3698
- Wasserfüllung in Forstreifen : nur eine Notlösung.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 15. Abb. 3699
- Wettmann, Othmar:** Ergonomie und Unfallverhütung : «Wald-Sicherheit ist machbar!» : ein Massnahmenpaket der Suva zur Förderung der Arbeitssicherheit in Schweizer Forstbetrieben. In: Forsttechnische Informationen, Mainz, 1997, Nr. 4, S. 41-43. 3700
- Wettmann, Othmar:** Machines et sécurité : des innovations importantes. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 16. 3701
- Wettmann, Othmar:** Revidiertes STEG : wichtige Neuerungen für Arbeitgeber und Käufer. - Révision de la LSIT : innovations importantes pour l'employeur et l'acheteur. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 6, S. 29-31, 32-34. Fig. 3702
- Wettmann, Othmar:** Sécurité au travail : vers une solution. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 1, p. 17-18. Fig. 3703

## E. Forstschäden und Forstschutz

### Dommages causés aux forêts et protection

- Allgöwer, Britta:** Wie gut brennen die Wälder am Ofenpass? In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 2, S. 25. Abb. (Zernezener Tage 1997). [Pass dal Fuorn GR]. 3704
- Bachmann, Andreas; Schöning, Reto; Allgöwer, Britta:** Feuermanagement mit Geographischen Informationssystemen. In: Geogr. Helv., Jg. 52, 1997, Nr. 1, S. 27-34. Fig., Tab. 3705
- \* **Belastungen** des Gebirgswaldes : Ansätze einer Risikobeurteilung : Fallstudie im Urner Reusstal / Hrsg.: Eidg. Forstdirektion, Abt. Luftreinhaltung ; Bearb.: Institut für angewandte Pflanzenbiologie (IAP), Schönenbuch; Paul-Scherrer-Institut, Würenlingen ; Autoren: Sabine Braun et al. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 237 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 59). [Amsteg UR]. 3706
- Brunold, Christian; Ballmoos, Peter von; Nussbaum, Stephan; Ammann, Markus; Stalder, Michael; Schlunegger, Urs Peter; Gfeller, Hans:** Uptake and distribution of NO<sub>2</sub> in Norway Spruce (*Picea abies* [L.] Karst.). In: Biosphere-Atmosphere exchange of pollutants and trace substances / ed.: Sjaak Slanina, S. 413-419. Diagr. Berlin : Springer, 1997. (Transport and chemical transformation of pollutants in the troposphere / EUROTRAC ; 4). 3707
- Cantone Ticino :** incendi di bosco gennaio-aprile 1997. Dans: Rivista patriziale ticin., anno 51, 1997, n° 3, p. 16-17. Carte. 3708
- Cherubini, Paolo:** Come l'ozono danneggia le piante. Dans: Le Scienze, vol. 58, 1997, n° 349, p. 20-21. Fig. [Morbio TI]. 3709
- Cherubini, Paolo:** L'ozono in Ticino : provoca danni nel bosco? Dans: Forestaviva, Rivera, 1997, n° 19, p. 7-12. Fig. [Morbio TI]. 3710
- Christie, Derek:** Platanenkrebs : erstmals Pilzgifte der tödlichen Krankheit isoliert. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 38, S. 8-9. Abb. 3711
- Clauser, Fabio:** Troppa selvaggina per il bosco o troppo bosco per la selvaggina? Dans: L'Italia forestale e montana, Firenze, année LII, 1997, n° 2, p. 128-132. [Forum für Wissen 1996, WSL Birmensdorf]. 3712
- Conedera, M[arco]; Jud, B[eat]; Chatelain, F[red]; Mandallaz, D[aniel]:** Evoluzione degli incendi boschivi al sud delle Alpi della svizzera. Dans: Aspetti di difesa del bosco nelle regioni dell'arco alpino : Atti del seminario 19 aprile 1996, p. 113-114. Istituto agrario di San Michele all'Adige, Centro Sperimentale, 1997. (Quaderni di esperienze e ricerche ; 4). [Cantone TI]. 3713
- Conedera, Marco; Marxer, Peter; Moretti, Marco; Tinner, Willy:** Waldbrandforschung an der FNP Sottostazione Sud delle Alpi. - Recherche sur les incendies de forêt au «FNP Sottostazione Sud delle Alpi». In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 12, S. 18-20, 21-23. Abb. 3714
- Dépôts acides et azotés :** quel risque pour la forêt suisse? : [Forum für Wissen, résumés des exposés]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 20-21. Fig. 3715
- Doroszlai, Etel:** Von der Fichte, auch Rottanne genannt. In: Landfreund, Jg. 74, 1997, Nr. 33, S. 43-44. Abb. 3716
- \* **Effects of long-range transboundary air pollution :** report prepared within the framework of the Convention on Long-Range Transboundary Air Pollution / ed.: Economic Commission for Europe. New York ; Genève : United Nations, 1997. IV, 53 S. Fig. (Air pollution studies ; 13). [Forstschäden]. 3717
- \* **Eichen-Prozessionsspinner :** Raupen nicht berühren! Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997. 1 S. [Plakat]. Abb. 3718

- Engesser, Roland; Forster, Beat; Meier, Franz; Odermatt, Oswald:** Forstschutzsituation 1996 in der Schweiz. In: AFZ - Der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, 52. Jg., 1997, Nr. 7, S. 384-386. Abb., Diagr. 3719
- Engesser, Roland; Forster, Beat:** Frost damaged Douglas firs (*Pseudotsuga menziesii*) in spring 1996 : an example for the flow of information in forest protection. In: Workshop on Forest Insect and Disease Survey, Pisek, Czech Republic, April 7-10, 1997 : Proceedings / eds.: M. Knizek, P. Zahradnik, K. Divis, S. 69-70. Jiloviste - Strnady : Forestry and Game Management Research Institute, 1997. 3720
- \* **Fiore-Donno, A.-M.:** Les lichens épiphytes comme bioindicateurs de la pollution atmosphérique genevoise. Travail de diplôme en biologie, Université de Genève, 1996. 105 p. Ill. - Dans: Sausurea, n° 28, 1997, p. 189-218. Fig., tab., cartes. Abstract. 3721
- Forster, Beat:** Die Ausbreitung des Schwarzen Nutzholzborkenkäfers (*Xylosandrus germanus*) in der Schweiz [Vortrag]. In: Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 70, 1997, Nr. 1/2, S. 237-238. [Abstract]. 3722
- Forster, Beat:** Girdling of crownless Norway spruce snags : a measure against *Ips typographus*? In: Integrating Cultural Tactics into the Management of Bark Beetle and Reforestation Pests (Proceedings). Vallombrosa, Italy, September 1-3, 1996, S. 101-104. USDA, Forest Service, 1997. (General Technical Report ; NE-236). [Rigi-Nordlehne SZ]. 3723
- \* **Globale Erwärmung und die Schweiz : Grundlagen / Anne Arquit Niederberger et al.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1994. 75 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 9. Internationales). [Wald: Kapitel 3.1 und 4.1]. 3724
- Graf, E[rwin]:** Forstschutz : Aktuelles zur Situation. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 27. [Weiach ZH]. 3725
- Guthörl, Volker:** Schalenwildverbiss und Waldvegetation. In: Jagd + Hege, Jg. 29, 1997, Nr. 9, S. 4-9; Nr. 10, S. 5-9, 12. Abb. 3726
- Haller, H[einrich]:** La problématique faune-forêt. Dans: Chasse, nature Diana, 1997, n° 8, p. 16-19; n° 9, p. 39-43. Fig. 3727
- \* **Heiniger, Ursula:** Le chancre de l'écorce du châtaignier (*Cryphonectria parasitica*) : symptômes et biologie. Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage FNP, 1997. 7 p. Fig., diagr. (Notice pour le praticien ; 22, 2ème édition). 3728
- Heiniger, Ursula; Engesser, Roland:** Krankheiten der Waldbäume [Überarbeitung]. In: Schweizerischer Forstkalender Jg. 92, 1997 / Red.: S. Schweizer, Anhang S. 76-86. Abb. Frauenfeld : Huber Verlag, 1997. 3729
- Hettelingh, J.P.; Posch, M.; Smet, P.A.M de:** The use of critical thresholds to assess natural stock at risk. In: Air quality management at urban, regional and global scales : proceedings of the 10th Regional IUAPPA Conference, Gümüssuyu, Istanbul, Turkey, 23.-26.9.1997 / ed.: S[elahattin] Incecik et al., S. 536-544. Tab., Karten. Zürich-Uetikon : Trans Tech Publications, 1997. (Environmental research forum ; 7-8). 3730
- Hitz, Heinrich:** Kanton Freiburg : Wald und Wild - einmal anders. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 12. Abb. [Weiterbildungstag]. 3731
- Jenny Kümin, Annette; Urech, Hanspeter:** Pflanzenbehandlungsmittel im Wald : Nutzen und Gefahren der Anwendung. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 4, 1997, Nr. 13, S. 15-17. Abb. 3732
- Kaiser, Karl:** Wildverbisspflanzen. In: Fischen und Jagen, Wil SG, Jg. 12, 1997, Nr. 1, S. 38-39. Abb. 3733
- Kamke, Marie-Christine:** Phytophagendruck auf Hasel (*Corylus avellana*) in der Schweiz. In: Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie, Giessen, Bd. 11, 1997, Nr. 1-6, S. 285-288. Tab. Summary. 3734

- \* **Klimatologie** der Stürme und Sturmsysteme anhand von Radar- und Schadendaten / Hans-Heinrich Schiesser et al. Zürich : vdf, Hochschulverlag an der ETH Zürich, 1997. 132 S. Fig. 3735
- \* **Maissen, Urban; Weidmann, Markus**: Wenn Feuer Wälder fressen : Waldbrände in Graubünden. [Chur] : [Bezug Forstinspektorat Graubünden], [1997]. (Der Bündner Forstdienst informiert ... : Faktenblatt). 3736
- Mandallaz, Daniel; Ye, Ronghua**: A new dryness index and the non-parametric estimate of forest fire probabilities. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 10, S. 809-822. Diagr., Tab. Zusammenfassung. Résumé. 3737
- Marxer, Peter**: Oberflächenabfluss und Bodenerosion auf Kastanienwaldbrandflächen im Tessin. In: Ingenieurbiologie - Génie biologique, 1997, Nr. 2, S. 10-13. Abb., Diagr. Résumé. 3738
- Matyssek, R[ainer]; Havranek, W.M.; Wieser, G.; Innes, J[ohn] L.**: Ozone and the Forests in Austria and Switzerland. In: Forest Decline and Ozone : A Comparison of Controlled Chamber and Field Experiments / eds.: H. Sandermann, A.R. Wellburn, R.L. Heath, S. 95-134. Tab., Diagr. Berlin : Springer, 1997. (Ecological Studies ; 127). 3739
- \* **Meier, Franz; Engesser, Roland; Forster, Beat; Nierhaus, Dagmar; Odermatt, Oswald**: Forstschutz-Überblick 1996. In: PBMD-Bulletin, Birmensdorf (WSL), April 1997, 32 S. Abb., Tab., Diagr. 3740
- \* **Meier, Franz; Engesser, Roland; Forster, Beat; Nierhaus, Dagmar; Odermatt, Oswald**: Protection des forêts : vue d'ensemble 1996. Dans: Bulletin SPOI, Birmensdorf (FNP), avril 1997, 32 p. Fig., tab., diagr. 3741
- \* **Meier, Franz; Engesser, Roland; Forster, Beat; Odermatt, Oswald; Nierhaus, Dagmar**: Situazione fitosanitaria dei boschi nel 1996. Dans: Bollettino SFOI, Birmensdorf (FNP), aprile 1997, 34 p. Fig., tab., diagr. 3742
- \* **Nanz, Michael; Stahel, Ruedi; Kasser, Ueli**: Uso dei prodotti per il trattamento delle piante in foresta : nozioni fondamentali per il conseguimento dell'autorizzazione speciale. 2a ed. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1995. 110 p. Ill. (Guida all'ambiente ; 1). 3743
- \* **Nierhaus-Wunderwald, Dagmar**: Les communautés sous-corticales colonisant les résineux : Biologie de deux genres d'Ips. 2ème édition. Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1997. 8 p. Fig., tab., diagr. (Notice pour le praticien ; 18). 3744
- Oelunfall im Wald** : Schaden begrenzen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 37. Abb. 3745
- Pheromonfallen** : so fangen sie besser / [Auszug aus einem Artikel von V. Dubbel, O. Vaupel]. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 27-28. Abb. 3746
- \* **La processionnaire du chêne** : ne touchez pas aux chenilles! Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1997. 1 p. [affiche]. Fig. 3747
- \* **Processionaria della quercia** : non toccare i bruchi! Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve et il paesaggio, 1997. 1 p. [affiche]. Fig. 3748
- Quartino** : primavera di fuoco nella valle del Trodo. Dans: Terra ticinese, anno 58, 1997, n° 4, p. 75. Fig. 3749
- Reimoser, F.; Odermatt, O[swald]; Roth, R.; Suchant, R.**: Die Beurteilung von Wildverbiss durch SOLL-IST-Vergleich. In: Allgemeine Forst- und Jagdzeitung, Frankfurt a.M., 168 Jg., 1997, Nr. 11/12, S. 214-227. Abb., Diagr. 3750
- Rigling, Daniel**: Forstpathologisch wichtige Hallimasch-Arten : Vorkommen und Verbreitung in Waldböden der Schweiz. In: SGP Info (Schweizerische Gesellschaft für Phytomedizin), 1997, Nr. 2/97, S. 18-20. Tab. 3751
- Röthlisberger, Gerhard**: Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1996. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 89, 1997, Nr. 1/2, S. 1-7. Abb., Tab., Karte. 3752

- Rüegg, Dani; Walcher, Jürg:** Wildschadenverhütungskonzept des Kantons Glarus. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 10, S. 753-774. Tab. Résumé. Summary. 3753
- Säure- und Stickstoffbelastungen : ein Risiko für den Schweizer Wald? : Publikation zur Tagung «Forum für Wissen» vom 14. März 1997 an der WSL in Birmensdorf.** Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997. 100 S. Tab., Diagr., Karten. (Forum für Wissen ; 1997). [mit den Beiträgen:] 3754
- Ammann, Walter:** Vorwort, S. 3
- Blaser, Peter; Bucher, Jürg B.:** Das Konzept der kritischen Belastungsgrenzen für Säure- und Stickstoffeinträge, S. 7-11
- Achermann, Beat:** Umsetzung des Konzepts der Critical Loads im Rahmen der Genfer Konvention, S. 13-21
- Kurz, Daniel; Rihm, Beat:** Modellierung von Säure- und Stickstoffeinträgen : werden kritische Werte überschritten? S. 23-36
- Zysset, Martin; Blaser, Peter; Luster, Jörg:** Kritische Säurebelastung im Tessin : Ergebnisse einer Fallstudie am Standort Copera, S. 37-42. [S. Antonino TI]
- Schleppi, Patrick; Bucher, Jürg B.:** Kritische Stickstoffbelastung im Alptal (SZ) : Ergebnisse einer Fallstudie, S. 43-49
- Landolt, Werner:** Mangel oder Überfluss : zur Ernährungssituation von Fichten, S. 51-58
- Flückiger, Walter; Braun, Sabine; Quiring, Rebecca:** Wieviel Stickstoff ertragen unsere Wälder? : Untersuchungen über Wirkungszusammenhänge, S. 59-72
- Innes, John L.; Ghosh, Sucharita; Dobbertin, Matthias; Rebetez, Martine; Zimmermann, Stefan:** Kritische Belastungen und die Sanasilva-Inventur, S. 73-83
- Bucher, Jürg B.:** Säure- und Stickstoffbelastungen - ein Risiko für den Schweizer Wald? : Synthese aus den Beiträgen des Forums für Wissen 1997, S. 85-92
- Tagungs- und Diskussionsleiter, Referenten, S. 93-96
- Luster, Jörg:** Glossar und chemische Formeln, S. 97-100.
- Schmid-Haas, Paul; Baumann, Ernst; Holdenrieder, Ottmar; Keller, Walter; Ramp, Bernhard; Stepien, Edward:** Infektionen der Stützwurzeln, Kronenverlichtung und Zuwachs bei Fichten und Tannen. In: Mitt. Eidgenöss. Forsch.anst. Wald Schnee Landsch., Bd. 72, 1997, Nr. 2, S. 129-244. Abb., Tab., Karte. Résumé. Riassunto. Summary. 3755
- \* **Schmidtke, Hubertus; Scherrer, Hans-Ulrich:** Sturmschäden im Wald. Zürich : vdf, Hochschulverlag an der ETH Zürich, 1997. 38 S. Ill. (Projektschlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). [Schweiz; Toggenburg SG]. 3756
- Schori, Christian:** Wildverbiss und Wildschadenverhütung in einem Jagdrevier des solothurnischen Mittellandes. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 525-532. Tab., Diagr. Résumé. [Gäu SO]. 3757
- Schuler, Anton:** Forum für Wissen der WSL 1997 : «Säure- und Stickstoffbelastungen - ein Risiko für den Schweizer Wald?». In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 9, S. 737-738. 3758
- Siebenschläfer als «Sünder»? : Nagespuren an Laubbäumen / WT.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 7-10. Abb., Tab. [Degersheim SG; Rüthi SG]. 3759
- \* **Usò dei prodotti per la protezione del legno : nozioni fondamentali per il conseguimento dell'autorizzazione speciale / red.: E[duard] Back, Ch. Dettwiler.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1993. 78 p. Ill. (Guida all'ambiente ; 4). 3760
- Walse, Charlotta; Schöpp, W.; Warfvinge, Per:** Response of six European forest sites to decided and proposed air pollutant emission reductions. In: Environmental Pollution, London, vol. 98, 1997, Nr. 2, S. 253-267. Tab., Diagr. [Rötiboden BE (?)]. 3761
- Wermelinger, Beat:** Der Borkenkäfer oder die Scolytiden : Forstschutz vs. Diversität auf Windwurfflächen [Vortrag]. In: Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 70, 1997, Nr. 1/2, S. 236-237. [Abstract]. 3762

- \* **Wiemken, Verena; Ineichen, Kurt; Wiemken, Andres:** Auswirkungen von Umweltveränderungen auf die Wurzeln, die Rhizosphäre und den Boden. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1997. 84 S. Fig. Summary. Résumé. Riassunto. (Schlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). 3763
- Wildschutzzäune** aus Holz : sympathischer, aufwandärmer und kostengünstiger / zi. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 9-10. Abb. 3764
- Wytenbach, A.; Bajo, S.; Furrer, V.; Langenauer, M.; Tobler, L.:** The accumulation of arsenic, bromine and iodine in needles of Norway spruce (*Picea abies* [L.] Karst.) at sites with low pollution. In: Water, Air and Soil Pollution, Dordrecht, vol. 94, 1997, Nr. 3-4, S. 417-430. Tab., Diag. [Grossalp GR; Sardona SG; Alpthal SZ; Regelsberg SG; Auenstein AG; Chanéaz VD; Winterthur ZH]. 3765
- Zuber, Ruedi:** Forstschutzsituation 1996 in Graubünden. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 1, S. 76-80. Abb. 3766
- Zuber, Ruedi:** Die Schweizer Wälder wachsen besser : Erkenntnisse, die nachdenklich stimmen. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 2, S. 83-85. 3767

## **F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung Dendrométrie. Production forestière. Mensuration et cartographie**

- Bachmann, Peter:** Wachstumstrends in Europas Wäldern. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 9, S. 733-735. 3768
- Boesch, R[uedi]:** Grouping and Generalisation with Tetra-Trees. In: Theoretical and Practical Aspects of Surface Reconstruction and 3-D Object Extraction. ISPRS WG III/2, III/3 and II/8 Joint Workshop, September 9-11, 1997, Haifa, Israel / eds.: A. Krupnik, M. Fradkin, vol. 32, S. 19-21. Abb., Diag. Internat. Society for Photogrammetry and Remote Sensing ; Internat. Archives of Photogrammetry and Remote Sensing, 1997. 3769
- \* **Clivaz, Jean-Christophe:** Analyse quantitative et qualitative des modifications de la surface forestière en Valais à partir de photographies aériennes. Diplomarbeit Abteilung VII, ETH Zürich, 1997. 47, [25] f. III. 3770
- Combe, Jean:** Les cernes concernés. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 21. (L'Antenne est à vous). 3771
- Combe, Jean:** Place aux jeunes. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 6, p. 19. (L'Antenne est à vous). 3772
- Conedera, Marco; Mandallaz, Daniel; Bolognesi, Robert; Ambrosetti, Paolo:** Forest Fire Research in Switzerland. Part 2: Fire Danger Prediction in the Southern Part of Switzerland. In: International Forest Fire News (ECE, FAO), Genève, 1997, Nr. 16, S. 2-6. Abb., Diag. [Sottoceneri TI]. 3773
- Dobbertin, Matthias; Landmann, Guy; Pierrat, Jean Claude; Müller-Edzards, Christian:** Quality of crown condition data. In: Ten Years of Monitoring Forest Condition in Europe : Studies on Temporal Development, Spatial Distribution and Impacts of Natural and Anthropogenic Stress Factors : Technical Background Report / eds.: Ch. Müller-Edzards, W. De Vries, J.W. Erisman, S. 7-22. Tab., Diag. Brussels ; Geneva : EC-UN/ECE, 1997. 3774
- Dobbertin, Matthias:** Relationship between Basal Area Increment, Tree Crown Defoliation, and Tree and Site Variables. In: Proceedings, IUFRO Conference on Effects of environmental factors on tree and stand growth, Berggiesshübel near Dresden, September 23-27, 1996, S. 33-44. Tab., Diag. Dresden : Technische Universität, 1996. 3775

- Dobbertin, M[atthias]; Ghosh, S[ucharita]; Innes, J[ohn] L.:** Switzerland. In: Ten Years of Monitoring Forest Condition in Europe : Studies on Temporal Development, Spatial Distribution and Impacts of Natural and Anthropogenic Stress Factors : Technical Background Report, S. 120-124. Diagr. Brussels ; Geneva : EC-UN/ECE, 1997. 3776
- Favre, Cyril:** Levé en milieu forestier : une géomatique au service de l'environnement. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 7, S. 449-453. Abb. 3777
- \* **Forest Monitoring in Switzerland 1996-99 / M. Bolliger, M. Diener.** Bern : Swiss Agency for the Environment, Forests and Landscape ; Birmensdorf : Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1997. [Mappe mit 7 Faktenblättern]. Abb., Tab., Diagr. 3778
- Gautschi, Hanspeter; Hägeli, Martin:** Das Luftbildinformationssystem der Eidg. Vermessungsdirektion und der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 2, S. 60-65. Abb., Karten. Résumé. Riassunto. 3779
- Ghosh, Sucharita; Landmann, Guy; Pierrat, Jean Claude; Müller-Edzards, Christian:** Spatio-temporal variation in defoliation. In: Ten Years of Monitoring Forest Condition in Europe : Studies on Temporal Development, Spatial Distribution and Impacts of Natural and Anthropogenic Stress Factors : Technical Background Report / eds.: Ch. Müller-Edzards, W. De Vries, J.W. Erisman, S. 35-50. Abb., Tab., Diagr. Brussels ; Geneva : EC-UN/ECE, 1997. [u.a. die Schweiz betreffend]. 3780
- \* **Hirtz, Philipp:** Realistische Darstellung von Wäldern und Einzelbäumen in der digitalen Landschaftsvisualisierung. Diplomarbeit Geographisches Institut der Universität Zürich, 1997. VII, 107 S. Ill., Karten. [Manuskript]. 3781
- Keller, Walter:** Ertragskundliche Aspekte der Standortsgliederung im Schneesimsen-Buchenwald der Alpensüdseite. In: Deutscher Verband Forstlicher Forschungsanstalten, Sektion Ertragskunde : [Beiträge zur] Jahrestagung vom 12.-14. Mai 1997, Grünberg / Hrsg.: G. Kenk, S. 199-206. Diagr., Tab. Freiburg, 1997. 3782
- Keller, Walter; Schütz, Martin; Wohlgemuth, Thomas:** Die Rolle der Bestandeshöhe im Projekt «Waldatlas der Schweiz». In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 3, S. 221-229. Tab. Résumé. Summary. 3783
- Keller, Walter; Zehnder, Urs:** Zur Frage der Qualität von Standorts- und Vegetationskarten : Marginalien zur Diskussion um einen Erfahrungsbericht. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft, Birmensdorf (WSL), 1997, Nr. 35, S. 5-6. Tab. Résumé. 3784
- Kienast, Felix; Wildi, Otto; Lemm, Renato; Zimmermann, Niklaus:** Autre climat : autre végétation? Dans: Arguments de la recherche, 1997, n° 13, p. 2-8. Fig., diagr. 3785
- (**Kienast, Felix**): Klimaveränderung : bald mehr Laubwald? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 14, S. 11. Karten. 3786
- Kienast, Felix; Wildi, Otto; Lemm, Renato; Zimmermann, Niklaus:** Klimaveränderung - Vegetationsveränderung? In: Argumente Forschung, 1997, Nr. 13, S. 2-8. Abb., Karten. 3787
- Kienast, Felix; Hunziker, Marcel:** Vom Photoexperiment zur Karte der Schönheit von Landschaften. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft, Birmensdorf (WSL), Nr. 34, 1997, S. 1-4. Abb. [Ramosch GR]. 3788
- \* **Klimaänderung und mögliche langfristige Auswirkungen auf die Vegetation der Schweiz / Felix Kienast et al.** Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1997. 71 S. Ill. (Schlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). 3789
- \* **Kneubühler, Mathias:** Digitale Waldklassifikation mit Landsat TM-Daten im Kanton Zürich : Versuch der Operationalisierung einer grossräumigen Klassifikation. Diplomarbeit Geographisches Institut der Universität Zürich, 1996. X, 79 S. Ill., Tab. [Manuskript]. 3790

- Köhl, Michael; Päivinen, Risto; Traub, Berthold; Miina, Saija:** Comparative Study. In: Study on European Forestry Information and Communication System : Reports on Forestry Inventory and Survey Systems / European Commission; European Forest Institute, vol. 2, S. 1269-1328. Tab., Diagr. Luxembourg : Office for Official Publications of the European Communities, 1997. 3791
- Köhl, Michael; Brassel, Peter:** Country Report for Switzerland. In: Study on European Forestry Information and Communication System : Reports on Forestry Inventory and Survey Systems / European Commission ; European Forest Institute, vol. 2, S. 1019-1093. Abb., Tab., Diagr. Luxembourg : Office for Official Publications of the European Communities, 1997. 3792
- Köhl, Michael; Traub, Berthold; Päivinen, Risto:** Internationale forstliche Statistiken : Wald in Zahlen oder Zahlensalat? In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 12, S. 961-972. Fig., Tab. Résumé. Summary. 3793
- LFI : Waldfläche nimmt zu / BUWAL, WSL.** In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 6, S. 35. Abb. 3794
- \* **Meier, Daniel Matthias:** Ökologische Bewertung von Waldrändern : Zusammenhang zwischen Punktzahl gemäss ökologischem Bewertungsschlüssel und botanischer Artenzahl. Diplomarbeit Abteilung Umweltwissenschaften ETHZ, bzw. WSL Birmensdorf, 1996. 65 S. Ill. 3795
- \* **Monitoraggio dei boschi in Svizzera 1996-99 / M. Bolliger, M. Diener.** Berna : Ufficio federale dell'ambiente, delle foreste e del paesaggio ; Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, 1997. [7 fiches d'information]. Fig., tab., diagr. 3796
- \* **Observation des forêts suisses 1996-99 / M. Bolliger, M. Diener.** Berne : Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage ; Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1997. [7 fiches d'information]. Fig., tab. diagr. 3797
- Oester, Bernhard; Flachsmann, Selina:** Interpretationsschlüssel zur Erfassung der Entwicklungsstufen anhand von Luftbildern. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 12, S. 923-938. Abb. Résumé. Summary. [Beispiel Uetliberg ZH]. 3798
- Richard, Jean-Louis:** Reconstitution forestière : l'exemple avant-gardiste de la Montagne de Boudry. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 9-10. Carte. 3799
- Simulation du développement de peuplements forestiers / Centre de Lullier, Section Architecture du paysage.** In: Anthos, Jg. 36, 1997, Nr. 1, S. 61. Abb. 3800
- \* **Stanga, Pietro:** Analisi delle dinamiche evolutive nell'areale castanile del sud delle Alpi svizzere con l'ausilio della teledetezione. Diss. Nr. 12280 techn. Wiss. ETH Zürich, 1997. 167 p. Ill. Zusammenfassung. Summary. 3801
- Strobel, Gerhard:** Waldwachstumskundliche Untersuchungen an Fichten-Rotten der subalpinen Höhenstufe [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 1, S. 45-72. Fig., Tab. Résumé. Summary. [Sedrun GR]. 3802
- Tognolatti, Giancarlo:** Valutazione di adeguati metodi di teledetezione per la ripetizione della cartografia del castagno al Sud delle Alpi. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 18, 1997, p. 22-34. Fig., tab., cartes. [Valle di Blenio TI]. 3803
- Usoltsev, Vladimir A.; Hoffmann, Christian W.:** Combining Harvest Sample Data with Inventory Data to Estimate Forest Biomass. In: Scandinavian Journal of Forest Research, Stockholm, vol. 12, 1997, Nr. 3, S. 273-279. Tab., Diagr. 3804
- Usoltsev, V.A.; Hoffmann, C[hristian] W.:** A preliminary crown biomass table for even-aged *Picea abies* stands in Switzerland. In: Forestry, Oxford, vol. 70, 1997, Nr. 2, S. 103-112. Diagr., Tab. 3805
- \* **Waldbeobachtung Schweiz 1996-99 / M. Bolliger, M. Diener.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft ; Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997. [Mappe mit 7 Faktenblättern]. Abb., Tab., Diagr. 3806

- Waldfläche** nimmt zu / Buwal. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 30/31, S. 26-27. Abb. [Landesforstinventar]. 3807
- Waldfläche** nimmt zu : erste Ergebnisse des 2. Landesforstinventars. In: CH-Forschung, Jg. 14, 1997, Nr. 6/7, S. 23-24. Abb. 3808
- Zingg, Andreas; Ramp, Bernhard:** Wachstum und Stammqualität in reinen und gemischten Buchenbeständen. In: Deutscher Verband Forstlicher Forschungsanstalten - Sektion Ertragskunde : Beiträge zur Jahrestagung vom 12.-14. Mai 1997, Grünberg / Hrsg.: G. Kenk, S. 152-164. Tab., Diagr. Freiburg, 1997. [Embrach ZH; Horgen ZH; Sihlwald ZH; Zofingen AG; Murten FR]. 3809
- Zingg, Andreas; Bräker, Otto Ulrich; Köhl, Michael:** Zuwachssteigerungen im Berner Wald. In: Berner Wald = Forêt bernoise, Bern, Jg. 21, 1997, Nr. 1, S. 12-16. Diagr. [Toppwald BE]. 3810
- Zinggeler, Jürg; Herold, Anne:** Zeitlicher und finanzieller Aufwand für die terrestrische Probenahme im zweiten Schweizerischen Landesforstinventar (LFI). In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 12, S. 939-959. Tab., Diagr., Karte. Résumé. Summary. 3811

## **G. Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung Aménagement forestier. Economie d'entreprises forestières. Administration forestière**

- Barandun, Paul; Zarn, Alois:** 10jährige Bündner BAR-Wurzeln. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 5, S. 76-81. Diagr., Tab., Karten. [Graubünden]. 3812
- Barandun, Paul; Mottis, Patrick:** Die BAR als Instrument zur Abklärung der MWST-Pflicht für Forstbetriebe. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 4, S. 69-73. Diagr., Tab. 3813
- Barandun, Paul; Hemmi, Urs:** Die BAR als Instrument zur Ermittlung von Strassenunterhaltskosten. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 4, S. 65-68. Diagr. 3814
- Barandun, Paul; Zarn, Alois:** Resultate der BAR 1996 [Forstliche Betriebsabrechnung]. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 6, S. 78-82. Diagr., Tab. [Graubünden]. 3815
- Bernasconi, A.:** Du bon usage des sentiers forestiers. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 12, p. 13-15. Fig. 3816
- Bernasconi, Andreas:** Ein Freizeit-Nebenbetrieb des Stadtforstamtes Lausanne : Reiten quer durch den Wald - aber auf bestimmten Wegen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 14, S. 31-34. Abb., Karte. 3817
- Bernasconi, A[ndreas]:** Pfade im Wald neu entdecken. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 11, S. 15-17. Abb. 3818
- Bernasconi, Andreas; Zahnd, Christof:** Protection de la nature et gestion forestière sont compatibles : l'exemple du Gurnigel. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 4-7. Fig. 3819
- Bernasconi, A[ndreas]; Zahnd, Ch[ristof]:** Spielregeln entstehen im gemeinsamen Dialog : Management der Freizeitnutzungen im Gurnigel-Gebiet. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 9, S. 7-10. Abb., Karte. 3820
- \* **Bewertung und Honorierung von Waldleistungen (VAFOR) : Orientierungshilfe / Red.:** Dendron AG: Hubert Dürrstein. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 52 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 64. Wald). 3821
- Bien planifier pour gagner du temps : gestion moderne de l'entreprise.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 22-23. Fig. 3822

- Combe, Jean:** Vient de paraître ... . Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 4, p. 21. (L'Antenne est à vous). 3823
- Les coûts des machines en 1997. - Tarifs conseillés pour 1997.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 12-15. Fig., tab. 3824
- Le déficit forestier en hausse de 40%! Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 9, p. 12-13. Tab.** 3825
- Dupasquier, Philippe:** Was kosten die Erholungsfunktionen des Waldes? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 6, S. 12-14. Abb., Tab. 3826
- Egli, Christine; Lietha, Andreas; Geiser, Urs:** Every Participation Process is Unique : New Experiences in Swiss Forest Planning. In: Conflict Management and Public Participation in Land Management / eds.: B. Solberg, S. Miina, S. 227-230. Joensuu : European Forest Institute, 1997. (EFI Proceedings ; 14). 3827
- Energieholz aus Mittel- und Niederwäldern?** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 14, S. 12. Abb. 3828
- Forstdefizit um 40 Prozent grösser! : Kennzahlen zur wirtschaftlichen Lage 1996, BAR-Verdichtung / RB/AE.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 52-53. Tab. 3829
- Frost, Olaf; Mahrer, Felix:** Wirkungsorientierte Verwaltung (WOV) im Stadtforstamt Zürich. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 305-307. Tab. 3830
- Fuchs, Guido:** QUALIFOR : ein Programm zur Zertifizierung der forstlichen Bewirtschaftung [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 8, S. 613-626. Fig. Résumé. [Canton de Neuchâtel]. 3831
- \* **Grebe, Birgit:** GIS-Anwendungen zur Erholungsfunktion des Waldes. Diplomarbeit Geographisches Institut der Universität Zürich, 1996. 101 S. Ill., Karten + 4 Beilagen. [Manuskript]. [Stadt Zürich?]. 3832
- Junod, Pascal:** Pour une mise en valeur sans gaspillage. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 11-13. Fig., tab., carte. [Boudry NE; Cortaillod NE; Bevaix NE; Gorgier NE]. 3833
- Maître forestier : chef d'entreprise et responsable de la production / U.M.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 6, p. 24-25. Tab. 3834
- Maschinenkosten 1997 : wenig Änderungen / br.** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 11-13. Tab. 3835
- Moser, Kuno:** Neue Forstwerkhöfe im Oberhalbstein. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 6, S. 70-71. Abb. [Surses GR]. 3836
- \* **Mülönen :** Neubau Gemeinschaftswerkhof Tiefbauamt/Forstamt / Red.: Barbara Wyss-Iseli. Bern : [Kantonales] Hochbauamt, 1997. 16 S. Ill. 3837
- Oswald, Kaspar; Thees, Oliver:** Investitionsentscheide : aus dem Stand oder nach Plan? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 11, S. 23-25. Abb. 3838
- \* **Oswald, Kaspar; Widauer, Christian; Lüthy, Christoph; Thees, Oliver:** Investitionsplanung für Forstmaschinen : ein Leitfaden zur Planung und Realisierung forstlicher Investitionsvorhaben. Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1997. 113 S. Tab., Diagr. Summary. 3839
- \* **Outils de la planification forestière : les logiciels de simulation et de planification forestière : Actes de la journée technique de l'antenne romande du FNP, 30 novembre 1995, salle polyvalente de l'EPFL, Lausanne-Ecublens / ed.: V. Barbezat; comp.: B. Corboz. Lausanne-Ecublens : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1997. 124 p. Fig., diagr., tab. [avec les contributions:] 3840**
- Barbezat, Vincent:** Salutations de bienvenue et objectifs de la journée, p. 5-6
- Combe, Jean:** Les attentes des praticiens forestiers, p. 7-12
- Lemm, Renato; Erni, Vincenz:** Possibilités et limites de la modélisation, p. 13-22

- Schütz, Jean-Philippe; Bucher, Hans-Ulrich: Le SIS (Système d'information sylvicole), un outil pour le gestionnaire forestier, p. 23-40*
- Vos, Uwe: Le Waldmeister, un logiciel forestier multitâches, p. 41-54*
- Lemm, Renato; Erni, Vinzenz: Le logiciel FBSM (dynamisches Forstbetriebssimulationsmodell): premières applications, p. 55-82*
- Dreyfus, Philippe: Le logiciel CAPSIS (Croissance d'arbres en peuplement et simulation d'interventions sylvicoles) : exemples de simulations de sylviculture, p. 83-98*
- Hartmann, Philippe; Pleines, Willem: Logiciels JARSIM et FORSIM : étude de cas des forêts de Vallorbe sur la base des inventaires 1972, 1982, 1992, p. 99-122*
- Barbezat, Vincent; Combe, Jean: En guise de conclusion, p. 123-124.*
- Plüss, Richard: Wirtschaftorientierte Holzernte oder kurzfristige Denkweise. - Récolte du bois en fonction du marché : une politique à courte vue. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 5, S. 28, 29. Abb. 3841**
- Röösli, Bruno; Kissling-Näf, Ingrid: Lokales und regionales Vermarktungspotential von forstlichen Leistungen : ist die Finanzierung über kollektive Nutzniessergruppen möglich? In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 11, S. 887-907. Tab. Résumé. Summary. [Stadt Luzern]. 3842**
- Rufi, Christian: Bois de feu en bûches : le conditionnement est-il un luxe? Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 26-27. Fig., tab. 3843**
- Rufi, Christian: SIMUL-X : un logiciel «forestier». Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 12, p. 21. Fig. 3844**
- \* Schneider, Roland: Mitwirkung in der Waldplanung aus der Sicht der Beteiligten : das Fallbeispiel Waldentwicklungsplanung Kerns OW. Diplomarbeit Geographisches Institut der Universität Zürich, 1996. [Manuskript]. 3845**
- Steinlin, Hansjürg: Menschliche Nutzung von Waldökosystemen [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 8, S. 665-671. 3846**
- Verband Schweizerischer Forstunternehmungen VSFU: Tarifrictlinien 1997. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 32. Abb., Tab. 3847**
- Wald verpachtet, Defizit weg / W.T. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 5, S. 19. Abb. [Kappel SO]. 3848**
- Wettman, Othmar: Pour la productivité et la sécurité : cours de formation continue en gestion d'entreprise. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 10-11. Fig. 3849**
- Wettmann, Othmar; Bieri, Christian: Zusammenarbeit zwischen öffentlichen Forstbetrieben und privaten Forstunternehmen : Ergebnis einer Umfrage. - La collaboration entre les exploitations forestières publiques et les entrepreneurs forestiers privés : résultats d'un sondage. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 12, S. 10-12, 13-15. Tab. 3850**
- Wyer, Marc: Forstunternehmer : wichtige Partner der Forstwirtschaft. - Les entrepreneurs forestiers : des partenaires importants de l'économie forestière. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 12, S. 5-6, 7-8. Abb. 3851**

## **H. Handel mit Forsterzeugnissen – Commerce des produits forestiers**

- Amstutz, Urs: Der Wald als erstes Glied der Holzkette : Anforderungen an den Forstbetrieb : Beitrag des WVS [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 139-145. 3852**
- Un'azione speciale per la legna da ardere di castagno / Centrale del legno. Dans: Agricolt. ticinese, anno 129, 1997, n° 29, p. 6-7. [Cantone Ticino]. 3853**
- Combe, Jean: Certification du bois : nécessaire, mais mal partie! In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 153-156. 3854**

- \* **ECE/FAO Agriculture and Timber Section. Timber Section: Tendances et perspectives du bois en Europe à l'aube du XXIe siècle / Nations Unies, Commission économique pour l'Europe, Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture, Section du bois.** New York ; Genève : Nations Unies, 1996. 217 p. Fig. (Etudes de Genève sur le bois et la forêt ; 11). 3855
- \* **Empfehlungen zur Rationalisierung der Holzabfuhr / Astag-Fachgruppe Holztransporte.** Bern : Astag, Schweizerischer Nutzfahrzeugverband, [1997]. 3856
- Fuchs, Guido:** Zertifizierung : Präsenz auf dem globalen Markt sichern. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 7, S. 26-27. 3857
- Grisard, Gustav E.:** Der ökologische Rohstoff Holz. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 13. 3858
- Hurst, Andreas:** Der Aktionsplan Holz 2000. In: Schweizer Holzbau, Jg. 63, 1997, Nr. 6, S. 55-57. Abb. 3859
- Der Industrieholzmarkt in der Schweiz.** In: AFZ - Der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 52, 1997, Nr. 22, S. 1218. Tab. 3860
- Kübler, Ulrich:** Legno : dalle caverne al futuro. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 18, 1997, p. 35-37. Fig. 3861
- Kunz, Beat; Hofer, Patrick; Kessler, Frank Martin:** Der Holzaussenhandel der Schweiz 1985 bis 1995. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 6, S. 425-448. Tab., Diagr. Résumé. Summary. 3862
- \* **Kunz, B[eat]; Hofer, P[atrick]; Kessler, F[rank Martin]:** Holzaussenhandel der Schweiz 1985-1995 : Materialströme, Rahmenbedingungen, Entwicklungstendenzen / Auftraggeber: Eidg. Forstdirektion. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 70 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 71. Holz). 3863
- \* **Lignum, Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für das Holz:** Jahresbericht 1996 = Rapport annuel 1996. Zürich : Lignum, [1997]. 52 S. Abb., Tab. 3864
- Olivieri, Guido:** Une mine d'or à l'abandon. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 4, p. 19. 3865
- Rime, Jean-François:** Collaboration entre l'économie forestière et l'industrie du bois : souhaits [exposé]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 131-138. Tab. 3866
- Sorg, Jean-Pierre:** Certification du bois : allons-y d'une manière positive! In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 157-159. 3867
- Swiss quality / contrib. div.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 12, p. 9-12. Fig. [avec les contributions:] 3868
- Amstutz, Urs:** Swiss quality : un «plus», p. 9
- Amstutz, Urs:** «Swiss quality» : un label pour le bois suisse, p. 10-11
- Zanetti, Marco:** Certification et labels pour le bois en Suisse : quel est le rôle de l'Etat? p. 12.
- Zanetti, Marco:** Zu einer nachhaltigen Waldwirtschaft gehört auch der Aussenhandel mit Holz. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 3, S. 18-21. Abb. 3869
- Zeltner, Stefan:** Schweiz. Handelsgebräuche für Rundholz. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 7, S. 19. Abb. 3870
- [**Zertifizierung**] / versch. Beiträge. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 14, S. 15-23. Abb. [mit den Beiträgen:] 3871
- Amstutz, Urs:** Die Zertifizierung darf nicht zum Bumerang werden, S. 15
- Zertifizierung des Produktes «Holz» : jetzt kommt das «Umweltzeichen», S. 16**
- Weshalb Zertifizierung? : Druck kommt von den Abnehmern, S. 17-18**
- WWF sieht Durchbruch für FSC-Label : «WWF Wood Group» gegründet, S. 20-21**
- Bothur, Christian:** Zertifizierung : der Stand der Dinge, S. 22-23.

## I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung Produits forestiers et leur utilisation

- Amsler, Jürg:** 45 Meter hohe Baumriesen aus dem Lysser Wald für die Aarberger Holzbrücke. In: Seebutz, Jg. 47, 1997, S. 89-93. Abb. 3872
- Antener, Walter; Kriesi, Ruedi:** Holzenergienutzung im Kanton Zürich. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 4, 1997, Nr. 11, S. 13-14. Abb. 3873
- Baudokumentation** Interkantonale Försterschule Lyss. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 7, S. 14-15. Abb. 3874
- Binggeli, Jacques:** Quand le bois de châtaignier devient bardeau. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 3, p. 9-12. Fig. [Bex VD]. 3875
- Branger und Konzett (Chur):** Ponte pedonale sulla gola della Traversina. Dans: Rivista tecnica, anno 88, 1997, n° 5/6, p. 4-9. Fig. [Viamala GR]. 3876
- Chabloz, Martial:** Innovatives Bemühen um Einfachheit : [Neubau der Försterschule Lyss]. In: Schweizer Holzbau, Jg. 63, 1997, Nr. 4, S. 6-11. Abb. 3877
- Cherubini, Paolo; Schweingruber, Fritz H.; Forster, Theodor:** Morphology and ecological significance of intra-annual radial cracks in living conifers. In: Trees : Structure and function, Heidelberg, vol. 11, 1997, Nr. 4, S. 216-222. Abb., Tab., Diagr. [La Sagne NE]. 3878
- Combe, Jean:** Bestimmung der Holzqualität mit Ultraschall. In: AFZ - Der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 53, 1997, Nr. 3, S. 135-137. Abb., Diagr. 3879
- Corthay, André:** L'énergie du bois : pierre de voûte des énergies renouvelables. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 24-25. Fig. 3880
- \* **Einheimische und fremdländische Nutzhölzer : Merkmale und Eigenschaften der in der Schweiz gebräuchlichsten Holzarten / Hrsg.: Ladislav J. Kucera, Balz Gfeller.** Zürich : Professur Holzwissenschaften ETHZ ; Biel : Schweiz. Ingenieur- und Technikerschule für Holzwirtschaft, [1994]. 144 S. Ill. 3881
- \* **Emissionsarme Altholznutzung in 1-10 MW-Anlagen / Thomas Nussbaumer et al.** Bern : Bundesamt für Energiewirtschaft, 1994. 174 S. Abb. [Diane 8, Energie aus Altholz und Altpapier]. 3882
- [**Energie aus Holz**] / versch. Beiträge. In: Gesundheits- und Umwelttechnik, Jg. 31, 1997, Nr. 4, S. 3-7, 18. Abb. [mit den Beiträgen:] 3883  
*Peyer, Werner:* Editorial, S. 3  
*Peyer, Werner:* Jetzt hat auch der Kanton Uri einen Nahwärmeverbund : [Holzschnitzel-Heizung], S. 4-5. [Aldorf UR]  
*Hans Abicht AG (Zug):* Quartierheizung Weid, Muotathal : Holzschnitzel-Feuerungsanlage mit Wärmeverbund, S. 5  
*Peyer, Werner:* Wärme und Strom aus Holz : Energietechnik mit Zukunft! S. 6-7  
*Antener, Walter:* Holzheizungen in kantonalen Bauten, S. 7. [Kanton Zürich]  
*(Rutschmann, Christoph):* Holz braucht keine Ökobilanz zu scheuen [Interview], S. 18.
- \* **Energie aus Holz : Vergleich der Verfahren zur Produktion von Wärme, Strom und Treibstoff aus Holz : Schlussbericht / Thomas Nussbaumer et al.** Bern : Bundesamt für Energiewirtschaft, 1997. 153 S. Abb. 3884
- Gehri, E[rnst]:** Rohstoff Holz : die Nutzung verbessern! In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 9, S. 24-25. Abb. 3885
- Gerstlauer, Rolf; Molne, Inger:** Laboratori forestali a Castrisch. Dans: Rivista tecnica, anno 88, 1997, n° 5/6, p. 10-15. Fig. 3886

- Gétaz, Judith; Horisberger, D[enis]:** Utilisation du bois de chêne en vinification. Dans: Arch. sciences, vol. 50, 1997, n° 2, p. 117-123. Fig., tab. 3887
- Giudici, Fulvio:** Scandolè in legno di castagno? Dans: Forestaviva, Rivera, n° 18, 1997, p. 39-50. Fig., tab. 3888
- Glatthard, Thomas:** Wärme aus Holz : Pilotprojekt Holzschnitzelheizung-Wärmeverbund im Kanton Uri. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 95, 1997, Nr. 3, S. 123-125. Abb. Résumé. Riassunto. [Altdorf UR]. 3889
- Graf, Erwin:** Biogene Gefährdung und Schutzmöglichkeiten für Holz im Aussenbau. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 15-18. Abb. 3890
- Gujer, Kurt; Fries, Katrin:** 1. Blockhausbaukurs in der Schweiz : im Trend der Zeit. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 24-25. Abb. 3891
- Holz - ein Brennstoff als Baustoff :** Tagung, 7.3.1997, Chur / Gebäudeversicherung Graubünden, Bündner Forstverein, LIGNUM Graubünden. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 2, S. 37-70. Abb., Tab. [mit den Referaten:] 3892
- Bärtsch, Luzi:* Bündner Forstwirtschaft im Aufbruch? S. 37-39
- Fischer, Markus:* Graubünden - holzwirtschaftliches Entwicklungsland? S. 41-43
- Bargetzi, Walter:* Holz - Brennstoff und Baustoff : materialwissenschaftliche Betrachtung, S. 44-50
- Sgier, Marco:* Oft ist weit mehr möglich als man denkt, S. 51-54
- Künzli, Hansjörg:* Von der Idee zur Realisierung : Holzbau - ein Aussenseiter gewinnt an Raum, S. 55-63
- Kaufmann, Hermann:* Neue Beispiele für kreativen und wirtschaftlichen Holzbau, S. 65-70.
- Holzbau in Reinkultur :** [Neubau der Försterschule Lyss] / [Walter] Bo[gusch]. In: Schweizer Holzbau, Jg. 63, 1997, Nr. 2, S. 6-11. Abb. 3893
- \* **Holzbauland** Graubünden / Hrsg.: Gebäudeversicherung Graubünden (GVA), Bündner Forstverein, Lignum Graubünden ; Red.: Markus Fischer und Hochparterre AG, Benedikt Loderer ; Text: Werner Bargetzi et al. Chur : Gebäudeversicherung des Kantons Graubünden, [1997]. 59 S. Ill. 3894
- \* **Holzbrücken** in Büren an der Aare : zum Neubau der neunten Holzbrücke in Büren an der Aare, 1989-1991 = Ponts en bois de Büren sur l'Aar / Red.: P. Vettiger. Biel : Tiefbauamt des Kantons Bern, Oberingenieurkreis III, 1992. 43 S. Ill. 3895
- Holzenergie = Energie du bois / versch. Beiträge.** In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 2, S. 5-17. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:] 3896
- Zimmerli, Ulrich:* Warum ist die Politik an der Holzenergienutzung interessiert? [Vortrag]. - Pourquoi l'utilisation de l'énergie du bois présente-t-elle un intérêt politique? S. 5-7, 8-10
- Nussbaumer, Thomas:* Verbrennungstechnik für Holzschnitzel mit hohem Wassergehalt. - Technique de combustion des plaquettes de bois à forte teneur en eau, S. 11-14, 15-17.
- Humm, Othmar:** Altholznutzung - neue Energie aus alten Stoffen : ein Projekt von Energie 2000. In: Schweizer Journal, Jg. 62, 1997, Nr. 3, S. 142-143. Abb. 3897
- Humm, Othmar:** Heizkraftwerk konvertiert Holz in Wärme und Strom. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 9, S. 7-10. Abb. [Meiringen BE; Ormalingen BL]. 3898
- Humm, Othmar:** Wie aus Holzschnitzeln günstig Wärme wird. In: Schweiz. Schreinerztg., Jg. 108, 1997, Nr. 16, S. 25-27. Abb. 3899
- \* **L'image de la nouvelle construction en bois :** illustration d'ouvrages récents = Neuer Holzbau im Bild : Dokumentation zu aktuellen Werken / [réd.:] Charles von Büren. Zürich : Lignum, Union suisse en faveur du bois ; Le Mont-sur-Lausanne : Cedotec, Centre dendrotechnique, 1997. 218 p. Ill. 3900
- L'imagination au pouvoir! ou comment réaliser une préparation rationnelle du bois de chauffage.** Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 14-15. Fig. 3901

- \* **Joos, Katrin A.:** Ionengehalt und elektrische Leitfähigkeit im Splintholz, Zuwachsleistung und Nadelverlust bei Fichte unter Berücksichtigung ihrer Nährstoffversorgung. Zürich : Professur Holzwissenschaften ETHZ, 1997. 217 S. Abb., Tab., Diagr. Summary. Résumé. (Wissenschaftliche Berichte der Professur Holzwissenschaften ETHZ ; 1/97). 3902
- \* **Joos, Katrin Andrea:** Untersuchung der Zusammenhänge zwischen Nadeldichte, Zuwachsleistung und Nährstoffversorgung bei der Fichte unter besonderer Berücksichtigung des Ionentransportes im Splintsaft. Diss. Nr. 12117 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 217 S. Ill. Résumé. Summary. [u.a. Alvaneu GR]. 3903
- \* **Koller, Rafael; Haeberli, Sandra; Steiner, Werner:** Heissi Marroni : das Buch über die edle Kastanie. Freienstein : N.A.P.-Verlag, [c/o R. Koller], 1997. 80 S. Ill. + 1 Broschüre. [u.a. Cantone Ticino]. 3904
- Künniger, Tina; Richter, Klaus:** Freileitungsmasten aus imprägniertem Holz, armiertem Beton oder korrosionsgeschütztem Stahl : was ist «ökologischer»? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 6, S. 15-17. Abb., Tab. 3905
- Lainsecq, Eric de:** Le bois ... un partenariat de pointe possible. Dans: Techn. agricole, année 59, 1997, n° 1, p. 26-28. Fig. [Projet-pilote du Bois-énergie jurassien à Porrentruy]. 3906
- Lainsecq, Eric de:** Jura : quand le bois rend possible un partenariat de pointe. In: Montagna, Jg. 8, 1997, Nr. 11, S. 17-19. Zusammenfassung. [Canton du Jura]. 3907
- Meierhofer, Ulrich A.:** Neuartige Plattenbrücke aus verschraubten Holzbohlen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 13, S. 12-13. Abb. [Zihlschlacht TG]. 3908
- Mooser, Markus:** Les planchers en bois sont de retour! Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 3, p. 23-24. Fig. 3909
- Niemz, Peter; Zürcher, Ernst; Kucera, Ladislav J.; Bernatowicz, Grzegorz:** Prüfung von vor 160 Jahren unter Wasser verbautem Holz : Pfähle der Münsterbrücke in Zürich. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 48, S. 19-22. Abb., Tab. 3910
- Niemz, P.; Kucera, L[adislav] J.; Pöhler, E.:** Vergleichende Untersuchungen zur Bestimmung des dynamischen E-Moduls mittels Schall-Laufzeit- und Resonanzfrequenzmessung. In: Holzforschung und Holzverwertung, Wien, Jg. 49, 1997, Nr. 5, S. 91-93. Abb., Diagr., Tab. 3911
- \* **Noger, Dominik; Felber, Helene; Pletscher, Ernst:** Verwertung und Beseitigung von Holzaschen. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1996. 113, 91 S. Ill. (Schriftenreihe Umwelt ; 269. Holz-Boden). 3912
- Peyer, Werner:** Nutzung des regionalen Holzreichtums zur Energieerzeugung : auch der Kanton Uri hat einen Nahwärmeverbund. In: Schweizer Baubl., Jg. 108, 1997, Nr. 21, S. 38-39. Abb. [Altdorf UR]. 3913
- Raemy, Otto:** Försterschule Lyss : zukunftsweisendes Bauen mit Schweizer Holz. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 3, S. 11-12. Abb. 3914
- Reichard, Michel:** Portes ouvertes à la chaufferie de la Tuilière [Lausanne VD]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 1, p. 11-13. Fig. 3915
- Rieder, Anton:** Der Farbkern der Buche : Typen und Ursachen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 10, S. 55-58. Abb. 3916
- \* **Riegger, W[erner]:** Triage et classement des bois d'industrie. Ed. modifiée. Birmensdorf : Schweiz. Interessengemeinschaft Industrieholz, 1996. 24 p. (Instructions / Communauté suisse pour le bois d'industrie ; 9). 3917
- Rutschmann, Christoph:** Im Wald wächst Wärme. In: Sonnenenergie, Jg. 24, 1997, Nr. 2, S. 4-7. Abb., Tab. 3918

- Ryser, Daniele:** Il ritorno al castagno. Dans: *Rivista patriziale ticin.*, anno 51, 1997, n° 4, p. 13-20. Fig. [Cantone Ticino]. 3919
- Sandoz, Jean Luc:** Filière du bois : la forêt suisse hors jeu? In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 6, S. 449-464. Abb., Tab. Zusammenfassung. Summary. 3920
- SELVA:** Holz als Energielieferant [Medienkonferenz]. In: *Bündner Bauer*, Jg. 121, 1997, Nr. 10, S. 2-6. Abb. [Graubünden]. 3921
- Sigrist, Beat:** Holzschnitzelfeuerung in der Kaserne Aarau. In: *Schweizer Journal*, Jg. 62, 1997, Nr. 2, S. 136-137. Abb. 3922
- Sousa, L.C. de; Nonaka, H.; Marti, T.; Leutwiler, M.; Stucki, S.:** Urban waste wood as gasification fuel. In: *PSI general energy technology newsletter*, Villigen, 1997, S. 14-15. Tab., Diagr. 3923
- Sperrholz als Werkstoff und Baustoff / tr.** In: *Neue Zürcher Ztg.*, Jg. 218, 1997, Nr. 53, S. 71. Abb. 3924
- Steiger, R[éné]:** Mechanische Eigenschaften von Schweizer Fichtenholz. In: *Holzforschung und Holzverwertung*, Wien, Jg. 49, 1997, Nr. 5, S. 83-90. Abb., Diagr., Tab. Summary. 3925
- Steurer, Anton:** Steko : ein Holz-«Baustein». In: *Wald Holz*, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 39-41. Abb. 3926
- Tempini, Mario Angelo:** Holzanwendung in einer Region mit Steinbaukultur [Referat]. In: *Bündnerwald*, Jg. 50, 1997, Nr. 2, S. 33-36. [Poschiavo GR]. 3927
- Torriani, Laurent; Geiser, Martin:** ESIB : la Division recherche et développement se présente. Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 6, p. 11-13. Fig. [Ecole suisse d'ingénieurs et de techniciens du bois, Biel BE]. 3928
- Weyeneth, Hermann:** Biomasse und Holznutzung : bedeutende Energierohstoffe für die Zukunft. In: *Montagna*, Jg. 8, 1997, Nr. 10, S. 8-10. Abb., Tab. Résumé. Riassunto. 3929
- (Wirth, Mathias):** Ein Förster auf süßen (Ab)wegen : Sirup aus Tannentrieben und Waldmeister. In: *Wald Holz*, Jg. 78, 1997, Nr. 15, S. 20-21. Abb. 3930
- \* **Zimmermann, Tanja; Sell, Jürgen:** Das Feingefüge der Zellwand auf Querbruchflächen von längszugbeanspruchten Laubhölzern. Dübendorf : EMPA, Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung Holz, 1997. 37 S. Ill. Summary. (Forschungs- und Arbeitsberichte / Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung 115, Holz ; 35). 3931
- Zürcher, Ernst:** Baumwachstum und Holzeigenschaften im Einklang mit Mondrhythmen? - Forstwirtschaftliche Holzeinschläge zur richtigen Zeit vornehmen / Gottfried Briemle. In: *Wald Holz*, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 16-19, 14-15. Abb., Tab. 3932

## K. Forstpolitik – Politique forestière

- \* **1100 Jahre Gemeinde Schlattingen : (897-1997) / Fred Aeberhardt-Schmid et al.** Schlattingen : Gemeinde, [1997]. 95 S. Ill. + Beilage: Die Wälder von Schlattingen im Wandel der Zeit / Reto Baumann. 14 S. Ill. 3933
- Alfter, Pierre:** Et si nous parlions de la forêt ... sans parler du bois? Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 10, p. 12-13. Fig., tab. 3934
- (Amstutz, Urs; Sorg, Jean-Pierre):** Holz nutzen oder Arten schützen? / Interview von Urs Chrétien, Jürg Känzig. In: *Pro Natura Mag.*, 1997, Nr. 3, S. 16-17. Abb. 3935
- Amstutz, Urs:** VAFOR : de l'idée à la pratique. Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 3, p. 21. 3936
- Amstutz, Urs:** «VAFOR» : von der Idee zur Praxis. In: *Wald Holz*, Jg. 78, 1997, Nr. 2, S. 13. 3937

- Angst, Christoph:** «Es lebe der Waldrand!» : Waldrandgestaltung im Bürgerwald von Frauenfeld. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 2, S. 27-30. Abb. 3938
- Anken, Ueli:** Relations publiques et forestiers. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 15. 3939
- \* **Annuario svizzero dell'economia forestale e del legno 1995.** Rivera : Associazione forestale ticinese, 1997. 62 p. Tab. diagr. (Forestaviva ; n° speciale febbraio 1997). [Trad. et adaption du «Wald- und Holzwirtschaft der Schweiz : Jahrbuch 1995» / Bundesamt für Statistik; Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (Eidg. Forstdirektion)]. 3940
- Artmann-Graf, Georg:** Der Waldrand als Lebensraum für Heuschrecken. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 551-559. Abb. Résumé. [Kanton Solothurn]. 3941
- Bachmann, Peter:** Die Bäume wachsen schneller - was nun? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 5, S. 31. 3942
- Bachmann, Peter:** Nachhaltigkeit im heutigen Verständnis. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 1, S. 24-25. Abb. 3943
- Bachmann, Peter:** Wachsen unsere Bäume anders als früher? In: Österreichische Forstzeitung, Wien, 108. Jg., 1997, Nr. 5, S. 50. Abb. 3944
- (Balsiger, Heinz):** Start mit dem reorganisierten Forstdienst : Kanton Bern ab 1. Januar 1998. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 13. 3945
- Bamert, Franz:** Gros plan sur les forêts tessinoises : [entretien avec Ivo Ceschi]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 9, p. 4-7. Fig. 3946
- Barbezat, Vincent:** La grande toile d'araignée [Internet]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 3, p. 26-27. Tab., fig. (L'Antenne est à vous). 3947
- Barbezat, Vincent:** Recherches sur la décharge. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 9, p. 18-19. Fig. (L'Antenne est à vous). 3948
- Beereuter, Hans:** Tätigkeitsnachweis des Verbandes Schweizer Förster VSF. - Rapport d'activité de l'Association suisse des forestiers ASF. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 7/8, S. 13-20, 23-30. Fig., Tab. 3949
- Bernasconi, Guido:** La sylviculture au service de la civilisation. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 27. 3950
- Berner, Andy; Stadtherr, Lukas; Vetter, Kurt:** Holz : ökonomischer Nutzen und ökologische Bedeutung. In: Freiburger Volkskalender, Fribourg, Jg. 88, 1997, S. 93-96. Abb. [Sensebezirk FR]. 3951
- Bernet, Daniel:** Brutvogelkartierung eines voralpinen Wirtschaftswaldes : ökologische Studie als Beitrag zum Entscheid über die künftige Bewirtschaftung standörtlich schwieriger Bestände. In: Ornithol. Beob., Bd. 94, 1997, Nr. 3, S. 233-256. Abb., Tab., Karte. Résumé. [Schwarzenberg LU]. 3952
- Bernhard, Andres:** Mehr als nur Rudimente alter Kulturlandschaften [Hecken]. In: Terra Grischuna, Jg. 56, 1997, Nr. 3, S. 10-13. Abb. 3953
- \* **Bernhard, Samuel:** Wie gut sind die guten Waldränder in der Schweiz? : ökologische Bewertung und Entstehungsgeschichte von 21 guten Waldrändern : neuer Bewertungsschlüssel und Handlungsempfehlungen. Diplomarbeit Abteilung Umweltnaturwissenschaften ETH Zürich, bzw. WSL Birmensdorf, 1996. 149 S. Ill. 3954
- Bettinelli, Jean-Pierre:** Propriétaires privés de tous les cantons, unissons-nous! Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 21. 3955
- Biland, Hans:** La forêt suisse a de l'avenir : [conclusions de la 14<sup>e</sup> Foire forestière de Lucerne]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 9, p. 28. Fig. 3956
- Binder, Heinz:** Die Waldbahn im Sihlwald : Holztransport und -verarbeitung im 19. und 20. Jahrhundert. In: Bl. Verein. Pro Sihltal, Nr. 47, 1997, S. 6-12. Abb. [Sihltal SZ]. 3957

- [Biodiversité en forêt : colloque, Lausanne] / organisé par: Abt. Forstwissenschaften ETHZ, Antenne romande ; [contrib. div.]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 9, S. 691-727; Nr. 12, S. 983-986. Fig., Tab., Karten. Résumés. Zusammenfassungen. Summaries. [mit den Beiträgen:] 3958**  
*Schütz, Jean-Philippe: Pourquoi la rareté des espèces forestières est-elle importante? S. 691-693*  
*Neirynek, Jacques: Pourquoi les consommateurs cherchent-ils la rareté? S. 695-704*  
*Horisberger, Denis: La rareté dans l'environnement du praticien forestier, S. 705-715. [Canton de Vaud]*  
*Keller, Walter; Schütz, Martin: Ökologische und ertragskundliche Aspekte der neuen Gliederung der Schneesimsen-Buchenwälder im «Waldatlas der Schweiz», S. 717-727. - Erwiderung zum Beitrag «Ökologische und ertragskundliche Aspekte...» / Michael Köhl, Nr. 12, S. 983-986.*
- Bleistein, Ulrike; Hunziker, Marcel; Raba, Angelika: Welche Landschaft wollen wir? : Ramosch - eine Kulturlandschaft im Wandel. In: Tun und unterlassen : Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen : CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg FL / Red.: Andreas Götz et al., S. 154-157. Abb., Tab. Schaan : CIPRA, 1995. (CIPRA-Schriften ; 13). 3959**
- Blöchliger, Alfred: Wahlvoraussetzungen für Bannwarte im Kanton Solothurn im 19. Jahrhundert. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 511-517. Résumé. 3960**
- Borel, François: Paul-Emmanuel Farron, ancien inspecteur cantonal des forêts neuchâteloises : 1902-1996. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 5, S. 389-392. Portr. 3961**
- Botschaft zum Übereinkommen zum Schutz der Alpen (Alpenkonvention) und zu verschiedenen Zusatzprotokollen vom 10. September 1997. In: Bundesblatt, 1997, Nr. 41, S. 657-764. [u.a. Protokoll «Bergwald»]. 3962**
- Brang, Peter: Viertes Treffen des European Forest Network in Inverness, Schottland (11. bis 15. Mai 1997). In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 9, S. 729-732. 3963**
- Brosi, Peter: Holzausfuhrzölle des Kantons Graubünden 1826-1850 bzw. bis 1868. In: Bündner Kalender, Jg. 156, 1997, S. 48-62. Abb., Tab., Karte. 3964**
- Der Bündner Forstdienst informiert ... : Faktenblatt. 1- . [Chur] : Forstinspektorat Graubünden, 1997- . Ill. 3965**
- Bündnerwald : Jubiläumsnummer : [50 Jahre Zeitschrift Bündnerwald] / versch. Beiträge. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 5, S. 3-57. Abb., Tab. [S. 52-57: Biografische Hinweise und Nekrologie 1947-1997]. 3966**
- Bürgi, Matthias: Benutzung und Bewirtschaftung der Wälder im 19. und 20. Jahrhundert : Eine Fallstudie über das Zürcher Unter- und Weinland. In: Multifunktionale Waldwirtschaft in der Vergangenheit und heute : Symposium 2.-4. Mai 1996 Forstliche Ausbildungsstätte Ort/Gmunden : Berichte / Hrsg.: IUFRO-Subject Group S6.07.00 «Forstgeschichte, Arbeitsgruppe «Forstgeschichte» im Österreichischen Forstverein, S. 119-130. Diagr. Summary. Wien, 1998. (News of Forest History ; 25/26). 3967**
- Bürgi, Matthias: Nutzungswandel im Spiegel der Wirtschaftspläne am Beispiel der öffentlichen Waldungen im Zürcher Unter- und Weinland. In: Beiträge zur Umweltgeschichte II : Tagungen des Arbeitskreises Forstgeschichte in Rheinland-Pfalz 1996/97 in Verbindung mit den Universitäten Trier und München / Hrsg.: C. Ernst, J. Kuntz, G. Modert, S. 9-17. Diagr. Trier : Selbstverlag, 1997. [Kanton Zürich]. 3968**
- \* Bürgi, Matthias: Waldentwicklung im 19. und 20. Jahrhundert : Veränderungen in der Nutzung und Bewirtschaftung des Waldes und seiner Eigenschaften als Habitat am Beispiel der öffentlichen Waldungen im Zürcher Unter- und Weinland. Diss. Nr. 12152 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 228 S. Ill. 3969**
- Bürgi, Matthias: Zum Eichenhochwald in der Schweiz. In: Beiträge für Forstwirtschaft und Landschaftsökologie, Eberswalde (D), Bd. 31, 1997, Nr. 4, S. 145-150. Abb., Diagr., Tab. Summary. [Kanton Zürich]. 3970**

- Ceschi, Ivo:** Bosco : pericoli naturali - uomo. Dans: *Rivista patriziale ticin.*, anno 51, 1997, n° 3, p. 11-14. Fig. [Cantone Ticino]. 3971
- Christen, Markus:** Naturlandschaft Sihlwald : Denkpause in einer Agglomerationslandschaft. In: *Wildnis : ein neues Leitbild!? Möglichkeiten und Grenzen ungestörter Naturentwicklung für Mitteleuropa. Seminar 11.-12. März 1997 in Eching bei München, S. 75-80. Abb., Diagr. 1997. (Laufener Seminarbeiträge ; 1/97). [Sihlwald ZH].* 3972
- Christen, Walter:** Veränderung des Brutvogelbestandes einer Jungwaldfläche zwischen 1982 und 1996. In: *Ornithol. Beob.*, Bd. 94, 1997, Nr. 1, S. 31-37. Abb., Tab. [Oberdorf SO]. 3973
- Christen, Walter:** Veränderungen des Brutvogelbestandes einer Jungwaldfläche zwischen 1982 und 1996 bei Oberdorf SO. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 541-550. Abb., Tab. Résumé. 3974
- Combe, Jean:** Journée thématique 1997. Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 10, p. 21. (L'Antenne est à vous). 3975
- \* **Commune de Fully :** forêts et richesses naturelles / Prix Binding pour une gestion exemplaire de la forêt ; réd.: Roland Métral, Jean-Marc Pillet ; auteurs: Hansjürg Steinlin et al. Basel : Sophie und Karl Binding-Stiftung, 1997. 96 p. Ill. 3976
- Conedera, Marco:** Kastaniensorten der Schweizer Südalpen. In: *Fructus*, 1997, Nr. 38, S. 1-2. Abb. [Kanton Tessin]. 3977
- \* **Daehler, Dominik:** Aufwertung von Waldrändern im Kanton Solothurn und Zustand von Waldrändern an Feuchtgebieten von nationaler Bedeutung im Kanton Zürich. Diplomarbeit Abteilung XAa, ETH Zürich, 1997. 104 S. 3978
- \* **Dätwyler, Willy; Linder, Walter; Mayer, Georg:** Dorfchronik Unterentfelden. Unterentfelden : Gemeinde, 1996. 429 S. Ill., Karten. [S. 205-216: Unser Wald]. 3979
- \* **De la Vallombreuse au Chalet-des-Enfants en passant par Cheseaux :** un sentier d'évasion le long de la Mèbre, IIème partie / Catherine Cherix et al. ; réd.: Nikola Zaric. Lausanne : Service des forêts [de la ville], 1997. 64 p. Ill. (Les cahiers de la forêt joratoise ; 12). [Région de Lausanne]. 3980
- Deux nouveaux membres d'honneur [de la Société forestière suisse] :** Jean Combe et James K. Gasana / Stéphane JeanRichard, Anton Brühlhart. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 148, 1997, Nr. 12, S. 1004-1006. Abb. 3981
- \* **Un développement concerté de l'Arc jurassien :** programme interrégional de développement / [Groupe de concertation des régions de montagne]. [Tavannes] : [Association régionale Jura-Bienne], 1996. XI, 438 p. Ill. [p. 93-138: Filière du bois]. [Région du Jura]. 3982
- Dietrich, Michael; Scheidegger, Christoph:** Frequency, diversity and ecological strategies of epiphytic lichens in the Swiss Central Plateau and the Pre-Alps. In: *Lichenologist*, London, vol. 29, 1997, Nr. 3, S. 237-258. Abb., Tab., Diagr. 3983
- Dietrich, M[ichael]; Scheidegger, C[hristoph]:** A representative survey of frequency of epiphytic lichens at the regional and national levels and its use for the red list of Switzerland. In: *Progress and Problems in Lichenology in the Nineties : Proceedings of the Third Symposium of the International Association for Lichenology (IAL3) held at the University of Salzburg, Austria on 1.-7. September 1996 / eds.: R. Türk, R. Zorer, S. 145-154. Abb., Diagr., Tab. Berlin ; Stuttgart : J. Cramer, 1997. (Bibliotheca Lichenologica ; 68).* 3984
- [Hans Dorsaz : 1909-1996] / Jean-Paul Graf. Dans: *Forêt*, année 50, 1997, n° 4, p. 22. Portr. 3985
- Douard, Alain:** Au service du paysage : [Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage FNP]. Dans: *Sillon romand*, année 98, 1996, n° 34. Fig. 3986
- Dougoud, Marie:** Passage de témoin : [Michel Reichard comme nouveau chef du Service lausannois des forêts, domaines et vignobles]. Dans: *Sillon romand*, année 99, 1997, n° 2, p. 25. Fig. 3987

- Droste, Hans-Joachim:** Die Entwicklung und Überprüfung von Kriterien und Indikatoren für die nachhaltige Waldbewirtschaftung : der CIFOR Praxistest [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 8, S. 635-645. Fig. Résumé. Summary. 3988
- Dürig, Rolf:** Wo sind die alten Bäume geblieben? : der Kanton Aargau tut etwas für den Altholzschutz. In: Ornis, 1997, Nr. 5, S. 11-13. Abb. 3989
- [Ecole intercantonale de gardes forestiers à Lyss] / contrib. div. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 1, p. 4-10. Fig. [avec les contributions:] 3990  
(Pourtalès, Frédéric de): «Mon pacte avec la nature date de mon enfance» / interview: Gilberte Favre, p. 4-6  
Garde forestier : les exigences d'un métier en mutation, p. 6-7  
La nouvelle école de Lyss perpétue l'esprit de Rio, p. 8-9  
L'école dans la forêt, p. 10.
- \* **Eggmann, Verena; Steiner, Bernd:** Kannenfeld : wie die Toten zu den Lebenden kamen und ein Riese zu einem Park : eine Basler Geschichte. Basel : Schwabe, 1997. 127 S. Ill. + 1 Plan: Plan des Kannenfeldparkes mit Baumbestand / Christoph Wicki, Thomas Gerspach. 1:650. 3991
- Egli, Simon; Ayer, François:** Pilze für den Wald. - Des champignons pour la forêt. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 10, S. 20-23, 24-27. Abb., Tab. [Pilzreservat La Chanéaz FR]. 3992
- Erb, Bruno:** Faszinierende Welt der Pilze im Niedererlinsbacher Grien. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 561-569. Abb. Résumé. Summary. 3993
- Erni, Franz Xaver:** Eichen : eine Spurensuche : zur Geschichte der Eichen in der Schweiz. In: Gartenbau, Jg. 118, 1997, Nr. 34, S. 16-17. Abb. Résumé. 3994
- ETH-Rat :** Neuorganisation WSL. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 115, 1997, Nr. 8, S. 35. 3995
- \* **Euw, Margrit von; Grünig, Andreas; Fischbacher, Urs:** Literaturverzeichnis der Hoch- und Übergangsmoore der Schweiz = Bibliographie des hauts-marais et marais de transition de Suisse = Bibliografia delle torbiere alte e intermedie della Svizzera = Reference list of raised and transitional bogs of Switzerland. 2. Aufl. Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1995. 85 S. 3996
- Farron, Léonard:** Les forêts [neuchâtelaises en 1996]. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 120, 1997, fasc. 1, p. 177-182. [partie de l'article «Nature neuchâtelaise 1996»]. 3997
- Farron, Léonard:** Sylviculteur, quo vadis? Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 3, p. 13-14. Fig. 3998
- Farron, Léonard:** Der Wald im Neuenburgerland. - La forêt en pays de Neuchâtel. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 6, S. 5-8, 10-13. Abb. [Canton de Neuchâtel]. 3999
- Favre, Gilberte:** Laurent Robert, garde forestier : bienvenue dans les forêts de Dorigny. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 9-11. Fig. 4000
- Le **Fin Renard** 1997 a été décerné à un jeune garde forestier : Gion Willi: l'imagination à l'honneur / Peter Siegenthaler. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 11, p. 7-8. Fig. 4001
- Flückiger, Peter F.; Duelli, Peter:** Waldränder : Zentren der Biodiversität. In: Vorträge der Entomologentagung in Bayreuth vom 18. bis. 22. März 1997 / Hrsg.: K. H. Hoffmann, W. Völkl, S. 119-123. Tab., Diag. 1997. (Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie, Giessen ; 11). [Lostorf SO; Rickenbach SO; Wangen SO; Hägendorf SO]. 4002
- Flühler, Hannes:** Thomas Käppeli, 1958 bis 1996 : dipl. Forsting. ETH. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 322-323. Portr. 4003
- \* **Flury, Josias; Weidmann, Markus:** Ein Tal in Bewegung : Erosion, Wald und Bachverbau im Schraubachtal (Prättigau). [Chur] : [Bezug Forstinspektorat Graubünden], [1997]. 11 S. (Der Bündner Forstdienst informiert ... : Faktenblatt). [Schuders GR]. 4004

- Förster HFF** : ein anspruchsvoller Märchenberuf / [nach einem Vortrag von Frédéric de Pourtalès]. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 4, S. 36-37. Fig., Tab. 4005
- [**Fonds du Bois**]: L'union fait la force. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 3, p. 20. 4006
- Forêt sous pression** [canton de Genève] / L.W. Dans: Sillon romand, année 98, 1996, n° 46, p. 10. Fig. 4007
- La forêt suisse sous surveillance** : [LWF, Langfristige Waldökosystemforschung]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 19. Fig., carte. 4008
- La forêt vue par J.M.G. Le Clézio**. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 29. 4009
- La forêt vue par Jean-Pierre Monnier**. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 29. Portr. 4010
- «**Forstwart-Meister**» : neue Ausbildungsmöglichkeit. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 5, S. 26. Fig. 4011
- Forstwesen** : Wallis : Waldrodung für ein Strassenprojekt. In: Schweiz. Zentralbl. Staats- und Verwaltungsrecht, Jg. 98, 1997, Nr. 1, S. 34-38. [Zermatt VS]. 4012
- Froelicher, Jürg**: Förderungspolitik nach neuer Solothurner Waldgesetzgebung. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 503-510. Résumé. [Kanton Solothurn]. 4013
- Fully** : Prix Binding 1997 : en harmonie avec la forêt. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 11, p. 12-14. Fig. 4014
- Furrer, Kurt**: Les primes vont-elles diminuer? : après les bons résultats enregistrés par le Suva. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 12, p. 20. 4015
- Gemeinde Fully (VS) ausgezeichnet** : Binding Preis für vorbildliche Waldpflege. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 14, S. 5. Abb. 4016
- [**Gemeinde- und Forstwerkhof Castrisch** : Referate] / Beiträge von Luzi Schmid, Marco Zanetti, Marco Delucchi, Walter Bieler, Rolf Gerstlauer. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 2, S. 7-32. Abb., Pläne. 4017
- \* **La gestion future du patrimoine public** :... vous avez bien dit: «gérer»?... Actes de la journée thématique de l'Antenne romande du FNP, 27 novembre 1997, Salle polyvalente de l'EPFL, Lausanne - Ecublens / éd.: Jean Combe; comp.: Brigitte Corboz, 98 S. [1997]. Fig., diag. [avec les contributions:] 4018
- Combe, Jean*: Introduction au thème de la journée, p. 5-7
- Dobler, Karl*: Les enjeux de l'époque dans laquelle nous vivons, p. 9-12
- Knoepfel, Peter*: NPM, WOV & Cie... et si nous parlions objectifs et prestations? p. 13-20
- Heinimann, Hans-Rudolf*: Systèmes de gestion : une condition préalable pour la réalisation d'objectifs multidimensionnels, p. 21-30
- Barthod, Christian*: Les services forestiers français et la réforme de l'Etat : déconcentration, décentralisation et restructuration, p. 31-38
- Salzmann, René; Schwab, Walter*: Processus de la Confédération vers une nouvelle politique de subventions, p. 39-56
- Cherbuin, Pierre*: Projet pilote EFFOR2 entre la Confédération et le Canton de Vaud :... et le propriétaire forestier dans cette histoire...? p. 57-72
- Brühlhart, Anton*: Un service forestier décentralisé et polyvalent : utopie ou perspective réaliste? p. 73-76
- Kemmler, Walter*: Contrats de prestations en matière de recherche et formation dans le domaine des EPF, p. 78-80
- Chauvin, Christophe*: Contrat d'objectifs entre l'Etat et le CEMAGREF, p. 81-92
- Gay, Bertrand*: Synthèse : réflexions sur l'avenir, p. 93-98.
- Der Gewinner des «Schlaunen Fuchses» 1997** : [Gion Willi]. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 14, S. 8-9. Abb. 4019

- Girschweiler, Gerhard:** Aus Katastrophen nichts gelernt [nachhaltige Waldwirtschaft]. In: WWF-Journal, 1997, Nr. 2, S. 3-6. Abb. 4020
- Glauser, Christa:** Mit der Waldentwicklungsplanung WEP zu mehr Natur im Wald. In: Ornis, 1997, Nr. 5, S. 4-9. Abb. 4021
- Glutz, R.; Flühmann, W.:** Erster Handholzerkurs auf Ballenberg : gut für Körper und Seele. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 12, S. 27. Abb. 4022
- Godi, François:** La certification des forêts est-elle indispensable en Suisse? Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 8-9. 4023
- Godi, François:** L'ingénieur forestier : utile ou inutile? Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 10, p. 22. 4024
- Grab, Candid; Tidow, Svenja:** Bewertung und Pflege von Waldrändern am Beispiel der Bündner Gemeinde Malans. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 3, S. 77-81. Abb., Karte. 4025
- Graf, Jean-Paul:** Hans Dorsaz : 1909-1996. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 5, S. 393-396. Portr. 4026
- Gresch, Peter:** Waldzertifizierung nach ISO 14001 : Pilotstudie zur Umsetzung in der Schweiz [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 8, S. 627-634. Fig., Tab. Résumé. Summary. 4027
- Grünenfelder, Thomas:** Oh Tannenbaum ... [Weihnachtsbäume aus hiesigen Wäldern]. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 55-56. Abb. 4028
- Grünenfelder, Thomas:** Wald in bäuerlicher Hand : Rohstoff, Kapitalreserve und Arbeitsplatz. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 1, S. 19-22. Abb. 4029
- Grünig, Andreas:** Moorschutz in der Schweiz : Moore und Moorlandschaften in der Schweiz : einst weit verbreitet, heute rare Relikte. In: Moore in deutschen Mittelgebirgen unter besonderer Berücksichtigung des Süderberglandes : Tagungsband des Symposiums vom 14. und 15. Juli 1995 in der Evangelischen Akademie Nordhelle (Ebbegebirge) / Hrsg.: Naturschutzzentrum Märkischer Kreis, Biologische Station Oberberg, S. 94-119. Abb., Tab. Wiehl : Martina-Galunder Verlag, 1996. 4030
- Guex, Olivier:** La forêt de montagne face aux dangers naturels. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 6, p. 26-27. Fig. 4031
- Häne, Koni:** Die Vogelbeere : Baum des Jahres 1997. In: Thema International (Internationales Mitteilungsblatt für Motivphilatelie), Bern, Jg. 26, 1997, Nr. 102, S. 70-75. Abb. 4032
- Haller-Brem, Susanne:** Schutzmassnahmen bei Baumflechten. In: Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 142, 1997, Nr. 1, S. 36-38. Abb. 4033
- \* **Hategekimana, Jean:** Du bois pour dire la forêt et sa gestion durable : comparaisons et analyses institutionnelles des filières forêt-bois à Sikasso (Mali) et en Valais (Suisse). Mémoire de diplôme n° 103, Institut universitaire d'études du développement IUED, Genève, année académique 1995-1996. 144, XX p. Fig., cartes. [paru en 1997]. 4034
- Hauswirth, Fritz:** Baumzeiten - Zeitenbäume : Naturwissenschaftliche Sammlungen Winterthur [Sonderausstellung]. In: Schweiz. Schreinerztg., Jg. 108, 1997, Nr. 1, S. 17. Abb. 4035
- Hemmi, Christian:** «Heckenlandschaft Trimmis» : Versuch zur Erhaltung einer alten, vielfältigen Kulturlandschaft. In: Bündner Kalender, Jg. 156, 1997, S. 43-47. Abb. 4036
- Hennig, Rolf:** Zur neueren Entwicklung der Organik. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 3, S. 231-235. 4037
- Herbez, Georges:** Hommage : Gustave-Henri Bornand [1913-1997]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 11, p. 25. Portr. 4038

- Hexen im Wald / versch. Beiträge.** In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 6, S. 4-51. Abb. [mit den Beiträgen:] 4039  
*Hauser, Albert*: Böse und gute Geister in Bündens Wäldern, S. 6-10  
*Hugentobler, Oskar*: Der Galgaboda im Letziwald : ehemalige Richtstätte der Landschaft Avers, S. 12-15  
*Schorta, Andrea*: Die Traubenkirsche, ein magischer Baum, S. 16  
*Vollmar, Beatrix; Zwygart, Barbara; Baldinger, Fritz; Lerch, Walter*: Schierser Seminaristinnen und Seminaristen gestalten Hexengeschichten, S. 18-32  
*Stahel, Jürg*: Hexen im Wald. - Die geheime Macht des Haselstrauches, S. 34-40, 42-43  
*Guler, Peter*: z Häxebödéli, S. 44-45. [Klosters GR]  
*Hugentobler, Oskar*: Hexenbesen, S. 46-48  
*Senn, Ueli*: Von Hexenpilzen und Hexenringen, S. 50-51.
- Hofer, Peter**: Die internationale Zertifizierungsdiskussion und ihre Wertung [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 8, S. 593-612. Tab. Résumé. 4040
- (Hofstetter, Franz)**: «Die Natur ist der beste Lehrmeister» / Interview: Valentin Stählin. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 3, S. 29. Abb. 4041
- [Holz-Zentralblatt : Schwerpunktausgabe Schweiz/Deutschland] / versch. Beiträge.** In: Holz-Zentralblatt, Stuttgart, Jg. 123, 1997, Nr. 122, S. 1745-1746, 1747-1748, 1751, 1754-1755, 1764, 1766-1767, 1770, 1772, 1775, 1778. Abb., Tab., Diagr. [u.a. mit den Beiträgen:] 4042  
 Holz soll die Schweizer «Expo 2001» zur Attraktion machen : Im Vorfeld der geplanten Landesausstellung entfaltet die Holzwirtschaft rege Aktivitäten [Gespräch mit Marc-André Houmard], S. 1745-1746  
 Rückblick auf die Jahrestagung des Verbandes der Schweizer Rund- und Schnittholzhändler : «Wir arbeiten in einer interessanten Branche» : Den Holzhandel nicht isolieren, sondern eingebettet in seinem wirtschaftlichen und politischen Umfeld betrachten, S. 1747-1748  
 Schweizer Holzmarktbericht September 1997 : Stammholznachfrage befriedigend bis gut, S. 1751  
*Schrepfer, Veronica*: Formvollholz sucht nach Einsatzgebieten im Bauwesen : An der ETH Zürich wurde die Technik der Verdichtung von Fichtenrundholz näher untersucht, S. 1754-1755  
 Industrieholzverarbeiter melden höheren Rohstoffbedarf an : Die traditionelle Marktbesprechung der Anbieter und Abnehmer verschaffte einen Überblick über die aktuelle Situation in der Schweiz, S. 1764  
*Salzmann, René; Ledergerber, Urs*: Die neue forstliche Subventionspolitik in der Schweiz, S. 1766-1767  
 Langfristige Waldökosystem-Forschung des Bundes gestartet : Seit Jahren fordern Schweizer Fachleute ernsthafte Massnahmen zur Verringerung des Schadstoffausstosses / WSL, BUWAL, S. 1770  
 Aus der Arbeit der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft : Vielfalt für die Zukunft : Genetische Inventur der Fichte, S. 1772  
 Förster und Forstdienst in der Schweiz wollen verstärkt den ländlichen Raum betreuen [Jahresversammlung Schweiz. Forstverein], S. 1772  
 Erste Ergebnisse des 2. Landesforstinventars : Die Waldfläche der Schweiz nimmt zu / BUWAL, WSL, S. 1775  
 Jahreskongress der Schweizer Säger in Lausanne : «Beim Rundholzeinkauf ist Vorsicht geboten» / shiv., S. 1778  
 Programm «Holz 2000» will Wald besser nutzen : Gemeinsame Initiative der Eidgenossenschaft und der Schweizer Privatwirtschaft, S. 1778.
- Hossli, Ernst**: Staatswald Thalheimer Homberg/Sonnenberg. In: Zeiher Heimatblatt, Zeihen, Aug. 19, 1994, S. 20-21. Abb. [Thalheim AG]. 4043
- \* **Huber, Benno; Chrétien, Urs**: Naturschutz und forstliche Planung. Basel : Pro Natura, Schweizerischer Bund für Naturschutz ; Zürich : Schweizer Vogelschutz SVS, BirdLife Schweiz, 1997: 39 S. Ill. 4044

- Huber, René:** Wald - oder nicht Wald? In: VGL-Information, Zürich, 1997, Nr. 1, S. 22-23. Abb. 4045
- Hunziker, Marcel:** Totholz in den Nationalparkwäldern : Attraktion oder Störfaktor? : Ergebnisse einer sozialwissenschaftlichen Studie. In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 2, S. 2-8. Abb., Karte. 4046
- Hurni, Jean-Pierre; Orcel, Alain; Orcel, Christian:** Ein Jahrzehnt Dendrochronologie im Dienste der historischen Bauforschung im Kanton Zürich (1983-1993). In: Zürcher Denkmalpflege, Zürich, 11. Bericht 1983-1986, 1995, S. 442-458. Abb., Tab., Karte. [S. 453: Forstwirtschaft]. 4047
- \* **Hyttinen, P.; Kallio, T.; Olischläger, T.; Sekot, W.; Winterbourne, J.:** Monitoring Forestry Costs and Revenues in Selected European Countries. Joensuu : European Forest Institute, 1997. 83 S. Tab., Diagr. (European Forest Institute Research Report ; 7). [Schweiz: S. 53-59]. 4048
- L'ingénieur forestier et juriste Gotthard Bloetzer :** «La forêt fait partie d'un tout: le paysage» / interview: Gilberte Favre. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 12, p. 5-7. Fig. 4049
- Irmay, Miklos:** Forest planning processes in a computer-mediated communication (CMC) context : An example from Switzerland. In: Voting, Rating, Annotation : Web4Groups and other projects : approaches and first experiences / eds.: R. Alton-Scheidl, R. Schmutzer, P.P. Sint, G. Tscherteu, S. 277-293. Diagr. Wien ; München : R. Oldenbourg, 1997. (Schriftenreihe der österreichischen Computer Gesellschaft ; 104). 4050
- Isler, Stephan:** Antworten auf Fragen zur Branchenlösung Forst. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 11-12. 4051
- Jaag, Tobias:** Entwicklungen im Bau-, Planungs- und Umweltschutzrecht. In: Schweiz. Juristen-Zeitung, Jg. 93, 1997, Nr. 20, S. 397-399. [u.a. Forstpolizeirecht]. 4052
- Jäggi, Willi:** Kooperation Wald-Naturschutz-Jagd. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 519-524. Résumé. [Kanton Solothurn]. 4053
- \* **Jahrbuch der Thurgauer Waldwirtschaft 1996.** [Frauenfeld] : Forstamt Kanton Thurgau, 1997. 74 S. Abb., Tab. 4054
- \* **Jahresbericht der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft 1997.** Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, [1998]. 148 S. Abb., Tab., Diagr. 4055
- JeanRichard, Stéphane:** Bestrebungen des SFV zur Zertifizierung von Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 161-162. 4056
- \* **Jenni, Hans-Peter:** Wald und Recht im Thurgau. Frauenfeld : Forstamt Kanton Thurgau, 1997. 60 S. Ill. 4057
- Kälin, Walter:** Urwald in den Schwyzer Bergen : schöne wilde Bödmeren. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 7, S. 15-18. Abb. [Auszug aus dem gleichnamigen Buch]. 4058
- Känzig-Schoch, Urs:** Schutz gefährdeter Waldpflanzen : fünf Fallbeispiele aus dem Berner Mittelland [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 8, S. 647-664. Diagr., Tab., Karte. Résumé. Summary. 4059
- Kanton Aargau :** ein erstes Waldreservat [Windisch AG]. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 11, S. 21. Abb. 4060
- Kantonsforstamt Solothurn:** 154. Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 11. und 12. September 1997 in Solothurn : Beschreibung der Exkursionen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 6, S. 469-473. [Region Solothurn]. 4061
- Keel, Alois; Zimmermann, Willi:** Der Waldgesetzgebungsprozess in den Kantonen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 12, S. 973-982. Tab. 4062
- Kempf, Alois; Spinnler, Martin:** Internet-Zugang : ein Werkzeugkasten für die Informationsvermittlung im forstwissenschaftlichen Bereich. In: Mitteilungen der Gesellschaft für Bibliothekswesen und Dokumentation des Landbaues, Bad Godesberg, 1997, Nr. 53, S. 65-69. Summary. [u.a. die Schweiz betreffend]. 4063

- Kirchgässner, Gebhard:** Ökologische Steuerreform : Waldwirtschaft könnte zu den Gewinnern gehören. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 25. 4064
- Klingler-Iseli, Ruth:** Der Pfad - Le Sentier. In: Seebutz, Jg. 47, 1997, S. 59-63. Abb. [Text nur auf deutsch]. [Naturlehrpfad am linken Bieler Seeufer]. 4065
- Kobel, Christian:** Forstliche Massnahmen in der öffentlichen Wahrnehmung : Beispiel des Hardwaldes in Olten. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 533-540. Diagr. Résumé. Summary. 4066
- Kocher, Alan E.:** VAFOR : un état d'esprit [Valorisation des forêts]. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 7/8, p. 25-28. Diagr. 4067
- Kocher, Alan E.:** «Vafor ist eine Denkhaltung!»: neue Einnahmenquelle für Forstbetriebe. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 17-19. Fig. 4068
- \* **Kriterien und Indikatoren für eine nachhaltige Bewirtschaftung des Schweizer Waldes /** [Hrsg.: Eidg. Forstdirektion, Bern] ; [Red.: Evelyn Coleman Brantschen] ; [Koordination: Béatrice Merk Mietta]. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 80 S. Ill. [Ed. française: Critères et indicateurs de la gestion durable des forêts suisses; engl. ed.: Criteria and indicators for sustainable forest management in Switzerland]. 4069
- Krüsi, Bertil O.; Schütz, Martin; Tidow, Svenja:** Waldränder in der Schweiz : ökologischer Zustand, botanische Vielfalt und Aufwertungspotential. - Les lisières en Suisse : situation écologique, diversité botanique et potentiel de valorisation écologique. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 4, S. 5-19, 20-26. Abb., Tab. 4070
- \* **Küchli, Christian:** Forests of hope : stories of regeneration. London : Earthscan Publications, 1997. 244 S. Ill. 4071
- \* **Küchli, Christian:** Wälder der Hoffnung. Zürich : Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1997. 243 S. Ill. 4072
- Kuhn, Wilfried:** Dr. sc. techn. Ernst Krebs, 1903 bis 1996 : Oberforstmeister. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 3, S. 237-239. Portr. 4073
- Lässig, Reinhard; Schönenberger, Walter:** Tun oder Unterlassen : vergleichende Untersuchungen auf Windwurfflächen in der Schweiz. In: Tun und unterlassen : Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen / CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg/Fürstentum Liechtenstein / Red.: Andreas Götz et al., S. 168-171. Abb. Schaan : CIPRA, 1995. (CIPRA-Schriften ; 13). [Zweisimmen BE; Pfäfers SG; Schwanden GL; Disentis/Mustér GR]. 4074
- \* **Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Tierpflege und Tierzucht /** Hrsg.: Projektgruppe «Chancen in Beruf und Arbeit»: Bruno Baer et al. ; Red.: Christof Hegi. Dübendorf : Schweizerischer Verband für Berufsberatung SVB, 1997. 72 S. Ill. Chancen in Beruf und Arbeit ; 8). 4075
- Lavori di dottorato.** Dans: FNP Sottostazione SdA Nius (Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio), anno 1, 1997, n° 1, p. 2-3. 4076
- Lienert, Leo:** Der Wald - unsere Welt : das Forstmuseum auf dem Ballenberg im Haus von Sachseln. In: Obwaldner Brattig, Alpnach Dorf, Jg. 22, 1997, S. 49-59. Abb. 4077
- Longet, René:** Valoriser les fonctions de la forêt. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 1, p. 21. 4078
- Lozza, Hans:** Schweizerischer Nationalpark 1996. In: Cratschla, Jg. 5, 1997, Nr. 1, S. 10-11. Abb. 4079
- Luterbacher, Rudolf:** Aufgabenverteilung und -umverteilung für Förster? : Försterarena an der DV VSF 1997. - Distribution et redistribution des tâches pour les forestiers? In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 10, S. 11, 13. Abb. 4080
- Luterbacher, Rudolf:** Hans Beereuter, neuer VSF-Präsident : DV 1997 des VSF. - Hans Beereuter, nouveau président de l'ASF : Assemblée des délégués 1997. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 10, S. 5-6, 7-8. Abb. 4081

- Luterbacher, Rudolf:** Interkantonale Försterschule Lyss : eine Vision wurde in die Tat umgesetzt, aber ... - Ecole intercantonale de gardes forestiers Lyss : une vision devient réalité, mais ... In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 5, S. 5-7, 8-10. Abb. 4082
- Die LWF läuft an [Langfristige Waldökosystem-Forschung]. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 8, S. 6. Abb., Karte. 4083
- \* **Mariotta, Sergio:** 35 anni di progetti di risanamento pedemontano castanile. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 43 p. Ill. (Documenti ambiente ; 69. Foreste). [Cantone Ticino]. 4084
- Matuschak, Bernhard:** Auerhuhn auf dem Rückzug : Förster können viel zur Rettung beitragen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 6, S. 27-30. Abb. 4085
- Message relatif à la Convention sur la protection des Alpes (Convention alpine) ainsi qu'à divers protocoles d'application du 10 septembre 1997.** Dans: Feuille fédérale, 1997, n° 41, p. 581-696. [u.a. Protocole «Forêts de montagne»]. 4086
- Moll, Bruno:** Solothurnische Waldwirtschaft im Wandel einer Förstergeneration. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 7, S. 493-501. Résumé. [Kanton Solothurn]. 4087
- Moretti, Giorgio:** Die Revitalisierung der Edelkastanienbestände im Kanton Tessin im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung und Pflege. In: Tun und unterlassen : Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen / CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg/Fürstentum Liechtenstein / Red.: Andreas Götz et al., S. 113-115. Schaan : CIPRA, 1997. (CIPRA-Schriften ; 13). 4088
- Moser, Urs:** Apprendre ou à laisser? : un plaidoyer pour agir avec courage et sérénité. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 9, p. 27. 4089
- Müller, Elena:** Obligatorische Waldarbeiterkurse stossen auf gutes Echo. In: Bündner Bauer, Jg. 121, 1997, Nr. 24, S. 34-38. Abb. [Graubünden]. 4090
- Muggli, Rudolf:** Was macht ein Wäldchen zum Wald? In: Grüne, Jg. 133, 1997, Nr. 4, S. 28-29. Abb. 4091
- \* **Naturerlebnis Wald :** gemeinsam mit Kindern und Jugendlichen im Wald verweilen - entdecken - spielen : Ideen, Anregungen und Vorschläge für Aktivitäten im Wald zu verschiedenen Schwerpunkten / [Red.: Klemens Niederberger]. Zofingen : CH Waldwochen, 1996. 128 S. Ill. 4092
- Neue Subventionsphilosophie :** Pilotprojekt der Eidg. Forstdirektion. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 2, S. 31. [Kantone Schwyz und Aargau]. 4093
- Neumann, Daniela:** SELVA-Medienveranstaltung am 29. April 1997 in Langwies : der Schanfigger Schutzwald - lebenswichtig für die Region. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 4, S. 88-89. 4094
- Neumann, Daniela:** Zur Ausstellung «Der Wald schützt auch Dich». In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 3, S. 83-85. Abb. [u.a. Schutzwald der Stadt Chur GR]. 4095
- \* **Ökologischer Ausgleich und Biodiversität :** Grundlagen zur Beurteilung des Naturschutzwertes ausgewählter landwirtschaftlicher Nutzflächen / Bruno Baur et al. Basel : Birkhäuser, 1997. XVI, 101 S. Ill. (Themenhefte / Schwerpunktprogramm Umwelt). 4096
- \* **Ökosystem Wald, Rohstoff Holz, Prinzip Nachhaltigkeit = Ecosystème: forêt, matière première: bois, principe: durabilité /** Kongress Wald und Holz vom 22./23. Oktober 1996 in Biel ; Red.: Rudolf Jakob. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 251 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 67. Holz). 4097
- Ott, Ernst:** Fritz Fischer-Stockmann, Prof. Dr. : 16. November 1914 bis 30. November 1996. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 319-321. Portr. 4098
- Papa, Graziano:** Grazie, Ernst [Krebs : 1903-1996]. Dans: Nostro paese, anno 49, 1997, n° 236, p. 59-60. Fig. 4099
- Payerne charbonne.** Dans: Sillon romand, année 98, 1996, n° 24, p. 15. Fig. 4100

- \* **Peck, T.J.; Descargues, J.:** Le contexte politique pour le développement du secteur de la forêt et des industries forestières en Europe : document de discussion sur quelques-uns des principaux problèmes et choix politiques, dans une optique internationale, ayant ou pouvant avoir un impact sur le secteur. Zürich : ETH, Professur Forstpolitik und Forstökonomie, Departement Wald- und Holzforschung, 1996. XIII, 192 S. Fig. (Forstwissenschaftliche Beiträge ; 18). 4101
- \* **Peck, T.J.; Descargues, J.:** The policy context for the development of the forest and forest industries sector in Europe. Geneva : United Nations, 1997. XVIII, 138 S. Fig. (UN-ECE/FAO timber and forest discussion papers). (ETTS 5 working papers). 4102
- Plüss, Richard:** Wann und wo beginnt die Arbeit des Försters? - Quand et où commence le travail du forestier? In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 9, S. 24, 25. Abb. 4103
- Poffet, Gérard:** Instrumente für eine neue forstliche Subventionspolitik des Bundes. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 251-290. Résumé. Zusammenfassung. 4104
- \* **Poffet, Gérard:** Les instruments d'une nouvelle politique de gestion des aides fédérales aux forêts suisses. Chavannes-près-Renens : Institut de hautes études en administration publique IDHEAP, 1997. II, 50, 5 p. Tab. diagr. (Cahiers de l'IDHEAP ; 172). 4105
- Poffet, Gérard:** Eine neue forstliche Subventionspolitik des Bundes. In: Volkswirtschaft, Jg. 70, 1997, Nr. 3, S. 53-57. Abb. 4106
- Poffet, Gérard:** Une nouvelle politique de gestion des aides fédérales aux forêts suisses. Dans: Vie écon., année 70, 1997, n° 3, p. 53-57. Fig. 4107
- Pourtalès, Frédéric de:** Förster - ein Märchenberuf? - Forestier - un métier de rêve? In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 5, S. 11-13, 14-16. Abb., Tab. [Ausbildung an der Interkantonalen Försterschule, Lyss BE]. 4108
- Le prix Binding** attribué à Fully (VS) / Lu. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 12, S. 27. Abb. 4109
- \* **Le procès de la Forêt verte :** jugement du Tribunal cantonal des 12 et 19 septembre 1929 / éd. Alfred Monnet. Sierre : Le livre à la carte c/o Imprimerie Calligraphy, 1997. 127 p. [Riddes VS]. 4110
- Professor Hermann Etter :** 1912 bis 1997 / Paul Nipkow, Davoud Parsa Pajouh. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 6, S. 477-481. Portr. 4111
- Ein Projekt zur Erhaltung der Lärchwiesen von Mont-Chemin, Wallis, Schweiz.** In: Tun und unterlassen : Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen / CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg/Fürstentum Liechtenstein / Red.: Andreas Götz et al., S. 158. Tab. Schaan : CIPRA, 1995. (CIPRA-Schriften ; 13). 4112
- Raemy, Otto:** Förster HFF was nun? - Garde forestier ESF : et maintenant? In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 4, S. 36, 37. Abb. 4113
- Raemy, Otto:** Forstliche Aus- und Weiterbildung. - Formation initiale et formation complémentaire. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 7/8, S. 48, 49. Abb. 4114
- Raemy, Otto:** Warum sagen die Förster zu allem «nichts»? - Pourquoi les forestiers se font-ils «jamais» entendre? Dans: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 10, S. 33. 4115
- Rageth, Magnus:** Die Forstgruppe Domat/Ems. - Bilder aus dem Emser Wald. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 1, S. 69-70, 71-73. Abb. 4116
- Rauch-Swegler, Thea:** Schutzwald : Lebensversicherung fürs nächste Jahrtausend. In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 35, 1997, Nr. 2, S. 6. Abb. 4117
- Raymond, Pierre-François:** 1997-2017 : le dépérissement fatal des ingénieurs forestiers. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 6, p. 5. 4118

- Rösch, Manfred:** Gedanken zur Auswirkung (prä)historischer Holznutzung auf Wälder und Pollendiagramme : mit Fallbeispielen aus dem Bodenseegebiet und dem Schwäbisch-Fränkischen Wald. In: Festschrift Gerhard Lang / Hrsg.: André F. Lotter et al., S. 447-471. Diagr., Tab., Karte. Abstract. Berlin : J. Cramer, 1994. (Dissertationes botanicae ; 234). 4119
- Rohrbach, Ernst:** Bemerkenswerte Bäume im Oberaargau : Teil II. In: Jb. Oberaargau, Jg. 40, 1997, S. 139-164. Abb., Tab. 4120
- Roth, Bernhard:** Wald-Bewirtschaftung in Erlinsbach. In: Dorfchronik Erlinsbach, Erlinsbach, Aug. 11, 1994/1995, S. 27-40. Fig. 4121
- Roth, Irene; Scheidegger, Christoph; Lussi, Stefan:** Les lichens vont être mis en liste rouge! Dans: Environnement : Bulletin de l'OFEFP, 1997, n° 4, p. 35-38. Fig. 4122
- Roth, Irene; Scheidegger, Christoph; Lussi, Stephan:** Rote Liste der Flechten : auf Bäumen leben 700 Arten - wieviele sind bedroht? In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 35-38. Abb., Karten. 4123
- Rubner, Heinrich:** Ein Menschenalter internationaler forstgeschichtlicher Forschung. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 163-166. Abb. 4124
- Rüsch, Willy; Schrenk, Konrad:** Die Waldgrenze zur Landwirtschaft : vielfältige Waldränder - eine ökologische Chance. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 1, S. 23-24. Abb. 4125
- \* **Sachprogramm Auenschutzpark Aargau : Schutz- und Aufwertungskonzept 1998 bis 2014 zur Umsetzung des Verfassungsauftrags / Lotty Fehlmann Stark et al. ; Projektleitung: Sigmaplan AG. Aarau : Baudepartement des Kantons Aargau, Abteilung Landschaft und Gewässer, 1997. 42 S. Ill. 4126**
- Salzmann, René:** Forstliche Subventionspolitik : von der hoheitlichen Verfügung zur Partnerschaft. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1997, Nr. 4, S. 22-26. Abb., Tab. 4127
- Schärer, Werner; Zürcher, Kaspar:** Das Bergwaldprojekt : rechtliche und politische Aspekte. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 10, S. 775-787. Tab. Résumé. Summary. 4128
- Scheeder, Thomas:** Welchen Wald brauchen wir morgen und übermorgen? In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 11, S. 11. 4129
- Scheidegger, C[hristoph]:** Baumbewohnende Flechten : zwei Forschungsansätze zu ihrer Erhaltung. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 31-34. Abb. 4130
- Scheidegger, Christoph; Flachsmann, Selina; Zoller, Stefan; Frey, Beat:** Naturschutzbiologie bei Flechten : Konzepte und Projekte. In: Flechten : Geschichte, Biologie, Systematik, Ökologie, Naturschutz und kulturelle Bedeutung; Begleitheft zur Ausstellung «Flechten - Kunstwerke der Natur» / Hrsg.: H. Schölller, S. 167-175. Abb., Tab. Frankfurt a.M. : Kramer, 1997. (Kleine Senckenberg-Reihe ; 27). 4131
- Schelbert, Heidi:** Stellung des Waldes in der Holzkette : Zukunftsaufgaben [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 2, S. 147-152. Diagr. 4132
- Scherzinger, W[olfgang]:** A propos de la forêt. Dans: Chasse, nature Diana, 1997, n° 10, p. 29-32. Fig. 4133
- Schielly, Barbara; Suter, Werner:** Totholz im Wald ist auch für Kleinsäuger wichtig. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft, Birmensdorf (WSL), Nr. 34, 1997, S. 4-6. Abb. [Sihlwald im Sihltal ZH]. 4134
- Schiess, Heinrich; Schiess-Bühler, Corina:** Dominanzminderung als ökologisches Prinzip : eine Neubewertung der ursprünglichen Waldnutzungen für den Arten- und Biotopschutz am Beispiel der Tagfalterfauna eines Auenwaldes in der Nordschweiz. In: Mitt. Eidgenöss. Forsch.anstalt Wald Schnee Landsch., Bd. 72, 1997, Nr. 1, S. 3-127. Abb., Tab., Karte. Résumé. Riassunto. Summary. [Thurauen, Flaach ZH]. 4135

- (**Schlaepfer**, Rodolphe): «La survie de la forêt passe par les multiples critères de durabilité» / interview: Gilberte Favre. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 5, p. 5-7. Fig. 4136
- Schmid**, Edy: Rotazione forestale nel Moesano. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, anno 79, 1997, p. 272-274. 4137
- Schmidhauser**, Albin: Die Beeinflussung der schweizerischen Forstpolitik durch private Naturschutzorganisationen. In: Mitt. Eidgenöss. Forsch.anst. Wald Schnee Landsch., Bd. 72, 1997, Nr. 3, S. 245-495. Diagr., Tab. Résumé. Riassunto. Summary. 4138
- Schmidt**, Roger: Grundlagen zum forstlichen NPM-Projekt des Kantons Bern. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 291-297. Fig. 4139
- \* **Schmithüsen**, Franz; **Kazemi**, Yves; **Seeland**, Klaus: Perceptions and attitudes of the population towards forests and their social benefits : social origins and research topics of studies conducted in Germany, Austria and Switzerland between 1960 and 1995 = Perceptions et attitudes de la population envers la forêt et ses prestations sociales. Wien : IUFRO, International Union of Forestry Research Organizations, 1997. VI, 64 S. Zusammenfassung. (IUFRO occasional paper ; 7). 4140
- Schmithüsen**, Franz; **Kazemi**, Yves; **Seeland**, Klaus: Perceptions et attitudes de la population envers la forêt et ses prestations sociales : analyses des enquêtes [...] l'Allemagne, l'Autriche et la Suisse entre 1960 et 1995. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 1, S. 1-43. Tab. Zusammenfassung. Summary. 4141
- \* **Schnee** und Lawinen in den Schweizer Alpen, Winter 1995/96. Davos : Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung, 1997. 248 S. Ill., Karten, Publikationsliste. (Winterbericht ; 60). 4142
- \* **Schneider**, Wilhelm: Die Markgenossenschaften im frühmittelalterlichen Alamannien. Tübingen : W. Schneider, 1997. 226 S. (Arbeiten zur alamannischen Frühgeschichte ; 24). 4143
- Schneller**, Alfred: Die Felsberger «Flötzer». In: Felsberger Chronik, Felsberg GR, Jg. 12, 1997, S. 53-59. Abb. 4144
- Schnyder**, David: Suisse : partenaires et non adversaires. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 27-28. Fig. 4145
- Schoch**, Herbert: Waldrandverbesserungen und Auflichtungen in der Stierenweid [Adliswil ZH]. In: Naturschutz in der Gemeinde, 1997, Nr. 4, S. 12. Abb. 4146
- Schoch**, W[erner]: Détermination d'essences de charbons de bois. Dans: Le Campaniforme d'Alle, Noir Bois (Jura, Suisse) / B. Othenin-Girard et al., p. 44-45. Tab., diagr. Porrentruy : Office du patrimoine historique : Société jurassienne d'Emulation, 1997. (Cahier d'archéologie jurassienne ; 7). 4147
- Scholian**, Ursula: Der Zunderschwamm : einst ein gesuchter Rohstoff. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 2, S. 7-10. Abb. 4148
- (**Schuler**, Anton): Eichen in der Schweiz : Spurensuche / Franz Xaver Erni. In: CH-Forschung, Jg. 14, 1997, Nr. 4, S. 1-5. 4149
- Schuler**, Anton: Von der vielfältigen Nutzung des Allmendwaldes zur Multifunktionalität [lies: Multifunktionalität] heutiger Wälder : Bemerkungen aus schweizerischer Sicht. In: Multifunktionale Waldwirtschaft in der Vergangenheit und heute : Symposium 2.-4. Mai 1996 Forstliche Ausbildungsstätte Ort/Gmunden : Berichte / Hrsg.: IUFRO-Subject Group S6.07.00 Forstgeschichte, Arbeitsgruppe «Forstgeschichte» im Österreichischen Forstverein, S. 18-23. Summary. Wien, 1998. (News of Forest History ; 25/26). 4150
- Schutzwald** - Lebensversicherung fürs nächste Jahrtausend : 21. März 1997 - Internationaler Tag des Waldes. In: Bündner Bauer, Jg. 121, 1997, Nr. 12, S. 22-24. Abb. [Ausstellung «Der Wald schützt auch Dich»]. 4151
- Schweizer**, Beat H.: Waldkataster. In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 35, 1997, Nr. 1, S. 8-9; Nr. 2, S. 7-8; Nr. 3, S. 24-25; Nr. 4, S. 35. Abb. 4152

- \* **Schweizerischer Nationalpark** : Geschäftsbericht 1996 = Parc national suisse : rapport d'activité 1996 / Martin Bundi, Heinrich Haller. Zerne : Eidgenössische Nationalparkkommission, 1997. 48 S. Tab. [Eidg. Nationalparkkommission ENPK; Wissenschaftliche Nationalparkkommission WNPk; Nationalparkhaus Zerne]. 4153
- \* **Sentiero del castagno** : Arosio - Mugena - Vezio - Fescoggia - Arosio / ed.: Associazione dei comuni regione Malcantone et al. Caslano : Ente turistico del Malcantone, [1997]. 1 leporello (16 p. Ill.). [Dt. Ausg.: Sentiero del castagno = Kastanienweg]. 4154
- (**Siegenthaler, Peter**): «Als Junge wollte ich Bauer werden» : ein Gespräch mit dem WVS-Präsidenten / [Interview:] Walter Tschannen. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 2, S. 18-19. Abb. 4155
- (**Siegenthaler, Peter**): «La forêt nous apprend qu'elle est là pour les autres» / interview: Gilberte Favre. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 2, p. 5-7. Fig. 4156
- Stanga, Pietro; Conedera, Marco**: Analyse der natürlichen Entwicklungsabläufe innerhalb der Kastanienbestände in den Gemeinden Someo und Giumaglio. In: Tun und unterlassen : Elemente für die nachhaltige Entwicklung in den Alpen / CIPRA-Jahreskonferenz, 28.-30.9.1995, Triesenberg Fürstentum Liechtenstein / Red.: Andreas Götz et al., S. 184-187. Diagr. Schaan : CIPRA, 1995. (CIPRA-Schriften ; 13). 4157
- Der Steinkreis auf dem Pardenner Hexenbödeli / J[ürg] S[tahel]**. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 6, S. 60-62. Abb. [Klosters GR]. 4158
- Die Stiftung Bergwaldprojekt ist 10 Jahre alt geworden**. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 5, S. 60-62. 4159
- Stöckli, Veronika; Pfister, Rolf; Frey, Werner**: Erforschung der Wechselwirkung zwischen Schutzwald und Lawinen. - Etude de l'interaction entre forêts de protection et avalanches. In: Schweizer Wald, Jg. 133, 1997, Nr. 11, S. 14-17, 18-21. Abb. [Region Davos]. 4160
- Studer, August**: Franz Bürgi-Lochmann, Baumschulbesitzer : 1929-1996. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 12, S. 989-990. Portr. 4161
- Suter, Werner**: Gottlieb Naegeli, Kantonsoberrforster des Kantons St. Gallen : 19. August 1917 bis 15. Oktober 1996. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 3, S. 241-243. Portr. 4162
- Thöny, Elke**: 160 Jahre Kantonaler Forstdienst in Graubünden. In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 5, S. 58-59. 4163
- Tidow, Svenja; Schütz, Martin; Krüsi, Bertil O.**: Probleme bei Bewertung und Pflege von Waldrändern. In: Informationsblatt des Forschungsbereiches Landschaft, Birmensdorf (WSL), Nr. 33, 1997, S. 1-4. Abb. 4164
- \* **Urwald in den Schwyzer Bergen** : schöne wilde Bödmeren / hrsg. von Walter Kälin ; Fotos: Ernst Scagnet. Zürich : Werd-Verlag, 1997. 135 S. Ill. [mit den Beiträgen:] 4165  
*Steinlin, Hansjürg*: Vorwort, S. 13  
*Kälin, Walter*: Urwald im Muotatal - gibt es das? S. 20-49  
*Weber, Theo*: Lehrer Urwald, S. 56-57  
*Hess, Ruedi*: Die Vögel : von Auerhuhn und Sperlingskauz, S. 58-63  
*Groner, Urs*: Die Flechten : eine besondere Gemeinschaft, S. 64-69  
*Hantke, René*: Die Geologie : die erdgeschichtliche Entwicklung des Silberer-Bödmeren-Gebietes, S. 80-87  
*Senn-Irlet, Beatrice*: Die Pilze : ein Heer von fast Unsichtbaren, S. 90-95  
*Bertram, Josef*: Die Moose : Erstbesiedler, Zauberdecken, S. 108-113  
*Gosteli, Margret*: Die Schnecken : versteckte Helfer im ökologischen Kreislauf, S. 114-119  
*Frey, Hans-Ulrich*: Die Vegetationsforschung : das Zusammenwirken von Organismen und Standortfaktoren, S. 120-127.

- \* **Valsecchi, Angelo**: Il legno : alberi, boschi, costruzioni e attrezzi della civiltà contadina nella Svizzera italiana. Locarno : A. Daddò, 1997. 183 p. Ill. (L'uomo e la natura / Angelo Valsecchi ; 3). [v.a. cantone Ticino]. 4166
- Vaucher, Hugues**: Bibliothèque suisse de dendrologie [à l' Arboretum d'Aubonne]. Dans: Bulletin de l'AAVA (Association de l' Arboretum du Vallon de l'Aubonne), Lausanne, n° 27, 1997, p. 24-27. Fig. 4167
- Wald / versch. Beiträge**. In: Natur und Mensch, Jg. 39, 1997, Nr. 1, Umschlaginnenseite, S. 2-25. Abb. [mit den Beiträgen:] 4168  
*Huber, Alfred*: Dem Wald Sorge tragen! [Editorial], Umschlaginnenseite  
*Huber, Alfred*: Der Wald : eine komplexe Lebensgemeinschaft, S. 2-3  
*Puech, Laurence; Kuhn, Arndt J.; Türk, Stefan*: 50% krank oder 50% gesund? : wie geht es unserem Wald wirklich? S. 4-11  
*Bolliger, Markus*: Biodiversität im Wald fördern, S. 12-17  
*Stöckli, Benjamin; Kuhn, Nino*: Gestaltung des Lebensraumes Wald : Tod und Leben liegen nahe beieinander, S. 18-25.
- \* **Wald- und Holzwirtschaft der Schweiz : Jahrbuch 1996 = L'économie forestière et l'industrie du bois en Suisse : annuaire 1996**. Bern : Bundesamt für Statistik : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (Eidg. Forstdirektion), 1997. [151] S. Tab., Diagr., Karten. 4169
- Walder, Richard**: Kunst im Wald - was soll das? In: Bündnerwald, Jg. 50, 1997, Nr. 6, S. 53-59. Abb. [Graubünden]. 4170
- Walder, Richard; Barandun, Paul; Rageth, Magnus**: Les multiples visages de la forêt grisonne. Dans: Forêt, année 50, 1997, n° 11, p. 9-11. Fig., carte. [Graubünden]. 4171
- \* **Walderhebungsprogramm 1992-1995 : Rechenschaftsbericht / Hrsg.:** Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL); Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL); Red.: Bernhard Oester, Markus Bolliger. Bern : BUWAL, 1997. 56 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 75. Wald). 4172
- Waldfeststellung und kantonales Ausführungsrecht (WaG Art. 1, 2 und 3; WaV Art. 1)**. In: Schweiz. Zschr. Beurkundungs- und Grundbuchrecht, Jg. 78, 1997, Nr. 3, S. 190-197. [Bundesgerichtsurteil, Kilchberg ZH]. 4173
- Waldnetz : Information zur Bildungsarbeit im Wald**. 1/96- . Zofingen : CH-Waldwochen, 1996- . 4174
- \* **Walther, Christoph**: Zur Entwicklung von forstlichen Nutzungs- und Transportkonzepten im Gebirge seit 1850. Diplomarbeit Abt. Forstwissenschaften ETH Zürich, 1996. 53, 16 S. Karte. [Goms VS]. 4175
- Walther, Christoph**: Zur Entwicklung von forstlichen Nutzungs- und Transportkonzepten im Gebirge seit 1850. In: Bl. Walliser Gesch., Bd. 29, 1997, S. 107-196. Fig., Tab., Karte. [Goms VS; Aletschgebiet VS]. 4176
- Weber, Pascale; Weber, Theo**: Der Wald im Muotatal und auf Bödmeren. In: Das Muotatal : ein Kulturprofil / Christian Känzig et al., S. 126-129. Abb. Zürich : OZV Offizin-Zürich-Verlags AG, 1997. 4177
- Weber, Theo**: Kapuzinerwald SZ und der Chilenwald ob Riemenstalden : der Wald schützt. In: Revue Schweiz, Jg. 70, 1997, Nr. 2, S. 42-47. Abb. Résumé. 4178
- Wegmann, Urs**: Totholz bereichert das Waldleben. In: Grüne, Jg. 133, 1997, Nr. 44, S. 14-15. Abb. 4179
- Wehrli, Eugen**: Aarauer Waldumgänge vor 30 Jahren. In: Aarauer Njbl., Jg. 71, 1997, S. 23-39. Abb. 4180
- \* **Wiesner, Michael**: Waldzeit : Wälder für Winterthur. Winterthur : Naturwissenschaftliche Gesellschaft NGW, 1997. 132 S. Ill. 4181

- \* **Wullschleger, Erwin:** Waldpolitik und Forstwirtschaft im Kanton Aargau von 1803 bis heute. Aarau : Finanzdepartement des Kantons Aargau, Abteilung Wald, 1997. 680 S. Ill. 4182
- Zahnd, Christof:** Sportklettern im Naturschutzgebiet : gemeinsames Schutzkonzept von Naturschützern und Kletterern. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 16, S. 35-38. Abb., Karte. [Säliflue, Aarburg AG]. 4183
- Zahnd, Christof:** Zusammenarbeit statt Konfrontation : Jäger, Orientierungsläufer und Waldeigentümer schliessen Vereinbarung. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 13, S. 35-38. Abb., Karte. [Aargau]. 4184
- Zimmer, Heinz:** NPM-Pilotbetrieb Kreisforstamt 5, Thun, Kanton Bern. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 148, 1997, Nr. 4, S. 299-304. Fig. 4185