

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: 74 (1998)

Artikel: Forstwissenschaften = Sciences forestières

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415668>

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: 14.04.2026

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

XVI. Forstwissenschaften - Sciences forestières

(Unterteilung in Anlehnung an die Forstliche Dezimalklassifikation) / (Subdivision suivant la Classification décimale forestière)

A. Allgemeines - Généralités

- * **Agenda** forestier et de l'industrie du bois, année 91, 1998 / [publ. par la Société vaudoise de sylviculture]. Lausanne : Presses centrales, [1997]. 448 p. Fig., tab. 3592
- * **Schweizerischer** Forstkalender 1998 : Taschenbuch für Forstwesen, Holzgewerbe, Jagd / Red.: Stefan Schweizer. Jg. 93, 1998. Frauenfeld : Huber, 1997. 247, 40 S. + Anhang (175 S.). Abb., Tab. 3593

B. Standort. Biologie - Habitat. Biologie

1. Standort und Standortfaktoren. Allgemeine Ökologie Habitat et facteurs de l'habitat. Ecologie générale

- * **Acidification** of Swiss forest soils : development of a regional dynamic assessment / D. Kurz, M. Alveteg, H. Sverdrup. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 115 S. Ill. (Environmental documentation ; 89. Air/Forests). 3594
- Barbalat**, Sylvie: Importance of forest structures on four beetle families (Col. : Buprestidae, Cerambycidae, Lucanidae, and phytophagous Scarabaeidae) in the Areuse Gorges (Neuchâtel, Switzerland). Dans: Revue suisse zool., t. 105, 1998, n° 3, p. 569-580. Diagr., tab., carte. 3595
- * **Barbalat**, Sylvie: Influence de l'exploitation et des structures forestières sur quatre familles de Coléoptères (Lucanidae, Scarabaeidae pleurostici, Buprestidae et Cerambycidae) dans les Gorges de l'Areuse. Version réduite. Thèse sciences Neuchâtel, 1997. [114] p. Ill. 3596
- * **Burnand**, Jacques; **Burger**, Thomas; **Stocker**, Richard; **Kaufmann**, Geri; **Danner**, Elisabeth; **Lüscher**, Peter: Clé de détermination des stations forestières du Canton du Jura et du Jura bernois / République et Canton du Jura Service des forêts, Canton de Berne Office des forêts. Solothurn...[etc.] : COTRA Kaufmann und Partner...[etc.], 1998. 2 vol. (vol. 2: Commentaires). (2 classeurs, [90], 71, 16; 140, [24] p.). Fig., tab., cartes. 3597
- * **Dreyer**, Eva; **Dreyer**, Wolfgang: Guide de la forêt : le milieu, la flore et la faune : 500 espèces des forêts d'Europe. Lausanne : Delachaux & Niestlé, 1998. 384 p. Ill. (Les compagnons du naturaliste). 3598
- * **Feyen**, Hans Maria Jozef: Identification of runoff processes in catchments with a small scale topography. Diss. Nr. 12868 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. XIV, 147 S. Ill. [Erlenbach, Alptal SZ]. 3599
- Frei**, Thomas: The effects of climate change in Switzerland 1969-1996 on airborne pollen quantities from hazel, birch and grass. In: Grana, Stockholm, vol. 37, 1998, Nr. 3, S. 172-179. Diagr., Tab. 3600

- * **Gerber, Esther; Gander, Antoine:** Etude des forêts alluviales de la Grande Cariçaie à l'aide des invertébrés : test de méthodes d'échantillonnage et de bioindication. Yverdon-les-Bains : Grande Cariçaie, 1998. 67 f. Ill. (Gestion des zones naturelles de la rive sud du Lac de Neuchâtel ; 53). 3601
- Gillet, François; Douard, Romain; Havlicek, Elena; Gallandat, Jean-Daniel:** Analyse de l'organisation spatiale des phytocénoses de pâturages boisés. Dans: *Écologie*, Brunoy (F), t. 29, 1998, n° 1-2, p. 289-295. Fig., tab., diag. Summary. [Le Chenit VD]. 3602
- Havlicek, Elena; Gobat, Jean-Michel:** Les formes d'humus, révélatrices du fonctionnement de l'écosystème : un exemple des pâturages boisés du Jura suisse. Dans: *Écologie*, Brunoy (F), t. 29, 1998, n° 1-2, p. 363-367. Fig., diag. Summary. 3603
- * **Hydrologische Prozesse im subalpinen Wald im Winter / Daniel Stadler, Michael Bründl, Martin Schneebeli, Martin Meyer-Grass, Hannes Flühler.** Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1998. 145 S. Ill. (Schlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). [Alptal SZ; Seehornwald, Davos GR]. 3604
- * **The impacts of climate variability on forests / ed.: Martin Beniston, John L. Innes.** Berlin : Springer, 1998. XIV, 329 S. Ill. (Lecture notes in earth sciences ; 74). [Workshop «Past, present and future climatic variability and extremes: the impacts on forests», Wengen, 1997]. [u.a. mit den Beiträgen:] 3605
- Volz, Richard:** Foreword : research on the impacts of climate change and policy making, S. VII-VIII
- Beniston, Martin:** Preface, S. IX
- Innes, John L.:** The impact of climatic extremes on forests : an introduction, S. 1-18
- Rebetz, Martine; Beniston, Martin:** Changes in temperature variability in relation to shifts in mean temperatures in the Swiss Alpine region this century, S. 49-58
- Combe, Jean:** Managing Swiss forests : when climate intervenes, S. 209-219
- Körner, Christian:** Worldwide positions of alpine treelines and their causes, S. 221-229
- Saurer, Matthias; Siegwolf, Rolf; Borella, Silvio; Schweingruber, Fritz:** Environmental information from stable isotopes in tree rings of *Fagus sylvatica*, S. 241-253. [Mittelland]
- Beniston, Martin; Innes, John L.:** Impacts of climatic variability and extreme on forests : synthesis, S. 309-318.
- Kaennel, M[ichèle]:** Biodiversity - a diversity in definition : terminological utopia and scientific reality. In: *Assessment of Biodiversity for Improved Forest Planning : Proceedings of the Conference on Assessment of Biodiversity for Improved Forest Planning, 7-11 October 1996, Monte Verità, Switzerland / ed.: Peter Bachmann et al., S. 71-81.* Diagr. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. (European Forest Institute (EFI), Proceedings ; 18) (Forestry Sciences ; 51). 3606
- Kollmann, Johannes; Schneider, Barbara:** Effects of landscape structure on seed dispersal of fleshy-fruited species along forest edges. In: *Bull. Geobot. Inst. ETH, Nr. 63, 1997, S. 77-86.* Diagr., Tab., Karte. [Region Olten SO]. 3607
- Kräuchi, N[orbert]:** Species migration - How to reduce uncertainty? [Abstract]. In: *The Earth's Changing Land GCTE-LUCC Open Science Conference on Global Change : Abstracts : Barcelona, Spain 14-18 March 1998 / ed. by GCTE and LUCC, S. 93-93.* Barcelona : Generalitat de Catalunya, Institut Cartogràfic de Catalunya, 1998. 3608
- Mermoud, Alain:** Enigmes en sous-sol [radiesthésie]. Dans: *Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 7, p. 19.* Fig. 3609
- * **Schatanek, Heidrun; Schatanek, Verena:** Die Arve und der Tannenhäher. Zürich : Infodienst Wildbiologie & Oekologie, 1997. 12 S. Abb., Tab. (Wildbiologie ; 2/22). 3610
- Schleppi, Patrick; Muller, Nathalie; Bucher, Jürg B.:** Dépôts atmosphériques d'azote et charges critiques : résultats d'une expérience d'addition dans la vallée d'Alptal (SZ). In: *Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 1, S. 1-15.* Tab., Diagr., Karte. Zusammenfassung. Abstract. 3611

- Schleppi, P[atrack] et al.:** Input-output budgets at the NITREX sites. In: Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 101, 1998, Nr. 1-3, S. 57-64. Tab., Diagr. 3612
- Schleppi, Patrick; Muller, Nathalie; Feyen, Hans; Papritz, Andreas; Bucher, Jürg B.; Flühler, Hannes:** Nitrogen budgets of two small experimental forested catchments at Alptal, Switzerland. In: Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 101, 1998, Nr. 1-3, S. 177-185. Abb., Tab. [Alptal SZ]. 3613
- Schleppi, P[atrack] et al.:** Predicting the Effects of Atmospheric Nitrogen Deposition in Conifer Stands : Evidence from the NITREX Ecosystem-Scale Experiments. In: Ecosystems, New York NY, vol. 1, 1998, Nr. 4, S. 352-360. Tab., Diagr. 3614
- Sonnenleitner, Marion; Attinger, Werner; Schulin, Rainer:** Water regime of model forest ecosystems under elevated CO₂ and nitrogen deposition. In: Impacts of Global change on Tree Physiology and Forest Ecosystems : Proceedings of the International Conference on Impacts of Global Change on Tree Physiology and Forest Ecosystems, 26-29 November 1996, Wageningen, The Netherlands / ed.: G.M.J. Mohren et al., S. 325-330. Diagr., Tab. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. (Forestry Sciences ; 52). 3615
- * **Spiess, Reto:** Bodenlehrpfad Meggerwald. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1997. 1 Bd. Ill., Karten. 3616
- * **Stable isotopes in tree rings as climate and stress indicators / Markus Leuenberger et al.** Zürich : vdf, Hochschulverlag an der ETH Zürich, 1998. 200 S. Ill. Résumé. Riassunto. Zusammenfassung. (Final scientific report within the scope of the National Research Programme «Climate Changes and Natural Disasters» NRP 31). 3617
- Thimonier, Anne:** Variabilité spatio-temporelle des dépôts atmosphériques d'éléments minéraux sous hêtraie. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 585-614. Abb., Tab., Karten. Zusammenfassung. Summary. [Othmarsingen AG]. 3618
- Wright, Richard F.; Rasmussen, Lennart:** Introduction to the NITREX and EXMAN projects. In: Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 101, 1998, Nr. 1-3, S. 1-7. Abb., Tab. [u.a. Alptal SZ]. 3619
- Wytenbach, A.; Furrer, V.; Schleppi, P[atrack]; Tobler, L.:** Rare elements in soil and in soil-grown plants. In: Plant and Soil, The Hague, vol. 199, 1998, Nr. 2, S. 267-273. Diagr., Tab. 3620
- Wytenbach, A.; Tobler, L.; Schleppi, P[atrack]; Furrer, V.:** Variation of the rare earth element concentrations in the soil, soil extract and in individual plants from the same site. In: Journal of Radio-analytical and Nuclear Chemistry, Lausanne, vol. 231, 1998, Nr. 1-2, S. 101-106. Tab., Diagr. 3621

2. Zoologie. Tierökologie. Tiersystematik

Zoologie. Ecologie et systématique des animaux

- * **Bille, René-Pierre; Grandjean, Geneviève:** Animaux de forêt. Genève : Slatkine, 1998. 79 p. Ill. (Vie sauvage). 3622
- Blankenhorn, Hans-Jörg:** Was sucht die Gämse im Wald? In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 53-54. Abb. [Kanton Bern]. 3623
- Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft:** Eidg. Jagdstatistik 1997. In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 10, S. 28-31. Tab. [vollständige Tabellen: <http://www.unizh.ch/wild>]. 3624
- Delécolle, Jean-Claude; Schiegg, Karin:** Contribution à l'étude des Cératopogonidés de Suisse : Révision et redescription des espèces paléarctiques du genre *Ceratoculicoides* Wirth & Ratanaworabhan, 1971 (Diptera, Nematocera). Dans: Bulletin de la Société entomologique de France, Paris, vol. 103, 1998, n° 3, p. 273-286. Fig. [Sihlwald ZH]. 3625

- Fasel, Michael:** Wildtiere und Jagd im Fürstentum Liechtenstein. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 7, S. 539-549. Résumé. Summary. 3626
- Hänggi, Ambros; Baur, Bruno:** The effect of forest edge on ground-living arthropods in a remnant of unfertilized calcareous grassland in the Swiss Jura mountains. In: Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 71, 1998, Nr. 3/4, S. 343-354. Fig., Tab. Zusammenfassung. [Movelier JU]. 3627
- Jagd & Natur :** das Schweizer Jagdmagazin. Schaffhausen : Jagd & Natur Medien AG, 1998- . [Monatl.]. [Fusion aus: Feld, Wald, Wasser, und aus: Jagd + Hege]. 3628
- * **Kistler, Roman:** Wissenschaftliche Begleitung der Wildwarnanlagen Calstrom WWA-12-S : Juli 1995-November 1997 : Schlussbericht. Zürich : Infodienst Wildbiologie & Oekologie, 1998. 67 Bl. Ill. [Ed. française: Suivi scientifique des installations d'avertissements de la présence de faune Calstrom WWA-12-S]. 3629
- Limat, Marc:** Die Bedeutung von Ökoton-Strukturen an Waldrändern unterschiedlicher Stufigkeit für die Überwinterung von Arthropoden [Zusammenfassung]. In: Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 71, 1998, Nr. 1/2, S. 251. [Region Olten SO]. 3630
- Lüönd, Karl:** Schweizer Forscher beweisen: Hirsche nützen dem Bergwald! In: Jagd Natur, 1998, Nr. 10, S. 25-33. Abb. [Nationalpark GR]. 3631
- * **Lüps, Peter; Althaus, Rosemarie:** 30 Jahre auf Schloss Landshut : Schweizerisches Museum für Jagd und Wildschutz/Schweizer Museum für Wild und Jagd. [Utzenstorf] : Schweizer Museum für Wild und Jagd, 1998. 36 S. Ill. 3632
- Pasinelli, G[ilberto]; Hegelbach, J.:** Characteristics of trees preferred by foraging Middle Spotted Woodpecker *Dendrocopos medius* in northern Switzerland. In: Ardea, Leiden, vol. 85, 1997, S. 203-210. 3633
- Rencontre avec les becs-croisés des sapins :** quand un oiseau de montagne arrive en plaine. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 22. Fig. [Mittelland]. 3634
- Sjusko, A. Y.; Duelli, P[eter]:** The trends of changes in small mammal communities on windthrow plots. In: Lesa urala i hozjajstvo v nih / ed.: A.S. Cindjaev, S. 361-367. Tab. Summary. Yekaterinburg : Ralskaja gosudarstvennaja lesotehni ceskaja akademija ; Birmensdorf : Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1998. [Disentis/Mustér GR; Päfers SG; Schwanden GL]. 3635
- * **Wildtiere kennen keine Grenzen :** Lebensräume ausgewählter Tiere in beiden Appenzell / Albert Elmiger et al. Herisau : Verlag Appenzeller-Hefte, 1997. 101 S. Ill. (Das Land Appenzell ; 27/28). 3636

3. Botanik. Pflanzenökologie. Pflanzensystematik Botanique. Ecologie et systématique des plantes

- 50 Jahre SDG [Schweizerische Dendrologische Gesellschaft] = 50 ans SSD [Société Suisse de Dendrologie] / Roger Beer et al.** In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 5-28. Abb. 3637
- Aas, Gregor; Müller, Beat:** Evolution, Variation und Taxonomie : Verwirrspiel Eiche. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 36-39. Abb. 3638
- * **Aas, Gregor:** Morphologische und ökologische Variation mitteleuropäischer *Quercus*-Arten : ein Beitrag zum Verständnis der Biodiversität. Echin bei München : IHW-Verlag, 1998. 221 S. Abb., Tab., Karte. (Libri botanici ; 19).- Habilitationsschrift ETH Zürich, 1996. 3639
- Adam, Monika:** The significance of the climatic transition zone for beech and spruce distribution in the Swiss Alps. Dans: Ecologie, Brunoy (F), t. 29, 1998, n° 1-2, p. 37-42. Diagr., tab. Résumé. [Taminatal und Calfeisen SG]. 3640

- Ahlich, Karin; Rigling, Daniel; Holdenrieder, Ottmar; Sieber, Thomas N.:** Dark septate hyphomycetes in Swiss conifer forest soils surveyed using Norway-spruce seedlings as bait. In: Soil Biology and Biochemistry, Oxford, vol. 30, 1998, Nr. 8/9, S. 1069-1075. Tab., Diagr. 3641
- Autino, A.; Sperisen, C[hristoph]; Vendramin, G.G.:** GenBank accession #: AF010432. - GenBank accession #: AF010431. - GenBank accession #: AF010433. In: Plant Molecular Biology, The Hague, vol. 37, 1998, Nr. 6, S. 1087-1088. 3642
- Ayer, François:** Le champignon du mois (3) = Der Pilz des Monats (3) = Il fungo del mese (3) : *Laccaria laccata* var. *moelleri* Singer 1973. In: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde, Jg. 76, 1998, Nr. 2, S. 57-61. Abb. 3643
- Ayer, François:** Le champignon du mois (8) = Der Pilz des Monats (8) = Il fungo del mese (8) : *Podostroma alutaceum* (Pers.: Fr.) Atk. 1905. In: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde, Jg. 76, 1998, Nr. 4, S. 182-186. Abb. 3644
- Ayer, François:** Le champignon du mois (10) = Der Pilz des Monats (10) = Il fungo del mese (10) : *Arcangeliella borziana* Cavara 1900. In: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde, Jg. 76, 1998, Nr. 5, S. 240-245. Abb. 3645
- Ballmoos, P. von; Ammann, M.; Egger, A.; Suter, M.; Brunold, C.:** NO₂-induced nitrate reductase activity in needles of Norway spruce (*Picea abies*) under laboratory and field conditions. In: Physiologia Plantarum, Copenhagen, vol. 102, 1998, S. 596-604. 3646
- Beyse, Rudolf:** Kanadische Rotzeder oder der Riesenlebensbaum : auch für unseren Wald interessant. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 28-29. Abb. 3647
- Broggi, Gabriella:** Vegetation und Klimaänderungen : im Tessin wird es immer exotischer. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 24-25. Abb. 3648
- * **Brügger, Robert:** Die phänologische Entwicklung von Buche und Fichte : Beobachtung, Variabilität, Darstellung und deren Nachvollzug in einem Modell. Bern : Geographica Bernensia, 1998. 186 S. Ill. (Geographica Bernensia. Reihe G, Grundlagenforschung ; 49). - Diss. Naturwiss. Bern, 1998. 6, IV, 164 S. Ill. [Kanton Bern]. 3649
- Bucher, J[ürg] B.; Tarjan, D[avid]; Siegwolf, R.T.W.; Saurer, M.; Blum, H.; Hendrey, G.R.:** Growth of a deciduous tree seedling community in response to elevated CO₂ and nutrient supply. In: Chemosphere, Oxford, vol. 36, 1998, Nr. 4-5, S. 777-782. Tab., Diagr. [Brugg AG; Eschikon ZH]. 3650
- Clot, François:** La place respective des pessières-sapinières naturelles et des hêtraies acidophiles dans les forêts du Jorat. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. n° 27, 1998, p. 73-89. Fig., tab. 3651
- Defila, Claudio:** Phänologische Beobachtungen in der Schweiz im Jahre 1997. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 4, S. 285-290. Tab., Diagr. 3652
- Defila, Claudio:** Phänologischer Rückblick ins Jahr 1997. In: Agrarforschung, Bd. 5, 1998, Nr. 4, S. 189-192. Abb., Tab. 3653
- Denk, Th[omas]:** The beech (*Fagus L.*) in western Eurasia - an actualistic approach. In: Feddes Repertorium, Berlin, vol. 109, 1998, Nr. 5-6, S. 435-463. Tab. Zusammenfassung. 3654
- Dumolin-Lapègue, S.; Demesure, B.; Fineschi, S[ilvia]; Le Corre, V.; Petit, R.J.:** Phylogeographic Structure of White Oaks Throughout the European Continent. In: Genetics, New York NY, vol. 146, 1997, Nr. 4, S. 1475-1487. Abb., Diagr., Tab. 3655
- Egli, Philipp; Maurer, Stefan; Günthardt-Goerg, Madeleine; Körner, Christian:** effects of elevated CO₂ and soil quality on leaf gas exchange and above-ground growth in beech-spruce model ecosystems. In: New Phytologist, London, vol. 140, 1998, Nr. 2, S. 185-196. Tab., Diagr. 3656

- [Die Eibe]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 5, S. 305-419. Abb., Tab., Karten. Résumés. Summaries. [z.T. Referate anlässlich der 4. Eibentagung, 23./24.10.1997, Zürich]. [u.a. mit den Beiträgen:] 3657
- Kucera, Ladislav Josef*: Die Eibe : ein Baum zwischen Mythos und Moderne, S. 305-306
- Scheeder, Thomas*: Die Eibe (*Taxus baccata* L.) aus der Sicht der Eibenfreunde, S. 307-312
- Zürcher, Ernst*: Die Eibe in der Mythologie und in der Volkskunde : Versuch einer Annäherung, S. 313-327
- Kucera, Ladislav Josef*: Das Holz der Eibe, S. 328-339
- Bariska, Michael*: Verwendung des Eibenholzes gestern und heute, S. 340-348
- Leuthold, Christoph*: Die pflanzensoziologische und ökologische Stellung der Eibe (*Taxus baccata* L.) in der Schweiz : ein Beitrag zur Wesenscharakterisierung des «Ur-Baumes» Europas, S. 349-371
- Mahrer, Felix*: Die Eibe im Stadtwaldrevier Üetliberg, S. 372-380
- Pfeiffer, Kurt*: Das Eibenvorkommen am Albis, S. 381-386
- Rösler, Dietlinde; Rösler, Rudolf*: Neuigkeiten zur Teratologie der Eibe (*Taxus baccata* L.), S. 405-410
- Scher, Stanley*: Do browsing ungulates diminish avian foraging? : studies of woodpeckers in forest understory communities of Central Europe and Western North America show cause for concern, S. 411-419. Résumé. Zusammenfassung.
- Fineschi, Silvia; Balijsa, Alitukiriza; Diarra, Annie; Scuderi, Giovanni; Turchini, Daniela**: Chloroplast DNA polymorphism in oak populations (*Quercus* L. sect. *Robur* Reichenb.) from Switzerland. Dans: Informatore Botanico Italiano, Firenze, vol. 29, 1997, n° 2-3, p. 318-319. Fig. Riassunto. 3658
- * **Godet, Jean-Denis**: Einheimische Bäume und Sträucher : über 100 der wichtigsten Arten sicher bestimmen. Augsburg : Naturbuch-Verlag, 1998. 256 S. Ill. (Godet-Pflanzenführer). 3659
- * **Gödicke, Iris**: Analyse des Vegetationsmusters eines zentralalpiner Bergwaldgebiets. Diss. Nr. 12641 Naturwiss. ETH Zürich, 1998. 127, 33 S. Ill. [Leuk VS, Region]. 3660
- Grundmann, Andreas; Gillmann, Dieter**: Zur Vegetation unterschiedlich alter Blockstandorte am Rossberg/SZ. In: Bull. Geobot. Inst. ETH, Nr. 63, 1997, S. 45-67. Abb., Tab. Summary. 3661
- Günthardt-Goerg, M[adeleine] S.; McQuattie, C.J.**: *Betula pendula* : response to ozone in leaf, stem, and root cells. In: Progress in Botanical Research : Proceedings of the 1st Balkan Botanical Congress / ed.: Ioannes Tsekos, Michael Moustakas, S. 427-430. Abb., Diagr. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. 3662
- Günthardt-Goerg, M[adeleine] S.; Maurer, S[tefan]; Frey, B[eat]; Matyssek, R[ainer]**: Birch leaves from trees grown in two fertilization regimes : diurnal and seasonal responses to ozone. In: Responses of plant metabolism to air pollution and global change / ed.: L.J. De Kok, I. Stulen, S. 315-318. Abb., Diagr., Tab. Leiden : Backhuys Publishers, 1998. 3663
- Guex, Olivier**: Le cadre écologique du Mont Chemin. In: Minaria Helv., 1998, Nr. 18b, S. 6-16. Abb. [u.a. forêt]. 3664
- Hättenschwiler, Stephan; Körner, Christian**: Biomass allocation and canopy development in spruce model ecosystems under elevated CO₂ and increased N deposition. In: Oecologia, Berlin, vol. 113, 1998, Nr. 1, S. 104-114. Tab., Diagr. [Basel-Stadt; Kanton Luzern]. 3665
- Hättenschwiler, S[tephan]; Schweingruber, F[ritz]; Körner, Ch[ristian]**: Pflanzen des Bergwaldes unter erhöhtem CO₂. In: Die Alpen und das CO₂-Problem : Biologische Perspektiven / Christian Körner, Stephan Hättenschwiler et al., S. 65-137. Abb., Tab., Diagr. Zürich : Hochschulverlag AG an der ETH, 1998. 3666
- Herzog, Karl M.; Thum, Roland; Kronfuss, Gerhard; Heldstab, Hans-Jakob; Häsler, Rudolf**: Patterns and mechanisms of transpiration in a large subalpine Norway spruce (*Picea abies* (L.) Karst.). In: Ecological Research, Kyoto, vol. 13, 1998, Nr. 2, S. 105-116. Diagr. [Davos GR]. 3667

- Hugentobler, Oskar:** *Juniperus sabina* L., Cupressaceae : unter spezieller Berücksichtigung der Vorkommen im Schams und Val Ferrera (GR). In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 61-66. Abb., Karte. Résumé. Summary. 3668
- * **Hussendörfer, Erwin:** Untersuchungen über die genetische Variation der Weisstanne (*Abies alba* Mill.) unter dem Aspekt der in situ Erhaltung genetischer Ressourcen in der Schweiz. Zürich : Schweizerischer Forstverein, 1997. 151 S. Ill. Summary. (Beiheft zur Schweizerischen Zeitschrift für Forstwesen ; 83). - Diss. Nr. 11849 Naturwiss. ETH Zürich, 1996. 3669
- Jeanneret, François; Brügger, Robert; Vassella, Astrid:** La phénologie forestière : les variations climatiques et l'état des arbres. Dans: Bull. Soc. neuchâtel. géogr., n° 41, 1997, p. 55-70. Fig., tab. [Kanton Bern]. 3670
- Keller, W[alter]:** Verbreitung und soziologische Bindung von *Buglossoides purpureocaerulea* (L.) I.M. Johnston im östlichen Jura. In: Botanica Helv., vol. 108, 1998, Nr. 2, S. 235-252, 4 Falttaf. Abb., Tab. Abstract. [Kantone Aargau und Schaffhausen]. 3671
- Kienast, Felix; Wildi, Otto; Lemm, Renato; Zimmermann, Niklaus:** Qu'advientra-t-il de la végétation en Suisse si le climat change vraiment? : des réponses sont données par la modélisation. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 1, p. 4-5. Fig. 3672
- Kloppel, Brian D.; Gower, Stith T.; Treichel, Isabel W.; Kharuk, Slava:** Foliar carbon isotope discrimination in *Larix* species and sympatric evergreen conifers : a global comparison. In: Oecologia, Berlin, vol. 114, 1998, Nr. 2, S. 153-159. Tab., Diagr. [u.a. Birmensdorf ZH]. 3673
- * **Körner, Christian; Hättenschwiler, Stephan:** Die Alpen und das CO₂-Problem : biologische Perspektiven. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH, 1998. 137 S. Ill. (Schlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). 3674
- Körner, Ch[ristian]:** From alpine grasslands to tropical forests : biological consequences of elevated atmospheric CO₂ : a synthesis of Swiss research. In: Acta Oecologica : international journal of ecology, Montrouge, vol. 18, 1997, Nr. 3 (special issues), 382 S. 3675
- Kollmann, J.; Poschod, P.:** Population processes at the scrub-grassland interface. In: Phytocoenologia, Berlin, vol. 27, 1997, S. 235-256. 3676
- Lahrtz, Stephanie:** Überwachung der Biodiversität bei Bäumen : Entwicklung von molekularen Instrumenten. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 173, S. 7. 3677
- Landolt, W[erner]; Bucher, J[ürg] B.; Schulin, R[ainer]; Körner, Ch[ristian]; Brunold, Ch[ristian]:** Effects of elevated CO₂ concentration and N deposition on spruce - beech model ecosystems. In: Impacts of Global Change on Tree Physiology and Forest Ecosystems : Proceedings of the International Conference on Impacts of Global Change on Tree Physiology and Forest Ecosystems, 26-29 November 1996, Wageningen, The Netherlands / ed.: G.M.J. Mohren et al., S. 317-324. Tab., Diagr. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. 3678
- Linder-Wertli, Tony:** Wie kam der Urwelt-Mammutbaum *Metasequoia glyptostroboides* in den Kt. Uri? In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 76. Abb. 3679
- Nierhaus-Wunderwald, Dagmar; Lawrenz, Peter:** A propos de la biologie du gui. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 5-9. Fig., tab. 3680
- Pfister, Rolf:** Der Gebirgswald als Schneefänger [Kurzfassung Referat Zernerzer Tage 24./25.4.1998]. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 18. Abb. 3681
- * **Polomski, Janina; Kuhn, Nino:** Wurzelsysteme / Hrsg.: Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL/FNP), Birmensdorf. Bern : P. Haupt, 1998. 290 S. Ill. 3682
- * **Roulier, Christian:** Typologie et dynamique de la végétation des zones alluviales de Suisse. Teufen, AR : Komm. F. Flück-Wirth, 1998. 2 vol. (138, [146] p.) ([192] p.). Ill. + [5] p. (Geobotanica Helvetica ; 72). - Thèse sciences Neuchâtel, 1997. 3683

- Sperisen, Christoph et al.:** The cinnamyl alcohol dehydrogenase gene structure in *Picea abies* (L.) Karst. : genomic sequences, Southern hybridization, genetic analysis and phylogenetic relationships. In: *Trees : Structure and Function*, Berlin, vol. 12, 1998, Nr. 8, S. 453-463. Abb., Diagr. 3684
- Sperisen, Christoph; Büchler, Urs; Mátyás, Gábor:** Genetic variation of mitochondrial DNA reveals subdivision of Norway spruce (*Picea abies* (L.) Karst.). In: *Molecular Tools for Screening Biodiversity* / ed.: Angela Karp et al., S. 413-417. Abb. London : Chapman and Hall, 1998. 3685
- * **Tinner, Willy:** Quartärbotanische Untersuchungen zur Waldbrandökologie des Sottoceneri (Südschweiz). Diss. Naturwiss. Bern, 1998. [131] S. Ill. 3686
- Vassella, Astrid:** Phänologie im Wald : die Jahreszeiten im Klimawandel. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 8-10. Abb. 3687
- Vaucher, Hugues:** Anomalies sur troncs d'arbres. In: *Schweiz. Beitr. Dendrologie*, Nr. 45, 1997/98, S. 47-52. Abb. 3688
- Waldgesellschaften** der Schweiz auf floristischer Grundlage / Walter Keller, Thomas Wohlgemuth, Nino Kuhn, Martin Schütz, Otto Wildi. Statistisch überarb. Fassung der «Waldgesellschaften und Waldstandorte der Schweiz» von Ellenberg/Klötzli (1972). In: *Mitteilungen der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft*, Bd. 73, 1998, Nr. 2, S. 93-357. Ill., Karten. Summary. Résumé. Riassunto. [v.a. Sottoceneri TI]. 3689

C. Waldbau - Sylviculture

- Barbezat, Vincent:** GISALP : Groupe International des Sylviculteurs ALPins : cinq ans d'activité déjà. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 12, p. 19. Fig. 3690
- Becker, Gero; Mahler, Gerold:** Zur Erziehung von Douglasien. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 20-21. Abb. 3691
- Bernasconi, Guido:** L'évolution de la sylviculture peut-elle contribuer à faire en sorte que notre civilisation se comprenne de mieux en mieux. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 149, 1998, Nr. 1, S. 41-49. Zusammenfassung. Summary. 3692
- Brang, Peter:** Early seedling establishment of *Picea abies* in small forest gaps in the Swiss Alps. In: *Canadian Journal of Forest Research*, Ottawa, vol. 28, 1998, Nr. 4, S. 626-639. Diagr., Tab. Résumé. [Sedrun GR]. 3693
- Brang, P[eter]; Ott, E[rnst]; Schönenberger, W[alter]:** La forêt de montagne en Suisse : écologie, sylviculture, aménagement. Dans: *Revue Forestière Française*, Nancy, vol. 50, 1998, n° spécial, p. 97-115. Fig., diagr., tab. Summary. 3694
- Braun, Sabine; Flückiger, Walter:** Soil amendments for planting of urban trees. In: *Soil and Tillage Research*, Amsterdam, vol. 49, 1998, Nr. 3, S. 201-209. Tab., Diagr. [Städte Basel, Bern und Zürich]. 3695
- Burkart, Anton:** Erfahrungen mit der Anzucht von Buchen (*Fagus sylvatica* L.). In: *Zürcher Wald*, Höri, Jg. 30, 1998, Nr. 5, S. 4-8. Abb. 3696
- Burkart, Anton:** Vegetative Vermehrung der Buche mit Grünstecklingen. In: *Gartenbau*, Jg. 119, 1998, Nr. 44, S. 16-17. Abb., Tab. 3697
- Burkart, Anton:** Vermehrung der Buche mit Grünstecklingen. In: *AFZ/der Wald : Allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge*, München, Jg. 53, 1998, Nr. 5, S. 244-245. Abb., Tab. Summary. 3698

- Conedera, Marco:** Les variétés de châtaignes du Sud des Alpes en Suisse. Dans: *Fruits Oubliés*, 1997, n° 4/97, p. 1-2. Fig. [Cantone Ticino; Valle Mesolcina GR]. 3699
- * **Cornuz, Louis:** Arboretum du Vallon de l'Aubonne. Aubonne : Association de l'Arboretum du Vallon de l'Aubonne, 1998. 43 p. Ill. 3700
- Fillbrandt, Thomas:** Natürliche Baumkollektive als Vorbilder der Rottenpflanzung. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 149, 1998, Nr. 4, S. 219-243. Résumé. Summary. 3701
- Forster, Beat:** Die Versuchsaufforstung Copera TI [Exkursion, 6.6.1998]. In: *Schweiz. Beitr. Dendrologie*, Nr. 45, 1997/98, S. 118-120. Abb. [S. Antonino TI]. 3702
- Fürst, Ernst:** OECD-Konferenz zur Kontrolle von forstlichem Vermehrungsgut im internationalen Handel. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 149, 1998, Nr. 9, S. 741-743. 3703
- Giger, Willi:** 50 Jahre Lawinenschutz am Mattstock : [Aufforstungen in Amden SG]. In: *St. Galler Bauer*, Jg. 85, 1998, Nr. 34, S. 24-27. Abb. 3704
- Giudici, Fulvio:** Informazione su un progetto di ricerca : potenzialità produttive dei cedui di castagno. Dans: *Nostro paese*, anno 50, 1998, n° 247, p. 45-47. Fig. 3705
- Giudici, Fulvio; Ortloff, Wolfgang:** Reboisement expérimental de Copera : 40 ans de recherche environnementale au Sud des Alpes. Dans: *Arguments de la recherche (FNP Birmensdorf)*, 1998, n° 14, p. 2-11. Fig. [S. Antonino TI; entre autres chancre de l'écorce du châtaigner]. 3706
- Giudici, Fulvio; Ortloff, Wolfgang:** Rimboschimenti sperimentali di Copera : 40 anni ricerca ambientale al Sud delle Alpi. Dans: *Argomenti della ricerca (FNP Birmensdorf)*, 1998, n° 14, p. 2-13. Fig. [S. Antonino TI; fra l'altro cancro corticale del castagno]. 3707
- Giudici, Fulvio; Ortloff, Wolfgang:** Versuchsaufforstung Copera : 40 Jahre Umweltforschung auf der Alpensüdseite. In: *Argumente Forschung*, 1998, Nr. 14, S. 2-11. Abb., Karte. [S. Antonino TI; u.a. Kastanienrindenkrebs]. 3708
- Hermann, Beat:** Zur Förderung der Biodiversität mehr Licht auf den Waldboden [Montagskolloquium ETH Zürich]. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 25-27. Abb. 3709
- Herzog, Felix; Egli, Arnold E.:** L'agroforesterie pour un développement rural durable en zone tempérée : [compte rendu d'un séminaire international, juin 1997, Montpellier (F)]. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 149, 1998, Nr. 9, S. 735-739. 3710
- Künsch, Ulrich; Schärer, Hans; Patrian, Bruno; Hurter, Jakob; Conedera, Marco; Sassella, Alberto; Jermini, Mauro; Jelmini, Giorgio:** Qualitätsanalysen an Tessiner Kastanien. In: *Agrarforschung*, Bd. 5, 1998, Nr. 11-12, S. 485-488. Abb., Diagr., Tab. Résumé. Summary. 3711
- Lässig, Reinhard; Schwitter, Raphael; Walcher, Jürg; Wasser, Brächt:** Le Bulletin d'information *Forêts de montagne* : une plate-forme destinée aux praticiens. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 6, p. 14-16. Fig. [Fachstelle für Gebirgswaldpflege GWP (Maienfeld)]. 3712
- Lässig, Reinhard; Lüscher, Peter; Schwitter, Raphael; Walcher, J[ürg]; Wasser, Brächt:** Eine neue Plattform für die Gebirgspraxis : [Mitteilungen aus dem Gebirgswald / Arbeitskreis Schweizerische Gebirgswaldpflegegruppe GWG, Fachstelle für Gebirgswaldpflege GWP, Projekt Waldbauliche Erfolgskontrolle im Gebirgswald WEG]. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 31-33. Abb. 3713
- Lemm, R[enato]; Erni, V[inzenz]:** Wertastung und ihr Nutzen : eine Modellbetrachtung. - L'intérêt de l'élagage artificiel : étude d'un modèle. - Wertastung und ihr Nutzen : Ergebnisse. - L'intérêt de l'élagage artificiel : résultats. In: *Schweizer Wald*, Jg. 134, 1998, Nr. 1, S. 15-21. Abb. 3714
- * **Naturnaher Waldbau** : ausgewählte Texte = Sylviculture proche de la nature : textes choisis. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 81 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 81. Wald). 3715

- Oberholzer, Erich:** Lichte Wälder schaffen : aus der Sicht eines Praktikers. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 875-885. Diagr., Tab. Résumé. Summary. [Zürcher Weinland]. 3716
- * **Le pâturage boisé: quel avenir? = Die Waldweide von Morgen / Séance scientifique et excursion dans le cadre de la 177e Assemblée annuelle de l'Académie suisse des sciences naturelles, 8.10.1997, au Grand-Sommartel, La Sagne NE : résumés des conférences.** Lindau : SGPW/SSA c/o ETH-Pflanzenwiss., 1998. 24 p. Ill. (Bulletin / Schweiz. Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften ; 10). [Région du Jura]. 3717
- Pfeiffer, Kurt:** Die Eiben auf dem Albis. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 7, S. 8-10. Abb. [Uetliberg ZH]. 3718
- Rohner, Ruedi:** Fremde unter uns [fremdländische Stadtbäume in Dübendorf]. In: Heimatb. Dübendorf, Jg. 52, 1998, S. 23-34. Abb. 3719
- Schnorf, Patrick:** Exkursion in den Allschwiler Wald : wie Eichen verjüngen? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 9, S. 6. Abb. 3720
- Schnyder, Daniel:** Lawinhänge aufforsten : zuerst beobachten! In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 19. Abb. 3721
- Schönenberger, Walter:** Adapted silviculture in mountain forests in Switzerland. In: Proceedings : IUFRO Inter-Divisional Seoul Conference : October 12-17, 1998, Seoul, Korea, S. 142-147. Tab. Seoul : Korean Forestry Society, 1998. 3722
- Schönenberger, Walter:** Report on protective forests in Switzerland. In: Mountain forestry in Europe : evaluation of silvicultural and policy means / ed.: Peter Glück et al., S. 71-80. Tab. Wien : Universität für Bodenkultur, 1998. (Publication Series of the Institute for Forest Sector Policy and Economics ; 35). 3723
- Schütz, Jean-Philippe:** Behandlungskonzepte der Buche aus heutiger Sicht [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 12, S. 1005-1030. Abb. Résumé. Summary. 3724
- Schütz, J[ean]-Ph[ilippe]; Brang, P[eter]:** La bussola solare : un prezioso strumento pratico per la selvicoltura. Dans: Sherwood : Foreste ed Alberi Oggi, 1998, n° 31, p. 27-30. Fig. Summary. 3725
- Schütz, Jean-Philippe:** Licht bis auf den Waldboden : waldbauliche Möglichkeiten zur Optimierung des Lichteinfalls im Walde. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 843-864. Abb., Tab. Résumé. Summary. 3726
- Stand des Mittelwaldversuchs Höggerberg.** In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 7. [Zürich-Höggerberg]. 3727
- Wasser, Brächt:** Ecroûtages du sol et rajeunissement naturel. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 7/8, p. 15-18. Fig. 3728
- Wasser, Brächt; Hagmann, Stefan; Kamber, Kurt; Rüschi, Christian:** Die Naturverjüngung einleiten durch Bodenschürfungen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 35-38. Abb. (Mitteilungen aus dem Gebirgswald). 3729
- Wildermuth, Jörg:** Der Speierling : unsere seltenste Baumart. In: Grüne, Jg. 134, 1998, Nr. 25, S. 18-19. Abb. 3730
- Zbinden, Alfred; Duc, Philippe:** Rationellere Waldpflege. In: Österreichische Forstzeitung, Wien, Jg. 109, 1998, Nr. 4, S. 4-6. Abb., Tab. 3731
- Zingg, Andreas; Duc, Philippe:** Beurteilung des Gleichgewichtszustandes in Plenterwaldversuchsflächen. In: Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten : Sektion Ertragskunde : [Beiträge zur] Jahrestagung vom 25. - 27. Mai 1998, Kevelaer / Hrsg.: G. Kenk, S. 147-156. Abb., Tab., Diagr. 1998. [Versuchsflächen in den Kantonen Bern, Waadt und Graubünden]. 3732

**D. Arbeitwissenschaft. Holzernte und -transport.
Forstliches Ingenieurwesen
Etude scientifique du travail. Exploitation et transport du bois.
Génie forestier**

- Bächler, Andreas; Häne, Koni:** Von der Suva anerkannter Langseileinsatz bei der Wertastung. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 32-33. Abb. 3733
- Bischof, Paul:** Ein Praktiker über den Kantenschliff [von Motorsägen] : «Ich bin überzeugt davon». In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 8, S. 13-15. Abb. 3734
- Bollier, Hans:** Grösste Holzspaltmaschine in der Schweiz. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 22-23. Abb. 3735
- (Brunner, Ernst):** Mobiler Kranspalter : bequemer spalten. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 16. Abb. 3736
- (Cattin, Adrien):** Cheval des bois / M.P. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 16, p. 7. Fig. [Les Bois JU]. 3737
- Débroussailleuses :** à bien entretenir pour qu'elles restent efficaces! Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 16-17. Fig. 3738
- Egloff, Hp.:** Sonderkraftstoff für Motorsägen : erste Erfahrungen sehr positiv. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 12. Abb. 3739
- Erni, August:** Feinerschliessung von Waldbeständen. In: Grüne, Jg. 134, 1998, Nr. 35, S. 18-19. Abb. 3740
- Erni, August:** Unterhalt und Pflege der Motorsäge. In: Grüne, Jg. 134, 1998, Nr. 35, S. 20-23. Abb. 3741
- Erni, F.; Jecklin, R.:** Erfahrungen mit Erdankern. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 4, S. 59-61. Abb. 3742
- Fasolin, Gerhard:** Kostengünstige Brennholzaufbereitung : neuartiger Schneidspalter. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 24-25. Abb. 3743
- Fasolin, Gerhard:** Kostengünstige Brennholzaufbereitung : Schneidspalter. In: Schweizer Landtechnik, Jg. 60, 1998, Nr. 5, S. 9. Abb. 3744
- Feller, Stefan; Remler, Norbert; Weixler, Helmut:** Neues Waldhackschnitzel-Erntesystem : Hack-schnitzel-Harvester mit Shuttle. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 14, S. 20-23. Abb., Tab. 3745
- * **Forster, Beat et al.:** Nettoiement du parterre de coupe. Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1998. 4 p. Fig. (Notice pour le praticien ; 30). 3746
- * **Forster, Beat et al.:** Schlagräumung. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1998. 4 S. Abb. (Merkblatt für die Praxis ; 30). 3747
- Forstmaschinen hautnah :** eine gelungene Vorführung [in Reitnau AG]. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 44-45. Abb. 3748
- Freischneider :** Technik vom Feinsten. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 8-9. Abb. 3749
- Gerber, Werner; Schnyder, Daniel:** Achtung Steinschlag! : wirksamere Schutzbauwerke entwickelt. In: Argumente Forschung, 1998, Nr. 14, S. 12-17. Abb. [Beckenried NW]. 3750
- Gerber, Werner; Schnyder, Daniel:** Attention, chutes de pierres : des ouvrages de protection plus efficaces. Dans: Arguments de la recherche (FNP Birmensdorf), 1998, n° 14, p. 12-17. Fig. [Beckenried NW]. 3751

- Gerber, Werner; Schnyder, Daniel:** Attenzione caduta sassi! : lo sviluppo e l'evoluzione di opere di premunizione maggiormente efficaci. Dans: Argomenti della ricerca (FNP Birmensdorf), 1998, n° 14, p. 14-19. Fig. [Beckenried NW]. 3752
- Gerber, W[erner]:** Beobachtungen von *Alnus incana* bei ingenieurbioologischen Arbeiten auf verdichteten Böden = Biotechnical engineering observations of *Alnus incana* on compacted soil. In: Ingenieurbio-logie : Die mitteleuropäischen Erlen : Jahrbuch 7 der Gesellschaft für Ingenieurbio-logie e.V. / Hrsg.: Eva Hacker, Wolfram Pflug, S. 235-254. Tab., Diagr. Summary. Aachen : Gesell-schaft für Ingenieurbio-logie e.V., 1998. [Dallenwil NW; Fläsch GR]. 3753
- Gerts, E.; Lüthy, C[hristoph]:** Grapple or wilnch? In: Lesa urala i hozjajstvo v nih / ed.: A.S. Cind-jaev, S. 385-392. Tab., Diagr. Summary. Yekaterinburg : Ralskaja gosudarstvennaja lesotehni ces-kaja akademija ; Birmensdorf : Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1998. 3754
- Heinimann, R.:** Débardage : et pourquoi pas transporter le bois par hélicoptère? Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 12, p. 5-8. Fig., tab. 3755
- Hirt, Richard:** 40-Töner auf Wald- und Güterstrassen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 1, S. 33-40. Tab., Diagr. Résumé. Summary. 3756
- Hirt, Richard:** Naturstrassen : Bau und Unterhalt. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 14, S. 27-30. Abb. 3757
- Hirt, Richard:** Poids lourds de 40 tonnes et routes forestières [exposé]. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 1, p. 10-11. 3758
- Hirt, Richard:** Verwendung von Recycling-Materialien im Wegebau. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 901-908. Fig., Tab. Résumé. Summary. 3759
- Holz unter Spannung : praxisgerechtes Üben / Waldarbeitsschule Itzelberg, Königsbronn, Deutsch-land.** In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 28-29. Abb. 3760
- Husain, Karim:** Mobile Kommunikation in der Forstwirtschaft : nützliche Helfer für die Kommuni-kation im Freien. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 7-12. Abb., Tab., Karten. 3761
- Interforst 98 in München : was tut sich in der EDV? / RB.** In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 34-35. Abb. 3762
- Iseli, Christophe:** Débardage et sécurité : de nombreux accidents sont enregistrés chaque année. Dans: Agri, année 4, 1998, n° 50, p. 17. Fig. 3763
- Jirikowski, Wolfgang:** Der Traktor im Forsteinsatz. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 8, S. 7-10. Abb. 3764
- Keusen, Kurt:** Neues Wissen zahlt sich aus! [Kurs als Forstmaschinenführer]. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 8, S. 25-26. Abb. 3765
- Kurse für Forstmaschinenführer : nützen sie überhaupt etwas? / Br.** In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 35-36. Fig. 3766
- Lüthy, Christoph:** Arbeitsverfahren der Holzernte : effizienter werden, Schritt für Schritt. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 22-23. Abb. 3767
- * **Lüthy, Denise:** Entwicklung eines «Spatial Decision Support»-Systems (SDSS) für die Holzern-teplanung in steilen Gelände-verhältnissen. Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1998. 260 S. Ill. Summary. - Diss. Nr. 12618 techn. Wiss. ETH Zürich, 1998. [Wilderswil BE]. 3768
- Luterbacher, Rudolf:** Rationalisierung der Holzabfuhr. - Holzlagerung zur Holzabfuhr. - Rationali-sation du transport du bois. - Stockage du bois avant transport. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 3, S. 4-9, 11-12. Abb., Karte. 3769
- Neue Dieseltreibstoffe : «Greenery»:** im Winter Spitze. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 34-35. Diagr., Tab. 3770

- Pagnoncini, Celso:** Sanierung der Rutschfläche «Grosswies» in Pfäfers. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 3, S. 34-39. Abb. 3771
- Pagnoncini, Celso:** Stellenwert und Ausbildung in der Ingenieurbiologie. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 3, S. 40-42. Abb. 3772
- Pferdearbeit im Wald /** versch. Beiträge. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 4, S. 4-52. Abb., Tab. [u.a. mit den Beiträgen:] 3773
- Florin, Andrea:* Koordinationsstelle «Pferdeeinsatz in der Forstwirtschaft», S. 6
- Salzgeber, Nicolaus:* Der Pferdeeinsatz beim Holzrücken und die Holzernteverfahren, S. 7-13
- Salzgeber, Nicolaus:* Sanfte Erschliessung mit Pferderückewegen, S. 14-21
- Bott, Flurin:* Pferdeeinsätze in Sta. Maria-Valchava, Val Müstair 1997, S. 22-24
- Becker, Stefan:* Aufs Pferd gekommen, S. 25-26
- Manhart, Heiri:* Holzrücken mit Pferd : rationeller, günstiger? S. 27-28. [Bonaduz GR]
- Salzgeber, Nicolaus:* Zum Pferdeeinsatz im Wald vor 25 Jahren und heute, S. 30-32
- Caviezel, Andri; Denoth, Gian; Felix, Reto:* Das Holzertrio Unterengadin, S. 33-36
- Die Fuhrhaltereie Flütsch in Klosters, S. 37-39
- Pferderückunternehmung Stefan Hartmann in Grüşch, S. 40
- Liste der verfügbaren Pferderücker in Graubünden, S. 42-43
- Salzgeber, Nicolaus:* Die Koordinationsstelle «Pferdeeinsatz in der Forstwirtschaft» hat das Wort
- Salzgeber, Nicolaus:* Holzbringung mit Pferd bei der Jungwaldpflege, S. 47-48.
- Révolution forestière / A[lain] D[ouard].** Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 99, 1997, n° 34, p. 5. Fig. 3774
- Ruppert, Dietmar:** Gaz d'échappements des tronçonneuses : comment remédier aux nuisances? Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 1, p. 12-13. Fig. 3775
- Schmid, Erwin:** Staplerfahrer-Ausbildung : sicher fahren - Kosten sparen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 31. Fig. 3776
- Solution de branche pour le secteur forestier [sécurité] :** 15 questions et 15 réponses. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 1, p. 7-8. 3777
- Stadler, Edwin:** Bald «sauberere» Dieselmotoren : auch für Forstmaschinen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 16, S. 25. Abb. 3778
- Stampfer, Karl:** Neue Arbeitsplätze : neue Gesundheitsrisiken? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 23-25. Abb. 3779
- Suva :** vorbildlichen Forstbetrieb ausgezeichnet [Leuggern AG]. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 26-27. Abb. 3780
- Thees, Oliver; Frutig, Fritz:** Mechanisierung der Holzernte in Hanglagen mit Hilfe der Vollerntertechnik. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 909-920. Abb., Tab. 3781
- Tognini, Flavio:** Ingegneria naturalistica : lavorare con la natura. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 20, 1998, p. 28-35. Fig. [Esempi dal cantone Ticino]. 3782
- Völk, Reinhold:** Fällmethode für «Gegenhänger». In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 44-45. Abb. 3783
- Weder, Markus; Rossi, René:** Regenjacken für Waldarbeiter. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 40-42. Abb. 3784
- Weder, Markus; Rossi, René:** Sécurité et santé : quels sont les critères des vêtements de protection? Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 11, p. 19-20. Fig. 3785
- Wegmann, Urs:** Der Vollernter : besser als sein Ruf. In: Grüne, Jg. 134, 1998, Nr. 35, S. 14-17. Abb. 3786
- Weixler, Helmut; Feller, Stefan:** Zwei Raupen-Harvester im Test. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 8, S. 27-30. Abb., Tab. 3787

- Welter, Max:** Kleider machen Waldarbeiter [Forstausrüstung]. In: Landfreund, Jg. 75, 1998, Nr. 50, S. 39-40. Abb. 3788
- Welter, Max:** Unfallfrei über die Runden kommen [Waldarbeit]. In: Landfreund, Jg. 75, 1998, Nr. 3, S. 22-25. Abb. 3789
- Wettmann, Othmar:** «Kantenschliff»-Schärfttechnik für Motorsägeketten : mehr Schnittverletzungen? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 12-13. Abb. 3790
- Wettmann, Othmar:** Kantenschlifftechnik für Motorsägeketten : weniger Vibrationen und längere Standzeiten. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 12-13. Abb., Tab. 3791
- Wettmann, Othmar:** Neue Schärfttechnik für Motorsägekette : in Zukunft wieder mehr Schnittverletzungen? In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 3, S. 54-57. Fig., Tab. 3792
- Wettmann, Othmar; Sandmeier, François:** Nouvelle technique d'affûtage pour chaînes de tronçonneuse : attention aux blessures par coupure! Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 4, p. 22-23. 3793
- Zimmermann, Hanspeter:** Unangenehm sind sie, aber sind Zeckenstiche auch gefährlich? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 36-37. Abb., Karte. 3794
- Zuber, Rudolf:** Zeiterfassung auf Forstmaschinen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 25-27. Abb. 3795

E. Forstschäden und Forstschutz

Dommages causés aux forêts et protection

- Achermann, Beat; Volz, Richard:** Luftschadstoffe bilden ein Langzeitrisiko für den Wald. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 26-30. Fig., Tab., Karten. 3796
- Athanassov, A.Z.; Jeanneret, Ph.; Charmillot, P.-J.; Renard, D.:** Parasitoids of codling moth and other leafrollers (Lepidoptera, Tortricidae) in apple orchards and forests in south-west Switzerland. In: Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 71, 1998, Nr. 1/2, S. 153-162. Tab. [Nyon VD]. 3797
- * **Bader, Stephan; Kunz, Pierre:** Klimarisiken - Herausforderung für die Schweiz. Zürich : vdf, Hochschulverlag an der ETH Zürich, 1998. 307 S. Ill. (Wissenschaftlicher Schlussbericht / NFP 31). [Ed. française: Climat et risques naturels - la Suisse en mouvement. Genève : Georg, 1998. 312 p. Ill.]. 3798
- * **Bärtsch, Andreas:** Konzeption eines Waldbrandmanagements für die Region Engiadina bassa/Val Müstair und den Schweizerischen Nationalpark. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1998. 3799
- Beha, Horst-Dieter; Spinedi, Fosco:** Monitoraggio di incendi boschivi da satellite, marzo-aprile 1997. Dans: Nimbus, Torino, anno 5, n° 1/2 = n° 15/16, p. 16-20. Fig. [Cantone Ticino]. 3800
- Bernasconi, Andreas:** Les skieurs aiment la forêt mais si ce n'est pas réciproque? : ski hors piste à Verbier VS. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 3, p. 26-28. Fig. 3801
- Bernasconi, Andreas:** Wieviel Wintersport verträgt der Wald? : Variantenski in Verbier VS. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 1, S. 7-9. Abb. 3801a
- Broggi, Mario F.; Wildi, Otto; Krüsi, Bertil O.; Schütz, Martin:** Hirsch, Biodiversität und Wiederbewaldung im Schweizerischen Nationalpark : die WSL nimmt Stellung. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 20-21. Tab., Diagr. 3802
- Ceschina, Luigi:** Incendio catastrofico in Mesolcina [1997]. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 80, 1998, p. 94-97. Fig., carte. 3803

- Conedera, Marco:** Bosco in fiamme : il sud delle Alpi e gli incendi boschivi : le cause per questo «scottante» legame. Dans: Agricolt. ticinese, anno 130, 1998, n° 19, p. 12-14. Fig. 3804
- Conedera, Marco; Marxer, Peter; Ambrosetti, Paolo; Della Bruna, Guido; Spinedi, Fosco:** Switzerland : The 1997 Forest Fire Season in Switzerland. In: International Forest Fire News (ECE, FAO), Genève, 1998, Nr. 18/98, S. 85-88. Diagr. 3805
- Cortesi, P.; Rigling, D[aniel]; Heiniger, U[rsula]:** Comparison of vegetative compatibility types in Italian and Swiss subpopulations of *Cryphonectria parasitica*. In: European Journal of Forest Pathology, Hamburg, vol. 28, 1998, Nr. 3, S. 167-176. Abb., Tab. Résumé. Zusammenfassung. [Cantone Ticino; Val Bregaglia GR]. 3806
- Corti, G[abriele]:** Incendi di bosco : bilancio provvisorio del periodo gennaio-aprile 1997. Dans: Forestaviva, Rivera, 1997, n° 19, p. 28-29. Fig. [Cantone Ticino]. 3807
- Corti, Gabriele:** Gli incendi di bosco nel Malcantone e nella Valle del Vedeggio nei primi mesi del 1997. Dans: Almanacco malcantonese e Valle del Vedeggio, Agno, 1998, p. 10-11. Fig. 3808
- Corti, Gabriele:** Waldbrände auf der Alpensüdseite. - Incendies de forêt dans le Sud des Alpes. - Un libro sugli incendi boschivi al Sud delle Alpi. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 9, S. 4, 5, 6. Abb. [Cantone Ticino]. 3809
- Corti, Gabriele:** Waldbrände im Tessin : provisorische Bilanz. - Incendies de forêt dans le Tessin : bilan provisoire de janvier à avril 1997. - Incendi di bosco : bilancio provvisorio del periodo gennaio-aprile 1997. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 9, S. 7-8, 9-10, 11. Abb. 3810
- * **Critical loads of acidity for forest soils : regionalized PROFILE model / D. Kurz et al.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 102, XV S. Ill. (Environmental documentation ; 88. Air/Forests). 3811
- Denzler, Lukas:** Forscher als Brandstifter : besseres Verständnis von Waldbränden dank Feldversuch [in Copera TI]. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 244, S. 67. Abb. 3812
- Ecklin, Simone:** SOS platanes : [chancre coloré]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 99, 1997, n° 46, p. 11. Fig. 3813
- Dem «Eichensterben» auf der Spur : Phytophthora-Pilze als Ursache?** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 3, S. 20-21. Abb. 3814
- Engesser, Roland:** Auffälliger *Chrysomyxa*-Befall an Fichten. In: Forstschutz-Bulletin, 1997, Nr. 2/97, S. 14-15. Abb. 3815
- Engesser, Roland; Forster, Beat; Meier, Franz; Odermatt, Oswald:** Forstschutzsituation in der Schweiz. In: AFZ/der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 53, 1998, Nr. 7, S. 375-377. Abb., Diagr. 3816
- Engesser, Roland; Wicki, Christoph:** Verstärktes Triebsterben an Föhren : *Sphaeropsis sapinea* ist im Vormarsch. In: Deutsche Baumschule, Aachen, Jg. 50, 1998, Nr. 3, S. 12-14. Abb. [Überarbeiteter Nachdruck aus: Der Gartenbau, 1994, Nr. 19/94, S. 31-33]. 3817
- Flückiger, W[alter]; Braun, S[abine]:** Nitrogen deposition in Swiss forests and its possible relevance for leaf nutrient status, parasite attacks and soil acidification. In: Environmental Pollution, Barking (GB), vol. 102, 1998, Supplement Nr. 1, S. 69-76. Abb., Tab., Diagr. 3818
- Forêts sous protection / M[arie] D[ougoud].** Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 99, 1997, n° 26, p. 9. Fig. 3819
- Forster, Beat; Meier, Franz:** Management of forest protection data in Switzerland. In: Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe : Proceedings : First Workshop of the IUFRO WP 7.03.10, april 21-24, 1998, Ustroń - Jaszowiec (Poland) / Wojciech Grodzki, Milos Knizek, Beat Forster, S. 21-22. Abb., Diagr. Warszawa : Forest Research Institute (IBL) ; IUFRO, 1998. 3820

- Forster, Beat:** The Stone Pine Needleminer (*Ocnerostoma copiosella* Heyd.) in the Engadine Valley, Switzerland [Abstract]. In: Population Dynamics, Impacts, and Integrated Management of Forest Defoliating Insects : Proceedings : Banská Stiaavnica, Slovak Republic, August 18-23, 1996 / eds.: M.L. McManus, A.M. Liebhold, S. 338. USDA Forest Service, Northeastern Research Station, 1998. (General Technical Report ; NE-247). 3821
- Forster, Beat:** Storm damages and bark beetle management : how to set priorities. In: Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe : Proceedings : First Workshop of the IUFRO WP 7.03.10, april 21-24, 1988, Ustroń - Jaszowiec (Poland) / Wojciech Grodzki, Milos Knizek, Beat Forster, S. 161-165. Tab., Diagr. Warszawa : Forest Research Institute (IBL) ; IUFRO, 1998. 3822
- Frehner, Monika:** Fini, le dépérissement des forêts? : la situation des forêts de montagne en Suisse. Dans: Alpes, année 74, 1998, n° 3, p. 46-47. Fig. 3823
- Frehner, Monika:** Waldsterben - gestorben? : zur Situation der Bergwälder in der Schweiz. In: Alpen, Jg. 74, 1998, Nr. 3, S. 46-47. Abb. 3824
- Ghosh, S[ucharita]; Skelly, J.M.; Innes, J[ohn] L.; Skelly, L.:** Temporal development of visual ozone injury on the foliage of *Prunus serotina* - a statistical evaluation. In: Environmental Pollution, Barking (GB), vol. 102, 1998, Nr. 2-3, S. 287-300. Tab., Diagr. 3825
- Grandjean, Alain:** Incendies de forêt au Tessin : retrospective sur un trimestre destructeur. In: Montagna, Jg. 9, 1998, Nr. 12, S. 26-27. Abb. 3826
- Grundsätze der Wundbehandlung [von Bäumen].** In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 20-21. Abb. 3827
- Heiniger, Ursula; Baur, M[arco]; Bissegger, M[artin]:** Chestnut blight development in a coppice stand in Southern Switzerland. In: Foliage, Shoot and Stem Diseases of Trees : Proceedings of the IUFRO WP 7.02.02 Meeting, Quebec City, May 25-31, 1997 / ed.: G. Laflamme et al., S. 150-156. Tab., Diagr. [Ottawa] : Natural Resources Canada, Canadian Forest Service, 1998. (Laurentian Forestry Centre, Information Report ; LAU-X-122). [Gnosca TI]. 3828
- Heuerding, Erhard:** Was bedeutet der Waldschadenbericht 97 für Strassenbäume? In: Gartenbau, Jg. 119, 1998, Nr. 35, S. 14-15. Abb. 3829
- Hoegger, Patrik; Heiniger, Ursula:** La lutte biologique contre le chancre de l'écorce du châtaignier. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 9, p. 21. Diagr. 3830
- Hoegger, P[atrick]; Allemann, C.; Holdenrieder, O[ttmar]; Rigling, D[aniel]; Heiniger, U[rsula]:** Set-up of a biocontrol experiment with genetically characterized hypovirus-infected *Cryphonectria parasitica* strains. In: Workshop Proceedings Molecular Approaches in Biological Control, Delémont, Switzerland, 15-18, 1997 / ed.: B. Duffy et al., S. 177-180. Tab. Dijon : Internat. Org. for Biological and Integrated Control of Noxious Animals and Plants, West Palearctic Regional Section (IOBC/WPRS), 1998. (IOBC Bulletin ; vol. 21, Nr. 9). [Choëx VS; Claro TI]. 3831
- Jong, Meindert de; Holdenrieder, Ottmar; Sieber, Thomas N.:** Der Violette Schichtpilz (*Chondrostereum purpureum*), ein Mittel zur biologischen Bekämpfung von Stockausschlägen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 1, S. 17-32. Abb. Résumé. Summary. 3832
- Kenis, Marc; Forster, Beat:** Die Rosskastanien-Miniermotte : neu in der Schweiz : Schadbild, Lebensweise und Massnahmen zur Bekämpfung. In: Gartenbau, Jg. 119, 1998, Nr. 39, S. 16-17. Résumé. 3833
- Kilchenmann, Martin:** Wie Hirsche Bäume wachsen lassen. - [Replik:] 10'000 Hirsche im Unterengadin und Müntertal? / H.J. Blankenhorn. - Die etwas andere Sicht der betroffenen Förster : Stellungnahme zum Artikel in Nr. 11/98 / Duri Könz et al. In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 11, S. 52-54; Nr. 12, S. 54-56; Jg. 84, 1999, Nr. 3, S. 105-107. Abb. [Nationalpark GR]. 3834
- Kollmann, J.:** Schadfrass an Gehölzsamen auf Waldlichtungen und im Wald. In: Forstwissenschaftliches Centralblatt, Hamburg, Jg. 115, 1997, S. 113-123. 3835

- Krüsi, B[ertil] O.; Schütz, M[artin]; Bigler, H. C[hristof]; Grämiger, H[elena]; Achermann, G[érald]:** Huftiere und Vegetation im Schweizerischen Nationalpark von 1917 bis 1997. In: Extensive Haltung robuster Haustierrassen, Wildtiermanagement, Multi-Spezies-Projekte - Neue Wege in Naturschutz und Landschaftspflege? : ein Workshop des Instituts für Zoo- und Wildtierforschung (IZW), 25./26.3.1998, Berlin / Hrsg.: Reiner Cornelius et al., S. 62-74. Tab., Diagr. Berlin : Institut für Zoo- und Wildtierforschung (IZW) im Forschungsverbund Berlin e.V., 1998. 3836
- Kucera, L[adislav] J[osef]; Niemz, P.:** Fäule in Bäumen erkennen : alte und neue Methoden. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 27-30. Abb. 3837
- Lacroix, N.; Vernier, R.:** Les ravageurs des conifères. Dans: Revue hort. suisse, vol. 71, 1998, n° 5/6, p. 142-144; n° 7/8, p. 157-167; n° 11/12, p. 264-276. Fig. 3837a
- * **Lärchenwickler** fressen wieder. 2., überarb. Aufl. / Phytosanitärer Beobachtungs- und Meldedienst PBMD. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1998. A4-Plakat. Abb. [Ed. française: Tordeuses grises du mélèze réapparaissent]. 3838
- Laternser, Martin; Schneebeli, Martin; Wüthrich, Roland:** Die neue SLF-Schadenlawinendatenbank. - Zum Datensatz aus der SLF-Schadenlawinendatenbank. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 1, S. 35-39; Nr. 3, S. 42-43. Tab., Karten. [u.a. Waldschadenlawinen der Schweiz 1947-1993]. 3839
- Marxer, P[eter]; Conedera, M[arco]; Schaub, D[aniel]:** Postfire runoff and soil erosion in sweet chestnut forests in south Switzerland. In: III International Conference on Forest Fire Research - 14th Conference on Fire and Forest Meteorology, Luso - Coimbra, Portugal, 16.-20.11.1998 : Proceedings (Vol. II) / ed.: D.X. Viegas, S. 1317-1331. Abb., Tab. [Monte Brè TI; Contra TI; Ronco TI]. 3840
- Marxer, Peter; Conedera, Marco; Schaub, Daniel:** Postfire runoff and soil erosion in the sweet chestnut belt of southern Switzerland. In: Fire Management and Landscape Ecology / ed.: Louis Traubaud, S. 51-62. Abb., Tab. Washington DC : International Association of Wildland Fire, 1998. [Monte Brè TI; Contra TI; Ronco TI]. 3841
- Matuschak, Bernhard:** Hirsche sorgen für Artenvielfalt : das Rotwild ist besser als sein Ruf. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 11-14. Abb. 3842
- 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. 12, S. 1-10. Tab., Diagr. 3843
- 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. 12, S. 11-20. Tab., Diagr. 3844
- Meier, Franz; Engesser, Roland:** Forstschutzprobleme : was bietet die WSL? - Problèmes de protection de la forêt : que peut offrir le FNP? In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 10, S. 23-24, 25-26. Abb. 3845
- * **Meier, Franz; Engesser, Roland; Forster, Beat; Odermatt, Oswald:** Forstschutz-Überblick 1997. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1998. 27 S. Abb., Tab., Karten. (PBMD-Bulletin ; April 1998). 3846
- * **Meier, Franz; Engesser, Roland; Forster, Beat; Odermatt, Oswald:** Protection des forêts : Vue d'ensemble 1997. Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1998. 27 p. Fig., tab., cartes. (Bulletin SPOI ; Avril 1998). 3847
- * **Meier, Franz; Engesser, Roland; Forster, Beat; Odermatt, Oswald:** Situazione fitosanitaria dei boschi nel 1997. Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, 1998. 27 p. Fig., tab., cartes. (Bolletino SFOI ; Aprile 1998). 3848

- Moretti, M[arco]; Hördegen, P.; Conedera, M[arco]; Duelli, P[eter]; Edwards, P[eter] J.:** The effects of wildfire on spiders and carabid beetles in deciduous forests on the southern slope of the Alps (Ticino, Switzerland). In: III International Conference on Forest Fire Research - 14th Conference on Fire and Forest Meteorology, Luso - Coimbra, Portugal, 16.-20.11.1998 : Proceedings (Vol. II) / ed.: D.X. Viegas, S. 1465-1475. Abb., Tab. 3849
- Moretti, Marco; Patocchi, Nicola; Conedera, Marco; Duelli, Peter; Edwards, Peter J.:** The influence of single and repeated fires on invertebrates in chestnut forests in southern Switzerland : first results. In: Fire Management and Landscape Ecology / ed.: Louis Trabaud, S. 237-245. Abb., Tab., Diagr. Washington DC : International Association of Wildland Fire, 1998. [Cantone Ticino]. 3850
- Müller, Michael M.; Hantula, Jarkko:** Diversity of *Tiarosporella parca* in Finland, Norway and Switzerland. In: Mycological Research, Cambridge, vol. 102, 1998, Nr. 10, S. 1163-1168. Tab., Diagr. [Lägeren AG/ZH; Davos GR; Fiesch VS]. 3851
- Nicolotti, Giovanni; Egli, Simon:** Soil contamination by crude oil : impact on the mycorrhizosphere and on the revegetation potential of forest trees. In: Environmental Pollution, Barking (GB), vol. 99, 1998, Nr. 1, S. 37-43. Tab., Diagr. Zusammenfassung. 3852
- Niemz, P.; Kucera, L.J.; Ridder, H.W.; Habermehl, A.; Flisch, A.:** Rotfäule an Fichte : «Durchblick» mit Computertomographie. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 9, S. 7-10. Abb., Tab. 3853
- Niemz, Peter; Bodmer, Hans-Caspar; Kucera, Ladislav J.; Ridder, Hans-Werner; Habermehl, Adolf; Wyss, Peter; Zürcher, Ernst; Holdenrieder, Ottmar:** Eignung verschiedener Diagnosemethoden zur Erkennung von Stammfäulen bei Fichte. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 615-630. Abb., Tab. Résumé. Summary. [Uetliberg ZH]. 3854
- * **Nierhaus-Wunderwald, Dagmar:** Biologia e controllo naturale delle tignole o ragne. Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, 1998. 8 p. Fig., tab. (Notizie per la pratica ; 29). 3855
- * **Nierhaus-Wunderwald, Dagmar:** Biologie et contrôle naturelle des hyponomeutes. Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1998. 8 p. Fig., tab. (Notice pour le praticien ; 29). 3856
- * **Nierhaus-Wunderwald, Dagmar:** Biologie und natürliche Regulation von Gespinstmotten. Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, 1998. 8 S. Abb., Tab. (Merkblatt für die Praxis ; 29). 3857
- Odermatt, Oswald:** Rotwildschäle in der Schweiz. In: Jagd Natur, 1998, Nr. 11, S. 30-33. Abb., Karte. 3858
- Odermatt, Oswald:** Rotwildschäle in der Schweiz : keine Frage der Rotwildbestände. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 11, S. 7-10. Abb., Karte. 3859
- Popow, Gabriel:** Feuerbrand : Weissdorn im Auge behalten! In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 7, S. 24-25. Abb. 3860
- Prospero, Simone; Conedera, Marco; Heiniger, Ursula; Rigling, Daniel:** Sopravvivenza e sporulazione di *Cryphonectria parasitica* su legna di *Castanea sativa* depositata in bosco. Dans: Monti e Boschi, Padova, anno 49, 1998, n° 3/4, p. 44-50. Fig., tab. Summary. [Cantone Ticino]. 3861
- * **Le regard de Janus : changements climatiques et catastrophes / réd.:** Derek Christie et al. Chêne-Bourg : Editions Médecine et hygiène, Département livre Georg, 1998. 82 p. Ill. 3862
- Rigling, D[aniel]; Blauenstein, H[élène]; Walthert, L[orenz]; Rigling, A[ndreas]; Kull, P[eter]; Schwyzer, A[ndreas]; Heiniger, U[rsula]:** Rhizomorph producing *Armillaria* species in Norway spruce stands in Switzerland. In: Root and Butt Rots of Forest Trees : 9th International Conference on Root and Butt Rots, Carcans-Maubuisson (France), 1.-7.9.1997 / ed.: C. Delatour et al., p. 259-265. Fig., tab. Paris : INRA Editions, 1998. (Les Colloques ; 89). 3863

- * **Röthlisberger, Gerhard**: Unwetterschäden in der Schweiz [1972-1996]. Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft ; Teufen : Komm. F. Flück-Wirth, 1998. 279 S. Ill. (Berichte der Eidgenössischen Forschungsanstalt ... ; 346). 3864
- Röthlisberger, Gerhard**: 25 Jahre Unwetterschäden in der Schweiz : Zunahme der Schadenkosten bei gleichbleibender Häufigkeit. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 98, S. 71. Abb. 3865
- Röthlisberger, Gerhard**: Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1997. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 90, 1998, Nr. 1/2, S. 17-24. Abb., Tab., Karte. 3866
- Rüesch-Domenig, Claudia**: Der Zustand von Waldböden gibt zu Besorgnis Anlass [nördlicher Kanton St. Gallen]. In: Umweltschutz Kt. St. Gallen, 1998, Nr. 1, S. 14-15. Abb. 3867
- Sanasilva-Bericht 1997** : 15 Jahre Waldschadenforschung. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 8, S. 12. Diagr. 3868
- Schmid-Haas, Paul**: Zur Gesundheit des Waldes. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 7-11. Abb. 3869
- Skelly, J.M.; Innes, J[ohn] L.; Snyder, K.R.; Savage, J.E.; Hug, C[hristian]; Landolt, W[erner]; Bleuler, P[eter]**: Investigations of ozone induced injury in forests of southern Switzerland : field surveys and open-top chamber experiments. In: Chemosphere, Oxford, vol. 36, 1998, Nr. 4/5, S. 995-1000. Tab., Diagr. [Cantone Ticino]. 3870
- Stauffer, Christian; Zuber, Markus**: *Ips amitinus* var. *montana* (Coleoptera, Scolytidae) is synonymous to *Ips amitinus* : a morphological, behavioural and genetic re-examination. In: Biochemical Systematics and Ecology, Oxford, vol. 26, 1998, Nr. 2, S. 171-183. Diagr., Tab. 3871
- Switzerland [Gesundheitszustand des Waldes] / [Matthias Dobbertin]**. In: Forest Condition in Europe : results of the 1997 crown condition survey, S. 90-91. Geneva : UN/Economic Commission for Europe ; Brussels : European Commission, 1998. (Technical Report). 3872
- * **Symptome und Ursachen von Waldschäden : Synthese und Folgerungen / Brächt Wasser et al.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 81 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 95. Wald). 3873
- * **Titgemeyer, Gabi**: Ecological studies on the effects of the beech leaf-mining weevil *Rhynchaenus fagi* L. on the beech *Fagus sylvatica* L. Diplomarbeit Geobot. Inst. ETH Zürich, 1997. 57 S. - Summary in: Bull. Geobot. Inst. ETH, vol. 64, 1998, S. 125. 3874
- Tobler, Richard**: Einzelschutzmassnahmen an verbiss- oder fegegefährdeten Pflanzen : Erfahrungen aus der Praxis. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 37-38. Abb. 3875
- UWIWA : Untersuchung der Wildschäden am Wald in der Umgebung des Schweizerischen Nationalparks / versch. Beiträge**. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 5, S. 4-49. Abb., Tab., Karten. [u.a. mit den Beiträgen:] 3876
- Buchli, Chasper; Abderhalden, Walter*: Entstehung und Beschreibung des Projektes UWIWA, S. 6-9
- Abderhalden, Walter; Buchli, Chasper*: Hauptuntersuchung und Ergebnisse aus Teilgebieten, S. 11-20
- Abderhalden, Walter; Buchli, Chasper*: Überblick über die Ergebnisse und Vergleiche zwischen Teilgebieten, S. 22-28
- Buchli, Chasper; Abderhalden, Walter; Roussette, Bruno*: Die Situation früher und heute, S. 29-35
- Abderhalden, Walter; Buchli, Chasper*: Zur regionalen Kontrolle des Wildeinflusses auf den Wald, S. 41-47.
- Waldbrandforschung im Rahmen des GIS-SNP**. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 1, S. 18. Abb. [Nationalpark GR]. 3877
- * **Waldzustand 1997 : BUWAL und WSL informieren**. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft ; Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1998. [Faltprospekt]. Abb., Diagr. [Ed. française: Etat des forêts 1997; ed. italiana: Stato del bosco 1997]. 3878

- Watanabe, Tsuneo; Sieber, Thomas N.; Holdenrieder, Ottmar:** Pythium in the Swiss Alps. In: Mycol. Helv., vol. 10, 1998, Nr. 1, S. 3-13. Abb., Tab. Zusammenfassung. [Region Davos GR]. 3879
- Wehrli, Michael; Conedera, Marco; Hofmann, Claire; Tinner, Willy:** Vegetation responses to forest fires in the Swiss southern Alps. In: Fire Management and Landscape Ecology / ed.: Louis Traubaud, S. 167-174. Tab., Diagr. Washington DC : International Association of Wildland Fire, 1998. [Lago di Origgio TI; Lago di Muzzano TI]. 3880
- Wermelinger, B[eat]; Seifert, M[arc]:** Analysis of the temperature dependent development of the spruce bark beetle *Ips typographus* (L.) (Col., Scolytidae). In: Journal of Applied Entomology, Hamburg, vol. 122, 1998, Nr. 4, S. 185-191. Abb., Tab., Diagr. 3881
- Wermelinger, Beat; Forster, Beat; Duelli, Peter:** Borkenkäferforschung an der WSL. - Borkenkäfer : Ziele der Forschungsgruppe an der WSL. - Recherches sur les scolytes du FNP. - Scolytes : objectifs des projets de recherche du FNP. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 2, S. 20-26. Abb., Karte. 3882
- Zuber, Ruedi:** Forstschutzsituation 1997 in Graubünden. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 1, S. 61-67. Abb. 3883
- * **Zustand und Gefährdung des Schweizer Waldes - eine Zwischenbilanz nach 15 Jahren Waldschadensforschung / Red.: Peter Brang.** Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1998. 102 S. Ill. (Berichte der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft ; 345) (Sanasilva-Bericht ; 1997). 3884

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

- Alveteg, M.; Sverdrup, H.; Kurz, D.:** Integrated assessment of soil chemical status : 1. Integration of existing models and derivation of a regional database for Switzerland. In: Water, Air, and Soil Pollution, Dordrecht, vol. 105, 1998, Nr. 1/2 (special issue), S. 1-9. Diagr., Tab. 3885
- Bachmann, Andreas:** GIS-Analyse für ein Waldbrandmanagementsystem. In: Tagungsband zum Symposium Einsatz von geographischen Informationssystemen und Fernerkundung in der Umweltanalyse / Hrsg.: Kurt Brassel et al., S. 49-52. Fig. Zürich : Geographisches Institut der Universität, 1996. (Geoprocessing-Reihe ; 31). 3886
- Banzer, Emanuel; Schmuck, Hermann:** Gefahrenkartierung in Liechtenstein. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 7, S. 514-528. Tab. Résumé. Summary. 3887
- Barbezat, Vincent:** Classification forestière automatisée à l'aide de photos aériennes numérisées. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 4, p. 18-19. Fig., tab. 3888
- Barbezat, Vincent:** Classification forestière automatisée à l'aide de photos aériennes numérisées CLAPA : deux mots encore. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 6, p. 17. 3889
- * **Baumberger, Claudia:** Minimale Lebensbedingungen und deren Ausdruck in holzanatomischen Strukturen : ein Beispiel aus einem thermophilen Flaumeichenbuschwald (*Arabidi-turritae-Quercetum pubescentis*) am schweizerischen Jurasüdfuss. Diplomarbeit phil.-nat. Univ. Bern, 1997. 119 S. Ill. + Anhang. 3890
- Bomio-Pacciorini, Nicola G.:** Relations entre épaisseur du cerne, station et climat pour l'épicéa. In: SAH-Bulletin, 1998, Nr. 1, S. 12-13. Diagr. [Région d'Orbe VD]. 3891
- * **Borella, Silvio:** Stable isotope measurements of oxygen and carbon in tree rings : method improvements and synergy of both parameters for ecological and climatological studies. Diss. Naturwiss. Bern, 1998. 225 S. Ill. 3892

- * **Brändli**, Urs-Beat; **Eggmann**, Verena: Die häufigsten Waldbäume der Schweiz : Ergebnisse aus dem Landesforstinventar 1983-85 : Verbreitung, Standort und Häufigkeit von 30 Baumarten. 2. Aufl. Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft ; Teufen : Komm. Flück-Wirth, 1998. 279 S. Abb., Tab. Résumé. Riassunto. Summary. (Berichte der Eidgenössischen Forschungsanstalt... ; 342). 3893
- * **Büren**, Susanne von: Der Farbkern der Buche (*Fagus sylvatica* L.) in der Schweiz nördlich der Alpen : Untersuchungen über die Verbreitung, die Erkennung am stehenden Baum und die ökonomischen Auswirkungen. Diss. Nr. 12489 Naturwiss. ETH Zürich, 1997. 195 S. Ill. Résumé. Summary. 3894
- Bugmann**, Harald; **Cramer**, Wolfgang: Improving the behaviour of forest gap models along drought gradients. In: Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 193, 1998, Nr. 2/3, S. 247-263. Tab., Diagr. 3895
- * **Cambiamenti** della vegetazione in relazione con il riscaldamento dell'atmosfera / Gabriele Carraro et al. Zürich : vdf, Hochschulverlag an der ETH Zürich, 1998. 87, [22] p. Ill. (Rapporto finale del Programma nazionale di ricerca «Mutamenti climatici e catastrofi naturali» PNR 31). 3896
- Cherubini**, P[aolo]; **Dobbertin**, M[atthias]: The Swiss long-term forest ecosystem research : methods for reconstructing forest history. Dans: La ricerca italiana per le foreste e la selvicoltura : Atti del I Congresso, Legnaro (PD), 4-6 giugno 1997 (S.I.S.E.F. Atti 1) / Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale ; Marco Borghetti, p. 19-22. Abb., Diagr. Riassunto. 1998. [Vordemwald AG]. 3897
- Cornali**, Philippe: Ecologie des pinèdes (*Pinus sylvestris*) de la rive sud du lac de Neuchâtel (Suisse) : II. Phytomasse et productivité aériennes, dynamique du groupement. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 121, 1998, p. 93-110. Diagr., tab. Summary. 3898
- Debeljak**, Marko; **Mlinsek**, Dusan: Die Buche (*Fagus sylvatica* L.) und ihr Reaktionsvermögen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 2, S. 71-86. Diagr., Tab. Résumé. Summary. 3899
- Denninger**, W.: Holz-Numeriersystem getestet : mit Holz- statt Kunststoffplättchen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 13-14. Abb. 3900
- Dietrich**, M[ichael]; **Scheidegger**, C[hristoph]: Diversity of forest lichens in Switzerland. In: Assessment of Biodiversity for Improved Forest Planning : Proceedings of the Conference on Assessment of Biodiversity for Improved Forest Planning, 7-11 October 1996, Monte Verità, Switzerland / ed.: Peter Bachmann et al., S. 343-349. Tab., Diagr. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. (European Forest Institute (EFI), Proceedings ; 18) (Forestry Sciences ; 51). 3901
- Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft**: Ergebnisse des zweiten Landesforstinventars 1993/95. - Résultats du deuxième inventaire forestier national 1993/95. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 11, S. 5-6, 7-9. Abb., Tab., Karten. 3902
- Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft**: LFI : die Artenvielfalt des Waldes. - IFN : forêts naturelles et proches de l'état naturel. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 11, S. 10-11, 13-14. Abb., Tab. 3903
- Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft**: LFI : Schutzwirkungen des Waldes. - IFN : effets protecteurs de la forêt: In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 11, S. 15, 16. Abb. 3904
- * **Epper**, Kuno: Jahrringanalytische Untersuchungen an Lärchen (*Larix decidua* Miller) ausgewählter Standorte der alpinen Waldgrenze im Wallis und Engadin. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1998. V, 140 Bl. Ill., Karten. [Oberwallis; Engiadina GR]. 3905
- Ergebnisse** aus dem zweiten LFI : erfreuliche Entwicklungen im Schweizer Wald. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 29. 3906

- Ergebnisse** des zweiten Landesforstinventars der Schweiz : erfreuliche Entwicklungen im Schweizer Wald / WSL. In: AFZ/der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 53, 1998, Nr. 24, S. 1475-1478. Abb., Tab. 3907
- Ferretti, Marco; Cherubini, Paolo:** Il monitoraggio di lungo periodo per conoscere e gestire gli ecosistemi forestali. Dans: Sherwood : Foreste ed Alberi Oggi, 1998, n° 37, p. Fig., tab. Summary. 3908
- * **Fischer, Maurice:** Digitale Waldklassifikation mit Landsat-TM Daten im Gebiet Jura/Balsthal. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1996. VIII, 60 S. Ill. 3909
- * **Hauenstein, Pius:** Untersuchungen über die Struktur einer Bergföhrenbestockung im Schweizerischen Nationalpark. Diss. Nr. 12971 techn. Wiss. ETH Zürich, 1998. 178 S. + 1 Folie + 1 CD-ROM. 3910
- Herold, Anne:** Durch Zwangsnutzungen geprägt : waldbauliche Eingriffe [Landesforstinventar]. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 16, S. 27-30. Abb., Tab., Karte. 3911
- Herold, Anne:** L'état des forêts suisses après «Vivian» : l'importance des coupes sanitaires : résultats du deuxième IFN. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 12, p. 11-14. Fig., carte. 3912
- Hofmann, Claire; Conedera, Marco; Delarze, Raymond; Carraro, Gabriele; Giorgetti, Pia:** Effets des incendies de forêt sur la végétation au Sud des Alpes suisses. In: Mitteilungen der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, Bd. 73, 1998, Nr. 1, S. 1-90. Diagr., Tab., Karte. Zusammenfassung. Riassunto. Summary. [v.a. Sottoceneri TI]. 3913
- Huber, Franz E.:** Satellitenvermessung im Wald : tiefere Kosten durch «Geomatik». In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 44-45. Abb., Karte. [Einsiedeln SZ]. 3914
- Innes, John L.; Keller, Walter; Boesch, Ruedi:** Assessment of biodiversity in ecosystem monitoring plots with particular reference to Switzerland. In: Forest Biodiversity Research, Monitoring and Modeling : Conceptual Background and Old World Case Studies / ed.: F. Dallmeier, et al., S. 371-395. Abb., Tab. Paris : UNESCO ; New York : The Parthenon Publishing Group, 1998. (Man and Biosphere Series ; 20). 3915
- Innes, John L.:** An assessment of the use of crown structure for the determination of the health of beech (*Fagus sylvatica*). In: Forestry, London, vol. 71, 1998, Nr. 2, S. 113-130. Abb., Tab. 3916
- Innes, John L.:** Role of diagnostic studies in forest monitoring programmes. In: Chemosphere, Oxford, vol. 36, 1998, Nr. 4/5, S. 1025-1030. 3917
- Jost, Anita:** Der Dürsrütiwald : von bewahrenden Menschen und dynamischer Natur. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 11, S. 20-23. Abb., Tab. [Langnau i.E. BE]. 3918
- Jourdan, Patricia; Barbezat, Vincent:** Simulation du développement de peuplements forestiers : à l'exemple du Col du Lein (Valais). Dans: Le pâturage boisé : quel avenir? = Die Waldweide von morgen : Séance scientifique et excursion dans le cadre de la 177e assemblée annuelle de l'Académie Suisse des sciences naturelles (ASSN), Mercredi 8 octobre 1997, au Grand-Sommartel (La Sagne, NE) : Résumé des conférences, p. 13-17. Fig. Lindau : SGPW/SSA c/o ETH-Pflanzenwiss., 1998. (Bulletin SGPW/SSA ; 10). 3919
- Kern, Theo:** Das Global Positioning System als Hilfsmittel zur Erstellung von Ausführungsplänen : eine Vision? In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 3, S. 46-48. Abb. 3920
- Kienast, Felix:** Changement climatique : vers une modification de la végétation? : des réponses grâce aux modélisations. Dans: Alpes, année 74, 1998, n° 9, p. 57. Fig. 3921
- * **Kienast, Felix; Wildi, Otto; Brzeziecki, Bogdan; Zimmermann, Niklaus; Lemm, Renato:** Klimaänderung und mögliche langfristige Auswirkungen auf die Vegetation der Schweiz : [Projektabschlussbericht im Rahmen des Nationalen Forschungsprogrammes «Klimaänderungen und Naturkatastrophen», NFP 31]. Zürich : vdf Hochschulverlag an der ETH Zürich, 1998. 71 S. Tab., Diagr., Karten. Résumé. Riassunto. Summary. (Schlussbericht NFP 31). 3922

- Kienast, Felix:** Klimaveränderung - Vegetationsveränderung? : Antworten mit Hilfe von Modellen. In: *Alpen*, Jg. 74, 1998, Nr. 9, S. 57. Abb. 3923
- Kienast, Felix; Wildi, Otto; Brzeziecki, Bogdan:** Potential impacts of climate change on species richness in mountain forests : an ecological risk assessment. In: *Biological Conservation*, vol. 83, 1998, Nr. 3 (Special Issue: Conservation Biology and Biodiversity Strategies), S. 291-305. Abb., Tab., Diagr. 3924
- Kienast, Felix:** Verändertes Klima - veränderte Vegetation. In: *Das Wildbachsystem : Prozesse - Bewertung - Massnahmen : Fachkolloquium / Hrsg.: Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft*, S. 213-236. Diagr., Tab. Summary. München : Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft, 1998. 3925
- Köhl, Michael; Brassel, Peter:** Einsatz der Fernerkundung bei nationalen Forstinventuren : das Beispiel des zweiten Schweizer Landesforstinventars. In: *AFZ/der Wald : Allgemeine Forst Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge*, München, Jg. 53, 1998, Nr. 24, S. 1472-1474. 3926
- Kräuchi, Norbert:** Long-term forest monitoring in Switzerland : assessing climate change impacts. In: *World Resource Review*, vol. 8, 1996, Nr. 3, S. 370-381. Abb., Tab., Diagr. 3927
- Kurz, D.; Alveteg, M.; Sverdrup, H.:** Integrated assessment of soil chemical status : 2. Application of a regionalized model to 622 forested sites in Switzerland. In: *Water, Air, and Soil Pollution*, Dordrecht, vol. 105, 1998, Nr. 1/2 (special issue), S. 11-20. Diagr. 3928
- Lischke, Heike; Löffler, Thomas J.; Fischlin, Andreas:** Aggregation of Individual Trees and Patches in Forest Succession Models : Capturing Variability with Height Structured, Random, Spatial Distributions. In: *Theoretical Population Biology*, New York NY, vol. 54, 1998, Nr. 3, S. 213-226. Tab., Diagr. [Locarno TI; Sion VS; Bern BE; Huttwil BE; Davos GR; Bever GR; St. Gotthard UR]. 3929
- Lischke, Heike; Guisan, Antoine; Fischlin, Andreas; Williams, Jann; Bugmann, Harald:** Vegetation responses to climate change in the Alps : modeling studies. In: *Views from the Alps : regional perspectives on climate change / ed. by Peter Cebon et al.*, S. 309-350. Fig., Tab. Cambridge, Mass. : The MIT Press, 1998. (Politics, science, and the environment). 3930
- Nigsch, Norman:** Das Wildschaden-Kontrollsystem in Liechtenstein : erste Erfahrungen. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 149, 1998, Nr. 7, S. 550-564. Fig., Tab., Karte. Résumé. Summary. 3931
- * **Parantainen-Ehrler, Leena:** Untersuchungen zur Waldgeneralisierung anhand eines Vergleichs der Landeskarte der Schweiz 1:25'000 bis 1:100'000 und Musterbeispielen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1997. 115 S. Fig., Tab., Karten. 3932
- Pythoud, Karine:** Les systèmes d'information à référence spatiale : l'AR-FNP bien placée. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 5, p. 20-21. Fig. 3933
- * **The regional impacts of climate change : an assessment of vulnerability : a special report of IPCC Working Group II / ed.: Robert T. Watson et al.** Cambridge : Cambridge University Press, 1997. X, 517 S. Ill. [S. 149-185: Europe / Martin Beniston, J[ohn] Innes et al.]. 3934
- * **Robert, Jean-François:** La mesure et le trait. Aubonne : Musée du Bois, 1998. 32 p. Ill. (Les cahiers du Musée du bois ; 21). 3935
- Schweingruber, Fritz:** Ein untrüglicher Zeitzeuge : Lebensgeschichte einer 180jährigen Fichte. In: *Zuger Njbl.*, 1998, S. 91-95. Abb. [Höhronen ZG]. 3936
- Singy, Jean-Marc:** Forstdienst des Kantons Freiburg : Luftbildaufnahmen, Orthophotos und GIS. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 36-37. Karten. 3937
- Singy, Jean-Marc:** Prises de vue aériennes, orthophotos et «Gis» au pays forestier des Dzodzets. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 3, p. 9-10. Cartes. [Canton de Fribourg]. 3938

- Stierlin, Hansruedi:** Der Laubholzanteil hat zugenommen : Ulmen welken, Bergahorn und Linde legen kräftig zu [Landesforstinventar]. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 11, S. 31-34. Abb., Tab. 3939
- Stierlin, Hansruedi:** La part des feuillus augmente [Inventaire forestier national IFN]. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 10, p. 4-8. Fig., tab. 3940
- * **Stöckli, Veronika Barbara:** Tree rings as indicators of ecological processes : the influence of competition, frost, and water stress on tree growth, size, and survival. Diss. Naturwiss. Basel, 1996. 92 S. Ill. 3941
- Stoll, Peter; Schmid, Bernhard:** Plant foraging and dynamic competition between branches of *Pinus sylvestris* in contrasting light environments. In: Journal of Ecology, Oxford, vol. 86, 1998, Nr. 6, S. 934-945. Abb., Tab. [Hagenmoos ZH]. 3942
- * **Strobel, Gerhard:** Rottenstruktur und Konkurrenz im subalpinen Fichtenwald : eine modellhafte Betrachtung. Zürich : Schweizerischer Forstverein, 1997. 203 S. Ill. Summary. (Beiheft zur Schweizerischen Zeitschrift für Forstwesen ; 81). - Diss. Nr. 11292 techn. Wiss. ETH Zürich, 1995. [Sedrun GR]. 3943
- Strobel, Thomas; Brändli, Urs-Beat:** Dans les Alpes la forêt gagne du terrain : résultats du deuxième IFN. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 9, p. 17-19. Fig., tab., carte. 3944
- Strobel, Thomas; Brändli, U.-B.:** Die Waldfläche nimmt im Alpenraum weiter zu : Ergebnisse aus dem zweiten LFI. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 31-33. Abb., Tab., Karte. 3945
- Thimonier, Anne:** Measurement of atmospheric deposition under forest canopies : some recommendations for equipment and sampling design. In: Environmental Monitoring and Assessment, Dordrecht, vol. 52, 1998, Nr. 3, S. 353-387. Abb., Tab. 3946
- Usoltsev, V.A.; Hoffmann, C[hristian] W.:** A preliminary crown biomass table for even-aged *Picea abies* stands in Switzerland. In: Lesa urala i hozjajstvo v nih / ed.: A.S. Cindjaev, S. 406-422. Diagr., Tab. Yekaterinburg : Ralskaja gosudarstvennaja lesotehni ceskaja akademija ; Birmensdorf : Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1998. [Reprint aus: Ecology, vol. 70, 1998, Nr. 2, S. 103-112]. 3947
- * **Vogel, Ralph Bernd:** Dendrochronologische klima- und wachstumskundliche Analysen an Fichten (*Picea abies*), Tannen (*Abies alba*) und Eichen (*Quercus* sp.) im Zeitraum der letzten 700 Jahre im südlichen Mitteleuropa. Diss. Naturwiss. Basel, 1998. 117 Bl. Ill. 3948
- Weitere Zunahme des Holzvorrates in der Schweiz : geringer Holzpreis und hohe Holzerntekosten ursächlich für Unternutzung.** In: Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Jg. 124, 1998, Nr. 86/87, S. 1230. 3949
- Wild, U[rs]:** GPS und DGPS in der Forstwirtschaft : Prinzip und Einsatzmöglichkeiten. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 39-42. Abb., Karte. 3950
- Wyl, Beat von; Brandes, Thomas; Stocker, Richard:** Qualitätssicherung in der Standortskartierung. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 6, S. 475-483. Fig. Résumé. Summary. [Aargau]. 3951
- Zingg, Andreas; Bachofen, Hansheinrich:** Waldwachstumsforschung an der WSL. - Recherche sur la croissance forestière au FNP. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 9, S. 15-18, 20-23. Abb., Tab. 3952
- Zinggeler, Jürg:** Wild, Schnee, Rutschungen, Krankheiten ... : zu wenig junge Bäume im Schweizer Wald? [Landesforstinventar]. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr.13, S. 7-9. Abb., Karten. 3953
- Zinggeler, Jürg:** Y a-t-il trop peu de jeunes arbres dans la forêt suisse? : résultats du deuxième IFN. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 11, p. 9-11. Fig., cartes. 3954

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

- Abegg, Bruno:** Die Planung der Waldpflege am Beispiel des Waldes am Hörnli. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 16, S. 37-38. Abb. 3955
- «**Alpen-Rock-House**»-Stiftung «Save The Mountains»: ein «Wald-Sponsoring» der etwas anderen Art. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 19. Abb. [Fanas GR]. 3956
- Barandun, Paul; Zarn, Alois:** Resultate BAR 1997 [Forstliche Betriebsabrechnung]. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 5, S. 50-53. Diagr. [Graubünden]. 3957
- BAR-Ergebnisse 1997** : leicht verbessert, aber In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 11, S. 28-29. Diagr., Tab. 3958
- Baselgia, David:** Holzverbauungen aus wirtschaftlicher Sicht. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 3, S. 44-45. Tab. 3959
- Bernasconi, Andreas:** Chevaucher à travers la forêt : oui, mais sur des itinéraires déterminés : une activité de loisirs annexe du Service des forêts de la ville de Lausanne. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 6, p. 4-7. Fig. 3960
- Bernasconi, Andreas:** Erholung und Tourismus im Waldentwicklungsplan : «Positivplanung» im Val Müstair. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 7, S. 31-34. Abb., Karte. 3961
- Bernasconi, Andreas:** Val Müstair : exemple de «planification positive» : détente et tourisme figurent dans le plan forestier régional. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 12, p. 21-24. Fig. 3962
- Büren, Charles von:** Die Zukunft des Waldes liegt in der optimierten Holzproduktion : [7. Forum für Wissen der WSL, Birmensdorf]. In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 36, 1998, Nr. 2, S. 36-37. Abb. 3963
- Burri, Roland:** Erfahrungen mit dem Testbetriebsnetz TBN : soll dereinst das BAR-Netz ersetzen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 12-14. Diagr., Tab. 3964
- Chételat, Joël:** Le défi de gestion des régions à vocation sylvo-pastorale. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 11, p. 26. 3965
- Combe, Jean:** Vous avez bien dit «gérer»? Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 15. 3966
- Les coûts des machines en 1998** : corrections minimales. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 4, p. 14-16. Fig., tab. 3967
- Covi, Silvio:** Forstliche Planung im Kanton Luzern. - Kanton Luzern : betriebliche Planung und Folgerungen. - Planification forestière dans le canton de Lucerne. - Canton de Lucerne : planification et conclusions. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 5, S. 4-12, 14. Abb., Tab., Karte. 3968
- Dougoud, Marie:** Le salut par la mue. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 1, p. 7. Fig. [Canton de Vaud]. 3969
- Gewinnbringende Produktion und Vermarktung von Holz sichern wirtschaftliches Überleben für Forstbetriebe** : vom Schweizer «Forum für Wissen 1998» im Februar in Birmensdorf (Schweiz). In: Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Jg. 124, 1998, Nr. 31, S. 460. 3970
- Karameris, Athanassios:** Abschätzung der Erholungsbelastung verschiedener Waldkomplexe mit Hilfe theoretischer Modelle. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 2, S. 105-120. Diagr., Tab., Karte. Résumé. Summary. [Oberhasli BE]. 3971
- Korporation Giswil OW** : mit «Forst 2000» in die Zukunft. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 15. Diagr. 3972

- Lässig, Reinhard; Häne, Koni:** Schweizer Waldwirtschaft bald in den schwarzen Zahlen? : «Forum für Wissen» in Birmensdorf. In: AFZ/der Wald : Allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 53, 1998, Nr. 12, S. 625-628. Abb. 3973
- Leimbacher, Walter:** Die Buchenwirtschaft im Staatswald Teufen (Kt. Zürich). In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 12, S. 1031-1037. Résumé. Summary. 3974
- Die **Luzerner Förster**. - Les gardes forestiers lucernois. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 7/8, S. 4-9, 10-15. Portr., Karten. [Kanton Luzern]. 3975
- * **Mariotta, Sergio:** Basisinformationen für die Erfolgskontrolle von waldbaulichen Massnahmen : Praxishilfe. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 63 S. Ill. (Vollzug Umwelt). [Ed. française: Informations de base pour le contrôle de l'efficacité des interventions sylvicoles. (L'environnement pratique)]. 3976
- Maschinenkosten** 1998 : nur unbedeutende Korrekturen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 25-27. Abb., Tab. 3977
- Mösch-Grünenwald, Philipp; Graf, Markus:** Der regionale Waldplan Gürbetal. In: Mitt. Naturforsch. Ges. Bern, Bd. 54, 1997, S. 47-55. Abb., Tab. 3978
- Mühlethaler, Urs:** GIS für den Förster? : für den Förster erst recht! In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 29-30. Fig. 3979
- Neue Waldgenossenschaft in Linden BE :** Holz gemeinsam ernten und vermarkten. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 29-30. Abb., Karte. 3980
- * **Optimierung** der Produktionskette «Holz» : Publikation zur Tagung «Forum für Wissen» vom 4. Februar 1998 an der WSL in Birmensdorf / Hrsg.: Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL), Birmensdorf ; [verantwortl. für die Hrsg.: Mario F. Broggi] ; [Redaktionskommission: Konrad Häne et al.]. Birmensdorf : Bibliothek WSL, 1998. 87 S. Fig. (Forum für Wissen ; 1998). [mit den Beiträgen:] 3981
- Bachmann, Peter:* Stellung der Holzproduktion in einer multifunktionellen Waldnutzung, S. 7-12
- Ley, Christian:* Probleme und Bedürfnisse aus der Sicht des Praktikers, S. 13-17
- Becker, Michael:* Forstbetriebliche Marketing-Strategien beim Holzabsatz, S. 19-27
- Thees, Oliver:* Verbesserungen von Strukturen und Abläufen in der Holzernte, S. 29-39
- Bürgi, Anton; Zingg, Andreas:* Waldbau und Holzqualität, S. 41-49
- Lemm, Renato; Erni, Vinzenz:* Modelle als Hilfsmittel zur Optimierung der Produktionskette «Holz», S. 51-60
- Erni, Vinzenz; Lemm, Renato:* Höhere Wertschöpfung durch gezieltes Informationsmanagement, S. 61-69
- Heinimann, Hans Rudolf:* Betrieb und Produktion in der Forstwirtschaft der Zukunft, S. 71-78
- Broggi, Mario F.:* Synthese und Ausblick auf die zukünftige Forschungsrichtung der WSL, S. 79-83
- Tagungs- und Diskussionsleiter, Referenten [Verzeichnis], S. 85-87.
- Pasinelli, Gilberto; Oberholzer, Erich; Bühlmann, Jost:** Ökologische Ausgleichszahlungen im Wald : das Beispiel Niderholz im nördlichen Kanton Zürich. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 10, S. 822-830. Tab. Résumé. Summary. [Rheinau/Marthalen ZH]. 3982
- Résultats du CE 1997 :** légère amélioration, mais Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 10, p. 20-21. Diagr., tab. 3983
- Rondeux, Jacques; Hébert, Jacques; Marchal, Didier:** Les inventaires forestiers de gestion : quels objectifs et quelles méthodes? In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 6, S. 463-473. Tab. Zusammenfassung. Summary. 3984
- Schickmüller, Robert:** Wie wären bessere Betriebsergebnisse möglich? : analysieren, Ziele festlegen, handeln! In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 21-23. Diagr., Tab. 3985

- Schmid, Hans:** Starkholz «entsorgen»? : auf der Suche nach einem Konsens. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 9, S. 15-16. Abb. 3986
- Schnyder, Daniel:** Forum für Wissen 1998 an der WSL : Holzproduktion optimieren. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 29. 3987
- Schuler, Anton:** Forum für Wissen 1998 der WSL «Optimierung der Holzproduktion - ein Beitrag zu einer zukunftsfähigen Waldnutzung». In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 205-206. 3988
- Sorg, Jean-Pierre:** Des associations de protection de la nature définissent leurs attentes en matière de planification forestière. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 633-638. 3989
- Streiff, H.:** Starkholz «entsorgen»? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 27. 3990
- (Tanner, Markus):** Holzcorporation Dübendorf : Vafor im Betriebsalltag / Interview: Esther Guntern. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 14, S. 12-15. Abb., Tab. 3991
- * **Visser-Engeler, Christina:** Kartographische Kommunikation : illustriert am Beispiel der Waldplanung Gürbetal. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1998. 3992
- Zahnd, Christof:** Waldnutzungsplan am Uetliberg : Gestaltung des Erholungswaldes an Zürichs Hausberg. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 35-38. Abb., Tab. 3993

H. Handel mit Forsterzeugnissen - Commerce des produits forestiers

- (Bernasconi, Guido):** Equation forestière / Simone Ecklin. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 15, p. 13. Fig. 3994
- Bois d'industrie :** [réunion du Comité du bois de l'UN/ECE élargi par la Communauté suisse pour le bois d'industrie, 19.11.1997]. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 1, p. 16. Fig. 3995
- Büren, Charles von:** Marktbearbeitung für Holz trägt Früchte : Generalversammlung der Lignum in Biel (Schweiz). In: Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Jg. 124, 1998, Nr. 58, S. 896. 3996
- Chrétien, Urs:** Holz und Holzprodukte : wann kommt die Deklarationspflicht? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 14, S. 25. 3997
- * **Endverbrauch** des Holzes in der Schweiz, 1996 / [Jürgen] Wiegand, M. Quetting, Chr. Mehlisch. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 106 S. Ill. (Umwelt-Materialien ; 94. Holz). 3998
- Gresch, Peter:** Das Zertifizierungssystem der HWK. - Le système de certification de la CSEB. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 10, S. 19, 20. Abb. 3999
- Grünholz, Andreas:** Erfolgreicher mit neuen Technologien? : Bieler Symposium für die Holzwirtschaft : Standortbestimmung und Blick in die Zukunft. In: Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Jg. 124, 1998, Nr. 88, S. 1249. Abb. 4000
- Holzaussenhandel** 1997. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 16-18. Diagr., Tab. 4001
- * **Kessler, F.M.:** Schweizerische Holzenergiestatistik : Ersterhebung und Fortschreibung 1990 bis 1997 : Ausgangslage, Modellrechnung, Resultate und Interpretation. [Bern] : Bundesamt für Energie, 1998. 16, [16] Bl. Ill. 4002
- Laubholzvermarktung.** In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 16-18. Diagr., Tab. 4003
- Promotion du bois :** Lignum : «Le bois peut progresser». - La CEB face à l'an 2000. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 6, p. 22, 23-24. Fig. 4004
- Q-Swiss-Label :** erstes Zertifikat übergeben. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 13-14. 4005

- Rime, Jean-François:** La mondialisation, la forêt et la scierie. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 4, p. 21. 4006
- Schweizer** Holzwirtschaft im Spiegel der Zahlen : forst- und holzwissenschaftliches Kolloquium, ETH Zürich, 26.1.1998 / versch. Beiträge. In: SAH-Bulletin, 1998, Nr. 2, S. 2-26. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:] 4007
- Kaufmann, Edgar; Brassel, Peter:** Das zweite Landesforstinventar : wieviel Holz kann der Schweizer Wald liefern? S. 2-6
- Streiff, Hansruedi; Gautschi, Hans-Peter:** Die Entwicklung der Schweizer Sägereibranche, S. 7-12
- Kunz, Beat; Kessler, Frank:** Untersuchung über die zweite Holzverarbeitungsstufe : die Materialflüsse werden nicht einfacher, S. 13-17
- Hurst, Andreas; Quetting, Michael:** Der Holzendverbrauch in der Schweiz 1991 und 1996 : hat Holz an Marktanteilen zugelegt? S. 18-21
- Hofer, Peter:** Schweizerische Wald- und Holzwirtschaft im Spiegel der Zahlen : eine holzwirtschaftspolitische Wertung, S. 22-26.
- Standort** Schweiz für die Wald- und Holzwirtschaft auch morgen gesichert? [Podiumsdiskussion]. - La place suisse pour l'économie de la forêt et du bois - un avenir assuré? In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 12, S. 4-6, 7-9. Abb. 4008
- Le «**Swiss Quality**» a été décerné pour la première fois. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 9, p. 22-23. 4009
- Wald FSC-zertifiziert** : Bürgergemeinde Solothurn. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 6. Abb. 4010
- Zanetti, Marco:** Angestrengte Suche nach einem Öko-Label für Holz. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 17-21. Abb. 4011

I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung Produits forestiers et leur utilisation

- Alfter, Pierre:** L'échauffage des résineux : un dégât trop souvent méconnu. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 10, p. 14-15. Fig. 4012
- Amstutz, Albert; Wettstein, Martin:** Container als mobile Schnitzsilos. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 28-29. Abb. 4013
- Benoît, Pierre de; Wagner, Martin:** L'architecte doit donner une «âme». Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 5, p. 12-13. Fig. [Le Chenit VD]. 4014
- Büren, Charles von:** La construction bois est compatible avec l'environnement et sa gestion durable. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 26-27. Fig., tab. 4015
- Büren, Susanne von:** Buchenfarbkern : Erkennung, Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 9-11. Abb. 4016
- Büren, Susanne von:** Buchenrotkern : Erkennung, Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 12, S. 955-970. Fig., Tab. Résumé. Summary. 4017
- Carlen, André:** Une passerelle volante et en bois sur le Javroz. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 12, p. 9-10. Fig. [Le Javro FR]. 4018
- Combe, Jean:** Tous ultrasonnés. - Tous ultrasonnés^{bis}. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 1, p. 17; n° 3, p. 19. 4019
- Conedera, Marco:** Il castagno si muove. Dans: Agricoltore ticinese, anno 19, 1998, n° 2, p. 13-15. 4020

- Domont, Philippe:** Klangholz in der Schweiz : Pilotprojekt für das wertvollste Waldprodukt. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 77-78. Abb. 4021
- Duss, Paul:** Die Romooser Holzköhler. - Le charbon de bois de Romoos. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 5, S. 15-16, 17-18. Abb. 4022
- [Energieholz = Bois d'énergie].** In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 4, S. 4-11, 13-16. Abb. [mit den Beiträgen:] 4023
- Sauter, Reto:** Planung von Waldenergieholz. - Planification de la production de bois d'énergie en forêt, S. 4-5, 6-7
- Sauter, Reto:** Bereitstellung von Energieholz. - Préparation du bois d'énergie, S. 8-9, 10-11
- Kym, Kurt:** Lagerung und Transport von Energieholz. - Stockage et transport du bois d'énergie, S. 13-14, 15-16.
- Favre, Gilberte:** Vallée de Joux : de la forêt au bois rétifé : quand la synergie est au pouvoir. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 5, p. 8-11. Fig. 4024
- Fonti, Patrick; Giudici, Fulvio; Kucera, Ladislav; Ott, Ernst; Pöhler, Evelyn:** Studio sulla cipollatura in un ceduo castanile. Dans: Convegno nazionale sul castagno : atti : Castello Brandolini, Cison di Valmarino (Treviso), 23.-25.10.1997, p. 292-302. Tab., diagr. Summary. Comunità Montana delle Prealpi Trevigiane, 1998. [Novaggio TI]. 4025
- Gfeller, Balz:** Weisses und verkerntes Buchenholz in der Holzwirtschaft [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 12, S. 943-953. Abb., Tab. Résumé. Summary. 4026
- Giudici, Fulvio; Fonti, Patrick; Pöhler, Evelyn; Sandoz, Jean-Luc:** Qualità del legname di castagno : diagnosi della cipollatura per mezzo di ultrasuoni. Dans: Convegno nazionale sul castagno : atti : Castello Brandolini, Cison di Valmarino (Treviso), 23.-25.10.1997, p. 259-267. Tab., diagr. Summary. Comunità Montana delle Prealpi Trevigiane, 1998. [Chiasso TI; Novaggio TI]. 4027
- Guntern, Uwe:** Bau des Forum Fribourg in Granges-Paccot FR : interessante Dachkonstruktion aus Holz und Kunststoff. In: Schweizer Baubl., Jg. 109, 1998, Nr. 100, S. 3-6. Abb. 4028
- Hermann, Gilbert:** Bois rétifé : [Association pour le bois rétifé, Le Brassus VD]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 4, p. 18. Fig. 4029
- * **Holz Kultur Graubünden / Hrsg.:** Lignum Graubünden et al. ; Red.: Bruno Untersander, Reto Zindel, Ueli Rhiner. Chur : Selva, [1998?]. 4030
- Keel, Andreas:** Entsorgung von Holzrasche. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 12-14. Abb., Tab. 4031
- Keel, Andreas:** Technique de chauffages au bois. Dans: Techn. agricole, année 60, 1998, n° 10, p. 2-4. Fig. 4032
- * **Killer, Josef:** Die Werke der Baumeister Grubenmann / Hrsg.: Lignum. 4. Aufl. Dietikon : Baufachverlag, 1998. 206 S. Ill. [Holzbrücken und Dachstühle]. 4033
- Kucera, Ladislav J.; Pöhler, Evelyn:** Das Holz der Buche und die Farbkernbildung [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 12, S. 931-942. Abb., Tab. Résumé. Summary. 4034
- * **Künninger, Tina; Richter, Klaus:** Ökologische Bewertung von Eisenbahnschwellen in der Schweiz : Streckenschwellen aus vorgespanntem Beton, Profilstahl und teerölimprägniertem Buchenholz. Dübendorf : EMPA, Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung Holz, 1998. 185 S. Ill. Summary. (Forschungs- und Arbeitsberichte / Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung 115, Holz ; 38). 4035
- Lainsecq, Eric de:** Production simultanée d'électricité et de chaleur à partir de la gazéification du bois : Energie 2000 fait la part belle aux copeaux de bois. Dans: Techn. agricole, année 60, 1998, n° 7/8, p. 7-8. Fig. 4036

- Manser, Pius; Graf, Erwin:** Einfluss des Schwarzen Nutzholzborkenkäfers auf die Schnittholzqualität. In: Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Jg. 124, 1998, Nr. 116, S. 1650. Abb. 4037
- Marcozzi, Marco:** La valorizzazione della castagna ticinese ha bisogno di nuovi raccoglitori. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 20, 1998, p. 41-42. 4038
- Martial Chabloy, «partisan du bois» / interview: Gilberte Favre.** Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 5, p. 4-6. Fig. 4039
- Mattheck, C.; Bethge, K.:** Holz - das Geheimnis der Bäume : raffinierte Konstruktion führt zu grosser Stabilität. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 86, S. 69. Fig. 4040
- Mauron, François:** Chauffage écolo : [chauffage à distance au bois à Baulmes VD]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 7, p. 15. Fig. 4041
- Michel, Hans:** Meine Gedanken zu Alternativenergien. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 11. 4042
- Pleines, Wilhelm E.:** Demain, l'âge du bois? : construire avec des matériaux naturels ou écologie des vers à bois? In: Strasse und Verkehr, Jg. 84, 1998, Nr. 7, S. 326-330. Abb. 4043
- Pütz-Volger, Wybe Annette:** Mobile Sägewerke : Möglichkeiten und Grenzen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 39-42. Abb., Tab. 4044
- Rérat, Didier:** Amélioration des débouchés économiques du hêtre de qualité sciage secondaire. In: SAH-Bulletin, 1998, Nr. 1, S. 17-18. Fig., Karte. 4045
- Ritter, Norbert:** Fussgängerbrücke über den Rhein. In: SAH-Bulletin, 1998, Nr. 1, S. 19-21. Fig., Tab. [Sevelen SG]. 4046
- [Rohstoff Holz] / versch. Beiträge.** In: Kompetenz-Zentrum Holz, Dübendorf (EMPA), Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 1-31. Abb., Diagr., Tab. [mit den Beiträgen:] 4047
- Bräker, Otto Ulrich:* Wer den Wald schätzt, nutzt sein Holz, S. 1
- Combe, Jean:* Holz aus aller Welt : ein vielseitiger Rohstoff, S. 2-3
- Zingg, Andreas; Bürgi, Anton:* Durchforstungen und Holzqualität, S. 4-5
- Stierlin, Hansruedi:* Gewinner und Verlierer bei den Holzarten, S. 6-7
- Kaufmann, Edgar:* Schweizerisches Landesforstinventar : Prognosen bis 2015, S. 8-11
- Lischke, Heike:* Zusammensetzung der Arten im Schweizer Wald : Simulationsstudien der Reaktion auf einen schnellen Klimawechsel, S. 12-14
- Thees, Oliver:* Optimierung der Produktionskette Holz, S. 15-17
- Lemm, Renato; Erni, Vinzenz:* Ein Schritt zur Verbesserung der Produktionskette Holz : COM-Komponenten für Holzernte & Jungwaldpflege, S. 18-19
- Schmid-Haas, Paul:* Die Taxierung der Holzqualität im Wald, S. 20-21
- Zingg, Andreas; Giudici, Fulvio:* Wertholz aus Kastanien-Niederwäldern, S. 22-23
- Werder, Philipp:* Brennholz : Rationalisierung der Stückholzaufbereitung, S. 24-25
- Kempf, Alois:* Informationsdienste zum Rohstoff Holz im Internet : nachschlagen, nachfragen, kaufen, S. 26
- Broggi, Mario F.:* Holz - ein Material nahe bei Mensch und Natur, S. 27
- Künniger, Tina:* Nachhaltig, dauerhaft, funktionell : Holz im Aussenbereich (12. Fortbildungskurs «Holzbau» 1998 in Rapperswil), S. 28-31.
- * **Rossens, complexe communal : centrale de chauffage à bois, réseau de chauffage à distance.** [Rossens/FR] : [Commune de Rossens], 1998. 16 p. Ill. 4048
- Rutschmann, Christoph:** Die politische Bedeutung, Stand und Potential der Holzenergie. In: Schweizer Journal, Jg. 63, 1998, Nr. 1, S. 22-24. Abb., Tab. 4049
- Rutschmann, Christoph:** Politische Bedeutung, Stand und Potential der Holzenergie : Wachstumspotential erschöpft? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 11, S. 24-25. Fig., Tab. 4050
- Ryser, Daniele:** Il ritorno al castagno. In: Montagna, Jg. 9, 1998, Nr. 4, S. 27-30. Abb. Résumé. Zusammenfassung. [v.a. Cantone Ticino]. 4051

- Schmid, Felix:** Holz ist heimelig - auch bequem? : [Holzschnitzelfeuerung]. In: *Grüne*, Jg. 134, 1998, Nr. 40, S. 20-22. Abb., Tab. 4052
- Schneider, Peter:** Tannzapfenöl brennen : ein altes Handwerk lebt weiter. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 4, S. 41-42. Abb. [Wangelen bei Oberdiessbach BE]. 4053
- Schrepfer, Veronika:** Schwachholz mit starken Eigenschaften : Formvollholz. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 1, S. 34-35. Abb. 4054
- Stalder, Ueli:** Energieholz : Rohstoff für eine nachhaltige Zukunft. In: *Montagna*, Jg. 9, 1998, Nr. 12, S. 16-17. Abb. Résumé. Riassunto. 4055
- Stutz, Hans-Peter:** Die (elektronische) Nase vorn : Artbestimmung einmal anders. In: *Schweiz. Beitr. Dendrologie*, Nr. 45, 1997/98, S. 73, 75. Abb. 4056
- * **Die Taxierung der Holzqualität am stehenden Baum / Edward Stepien et al.** Birmensdorf : Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft ; Teufen : Komm. F. Flück-Wirth, 1998. 68 S. Ill. Résumé. Riassunto. Summary. (Berichte der Eidgenössischen Forschungsanstalt ... ; 344). 4057
- * **Tschanz, Muriel; Mermillod, Georges:** Quel avenir pour le Bois de Chênes? Travail de certificat ECOFOC, Université de Neuchâtel, [1998?]. [Genolier VD]. 4058
- * **Turkulin, Hrvoje; Sell, Jürgen:** Structural and fractographic study on weathered wood : an application of FE SEM microscopy to the «thin strip» method. Dübendorf : EMPA, Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung Holz, 1997. II, 45 S. Ill. Zusammenfassung. (Forschungs- und Arbeitsberichte / Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung 115, Holz ; 36). 4059
- Umweltfreundliche Strom- und Wärmeproduktion aus Holz : Beispiel Fernheizkraftwerk Meiringen BE.** In: *Gesundheits- und Umwelttechnik*, Jg. 32, 1998, Nr. 1, S. 16-18. Abb., Tab. 4060
- Wyl, Beat von:** Kleinholzfeuerungen : Wärme statt Rauch. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 15, S. 46. Abb. 4061
- Zimmerli, U[rich]:** Hoffnungsträger Schweizer Holz [Vortrag]. In: *Schweizer Holz-Revue*, Jg. 36, 1998, Nr. 3, S. 6-7. Abb. 4062
- Zu Besuch bei Kurt Kym in Bennwil BL : Holzenergie hat Zukunft.** In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 8, S. 21-23. Abb. 4063
- Zürcher, E.; Kucera, L.J.; Bariska, M.; Moy, L.:** Elektronische Geruchsuntersuchung von Hölzern. In: *Schweiz. Beitr. Dendrologie*, Nr. 45, 1997/98, S. 74. Fig. 4064

K. Politische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Aspekte des Waldes Aspects politiques, sociaux et économiques de la forêt

1. Forstpolitik allgemein. Regionale Darstellungen Politique forestière en général. Foresterie régionale

- 100 Jahre im Dienste des Waldes [Basel-Landschaft] / versch. Beiträge.** In: *Baselbieter Heimatbl.*, Jg. 63, 1998, Nr. 4, S. 105-152. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 4065
- Eichrodt, Reinhard:** Vom Forstamt zum Waldzentrum, S. 106-108
- Rohner, Andres:** Von der Waldordnung zum Waldgesetz, S. 108-112
- Gilgen, Christian:** Zum Forstwesen des Kantons Basel-Landschaft im 19. Jahrhundert oder der verschwundene Wald im Giebenacher Birch, S. 113-128
- Schmid, This:** Wieso ausgerechnet 1899? S. 129-133

- Röösli, Bruno*: Waldschutz und angemessene Ressourcennutzung im 20. und 21. Jahrhundert, S. 134-142
Anhang, S. 143-152 (u.a. Glossar wichtiger forstlicher Fachbegriffe, Wichtige Kennziffern des Baselbieter Waldes, Forstliche Gesetze und Verordnungen).
- * **1148-1998** : 850 Jahre Guggisberg : Jubiläumsschrift / Werner Aebischer et al. Guggisberg : Gemischte Gemeinde Guggisberg, 1998. 76 S. Ill. [S. 37-38: Forstwirtschaft / Paul *Kämpfer*]. 4066
- Amstutz, Urs**: Des incohérences durables. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 10, p. 9. 4067
- Amstutz, Urs**: Nachhaltige Ungereimtheiten. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 10, S. 15. 4068
- Bächtold, Hans-Georg**: Zur Nachhaltigkeit. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 9, S. 14. 4069
- Baumgartner, Hansjakob**: «Unsere Forstwirtschaft ist echt europäisch» [Bericht und Interview]. In: *Umweltschutz : BUWAL-Bull.*, 1998, Nr. 1, S. 10-13. Abb. [technische Zusammenarbeit Bulgarien/Schweiz]. 4070
- Bernasconi, Guido**: Pour le dialogue entre forestiers et chasseurs. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 6, p. 18. 4071
- * **Biens et services des forêts autres que la production de bois** : (rapport de l'équipe de spécialistes CEE/FAO) / document établi par Linda Langner. New York ; Genève : Nations Unies, 1998. VI, 47 p. Ill. (Etudes de Genève sur le bois et la forêt ; 15). [engl. ed.: Non-wood goods and services of the forest. (Geneva timber and forest study papers ; 15)]. 4072
- Binding-Preis für vorbildliche Waldpflege an Plasselb (FR) / Lu.** In: *Schweizer Wald*, Jg. 134, 1998, Nr. 12, S. 35. 4072a
- Le bois, ce plus vieux matériau de l'avenir [dossier] / contrib. div.** Dans: *Polyrama*, EPF Lausanne, n° 109, 1998, p. 11-42. Fig., tab. [u.a. avec les contributions:] 4073
Des arbres et des hommes [calendrier celtique], p. 11-42
La beauté pure dans l'objectif [images de Alain *Herzog*], p. 11-40
Combe, Jean: Une ressource mondiale à géométrie variable, p. 12-15
Aguet, Pierre: Le bois, notre seconde matière grise, p. 16-17
Fournier, Barbara: «La Confédération soutient indirectement l'industrie du bois» [interview avec Philippe Roch], p. 18-19
Fournier, Barbara: Parcours fléché dans la forêt des paradoxes, p. 20-22
Graf, Roger: Renoncer aux bois tropicaux, pourquoi? p. 23-24
Fournier, Barbara: «Coupons un arbre là où cinq autres repousseront» [Julius Natterer, chaire de construction en bois à l'EPFL], p. 29-30
Meiss, Pierre von: Architecture contemporaine et renaissance du bois, p. 31-33
Fournier, Barbara: Du bonheur de toucher du bois, p. 34-35
Sandoz, Jean Luc: Bois et développement durable : un pari tenable? p. 38-40.
- Bonardi, Martino**: VII circondario forestale : Vallemaggia. Dans: *Forestaviva*, Rivera, n° 20, 1998, p. 18-23. Fig., carte. 4074
- Bott, Giachem**: Aussergewöhnliches im Forstkreis 28 [Engiadin'ota]. In: *Bündnerwald*, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 32-33. 4075
- Bündner in fernen Wäldern / versch. Beiträge.** In: *Bündnerwald*, Jg. 51, 1998, Nr. 6, S. 4-63. Abb., Tab., Karte. [u.a. Entwicklungszusammenarbeit]. 4076
- Buffi, Roberto**: VIII Circondario forestale : Locarno. Dans: *Forestaviva*, Rivera, n° 21, 1998, p. 23-28. Fig., carte. 4077
- Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft**: 21. März : Internationaler Tag des Waldes : wie der Wald lebt, was der Wald leistet. In: *Bündner Bauer*, Jg. 122, 1998, Nr. 12, S. 11-16. Abb. 4078

- Ceschi, Ivo:** Una retrospettiva su 36 anni di attività forestale in Ticino e qualche prospettiva per il futuro. Dans: *Forestaviva*, Rivera, n° 21, 1998, p. 4-11. Fig. 4079
- Cherbuin, Pierre:** Rentabilisez la forêt : oui mais comment? Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 3, p. 11. 4080
- Corti, G.:** Ticino : il ruolo del Servizio forestale. In: *Schweizer Wald*, Jg. 134, 1998, Nr. 3, S. 37. 4081
- Dufour, François:** Après la catastrophe de Sarno ... et chez nous? Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 7/8, p. 9. 4082
- Farron, Léonard:** Des exigences contradictoires de la forêt multifonctionnelle. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 9, p. 13. 4083
- Favre, Gilberte:** Forêts vietnamiennes : de la guerre à la reforestation. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 1, p. 22-25. Fig. [u.a. Helvetas au Vietnam]. 4084
- Les forestiers suisses** sont confrontés à la gestion future du patrimoine public. - Vous avez bien dit: «gérer?» : [Journée thématique de l'Antenne Romande du FNP, 27.11.1997]. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 1, p. 19; n° 3, p. 12-13. 4085
- Der Forstbetrieb** [in Graubünden]. In: *Bündnerwald*, Jg. 51, 1998, Nr. 3, S. 6-30. Abb., Tab. [mit den Beiträgen:] 4086
- Brändli, Christoffel:* SELVA-Forstbetriebe im Wandel der Zeit, S. 6-8
- Barandun, Paul; Zarn, Alois:* Struktur und Organisation der Bündner Forstbetriebe, S. 9-17
- Dietrich, Josef:* Forstbetrieb Revier Rueun, S. 18-20
- Mani, Jakob:* Forstrevier Schamserberg, S. 20-23
- Bühler, Ueli:* Der Forstbetrieb im Dienst der Öffentlichkeit, S. 24-27
- Barandun, Paul:* SELVA-Forstbetriebsmodelle, S. 28-30.
- Franzen, Axel; Wild, Stephan; Hostettler, Agnes; Suter, Claire-Lise:** Welche Ansprüche stellen wir an den Wald? [Meinungsumfrage]. In: *Umweltschutz : BUWAL-Bull.*, 1998, Nr. 3, S. 22-25. Abb., Tab. 4087
- * **Freizeit im Wald** : willkommen im Wald, Lebensraum Wald, was der Wald leistet : ein Informationsschwerpunkt der Eidg. Forstdirektion/BUWAL / Text, Red.: Matthias Diener. Bern : Eidg. Forstdirektion, 1998. 1 Mappe (28 S. Ill.) + 1 Faltprospekt (10 S.). [Ed. française: *Forêt et loisirs*; ed. italiana: *Il tempo libero nel bosco*]. 4088
- Frühjahrsexkursion** der SDG vom 7. und 8. Juni 1997 nach Stammheim, auf den Stammerberg, an die Nussbaumer Seen und nach Ittingen / Peter Lawrenz et al. In: *Schweiz. Beitr. Dendrologie*, Nr. 45, 1997/98, S. 93-98. Abb. 4089
- Grandjean, Alain:** Plasselbs jahrzehntelange Arbeit für den Schutzwald fand offizielle Anerkennung [Binding-Preis]. In: *Montagna*, Jg. 9, 1998, Nr. 11, S. 18-20. Abb. Résumé. Riassunto. 4090
- [**Holz-Zentralblatt** : Schwerpunktausgabe Schweiz] / versch. Beiträge. In: *Holz-Zentralblatt*, Leinfelden-Echterdingen (D), Jg. 124, 1998, Nr. 121, S. 1725-1774. Abb., Tab. [u.a. mit den Beiträgen:] 4091
- Reimer, Jörg:* Neue Schweizer Verkehrspolitik treibt Transportkosten der in- und ausländischen Holzwirtschaft in die Höhe, S. 1725-1726, 1730
- «Mit viel Elan in ein eigentliches Holzjahrtausend» : Schweizer Säger suchen Zusammenarbeit mit den Architekten / le [Referat Emil Mosimann], S. 1733
- Stark, Christoph:* Der aktuelle Stand und Ziele von Holz 2000, S. 1733
- Neues Lehrgebäude der SH Holz in Biel vor der Vollendung : Schweiz. Hochschule für die Holzwirtschaft pflegt enge Kontakte mit der Praxis / le, S. 1736
- Der Wald ist den Schweizer Bürgern wichtig : Umfrageergebnisse bestätigen Akzeptanz des Umweltschutzes, S. 1737
- Streiff, Hans-Rudolf:* Zuviel Starkholz im Schweizer Wald : Die Säger sind in Sorge um Waldentwicklung und Holzqualität, S. 1742

Schweizer Rundholzmarkt zeigt Belegungstendenzen : Die wirtschaftliche Lage der öffentlichen Forstbetriebe hat sich 1997 leicht verbessert, S. 1743-1744

Amstutz, Urs: Das Q-Swiss-Label : Umweltzeichen der Schweizer Wald- und Holzwirtschaft, S. 1746

Büren, C[harles von]: Wildtiere im Spannungsfeld von Landschaftswandel und Nutzungsinteressen : Rückblick auf die 155. Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins SFV, S. 1752

Rezzonico, Sergio; Sigrist, Monica; Odermatt, René; Manser, Pius: Wirksamkeit von Permethrin auf gelagertem Rundholz, S. 1766

Graf, Erwin; Manser, Pius; Lanz, Bettina: Erfolgreiche Insektenbekämpfung mit Borpräparaten, S. 1774.

* **Jahrbuch** der Thurgauer Waldwirtschaft 1997. [Frauenfeld] : Forstamt Kanton Thurgau, 1998. 64 S. Abb., Tab. 4092

Mario F. Broggi : «Il faut renoncer à pleurer mais essayer de résoudre nous-mêmes nos problèmes» / entretien: Gilberte Favre. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 7/8, p. 4-7. Fig. 4093

Meier, Matthias; Stricker, Lukas E.; Wehrli, Michael; Bächtiger, Christine: Land- und Forstwirtschaft im Klettgau. In: *Region Klettgau : verantwortungsvoller Umgang mit Boden : ETH-UNS Fallstudie '97 / Hrsg.: Roland W. Scholz et al., S. 91-128. Abb., Tab. Zürich : Rüegger, 1998. (UNS-Fallstudie ; 1997).* 4094

Meier, Sylvain: Visite du sentier éducatif «Collina di Maia» situé au nord d'Arcegno près de Losone sous la conduite de M. Roberto Buffi [excursion du 7.6.1998]. In: *Schweiz. Beitr. Dendrologie*, Nr. 45, 1997/98, S. 120-121. 4095

Mischol, Gudench: Der Forstbetrieb Zuoz. In: *Bündnerwald*, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 30-31. Abb. 4096

Näscher, Felix: Zur liechtensteinischen Waldwirtschaftspolitik. In: *Schweiz. Z. Forstwes.*, Jg. 149, 1998, Nr. 7, S. 501-513. Résumé. Summary. 4097

* **Nendaz, Zapfenweg** : der Zapfenweg führt Sie durch den Wald und zeigt Ihnen die Schönheiten von Nendaz : Naturrundgang im Wald von Nendaz / Red.: Christian Werlen. [Haute-Nendaz] : Office du tourisme de Nendaz, [1997]. 27 S. Ill. [Ed. française: Nendaz, le sentier des pives]. [Haute-Nendaz VS]. 4098

Nigsch, Norman: Die Wälder am Dreischwesternhang. In: *Bergheimat, Schaan*, 1998, S. 72-83. Abb. [Drei Schwestern FL]. 4099

* **Pillet, Jean-Marc**: Sentier nature : Nax - Vernamiège - Mase - Saint-Martin. Saint-Maurice : Pillet, 1998. 80 p. Ill. 4100

Plasselb : prix Binding 1998 / SP. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 11, p. 13. Fig. 4101

* **Profil** Schweizer Wald- und Holzwirtschaft 1995 = Profil de l'économie suisse des forêts et du bois en 1995 / Frank Martin Kessler ; Hrsg.: Bundesamt für Statistik, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Eidg. Forstdirektion. Bern : Bundesamt für Statistik, 1998. 134 S. Tab., Diagr. (Statistik der Schweiz. 7, Land- und Forstwirtschaft). 4102

* **Rapport** annuel / DGT, Service des forêts, 1er arrondissement forestier. Neuchâtel : DGT, Service des forêts, 1er arrondissement forestier. Fig., tab. [Neuchâtel, région] 4103
Exercice 1997. 1998. 27 f.
Exercice 1998. 1999. 25 f.

Richesses forestières / M[arie] D[ougoud]. Dans: *Terre & nature : le sillon romand*, année 99, 1997, n° 43, p. 24. Fig. 4104

Rutschmann, Christoph: Poker um die Energiezukunft. In: *Wald Holz*, Jg. 79, 1998, Nr. 12, S. 21. 4105

Schärer, Werner: Une sylviculture proche de l'état naturel : une obligation imposée par la loi. In: *Schweizer Wald*, Jg. 134, 1998, Nr. 5, S. 29. 4106

- Schweizer, Beat H.:** Berner Wald in Bewegung [Waldpolitik]. In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 36, 1998, Nr. 1, S. 21-23. Abb. 4107
- * **Schweizerischer Nationalpark :** Geschäftsbericht 1997 = Parc national suisse : rapport d'activité 1997 / Martin Bundi, Heinrich Haller. Zerne: Eidgenössische Nationalparkkommission, [1998]. 56 S. Tab. [Eidg. Nationalparkkommission ENPK; Wissenschaftliche Nationalparkkommission WNPk; Nationalparkhaus Zerne]. 4108
- Siegenthaler, Peter:** Neue Chancen für Forstleute als kompetente Betreuer des ländlichen Raumes [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 183-188. 4109
- Siegenthaler, Peter:** Les nouvelles chances des forestiers. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 21. 4110
- (**Siegenthaler, Peter**): Wir müssen lauter werden! / Interview: Walter Tschannen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 27-28. 4111
- Stäheli, Valentin:** Die Korporation Sempach. - La corporation de Sempach. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 6, S. 4, 5. Abb. 4112
- Starzhinskij, V.N.; Novosjolov, V.G.; Broggi, M[ario] F.; Lässig, R[einhard]:** Scientific partnership on a new level. In: Lesa urala i hozjajstvo v nih / ed.: A.S. Cindjaev, S. 330-333. Yekaterinburg : Ralskaja gosudarstvennaja lesotehni ceskaja akademija ; Birmensdorf : Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1998. 4113
- Steinlin, Hansjürg:** Binding Preis geht an Plasselb FR. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 24-25. Abb. 4114
- Stratégie forestière :** la Suisse face à l'Europe : 77e assemblée générale de l'EFAS / gf. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 11, p. 5-6. 4115
- * **Swiss-Peruvian initiative on forests.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 110 S. Ill. (Environmental documentation ; 98. Forests). 4116
- * **Wald CH interaktiv.** Glarus : A. Streiff, [1998]. 1 CD-ROM. [Multimedia Lernprogramm auf CD-ROM, entspricht Schweizer Lehrplänen und Lehrbücher]. 4117
- * **Der Wald in Plasselb im Wandel der Zeit / Binding-Preis 1998 für Vorbildliche Waldpflege ;** Anton Thalman et al. ; Red.: Imelda Ruffieux. Freiburg [i.Ue.] : Paulusdruckerei, [1998]. 93 S. Ill. 4118
- * **Wald und Holz in Graubünden /** Red.: Richard Walder ; Konzept, Text und Bild: Bruno Holenstein. Chur : Forstinspektorat Graubünden, 1997. 26 S. Ill. [Ed. italiana: Bosco e legno nei Grigioni; ed. rumantscha: Guaud e laina en il Grischun]. 4119
- **Der Wald vor unserer Türe : ein Faltblatt über den Elgger Wald /** Iwa, Keller & Rutishauser, Büro für Wald und Landschaft, Elgg. 1:20 000. [Elgg] : [Forstbetrieb], 1998. 1 Karte. 4120
- Zahnd, Christof:** Collaboration, plutôt que confrontation : chasseurs, orienteurs et propriétaires forestiers se mettent d'accord. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 11-13. Fig. 4121
- Zanetti, Marco:** Bosco e legno in Svizzera. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 80, 1998, p. 51-54. Fig., tab. 4122
- * **Zaric, Nikola:** Guide des Bois de Chancy. Genève : Service des forêts, de la protection de la nature et du paysage, 1998. 37, 27 p. Ill. [Contient: Le Bois de Fargout ; Le Bois des Bouchets]. 4123
- Zürcher, Jürg:** Integrale Berggebietssanierung : Bilanz nach 30 Jahren [Fürstentum Liechtenstein]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 7, S. 565-576. Diagr. Résumé. Summary. 4124
- Zweifel, H[elen]:** Sustainable Land use - A Participatory Process. In: Towards Sustainable Land Use : Furthering Cooperation Between People and Institutions (Vol. II) / ed.: H.-P. Blume et al., S. 991-999. Reiskirchen : Catena-Verlag, 1998. (Advances in Geocology ; 31). 4125

2. Gesetzgebung. Forstorganisation - Législation. Organisation forestière

- Berner Forstdienst reorganisiert : wegweisend fürs Bündnerland? / J[ürg] S[tahel].** In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 1, S. 58-60. Tab. 4126
- Hirt, Richard:** Breitere Lastwagen auf den Wald- und Güterstrassen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 631-632. 4127
- Keel, Alois; Zimmermann, Willi:** Die neuen Waldgesetze in den Kantonen : der aktuelle Stand. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 1, S. 21-23. Abb., Tab. 4128
- Keel, Alois; Zimmermann, Willi:** Les nouvelles lois cantonales sur les forêts. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 6, p. 8-11. Fig., tab. 4129
- Manser, Rolf:** ZOPP : Waldprojekte mit neuem Controlling-System. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 46-49. Abb., Tab., Karte. [Ziel Orientierte Projekt Planung]. 4130
- Meier, Christine:** Plötzlich zu klein, um Wald zu sein? In: Schweizer Jäger, Jg. 83, 1998, Nr. 3, S. 29-30. 4131
- Muggli, B.:** Wald oder Park? : aktuelle Gerichtsentscheide zu dieser Frage. In: Gartenbau, Jg. 119, 1998, Nr. 3, S. 13. Résumé. 4132
- Murri, Marcel:** Aufgabe des Forstdienstes im ländlichen Raum : Beispiele aus dem Kanton Aargau. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 189-191. 4133
- Pernstich, Christian:** Die künftige Stellung des Forstdienstes im Kanton Wallis [Vortrag]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 201-203. 4134
- Salzmann, René; Albisetti, B.:** Mit «effor2» mehr unternehmerischer Spielraum. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 14-15. Fig. 4135
- Sondernutzungsplan : Einhaltung des Waldabstandes [in Arosa GR : Bundesgerichtsentscheid].** In: Schweiz. Zentralbl. Staats- und Verwaltungsrecht, Jg. 99, 1998, Nr. 9, S. 444-446. 4136
- Stutz, Hans-Peter; Girard, Paul:** Vom Park zum Wald : ein Streifzug durch den Gesetzesdschungel. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr 45, 1997/98, S. 53-60. Fig. Résumé. Summary. 4137
- Tramèr, Lucia:** Estensione e limiti del diritto di vago pascolo. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 21, 1998, p. 34-35. 4138
- Tramèr, Lucia:** Foresta o parco? : rilevanza giuridica della distinzione. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 20, 1998, p. 36-37. 4139
- Waldrecht - Natur- und Heimatschutz : Schwyz : Verfahren der Waldfeststellung und der Rodungsbewilligung.** In: Schweiz. Zentralbl. Staats- und Verwaltungsrecht, Jg. 99, 1998, Nr. 1, S. 37-41. [Hochwasserschutzbauten entlang der Muota SZ]. 4140
- Waldrecht - Vertrauensschutz : Basel-Stadt : Waldbegriff und Parkanlage, Vertrauensschutz.** In: Schweiz. Zentralbl. Staats- und Verwaltungsrecht, Jg. 99, 1998, Nr. 3, S. 123-128. 4141
- Waldrecht : Schaffhausen : Waldfeststellung, Parkanlage.** In: Schweiz. Zentralbl. Staats- und Verwaltungsrecht, Jg. 99, 1998, Nr. 3, S. 121-123. [Stadt Schaffhausen]. 4142
- Wullimann, Clivia:** Geld für Grossveranstaltungen im Wald? : rechtliche Fragen rund um Vafor. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 13, S. 31-33. Fig. 4143
- Zimmermann, Willi; Keel, Alois:** Forstpolitische Bedeutung des Entwurfs zu einem Bundesgesetz über die Koordination und Vereinfachung der Plangenehmigungsverfahren. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 9, S. 725-734. Tab. 4144

3. Forstökonomie - Economie forestière

- Alfter, Pierre:** Recherches sur les biens et services non-bois de la forêt suisse : quantification et essai de valorisation dans le cadre d'un projet de l'OFEFP. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 2, S. 87-104. Diagr., Tab. Zusammenfassung. Summary. 4145
- Bachmann, Peter:** Schweizer Wald : Nutzung steigern. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 7, S. 15. Abb. 4146
- Le bois dans l'ornière / M[arie] D[ougoud].** Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 99, 1997, n° 43, p. 25. Fig. 4147
- * **Crevoisier, O[livier]; Müller, A[riane]:** Evolution économique de la filière bois : une analyse par les milieux innovateurs. Neuchâtel : Université, IRER, Institut de recherches économiques et régionales, 1997 [i.e. 1998]. 19 f. (Dossiers / Institut de ... ; 42). 4148
- Gemeinsam sind wir stark : Solidarität [Selbshilfefonds der Schweizerischen Wald- und Holzwirtschaft].** In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 24. 4149
- Heinimann, H.R.:** Bald nur noch 4000 Waldarbeiter? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 13. Diagr. 4150
- Heinimann, H.R.:** Holzrücken mit Helikoptern : auch in der Schweiz sehr bedeutungsvoll. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 7-10. Abb., Tab. 4151
- Müller, Karl:** Inlandwertschöpfung des Holzes vergrössern! In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 23. Fig. 4152
- Schelbert, Heidi:** Nachhaltige Wirtschaftsentwicklung? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 15. 4153
- * **Ueberprüfung der Marktfähigkeit von forstbetrieblichen Leistungen : Praxishilfe.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 122 S. (Vollzug Umwelt). 4154

4. Erholung und Tourismus. Natur- und Umweltschutz

Récréation et tourisme. Protection de la nature et de l'environnement

- * **Aeschbach, Fani:** Die Auswirkungen des Moorschutzes auf die Moorlandschaft Schwägalp unter besonderer Berücksichtigung von Forstwirtschaft und Militär. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1997. 101 Bl. Ill, Karten. 4155
- Albrecht, Laudo:** Aletsch - eine Landschaft erzählt. Martigny : Pillet ; Visp : Rotten-Verlag etc., 1997. 192 S. Ill. (Die Reichtümer der Natur im Wallis ; 4). [S. 43-80: Aletschwald : Überlebenskünstler am Gletscherrand]. 4156
- Angst, Christoph:** Auenschutz im Kanton Tessin : gemeiname Verantwortung. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 3, S. 27-30. Abb. 4157
- * **Auswirkungen von Klimaänderungen : Fragen an die Forschung / Richard Volz et al.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 30 S. Fig. (Umwelt-Materialien ; 93. Klima). [Wald: S. 18-21]. 4158
- Beer, Roger:** La certification de nos forêts : et quoi encore! Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 12, p. 15. 4159
- Bernasconi, Andreas; Zahnd, Christof:** «Freizeit im Wald» - eine nicht zu vernachlässigende Form der Waldnutzung : Fazit aus zehn Fallbeispielen zur Freizeitnutzung im Wald. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 9, S. 23-26. Abb., Tab. 4160
- Bernasconi, Andreas:** Freizeitnutzung und Naturschutz im Parco del bosco di Maia : im Tessin entsteht ein Wald-Naturpark. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 31-33. Abb. [Losone TI]. 4161
- Bettelini, Davide:** La funzione di svago del bosco. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 20, 1998, p. 14-15. Abb. [Cantone Ticino]. 4162

- Bonfils, Patrick:** Conservation of Social Broadleaves Genetic Resources in Switzerland. In: First Euforgen Meeting on Social Broadleaves, Bordeaux, France, 23.-25.10.1997 / Comp.: J. Turok et al., S. 45-54. Abb., Tab. Rome : International Plant Genetic Resources Institute, 1998. 4163
- Bonfils, P[atrick]; Finkeldey, R[einer]:** Das schweizerische Programm zur Erhaltung forstgenetischer Ressourcen. In: Erhaltung genetischer Ressourcen im Wald - Normen, Programme, Massnahmen / Hrsg.: Th. Geburek, B. Heinze, S. 136-150. Abb., Tab. Summary. Landsberg : Ecomed, 1998. 4164
- (Brandl, Helmut):** CO₂-Reduktion durch den Wald : ein wertvoller Nebeneffekt. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 22-23. Abb., Tab. 4165
- Büren, Charles von:** Gli animali selvatici presi tra i cambiamenti territoriali e le forme di utilizzo del territorio. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 21, 1998, p. 36-40. Fig. [Assemblea annuale della Società forestale svizzera a Vaduz]. 4166
- Bürgi, Matthias:** Ziele, Massnahmen und Instrumente zur Abgeltung von Naturschutzmassnahmen im Wald. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 141-154. Fig. Résumé. Summary. 4167
- Chrétien, Urs:** Sturm Vivian : für die Natur keine Katastrophe. In: Pro Natura Mag., 1998, Nr. 1, S. 23. Abb. 4168
- Comte, Serge:** A l'ombre du plus vieux chêne d'Europe [chêne des Bosses, pâturage de «La Mette-neux», Châtillon BE]. Dans: Jura pluriel, Moutier, n° 32, 1997, p. 37-39. Fig. 4169
- Denzler, Lukas:** Inventarisierung und Schutz bemerkenswerter Bäume : Kriterien, Wirkungen, Nutzen. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 6, S. 441-462. Diagr., Tab. Résumé. Summary. 4170
- Un destin national pour l'Arboretum du vallon de l'Aubonne?** Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 10, p. 7-8. Fig. 4171
- Dobbertin, Matthias; Kaennel Dobbertin, Michèle:** Bois mort en forêt exploitée : mission impossible? Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 10, p. 26-27. Carte. 4172
- Frey, Beat:** Geordnete Bahnen für die Altholz-Entsorgung. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 4, S. 66-67. Abb. 4173
- Frey, Werner; Leuenberger, Franz:** Forstlicher Lawinenschutz. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 1, S. 21-33. Abb., Tab. 4174
- Frey, Werner:** Zur Schutzwirkung der Gebirgswälder [Kurzfassung Referat Zerzezer Tage 24./25.4.1998]. In: Cratschla, Jg. 6, 1998, Nr. 2, S. 19. 4175
- Gehölzschnitt : ein emotionales Thema / ek.** In: Naturschutz in der Gemeinde, 1998, Nr. 2, S. 13-15. Abb. 4176
- Gerber, Christian; Elsener, O.:** Niederwaldbetrieb im Steinschlaggebiet : geeignet oder nicht geeignet? In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 14, S. 8-11. Abb., Karte. [Simmewald, Wimmis BE]. 4177
- Geschützte Pflanzen und ihre Lebensräume : Pflanzenschutz im Glarnerland / Fridli Marti et al.** Glarus : Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus, 1997. 150 S. Ill. (Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft des Kantons Glarus ; 17). [S. 38-57: Wälder und Hecken / Jürg Walcher]. 4178
- Grandjean, Alain:** Fully mise sur ses richesses naturelles [prix Binding 1997]. In: Montagna, Jg. 9, 1998, Nr. 3, S. 20-21. Abb. Zusammenfassung. 4179
- Greminger, Peter:** Vorbeugen ist billiger als heilen : die Schweiz muss ihre Präventions-Bemühungen im Kampf gegen Naturkatastrophen auf die Klimapolitik ausdehnen. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 41-43. Abb. 4180

- * **Das grosse Klimapaket : Klimarisiken als Herausforderung für die Schweiz.** Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1998. (Publikation im Rahmen des Nationalen Forschungsprogramms «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» NFP 31). [enthält:] 4181
 Climate effects : Fragen und Antworten zur Klimaänderung im Alpenraum = questions et réponses en matière de changements climatiques dans le domaine alpin = domande e risposte sulla tematica dei cambiamenti climatici nella regione delle Alpi = questions and answers on the climate changes in the Alps / concept, design and programming: M.I.T AG, Baar. 2 CD-ROMs + Broschüre (10 S.)
 Heisszeit : Klimaänderungen und Naturkatastrophen in der Schweiz / Beat Glogger. VIII, 155 S. Ill.
 Die Klimaverschwörung : ein Wissenschaftskrimi / Buch: Beat Glogger ; Regie: Beat Glogger, Hans U. Alder ; Produktion: Redaktion MTW SF DRS. 1 Video-Kompaktkassette (VHS) (46 Min.).
- Guex, Olivier:** Découvrir et préserver les pâturages boisés du Mont-Chemin. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 3, p. 5-8. Fig. 4182
- Häne, Koni:** Die Wildbirne hat Aargauer Bezug : «Pyrus pyraster» ist vom Kuratorium zum «Baum des Jahres» erkoren worden. In: Aargauer Zeitung, 1998, 26. März. 4183
- * **Hängegleiten - Wildtiere - Wald : Praxishilfe : Anleitung zum Erkennen, Bewerten und Lösen von Konflikten / Autoren:** Darius Weber, Reinhard Schnidrig-Petrig ; Hrsg.: Eidgenössische Forstdirektion. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1997. 57 S. Ill. (Vollzug Umwelt). [Ed. française: Vol libre - faune sauvage - forêt. (L'environnement pratique)]. 4184
- Hermann, Beat:** Eibe schützen durch nutzen : 4. Internationale Eibentagung in Zürich. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 7, S. 6-8. Abb. 4185
- Hermann, Beat:** Licht auf den Waldboden!?: Montagskolloquien ETH Zürich : Förderung der Biodiversität. In: AFZ/der Wald : Allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 53, 1998, Nr. 21, S. 1310-1311. 4186
- Hofmann, André:** Naturschutzpflege im Wald mit Ziegen : ein Pilotprojekt. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 2, S. 28-30. Abb. [Dättlikon ZH; Dachsen ZH; Oberembrach ZH]. 4187
- Innes, John L.:** Environmental change : implications at the stand level. In: Environmental Forest Science : Extended Abstract Volume of IUFRO Division 8 Conference Proceedings, 19-23 October 1998, Kyoto, Japan, S. 239-240. Abb. IUFRO ; Kyoto University, 1998. 4188
- Innes, John L.:** Forests as Ecosystems Within a Changing Environment. In: Environmental Forest Science : Proceedings of the IUFRO Division 8 Conference Environmental Forest Science, held 19-23 October 1998, Kyoto University, Japan / ed.: Kyoji Sassa, S. 107-117. Tab. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. 4189
- Jacsman, Janos:** Konsequenzen der intensiven Erholungsnutzung für die Wälder im städtischen Raum. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 6, S. 423-439. Diag., Tab. Résumé. Summary. 4190
- Kälin, Walter:** Urwald im Muotathal : einzigartiges Forschungslabor für Biologen, Ornithologen und Geologen. In: Schweizer Journal, Jg. 63, 1998, Nr. 1, S. 87-89. Abb. 4191
- Keel, Andreas:** Die naturschützerische Bedeutung lichter Wälder für Farn- und Blütenpflanzen im Kanton Zürich. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 887-899. Diag., Tab. Résumé. Summary. 4192
- Klausner, Susi:** Kleine Bäumchen pflanzen allein genügt nicht : das Bergwaldprojekt : Arbeitswochen im Dienste der Umwelt. In: Terra Grischuna, Jg. 57, 1998, Nr. 5, S. 68-71. Abb. 4193
- * **Klimaänderungen und Naturgefahren in der Raumplanung : methodische Ansätze und Fallbeispiele / Werner Bloetzer et al.** Zürich : vdf, Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, 1998. 200 S. Ill. + 1 Errata. (Synthesebericht / NFP 31). [Surselva GR; Vispertäler VS; Wald und Forstwirtschaft]. 4194
- Köchli, Daniel A.:** Sachbilanz der Buchenholzproduktion in der Schweiz : dargestellt anhand der fünf wichtigsten Buchenholzproduzenten. In: SAH-Bulletin, 1998, Nr. 1, S. 9. Fig. 4195

- * **Konkreter Naturschutz im Wald : Praxishilfe = La protection de la nature en forêt, au quotidien : guide pratique / Christoph Angst et al.** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 74 S. Ill. (Vollzug Umwelt). 4196
- Lesslauer, Claude; Rusterholz, Hans-Peter; Baur, Bruno:** Freizeit im Allschwiler Wald : Konflikt zwischen Erholung und Erhaltung eines naturnahen Lebensraumes? In: Regio Basiliensis, Jg. 39, 1998, Nr. 2, S. 187-197. Tab., Diagr. 4197
- Lienert, Stefan:** Voraussetzung für die Zertifizierung eines Forstbetriebes. - Préables à la certification d'une entreprise forestière. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 10, S. 15-16, 17-18. Abb., Tab. [Beispiel Regionaler Waldplan Einsiedeln SZ]. 4198
- Lüthi, Christian:** Das Bergwaldprojekt. In: Alpen, Jg. 74, 1998, Nr. 4, S. 40. Abb. 4199
- Lüthi, Christian:** Le «Projet Forêt de Montagne». Dans: Alpes, année 74, 1998, n° 4, p. 40. Fig. 4200
- Marthaler, François:** Cycle de vie des produits en bois : parviendra-t-on à boucler la boucle? Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 11, p. 7. 4201
- Mensch und Naturgewalten : eine Tagung der Stiftung «Lebensraum Gebirge» im Herrenhaus Grafenort, [23.1.1998].** In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 9, S. 663-724. Abb. Résumés. Summaries. [mit den Beiträgen:] 4202
- Lienert, Peter:* [Einleitung], S. 663-664
- Vischer, Lukas:* Was haben Naturkatastrophen mit unserem Lebensstil zu tun? S. 665-676
- Ewald, Klaus C.:* Naturereignisse als prägende Elemente der Landschaftsentwicklung, S. 677-690
- Heinimann, Hans Rudolf:* Der Umgang mit Naturrisiken aus ingenieurwissenschaftlicher Sicht, S. 691-705
- Hess, Josef:* Die Unwetterkatastrophe vom 15. August 1997 in Sachseln, Kanton Obwalden, S. 707-714
- Hess, Josef:* Gefahrenmanagement im Kanton Obwalden, S. 715-724.
- Messerli, Bernard:** Témoin sous pression : [Bois de Chênes près Genolier VD]. Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 13, p. 14. Fig. 4203
- * **Methoden zur Analyse und Bewertung von Naturgefahren : eine risikoorientierte Betrachtungsweise / [Auftraggeber: BUWAL, Eidg. Forstdirektion] ; [Autoren: Hans R. Heinimann et al.] ; [Red.: Kurt Hollenstein, Norbert Knechtle].** Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1998. 247 S. Ill. Summary. Résumé. Riassunto. (Umwelt-Materialien ; 85. Naturgefahren). [Teil der flankierenden Massnahmen (FLAM) des Walderhebungsprogramms (WEP) 1992-1995, Modul Naturgefahren]. [u.a. Kiental BE (Erlibach); Lenk BE]. [Schutzwald: S. 220-228]. 4204
- Meyer, Dietrich R.:** Tierartenschutz in Wirtschaftswäldern. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 865-874. Fig. Résumé. Summary. 4205
- Moor, Kurt:** Erhaltenswerte Lebensräume : das Naturschutzgebiet und Waldreservat Rebstein. - Ruhezone für die Natur : steile Wälder, Bäche und Rietlandschaften in Rebstein. In: Unser Rheintal, Jg. 55, 1998, S. 175-178, 179-182. Abb., Karte. 4206
- Moos, Jost von:** Naturgefahren im Kanton Luzern. - Risques naturels dans le canton de Lucerne. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 7/8, S. 16-17, 18-19. Abb., Karte. 4207
- [Naturschutz im Wald : Referate im Rahmen der Montagskolloquien, Abteilung für Forstwissenschaften ETH Zürich, 3.11.1997].** In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 10, S. 749-821. Tab., Diagr., Karte. Résumés. Summaries. [mit den Beiträgen:] 4208
- Ewald, Klaus C.:* Naturschutzforschung im Wald, S. 749-757
- Bürgi, Matthias:* Wie veränderte sich der Wald als Lebensraum im 19. und 20. Jahrhundert? : ein Fallbeispiel aus dem Zürcher Unter- und Weinland, S. 758-769
- Kappeler, Peter:* Beurteilung von Auswirkungen der forstlichen Bewirtschaftung auf den Wald in bezug auf ausgewählte Ziele des Natur- und Landschaftsschutzes : Fallstudie am Beispiel des Forstbetriebes Unterschlatt TG, S. 770-783

- Schiegg, Karin*: Totholz bringt Leben in den Wirtschaftswald, S. 784-794. [Sihlwald ZH]
Suter, Werner; Schielly, Barbara: Liegendes Totholz : ein wichtiges Strukturmerkmal für die Habitatqualität von Kleinsäugetern und kleinen Carnivoren im Wald, S. 795-807. [Sihlwald ZH]
Notz, Regina; Walter, Thomas: Zur Entwicklung der Tagfalter-Gemeinschaften nach Räumungen am Beispiel des Niderholzes (Kanton Zürich), S. 808-821. [Rheinau/Marthalen ZH].
- Oettli, Damian**: WWF Wood Group in Aktion. In: WWF-Journal, 1997, Nr. 4, S. 8-9. Abb. 4209
- Pilzschutz** = Protection des champignons = Conservation of fungi / versch. Beiträge. In: Mycol. Helv., vol. 9, Nr. 2, S. 1-132. Tab., Diagr. Résumés. Riassunti. Summaries. [u.a. mit den Beiträgen:] 4210
Senn-Irlet, Beatrice: Gedanken zum Pilzschutz in der Schweiz, S. 3-17
Egli, S[imon]; Ayer, F[rançois]; Chatelain, F.: Die Beschreibung der Diversität von Makromyzetten : Erfahrungen aus pilzökologischen Langzeitstudien im Pilzreservat La Chanéaz, FR, S. 19-32
Schwarzenbach, Fritz Hans: Langfristige Erhaltung der schweizerischen Pilzflora, S. 33-45
Senn-Irlet, Beatrice; Bieri, Christof; Herzig, Rolf: Provisorische Rote Liste der gefährdeten Höheren Pilze der Schweiz, S. 81-110
 European Council for the Conservation of Fungi : meeting, Le Louverain, September 1993 / compiled by Bruce Ing, S. 111-116
Boujon, C.: Diminution des champignons mycorrhiziques dans une forêt suisse : une étude rétrospective de 1925 à 1994 [Ballens VD], S. 117-132.
- Rauch-Schwegler, Thea**: Konflikte im Wald - sportlich fair lösen : zum Internationalen Tag des Waldes 1999 «Sport im Wald». In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 16, S. 34-35. Abb. 4211
- * **Robin, Dominique**: Utilisation des feuilles de chêne comme biomoniteur végétal des immissions atmosphériques de métaux lourds : (application aux émissions d'usines d'incinération). Thèse sc. chim. Genève, 1998. 89, [81] f. Ill. [Usine d'incinération de Cheneviers, Aire-la-Ville GE]. 4212
- Rudow, Andreas; Schwab, Peter; Rotach, Peter**: Pour la création de forêts riches en Suisse : comment promouvoir les essences rares. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 4, p. 8-11; n° 7/8, p. 11-14. Fig. 4213
- Rudow, Andreas; Schwab, Peter; Rotach, Peter**: Seltene Baumarten fördern : ein neues BUWAL-Projekt. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 3, S. 23-25; Nr. 5, S. 31-34. Abb. 4214
- Schärer, Werner; Janssen, Josef; Kägi, Wolfram**: Beitrag der Forstwirtschaft zur nachhaltigen Entwicklung : [Weltforstkonzferenz in Antalya/Türkei]. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 2, S. 63-64. 4215
- Scheidegger, Christoph; Frey, Beat; Walser, Jean-Claude**: Reintroduction and augmentation of populations of the endangered *Lobaria pulmonaria* : methods and concepts. In: *Lobarion* lichens as indicators of the primeval forests of the Eastern Carpathians : Darwin International Workshop, 25-30 May 1998, Kostrino, Ukraine / ed.: S. Kondratyuk et al., S. 33-52. Abb., Tab. Kostrino, 1998. [Steinhausen ZG; Rothrist AG]. 4216
- * **Scheidegger, Christoph; Zoller, Stefan**: Seltene Waldflechten : ein Aufruf zur Mitarbeit. Birnmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, 1998. [Faltprospekt]. Abb. [Ed. française: Lichens épiphytes rares : Appel à votre collaboration]. 4217
- * **Stiftung zum Schutze unserer Fledermäuse in der Schweiz**: Attenzione! svernanti negli alberi : i pipistrelli svernano negli alberi cavi e nelle cataste di legna : un foglio informativo per proprietari di boschi, forestali e selvicoltori / FPP, Fondazione per la protezione dei pipistrelli indigeni in Svizzera e CEP, Centro di coordinamento est per la protezione dei pipistrelli. Dangio : Centro protezione chiroteri Ticino, 1996. [8] p. Ill. + [1] f. Ill. 4218
- Stocker, Richard**: Altholzinseln : weshalb, wo, wie? : am Beispiel des Kantons Aargau (Mittelland). In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 1, S. 27-30. Abb., Tab. 4219

- Strobel, Gerhard:** Schutzfunktion der Gebirgsfichtenwälder : Fichtenrotten, ein Beitrag zur naturnahen Gebirgswaldbewirtschaftung. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 1, S. 13-15. Abb. 4220
- Vogel Schmid, Juliette; Frei, Jean-Marc:** Wieviel Freizeit braucht der Wald? In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 1, S. 4-9. Abb. 4221
- Volz, Richard; Flückiger, Walter:** Schweizer Messtechnik für den bulgarischen Wald. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 3, S. 31-33. Abb. 4222
- Wagner, Thomas; Weissmann-Zeh, Irene; Zumsteg, Markus:** Auenschutz im Kanton Aargau : ein Sachprogramm. In: Natur und Mensch, Jg. 40, 1998, Nr. 4, S. 2-9. Abb., Karten. 4223
- * **Der Wald schützt auch Dich : Naturgefahren, Schutzwald, Mensch.** Bern : Eidg. Forstdirektion, [1998]. 1 Leporello ([10] S. Ill.). [Ed. française: La forêt te protège; ed. rumantscha: Il guaud protègia era tai; ed. italiana: Proteggi il bosco che il bosco ti proteggerà]. 4224
- Wilde Wasserwelten : die Auen / Elefteria Xekalakis.** In: Pro Natura Mag., 1998, Nr. 4 (Spezial), 24 S. Abb. 4225
- Zahnd, Christof:** L'information sert aussi à protéger les champignons : récolte des champignons dans le canton de Thurgovie. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 9, p. 9-12. Fig. 4226
- Zahnd, Christof:** Pilzsammeln im Kanton Thurgau : Information als Basis für einen wirksamen Pilzschutz. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 2, S. 31-34. Abb. 4227
- * **Züger, Marcel:** Wo gehts hier zum Naturwald ? : eine Hilfe zur Ausscheidung von Naturwaldreservaten - diskutiert am Schanfigg (Kt. Gr.). Diplomarbeit ETH Zürich (ausgeführt an der WSL), 1998. 90 S. Ill. + Anhang. 4228

5. Forschung. Ausbildung und Arbeit. Information und Öffentlichkeitsarbeit Recherche. Formation et travail. Information et relations publiques

- * **L'année 1998 : Rapport annuel de l'institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage.** Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage, 1999. 36 S. Fig., tab. 4229
- * **L'anno 1998 : Rapporto annuale dell'istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio.** Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio, 1999. 36 p. Fig., tab., diagr. 4230
- Bachmann, Rudolf:** Bedürfnisnachweis für Fort- und Weiterbildung für Förster. - Etat des besoins de formation complémentaire et continue des forestiers. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 2, S. 4-6, 7-8. Abb. 4231
- Bachmann, Rudolf:** Fort- und Weiterbildung für Förster : Fazit. - La formation complémentaire et continue des forestiers : résumé. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 2, S. 10-11, 12-13. Abb. 4232
- Beereuter, Hans:** PR für den Wald. - La forêt et les relations publiques. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 1, S. 4-14. Abb., Checkliste (S. 11-14). 4233
- Broggi, Mario F.:** Die Landschaft nachhaltig nutzen : das Leitbild der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL). - Visionen, Programme und Projekte der WSL und ihre Naht zu anderen Forschungsinstituten. In: GeoAgenda, Basel, 1998, Nr. 6, S. 4-5, 5-7. 4234
- (Broggi, Mario F.):** Die Waldnutzung hat für uns künftig eine hohe Priorität / Interview: Walter Tschannen. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 5, S. 23-24. [Leitbild der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL]. 4235
- Campagne de gestion des cas de SuvaRisk : agissons ensemble, avec équité, pour réduire les coûts.** Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 5, p. 26-27. Fig. 4236

- Le Centre de formation Michel Bahys du Mont-sur-Lausanne a fêté un double anniversaire : les 20 ans de sa création, les 40 ans de la formation forestière vaudoise.** Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 10, p. 10-11. Fig. 4237
- CODOC mit neuem strategischem Rahmenprogramm.** In: *Schweizer Wald*, Jg. 134, 1998, Nr. 5, S. 20-21. [Koordinations- und Dokumentationsstelle für das forstliche Bildungswesen]. 4238
- Combe, Jean:** Le FNP est à vous. Dans: *Forêt*, année 51, 1998, n° 7/8, p. 8. 4239
- Diploma cantonale di operatore/operatrice in tecniche di ingegneria naturalistica.** Dans: *Forestaviva*, Rivera, n° 20, 1998, p. 25-27. Fig., tab. [Cantone Ticino]. 4240
- * **Egli, Eva:** Der Luchs und die Schafhalter : eine sozialwissenschaftliche Studie zur Akzeptanz von Grossraubtieren. Diplomarbeit Abteilung für Umweltnaturwissenschaften ETH Zürich, 1998. 74 S. Ill. [ausgeführt am Geogr. Institut ETH und an der WSL Birmensdorf]. 4241
- Gianotti, Nemorino:** La scuola forestale intercantonale compie 30 anni [Maienfeld GR]. - Il forestale in Ticino. Dans: *Forestaviva*, Rivera, 1997, n° 19, p. 26-27. Fig. 4242
- Giudicetti, Nicola:** L'ingegneria naturalistica : un'opportunità per le imprese forestali. Dans: *Forestaviva*, Rivera, n° 20, 1998, p. 24. 4243
- Giudicetti, Nicola:** Presentazione della Federlegno Ticino. Dans: *Forestaviva*, Rivera, n° 21, 1998, p. 12-15. 4244
- Giudici, Fulvio:** FNP Sottostazione sud delle Alpi : attività svolta nel 1997. Dans: *Forestaviva*, 1998, n° 20, p. 8-11. Fig. 4245
- * **Das Jahr 1998 : Jahresbericht der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft.** Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1999. 36 S. Abb., Tab. 4246
- Kempf, Alois:** Internet al servizio della collaborazione scientifica. Dans: *Argomenti della ricerca (FNP Birmensdorf)*, 1998, n° 14, p. 20-26. Fig., tab. 4247
- Kempf, Alois:** Internet facilite la collaboration scientifique. Dans: *Arguments de la recherche (FNP Birmensdorf)*, 1998, n° 14, p. 18-24. Fig., tab. 4248
- Kempf, Alois:** Internet unterstützt die wissenschaftliche Zusammenarbeit. In: *Argumente Forschung*, 1998, Nr. 14, S. 18-24. Fig., Tab. 4249
- Kienast, Felix; Hunziker, Marcel; Heller-Kellenberger, Iris; Wildi, Otto; Buchecker, Matthias:** Neue Wege in der Umsetzung von Forschungsergebnissen : «Die Zukunft der Kulturlandschaft der Schweiz auf dem Internet». In: *GeoAgenda*, Basel, 1998, Nr. 6, S. 25-27. Abb. 4250
- Kienast, Felix:** Towards a Socially Accepted, Sustainable Management of Agricultural Landscapes (Commentary). In: *Earth system analysis : integrating science for sustainability : complemented results of a symposium / ed.: H. M. Schellnhuber et al.*, S. 295-299. Abb. Berlin : Springer, 1998. 4251
- Kräuchi, Norbert:** Umweltlabor Wald : Fenster in die Zukunft und in die Vergangenheit. - La forêt, laboratoire de l'environnement ; une fenêtre ouverte sur l'avenir, et sur le passé. In: *Schweizer Wald*, Jg. 134, 1998, Nr. 12, S. 11-14, 15-17. Abb., Karten. 4252
- Krummenacher, Bernhard:** CENAT : Natural Hazards Competence Centre = Centre de Compétence Dangers Naturels = Centro di Competenza Pericoli Naturali = Kompetenzzentrum Naturgefahren. In: *GeoForum actuel*, 1998, Nr. 1, S. 24-26. [siehe auch: <http://www.cenat.ch/cenat.html>]. 4253
- * **Die Landschaft nachhaltig nutzen : Leitbild der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft.** Birmensdorf : Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 1998. 8 S. [Ed. française: *Une gestion durable du paysage*; ed. italiana: *Gestione sostenibile del paesaggio*; engl. ed.: *Sustainable use of the landscape*]. 4254

- Mission** redéfinie : [l'Institut fédéral de la forêt, la neige et le paysage FNP] / M[arie] D[ougoud].
Dans: Terre & nature : le sillon romand, année 100, 1998, n° 17, p. 12. Fig. 4255
- Moser**, Urs: Codoc - Konzentration auf Kernbereiche. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 41. [Koordinations- und Dokumentationsstelle für das forstliche Bildungswesen]. 4256
- Müller**, Heinz: Eine Fachhochschule für die Holzwirtschaft. In: Schweizer Holzbau, Jg. 64, 1998, Nr. 1, S. 3. [Biel BE]. 4257
- Naef**, Nicole; **Hug**, U.: Kanton Bern : Arbeitssituation der Forstwartlehrabgänger 1987-96. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 6, S. 14. 4258
- Presentazione** della Federlegno Ticino. Dans: Rivista patriziale ticin., anno 52, 1998, n° 2, p. 22-28. 4259
- Raetz**, Philippe: La formation continue des ingénieurs forestiers : un état d'esprit. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 11, p. 22-23. 4260
- Raetz**, Philippe: Wechselbad der Ansprüche : Forstingenieure und ihre Fortbildung. In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 16, S. 13. Fig. 4261
- Waldwirtschaft** : romanische Verträge = Selvicultura : contracts rumantschs. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 1, S. 84. 4262
- Wild**, Stephan; **Gasser**, Gerhard: La portée des enquêtes dans le domaine de la politique forestière. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 4, S. 245-262. Tab., Diagr. Zusammenfassung. Summary. 4263
- * **The Year 1998** : Annual Report of the Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research. Birmensdorf : Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, 1999. 36 S. Abb., Tab., Diagr. 4264
- Zierhofer**, Wolfgang: Das Waldsterben in der Informationsgesellschaft : zur Anwendung der sprachpragmatischen Handlungstheorie in Sozialgeographie und Humanökologie. In: Geogr. Helv., Jg. 53, 1998, Nr. 2, S. 60-68. 4265
- Zierhofer**, Wolfgang: Das Waldsterben und die Wissenschaft, oder wo der Hase im Pfeffer liegt. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 15. Fig. 4266

6. Forstgeschichte. Biographien und Nekrologe. Kulturelle Aspekte Histoire. Biographies et nécrologues. Aspects culturels

- Bachmann**, Peter: PD Dr. J[anos] Jacsman im Ruhestand. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 6, S. 494. 4267
- Bättig**, Otto: Paul Vogel, alt Kantonsoberförster von Luzern : 1922 bis 1997. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 641-642. Portr. 4268
- * **Below**, Stefan von; **Breit**, Stefan: Wald - von der Gottesgabe zum Privateigentum : gerichtliche Konflikte zwischen Landesherrn und Untertanen um den Wald in der frühen Neuzeit. Stuttgart : Lucius und Lucius, 1998. XI, 361 S. [u.a. Amt Büren an der Aare]. 4269
- Bischoff**, Nic[olin]: Zur Erinnerung an Flurin Mathieu-Hatecke, 1927, geboren am 19. Februar, gestorben am 10. Januar 1998. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 2, S. 89-90. Portr. 4270
- Blöchliger**, Alfred: Zur Forstorganisation des Kantons Solothurn und der Stadtforstverwaltungen : das Personal von 1807 bis 1998. In: Jb. solothurn. Gesch., Bd. 71, 1998, S. 253-272. 4271
- Briemle**, Gottfried: Der forstliche Mondkalender für 1999 : vom «rechten Zeitpunkt». In: Wald Holz, Jg. 79, 1998, Nr. 16, S. 31-33. Tab. 4272

- Briemle, Gottfried:** Der richtige Zeitpunkt beim Holzeinschlag : ein Exkurs in die Esoterik. In: Wald Holz, Jg. 78, 1997, Nr. 1, S. 19-21. Abb., Tab. 4273
- 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). 4274
- Bürgi, Matthias:** Bestandesgeschichte des Bülacher Haldes : was bringt der Einsatz von GIS? In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 4, S. 263-283. Diagr., Karten. Résumé. Summary. 4275
- Bürgi, Matthias:** Habitat Alterations Causes by Long-term Changes in forest Use in Northeastern Switzerland. In: The Ecological History of European Forests / ed.: Keith J. Kirby et al., S. 203-211. Diagr. Wallingford (UK) : CAB International, 1998. [Zürcher Unter- und Weinland]. 4276
- Burga, Conradin A.:** Late- and post-glacial immigration patterns of some important plant species in Switzerland. Dans: Ecologie, Brunoy (F), t. 29, 1998, n° 1-2, p. 233-237. Fig. Résumé. 4277
- * **Le carnet de service du forestier Pierre Capt.** Suivi de, Résumé historique des forêts de la Vallée de Joux ; Essai bibliographique sur les forêts de la Vallée de Joux / Rémy Rochat et ses amis les chroniqueurs des temps passés. Le Risoud / texte de Simon Combe. [Réimpr.]. [Les Charbonnières] : Editions Le Pèlerin, 1998. 84 p. Ill. (Etudes et documents (Editions Le Pèlerin, Les Charbonnières) ; 54). 4278
- Ceschi, Ivo:** René Jotterand : 1904-1997. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 1, S. 63-64. Portr. 4279
- Darbella, Jacques:** La forêt vue par Jacques Darbella. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 2, p. 31. 4280
- Der erste Preisträger des Anerkennungspreises des Bündner Forstvereins ist Georg Niggli aus Grösch. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 4, S. 63. Portr. 4281
- Ettlinger, Peter:** Rudolf Ehrbar, alt Kantonsoberröster von Appenzell A.Rh. : 1926 bis 1997. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 2, S. 127-129. Portr. 4282
- Fournier, Barbara:** Holzbau als Lebensinhalt : [zum 60. Geburtstag von Prof. Julius K. Natterer]. In: Schweizer Holzbau, Jg. 64, 1998, Nr. 11, S. 28-29. Abb. 4283
- * **Friebe, B.:** Quantitative Waldflächenveränderung in der Umgebung von Bern im Zeitraum von 1862-1993. Travail de diplôme Institut de géographie, Université de Fribourg, 1998. 4284
- Gaillard, François:** Hommage à Monsieur Gustave-Henri Bornand : 1913-1997. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 1, S. 61-62. Portr. 4285
- Galfetti, Aurelio:** Conoscere gli alberi. Dans: Forestaviva, Rivera, n° 21, 1998, p. 16-20. Fig. 4286
- Häne, Koni:** Baum des Jahres 1998 : Die Wildbirne. In: Thema International : Internationales Mitteilungsblatt für Motivphilatelie, Bern, Jg. 27, 1998, Nr. 106, S. 64-66. Abb. [S. 66: La poire et le poirier]. 4287
- Häne, Koni:** Naturlandschaften im Kleinformat. In: Thema International : Internationales Mitteilungsblatt für Motivphilatelie, Bern, Jg. 27, 1998, Nr. 106, S. 84. Abb. [Bödmeren (Muotatal) SZ]. 4288
- Häne, Koni:** Der Wald unter der Lupe des Briefmarkensammlers. In: Forst und Holz, Hannover, Jg. 53, 1998, Nr. 6, S. 176-178. Abb. 4289
- Hahn, P.:** Der Chüserainwald : 40 Jahre nach dem grossen Hagelsturm. - La forêt du Chüserain : 40 ans après le violent orage de grêle. In: Schweizer Wald, Jg. 134, 1998, Nr. 6, S. 6-8, 9-10. Abb., Karte. [Sempach LU]. 4290

- Heuerding, Erhard:** Vielfältiges Holz : Holz ist mehr als nur eine Energiequelle. In: Gartenbau, Jg. 119, 1998, Nr. 14, S. 20-21. Abb. [Tagung der Schweizerischen Dendrologischen Gesellschaft, 28.2.1998, Zürich]. 4291
- Huber, Alfred; Egli, Bernhard:** Waldentwicklung am Beispiel der Gemeinde Hemmental. In: Njbl. Naturforsch. Ges. Schaffhausen, Nr. 50, 1998, S. 103-112. Abb., Karten. 4292
- Klötzli, Frank:** Nachruf auf Heinz Ellenberg (1913 bis 1997). In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 3, S. 209-211. Portr. 4293
- * **Krebs, P.:** Il carbone di legna dall'età della pietra all'età del barbecue : indagine bibliografica e indagine sul terreno alla ricerca della storia del carbone di legna tra cultura natura ed economia, con particolare riguardo al Cantone Ticino e alle sue montagne. Travail de diplôme Institut de géographie, Université de Fribourg, 1997. 4294
- Lawrenz, Peter:** Die Eibe (*Taxus baccata* L.) von Umbertsried. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 72. Abb. [Ueberstorf FR]. 4295
- Louis-André Favre** a reçu la médaille Kasthofer. Dans: Forêt, année 51, 1998, n° 10, p. 19. Portr. 4296
- Lüönd, Karl:** Bäume der Welt : erinnerte Geschichte, bewahrte Mythen : [Internationales Baumarchiv, Winterthur]. In: Jagd Natur, 1998, Nr. 10, S. 56-59. Abb. 4297
- Parak, Stephan:** Spurensuche : Liestaler Forstverwalter Alexis Garonne 1864-1929. In: Baselbieter Heimatbl., Jg. 63, 1998, Nr. 3, S. 73-83. Abb. 4298
- Reinhard, Oskar; Balsiger, Heinz:** Dr. Rolf Kuoch, alt Forstmeister Berner Oberland : 26. Februar 1918 bis 22. Juli 1998. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 11, S. 923-924. Portr. 4299
- Schmithüsen, Franz:** Professor Dr. Hermann Tromp : 16. Juli 1910 bis 8. Februar 1998. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 8, S. 643-645. Portr. 4300
- Schnyder, Jac.:** Bannbrief des Grabrütiwaldes 500-jährig [Bilten GL]. In: Biltner Dorfkalender, Bilten, 1998/99, S. 68-69. 4301
- Schütz, Jean-Philippe:** Stefan Korpel, professeur de sylviculture, Dr. Dr. h.c. de l'EPFZ : [1926-1998]. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 4, S. 297-298. Portr. 4302
- Schütz-Pieren, Ruth:** Harzen in Iseltwald und anderswo. In: Jb. Thuner- und Brienersee, 1998, S. 135-141. Abb. 4303
- Schuler, Anton:** Sustainability and biodiversity - forest historical notes on two main concerns of environmental utilisation. In: Assessment of Biodiversity for Improved Forest Planning : Proceedings of the Conference on Assessment of Biodiversity for Improved Forest Planning, 7-11 October 1996, Monte Verità, Switzerland / ed.: Peter Bachmann et al., S. 353-360. Diagr. Dordrecht : Kluwer Academic Publishers, 1998. (European Forest Institute (EFI), Proceedings ; 18) (Forestry Sciences ; 51). 4304
- Senn, Christian:** Eine gefährliche Holzerei im Buchserbachtobel im Dezember 1938. In: Werdenberger Jahrbuch, Buchs/SG, Jg. 11, 1998, S. 133-134. Abb. 4305
- * **Stuber, Martin:** «Wir halten eine fette Mahlzeit, denn mit dem Ei verzehren wir die Henne» : Konzepte nachhaltiger Waldnutzung im Kanton Bern, 1750-1880. Zürich : Schweizerischer Forstverein, 1997. 275 S. Ill. (Beiheft zur Schweizerischen Zeitschrift für Forstwesen ; 82). - Diss. phil.-hist. Bern, 1996. 4306
- Tinner, Willy; Conedera, Marco; Ammann, Brigitta; Gäggeler, Heinz W.; Gedye, Sharon; Jones, Richard; Sägesser, Beat:** Pollen and charcoal in lake sediments compared with historically documented forest fires in southern Switzerland since AD 1920. In: The Holocene, Sevenoaks, vol. 8, 1998, Nr. 1, S. 31-42. Abb., Tab. [Lago di Origlio TI]. 4307
- Vaucher, Hugues:** Le chêne de Châtillon (JU) ou chêne des Bosses. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 71. Abb. [Text französisch und deutsch]. 4308

- Vielfältiges Holz** : Tagung im Botanischen Garten Zürich, vom 28.2.1998 / Klaus Seeland et al. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 106-117. Abb., Tab. 4309
- Vogel, Ralph B.; Keller, Siegfried**: Dendrochronologische Rekonstruktion der schweizerischen Fluggebiete des Maikäfers (*Melolontha melolontha* L.) für die vergangenen 800 Jahre. In: Mitt. Schweiz. entomol. Ges., Bd. 71, 1998, Nr. 1/2, S. 141-152. Diagr., Tab., Karten. 4310
- Walcher, Jürg**: Gebirgsnadelwälder : Vortrag zur Buch-Vernissage und Laudatio zum Rücktritt von PD Dr. Ernst Ott. In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 149, 1998, Nr. 2, S. 121-124. Abb. 4311
- Wieser, Lukas**: Der Mammutbaum *Sequoiadendron giganteum* (Lindl.) Buchholz der «Weberei Walenstadt» in Walenstadt, Kt. St. Gallen, oder: Der König der Schweizer Baumgiganten. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 45, 1997/98, S. 85-92. Abb., Tab. 4312
- Zuber, Ruedi**: Dank an Ernst Ott. In: Bündnerwald, Jg. 51, 1998, Nr. 1, S. 87-88. Portr. 4313
- Die **Zürcher City** als Umschlagplatz für Holz. - Holztrift : aus jahrhundertalten Akten der Stadt Zürich. In: Bl. Verein. Pro Sihltal, Nr. 48, 1998, S. 10-11, 11-13. Abb. 4314
- Zumkeller, Dominique**: Vignoble, pâturages et forêts : pages inédites de *La Statistique du Léman* de Sismondi. In: Schweiz. Zschr. Geschichte, vol. 48, 1998, Nr. 1, S. 25-40. Zusammenfassung. 4315