**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:** 80 (2004)

**Artikel:** Forstwissenschaften = Sciences forestières

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-415763

#### 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: 26.10.2025** 

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

3664

Combe, Jean. – Périodiques forestiers en ligne. Périodiques non forestiers en ligne / Jean Combe, Alois Kempf. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 6, p. 19; nº 7/8, p. 17. (L'Antenne est à vous)

3665

**Lignum**. – Jahresbericht = Rapport annuel. – Zürich: Lignum, Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für das Holz 2004. – [2005]. - 16 S. Ill.

3666

Schweizerischer Forstkalender: Taschenbuch für Forstwesen, Holzgewerbe, Jagd und Fischerei. – Frauenfeld: Huber, [1905]-

Jg. 99, 2004 / Red.: Stefan Schweizer. – 2003. - 248, 48 S. + Anhang (176 S.). Abb., Tab.

3667

Wald und Holz in der Schweiz: Jahrbuch = La forêt et le bois en Suisse: annuaire / Hrsg.: Bundesamt für Statistik, Eidg. Forstdirektion. – Neuchâtel: Bundesamt für Statistik, 1998-. – (Statistik der Schweiz. 7, Land- und Forstwirtschaft)
Jahrbuch 2004. – 2004. – 144 S. Tab., Diagr., Karten

3668

waldwissen.net: Informationen für die Forstpraxis. – In: Internet-Portal (www.waldwissen.net). – [Alpenweites Informations- und Wissensangebot für die Forstwirtschaft]

# B. Standort. Biologie – Habitat. Biologie

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

3669

Angst, Christoph. – Vielfältige Waldentwicklung auf Lothar-Versuchsflächen: [Mittelland; Voralpen]. – *In:* Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 17, S. 1-4. Abb. Résumé

3670

Asshoff, Roman. – Phenology and growth of mature temperate forest trees at elevated CO2 / Roman Asshoff, Gerhard Zotz, Christian Körner. – *In:* Ecological Society of America: Annual Meeting Abstracts, 89, 2004, S. 25

3671

**Baumgartner**, Hansjakob. – Nährstoffe aus der Luft machen Waldböden sauer : [Stickstoffbelastung]. – *In:* Umwelt / BUWAL, 2004, Nr. 2, S. 26-29. Abb., Karte

**Baur**, Priska. – Die Landwirtschaft geht - der Wald kommt. – *In:* Montagna, Jg. 15, 2004, Nr. 4, S. 12-14. Diagr., Karten

3673

**Bebi**, Peter. – Schutzwälder - Wie wirken sie überhaupt?. – *In:* Newsletter Naturgefahren, Davos (online: www.slf.ch/newsletter/welcome-de.html), Oktober 2004

3674

**Bigler**, Christof. – Predicting the time of tree death using dendrochronological data: [Swiss Alps] / Christof Bigler, Harald Bugmann. – *In*: Ecological Applications, Tempe (Ariz.), vol. 14, 2004, Nr. 3, S. 902-914

3675

Biodiversität im Wald / Beiträge von Gregor Klaus et al. – In: Hotspot, Nr. 9, 2004, S. 1-16. Abb., Tab., Karte

[mit den Beiträgen] Klaus, Gregor: Der Wald steht schwarz und schweiget, S. 3-5

Duelli, Peter; Coch, Thomas: Biodiversität im Schweizer Wald: Lebensraum für die Hälfte aller Arten? S. 6-7

Bürgi, Matthias: Der Wald ist Teil der Kulturlandschaft: Streunutzung als Naturschutzmassnahme? S. 8-9

Brändli, Urs-Beat: Start zum dritten Landesforstinventar: Lebensraum Wald im Fokus, S. 10 Bütler Sauvain, Rita: Totholz im Wirtschaftswald: wie viel hat es und wie viel braucht es? S. 11 Bolliger, Markus: Der Gegensatz zwischen Ökologie und Ökonomie ist gar nicht so gross / InterviewerIn: Gregor Klaus und Daniela Pauli, S. 12-13

Bernhard, Stephan; Holderegger, Rolf: Genetische Vielfalt - Lebensversicherung des Waldes : das Projekt «Erhaltung und Nutzung genetischer Ressourcen im Wald», S. 14-15

Rudow, Andreas: Seltene Baumarten fördern: die grossen Unbekannten unserer Wälder, S. 16

3676

**Blaser**, Peter. – Environmental Mobility, Solubility and Bioaccumulation of Selected Heavy Metals and Micro Nutrients / P. Blaser, I. Brunner. – *In:* Proceedings 7th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Uppsala, Sweden, June 15-19, 2003, vol. 2, S. 418-419. Diagr.

3677

Bolli, Jacqueline. – Die Wiederbewaldungsdynamik an der oberen Waldgrenze im Vorderrheintal bei Sedrun: eine dendrochronologische, vegetations- und bodenkundliche Studie. – Zürich: ETH, Departement Umweltnaturwissenschaften, 2004. – 101 S.: Ill. – [Diplomarbeit (Referent: H. Bugmann, ETHZ; Korreferent: A. Rigling, WSL)]

3678

Büntgen, Ulf. – Using recent and historical larch wood to build a 1300-year Valais-chronology / U. Büntgen, J. Esper, M. Schmidhalter, D. Frank, B. Neuwirth. – *In:* TRACE - Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology. Vol. 2.: Proceedings of the Dendrosymposium 2003, May 1st-3rd 2003, Utrecht. – Jülich: Forschungszentrum, Zentralbibliothek, 2004, S. 85-92

3679

Cech, Patrick G. – Elevated CO<sub>2</sub> reduces sap flux in mature deciduous forest trees: [Hofstetten SO] / Patrick G. Cech, Steeve Pepin, Christian Körner. – *In:* Oecologia, Berlin, vol. 137, 2003, Nr. 2, S. 258-268

3680

Conedera, Marco. – Natural dynamics of abandoned chestnut stands in southern Switzerland / M. Conedera, P. Stanga, B. Oester, P. Bachmann. – *In:* Recent Dynamics of the Mediterranean Vegetation and Landscape / ed.: S. Mazzoleni et al. – West Sussex : John Wiley & Sons, 2004, S. 237-247

**Denzler**, Lukas. – Waldböden als Kohlenstoffspeicher: kaum altersbedingte Veränderung im Nationalpark: [Arbeiten von Anita C. Risch]. – *In:* Neue Zürcher Ztg., Jg. 225, 2004, Nr. 281 (01.12.2004), S. 63. Abb.

3682

Eilmann, Britta. – Wachstumsreaktion der Waldföhre (Pinus sylvestris L.) und der Flaumeiche (Quercus pubescens Willd.) auf klimatische Extremjahre: eine holzanatomische Studie. – [Hamburg]: [Universität], 2004. – 110 S. – [Diplomabeit (Referent: D. Eckstein, Hamburg; Korreferenten: A. Rigling, WSL und P. Weber, WSL)]

3683

Flückiger, Walter. – Bodenversauerung: ein Risiko für den Schweizer Wald / Walter Flückiger, Sabine Braun. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 11, S. 44-48. Abb.

3684

Fonti, Patrick. – Suitability of chestnut earlywood vessel chronologies for ecological studies: [cantone Ticino] / Patrick Fonti, Ignacio Garcia-Gonzalez. – *In:* New Phytologist, Oxford, vol. 163, 2004, Nr. 1, S. 77-86

3685

Frank, David C. – The first principal component of a high-elevation ring-width network from the western and central Alps / D. Frank, J. Esper, U. Büntgen, K. Treydte. – *In:* TRACE - Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology. Vol. 2.: Proceedings of the Dendrosymposium 2003, May 1st-3rd 2003, Utrecht. – Jülich: Forschungszentrum, Zentralbibliothek, 2004, S. 54-57

3686

Frey, Beat. – The Use of Microbial Bioassays and Activity Measurements for the Evaluation of Metal-Contaminated Soil Quality / B. Frey, S. Zimmermann, M. Stemmer, J. Luster, B. Nowack, F. Widmer. – *In:* Proceedings 7th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Uppsala, Sweden, June 15-19, 2003, vol. 2, S. 176-177. Tab.

3687

Gertsch, Eva. – Geomorphodynamik sturmgeschädigter Waldhänge: eine Aufnahmemethodik und erste Ergebnisse / E. Gertsch, Hans Kienholz. – *In*: Veränderungen im Natur- und Kulturhaushalt und ihre Auswirkungen / Internationales Symposion Interpraevent 2004, Riva del Garda, Trient. – Klagenfurt: Internationale Forschungsgesellschaft Interpraevent, 2004, Bd. 3, S. 123-134

3687a

Gfeller, Petra. – Mineralogie, Geochemie und Critical Load Betrachtungen von Bodenprofilen (LWF Standorte): [Waldstandorte Lausanne VD; Beatenberg BE; Celerina GR]; Geologische Kartierung der Alp Clavadetsch (GR) [i.e. Clavadatsch, Samedan GR]. – Bern: Universität, Institut für Geologie, 2004. – [Diplomarbeit phil.-nat. Fak. Univ. Bern]

3688

**Graf Pannatier**, Elisabeth. – Solution chemistry in acid forest soils: are the BC:Al ratios as critical as expected in Switzerland? / Elisabeth Graf Pannatier, Lorenz Walthert, Peter Blaser. – *In:* Journal of Plant Nutrition and Soil Science, Weinheim, vol. 167, 2004, Nr. 2, S. 160-168

3689

Günthardt-Goerg, Madeleine S. – Von der Zelle zum Baum: [Einfluss von Schwermetallen im Oberboden auf junge Waldökosysteme]. – *In:* Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 18, S. 3-5. Abb. Résumé

3600

**Hagedorn**, Frank. – A 13C tracer study to identify the origin of dissolved organic carbon in forested mineral soils / F. Hagedorn, M. Saurer, P. Blaser. – *In:* European Journal of Soil Science, Oxford, vol. 55, 2004, Nr. 1, S. 91-100

Hagedorn, Frank. – Eurosoil-Excursion No. 7, North Switzerland: Carbon Cycling in Terrestrial Ecosystems: CO2-Enrichment of Forests and Greenhouse Gas Fluxes in Grassland Systems / F. Hagedorn, J. Leifeld, C. Körner, C. Ammann, C. Flechard, A. Neftel, J. Fuhrer, S. Keel. – *In:* Eurosoil 2004, Freiburg im Breisgau, Germany: Excursion Guide Book / ed.: K. Stahr et al. – Freiburg i.Br.: Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg, 2004, S. 209-221. – [siehe auch: www.bodenkunde.uni-freiburg.de/eurosoil/excu/ex\_schweiz.html]

3692

**Havlicek**, Elena. – Les sols des pâturages boisés du Jura suisse : origine et typologie, relations solvégétation, pédogenèse des brunisols, évolution des humus. – [S.l.] : [s.n.], 2004. – 1 CD-R. – Thèse sc. Univ. Neuchâtel, 1999

3693

**Heim**, Alexander. – Early stage litter decomposition rates for Swiss forests / Alexander Heim, Beat Frey. – *In*: Biogeochemistry, Dordrecht, 70, 2004, Nr. 3, S. 301-315

3694

Hermle, Sandra. – Is Tree Growth and Photosynthesis Affected by Heavy Metal Stress in the Soil? / S. Hermle, M.S. Günthardt-Goerg. – *In:* Proceedings 7th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Uppsala, Sweden, June 15-19, 2003, vol. 1-I, S. 112-113. Diagr.

3695

**Hermle**, Sandra. – Reactions of a young forest ecosystem to heavy metal stress in the soil. – [S.l.]: [s.n.], 2004. – 203 S.: Ill. Zusammenfassung. – Diss. Nr. 15723 Naturwiss. ETH Zürich

3696

Hirano, Yasuhiro. – Induction of callose in roots of Norway spruce seedlings after short-term exposure to aluminum / Yasuhiro Hirano, Elisabeth Graf Pannatier, Stefan Zimmermann, Ivano Brunner. – *In:* Tree Physiology, Victoria, vol. 24, 2004, Nr. 11, S. 1279-1283

3697

Horak, Gesa. – Growth, survival and stem damages of planted larch and stone pine (1975-2003) in an avalanche release area at timberline in Dischmatal. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, Physische Geographie, 2004. – [Diplomarbeit]

3698

Jäggi, Maya. – Wood ash treatment affects seasonal N fluctuations in needles of adult Picea abies trees: a 15N-tracer study: [Schweizer Mittelland] / M. Jäggi, R. Siegwolf, M. Genenger, D. Hallenbarter, I. Brunner, J. Fuhrer. – In: Trees, Berlin, vol. 18, 2004, Nr. 1, S. 54-60

3699

**Keel**, S. – Routes and rates of carbon input in a temperate forest demonstrated by a large scale 13C tracer experiment: [Region Basel] / S.G. Keel, Ch. Körner, R.T.W. Siegwolf. – *In:* PSI scientific report. Vol. 5, General energy, Villigen, 2004, S. 165. Diagr.

3700

Keller, Walter. – Waldvegetation und Standortsbonität im zweiten Aargauer Forstkreis: [Aargauer Jura] / Walter Keller, Christian Hoffmann, Schütz, Martin, Thomas Wohlgemuth. – Birmensdorf: Eidg. Forschungsanstalt für Wald Schnee und Landschaft, WSL, 2004. – 51 S.: Ill. Summary + 1 CD-ROM

3701

Körner, Christian. – A world-wide study of high altitude treeline temperatures / Christian Körner, Jens Paulsen. – *In:* Journal of Biogeography, Oxford, vol. 31, 2004, Nr. 5, S. 713-732

Lamy, Frédéric. – Influence du pH sur l'adsorption du cuivre et du zinc par des sols forestiers genevois. – Lullier : Ecole d'ingénieurs HES, Agronomie, [2004]. – [Travail de diplôme axe sols et substrats; résumé dans: Revue hort. suisse, vol. 77, 2004, nº 7-10, p. 268. Tab.]

3703

Lischke, Heike. – Simulation of Dynamic Tree Species Patterns in the Alpine Region of Valais (Switzerland) during the Holocene. – *In:* Complexity and integrated resources management: IEMSs 2004, 14-17 June 2004, University of Osnabrück, Germany / transactions of the 2nd Biennal Meeting of the International Environmental Modelling and Software Society; ed.: Claudia Pahl-Wostl et al. – [Manno]: International Environmental Modelling and Software Society, [2004], vol. 2, S. 908-913

3704

Moretti, Marco. – The effects of wildfires on wood-eating beetles in deciduous forests on the southern slope of the Swiss Alps: [region of Locarno TI] / Marco Moretti, Sylvie Barbalat. – In: Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 187, 2004, Nr. 1, S. 85-103. Fig., Tab.

3705

Neuwirth, Burkhard. – Site ecological differences to the climatic forcing of spruce pointer years from the Lötschental, Switzerland / Burkhard Neuwirth, Jan Esper, Fritz H. Schweingruber, Matthias Winiger. – In: Dendrochronologia, Verona, vol. 21, 2003/04, Nr. 2, S. 69-78

3705a

Noack, Andreas. – Schützen Windwurfflächen vor Lawinen und Steinschlag?: aus der «Vivian»-Forschung: [Versuchsfläche Disentis/Mustér GR] / Andreas Noack, Walter Schönenberger, Patrick Thee. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 10, S. 43-46. Abb., Tab.

3706

Nowack, Bernd. – Bioavailability and Metal Speciation During Phytostabilization with Trees: A Model Ecosystem Experiment with a Zn-, Cu- and Cd-Polluted Soil / B. Nowak [i.e. Nowack], S. Köhler, J. Luster, A.C. Scheinost, M.S. Günthardt-Goerg, R. Schulin. – *In:* Proceedings 7th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Uppsala, Sweden, June 15-19, 2003, vol. 2, S. 322-323. Diagr.

3707

**Pepin**, Steeve. – web-FACE: a new canopy free-air CO2 enrichment system for tall trees in mature forests: [Hofstetten SO] / S. Pepin, Ch. Körner. – *In:* Oecologia, Berlin, vol. 133, 2002, Nr. 1, S. 1-9

3708

**Rebetez**, Martine. – Forests, Tree Physiology and Climate / Martine Rebetez, Michael Reinhard, Alexandre Buttler. – *In:* Encyclopedia of Forest Sciences / ed. J. Burley et al. – Amsterdam: Elsevier, 2004, S. 1644-1655

3708a

Reinmann, Ueli. – Auf den Spuren der Eiszeit im Raum Wangen a.A.: neue Erkenntnisse auf Grund von bodenkundlichen Untersuchungen im Endmoränengebiet des Rhonegletschers: [Längwald]. – In: Jb. Oberaargau, Jg. 47, 2004, S. 135-152. Abb., Tab., Karten

3708ь

Reinmann, Ueli. – Böden und Deckschichten im Längwald (Schweizer Mittelland): pedologische Untersuchungen im Endmoränengebiet des Rhonegletschers bei Walliswil b.N., Wiedlisbach, Oberbipp. – Bern: Universität, Geographisches Institut, 2004. – 90 S.: Ill. – [Diplomarbeit phil.-nat. Fak. Univ. Bern; Zusammenfassung in Berner geogr. Mitt., 2003/04, S. 105]

Romero, José. – Die Rolle der Wälder im Protokoll von Kyoto: Abschätzung ihres Kohlenstoffvorrates gestützt auf Satellitendaten / José Romero, Richard Volz, Marzio Gamboni, Willy Rüsch. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 125-133. Karten. Summary. Résumé

3710

Rüetschi, Daniel. – Basler Trinkwassergewinnung in den Langen Erlen: biologische Reinigungsleistungen in den bewaldeten Wässerstellen. – Basel: Geographisches Institut der Universität Basel: Komm. Wepf, 2004. – [448] S.: Ill. – (Basler Beiträge zur Physiogeographie. Physiogeographica; 34). – [Zugleich: Diss. Naturwiss. Univ. Basel]

3711

Saurer, Matthias. – Biospheric feedbacks on climate change caused by increasing atmospheric CO<sub>2</sub>: [trees from Switzerland and northern Eurasia] / M. Saurer, P. Cherubini, F. Schweingruber, R.T.W. Siegwolf. – *In:* PSI scientific report. Vol. 5, General energy, Villigen, 2004, S. 167. Diagr.

3712

Schaepman, Michael. – Quantitative retrieval of biogeophysical characteristics using imaging spectroscopy: a mountain forest case study: [Nationalpark GR] / M.E. Schaepman, B. Koetz, G. Schaepman-Strub, N.E. Zimmermann, K.I. Itten. – *In:* Community ecology, Budapest, vol. 5, 2004, Nr. 1, S. 93-104

3713

Schleicher, Andrea. – Interaktionen von Ausaperung, Lawinen und Vegetation in einem Lawinenanrissgebiet der oberen subalpinen Stufe (Stillberg, CH): [Dischma GR]. – München: Technische Universität, 2004. – 69 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3714

Schleppi, Patrick. – Nitrate Leaching From a Mountain Forest Ecosystem with Gleysols Subjected to Experimentally Increased N Deposition: [Alptal SZ] / Patrick Schleppi, Frank Hagedorn, Isabelle Providoli. – *In:* Water, Air and Soil Pollution: Focus, Dordrecht, vol. 4, 2004, Nr. 2/3, S. 453-467

3715

Schneiter, Gustav. – Sieben Jahre meteorologische Datenerfassung im Schweizer Wald / Gustav Schneiter, Peter Jakob, Martine Rebetez. – *In:* Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 17, S. 4-6. Abb., Tab., Karte. Résumé

3716

Schütz, Jean-Philippe. – Opportunistic methods of controlling vegetation: inspired by natural plant succession dynamics with special reference to natural outmixing tendencies in a gap regeneration: [Central Europe]. – *In:* Annals of Forest Science, Paris, vol. 61, 2004, Nr. 2, S. 149-156

3717

Schumacher, Sabine. – Improving the formulation of tree growth and succession in a spatially explicit landscape model: [u.a. Dischma GR] / Sabine Schumacher, Harald Bugmann, David J. Mladenoff. – In: Ecological modelling, Amsterdam, vol. 180, 2004, Nr. 1, S. 175-194

3718

Schumacher, Sabine. – The role of large-scale disturbances and climate for the dynamics of forested landscapes in the European Alps: [Fallbeispiele: Dischma GR; Gantertal VS]. – [S.l.]: [s.n.], 2004. – VI, 141 S.: Ill. Zusammenfassung. – Diss. Nr. 15573 Naturwiss. ETH Zürich

3719

**Thöni**, Lotti. – Ammonia Monitoring in Switzerland with Passive Samplers: Patterns, Determinants and Comparison with Modelled Concentrations / Lotti Thöni, Peter Brang, Sabine Braun, Eva Seitler, Beat Rihm. – *In:* Environmental Monitoring and Assessment (Springer), vol. 98, 2004, Nr. 1/3, S. 93-107

**Tinner**, Willy. – Reaktionsweisen von Gebirgswäldern - schneller als man denkt / Willy Tinner, Brigitta Ammann. – *In:* Alpenwelt - Gebirgswelten: Inseln, Brücken, Grenzen: Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen / 54. Deutscher Geographentag Bern, 28.9.-4.10.2003; Hrsg.: Werner Gamerith et al. – Berlin: Deutsche Gesellschaft für Geographie (DGfG) [c/o Geographisches Institut der Humboldt-Universität], 2004, S. 95-101. Diagr.

3721

**TRACE** 2004: Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology: [Symposium], 22-24 April 2004, Swiss Federal Research Institute WSL, Birmensdorf, Switzerland / organized by Jan Esper and Holger Gärtner. – *In:* TRACE - Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology. Vol. 3.: Proceedings of the Dendrosymposium 2004, 22-24 April 2004, Birmensdorf (WSL). – Jülich: Forschungszentrum, Zentralbibliothek, 2004?

[u.a. mit den Beiträgen:] Casteller, Alejandro; Villalba, Ricardo; Mayer, Andrea: Valuable morphological and anatomical features of trees used for dating and reconstructing snow avalanches in the Swiss Alps and the Argentinean Andes

Foetzki, Andrea; Jonsson, Martin; Kalberer, Matthias; Simon, Holger; Lundström, Tor: Recovery of trees after rock fall events in subalpine spruce forests: [Davos GR]

Zurwerra, Clarissa; Kaiser, Klaus Felix: Interaction of natural hazards and human impact at two sites at Simplon: [Lärchenwald «Hittuwald»]

Bolli, Jacqueline; Rigling, Andreas; Bugmann, Harald: Regeneration dynamics of Norway Spruce (Picea abies L.) on a subalpine meadow near the treeline in Sedrun, Kt. Graubünden

Schaub, Matthias; Kaiser, Klaus Felix; Kromer, B.; Friedrich, M.: Lateglacial tree-ring chronologies: a high resolution archive of the past: [Region Zürich]

Weber, Pascale; Bugmann, Harald; Rigling, Andreas: Competition between Pinus silvestris L. and Quercus pubescens Willd. in the Swiss Rhone valley

Siegwolf, Rolf; Saurer, Matthias: C and O isotope ratios in tree rings, an indicator for the impact of  $NO_2$  and Ozone on plants

Büntgen, Ulf; Esper, Jan; Frank, David C.; Schmidhalter, M.; Nicolussi, K.; Treydte, Kerstin: A 1200-year alpine summer temperature record: [Swiss and Austrian Alps]

Rickebusch, Sophie: Tree rings as a calibration tool for dynamic forest models

Barrelet, T.; Krähenbühl, Urs; Ulrich, A.; Bleiner, D.; Esper, Jan: Quantification of sulfur and metals in Picea abies by laser ablation ICP-MS

Treydte, Kerstin; Esper, Jan; Schleser, G.H.; Helle, G.; Frank, David C.; Büntgen, Ulf: Spatio-temporal relationship between tree ring width, 13C and 18O: examples from high mountain regions: [Lötschental VS; Karakorum]

Niederer, Rolf; Esper, Jan; Bebi, Peter; Treydte, Kerstin; Frank, David C.: Dendroecological study of four Pinus cembra sites in the Engadin, Switzerland: [Engiadin'ota GR]

Fonti, Patrick; Krebs, Patrik; Conedera, Marco: Potentialities, difficulties and limits in reconstructing giant chestnut chronologies: [cantone Ticino; Valle Mesolcina GR]

Saurer, Matthias; Cherubini, Paolo; De Cinti, Bruno; Siegwolf, Rolf: The influence of NOx on the 15N/14N-variations in tree rings near a motorway

Reynolds, Christina; Saurer, Matthias; Siegwolf, Rolf; Körner, Christian: Biological vs. climatic influences on the oxygen isotope ratio of tree rings

Carnelli, Adriana L.; Ammann, Brigitta; Esper, Jan; Filot, M.; Leuenberger, Markus; Treydte, Kerstin: Stable isotope ratios in late wood of Picea abies from Engadine: [Engiadin'ota]

Eilmann Britta; Weber, Pascale; Eckstein, Dieter; Rigling, Andreas: The influence of drought on the wood structure of Pinus silvestris L. and Quercus pubescens Willd. in Valais, Switzerland

3722

Vikhamar, Dagrun. – Reflectance modeling of snow-covered forests in hilly terrain: [Alptal SZ] / Dagrun Vikhamar, Rune Solberg, Klaus Seidel. – *In:* Photogrammetric engineering & remote sensing: PE & RS: journal of the American Society of Photogrammetry and Remote Sensing, Bethesda (Md.), vol. 70, 2004, Nr. 9, S. 1069-1079

Waldböden der Schweiz. - Bern : hep-Verlag, 2004-

Bd. 1: Grundlagen und Region Jura / Lorenz Walthert, Stefan Zimmermann, Peter Blaser, Peter Lüscher, Jörg Luster. – 2004. - 768 S. Ill.

#### 2. Zoologie. Tierökologie. Tiersystematik Zoologie. Ecologie et systematique des animaux

3724

**Bolzern**, Angelo. – Spinnen (Arachnida: Araneae) auf und unter subalpinen Fichten der Alp Flix, GR: ein Methodenvergleich. – Basel: Universität, Institut für Natur-, Landschafts- und Umweltschutz, 2004. – 65 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3725

**Bouget**, Christophe. – The effects of windthrow on forest insect communities: a literature review / Christophe Bouget, Peter Duelli. – *In:* Biological Conservation, Oxford, vol. 118, 2004, Nr. 3, S. 281-299

3726

**Bütler**, Rita. – Dead wood threshold values for the three-toed woodpecker presence in boreal and sub-Alpine forest: [Sweden; Switzerland] / R. Bütler, P. Angelstam, P. Ekelund, R. Schlaepfer. – *In:* Biological Conservation, Oxford, vol. 119, 2004, Nr. 3, S. 305-318

3727

**Do Linh San**, Emmanuel. – L'écureuil, cet acrobate des bois / Emmanuel Do Linh San, Carlo Biancardi. – *In:* Actes Soc. jurass. émulat., année 107, 2004, p. 55-81. Fig.

3728

Fitze, Urs. – Anspruchsvoller Waldbewohner: [Auerhuhn]: [Projekt WSL: Populationsmodell des Auerhuhns in den Schweizer Alpen]. – *In:* Horizonte / SNF, 2004, Nr. 60, S. 20-21. Abb.

3729

Fritsche, Beat. – Die Entwicklung der Wälder auf der Schwägalp im 20. Jahrhundert und ihre Bedeutung für den Lebensraum des Auerhuhns (Tetrao urogallus). – Birmensdorf: Eidg. Forschungsanstalt WSL, 2004. – 59 S.: Ill. – [Diplomarbeit; Zusammenfassung in: Ornithol. Beob., Bd. 102, 2005, Nr. 1, S. 52-53]

3730

Graf, Roland. – Using a multi-scale model for identifying priority areas in capercaillie (Tetrao urogallus) conservation: [Schweizer Alpen und Voralpen] / R.F. Graf, K. Bollmann, W. Suter, H. Bugmann. – In: Proceedings of the 12th annual IALE(UK) conference «Landscape ecology of trees and forests», Cirencester, UK [2004] / ed.: R. Smithers, S. 84-90

3731

**Henrioux**, Pierre. – Effects of forest structure on the ecology of Pygmy Owl Glaucidium passerinum in the Swiss Jura Mountains: [Jura vaudois] / P. Henrioux, J.-D. Henrioux, P. Walder, G. Chopard. – *In:* Vogelwelt. Beihefte, Berlin, Nr. 124, 2003, S. 309-312

3732

**Henrioux**, Pierre. – Vingt-cinq ans de suivi de Chouettes hulottes Strix aluco dans l'Ouest lémanique (Vaud et Genève) / Pierre Henrioux, Jean-Daniel Henrioux. – *In:* Nos oiseaux, 2004, nº 477, p. 163-173. Fig., carte

3733

**Hofmann**, Heini. – Wenn Menschen Tiere verleumden: Rufmord an der Waldwildkatze. – *In*: Jagd Natur, 2004, Nr. 7, S. 33-35. Abb.

Jenny, Hannes. – Säugetiere und Wald / Hannes Jenny, Jürg P. Müller. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 2, S. 53, 58-69. Abb.

3735

Maurizio, Stefano. – Tannenhäher und Arve auf Alp Lizun (Bergell): Aspekte einer Symbiose: [Stampa GR]. – In: Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens, N. F., Bd. 112, 2003, S. 19-26. Abb., Tab., Karten

3736

Merker, Martin. – Das Haselhuhn liebt wilde Wälder. – In: Jagd Natur, 2004, Nr. 3, S. 18-22. Abb.

3737

Moretti, Marco. – Arthropod biodiversity after forest fires: winners and losers in the winter fire regime of the Southern Alps / M. Moretti, M.K. Obrist, P. Duelli. – *In:* Ecography, Copenhagen, vol. 27, 2004, S. 173-186

3738

Moretti, Marco. – Cervo volante: ecco i risultati del censimento 2003: un anno eccezionale! / Marco Moretti, Eva Sprecher-Uebersax. – *In:* Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 16, p. 10-11

3739

Moretti, Marco. – Cervo volante nella Svizzera italiana : risultati del censimento 2004/04 : [Ticino e Mesolcina] / Marco Moretti, Michele Abderhalden, Eva Sprecher-Uebersax. – *In:* Agricolt. ticinese, anno 137, 2005, no 10 = Forestaviva, Rivera, 2005, no 34, p. 5. Tab., carte

3740

Moretti, Marco. – Effect of fire on the invertebrate communities in chestnut forests in Southern Switzerland: [regione di Locarno TI]. – [S.l.]: [s.n.], 2003. – 112 S.: Ill. – Diss. Nr. 15300 Naturwiss. ETH Zürich

[enthält u.a. folgende Separata:] Moretti, Marco; Conedera, Marco; Duelli, Peter; Edwards, Peter J.: The effects of wildfire on ground-active spiders in deciduous forests on the Swiss southern slope of the Alps, S. 18-40. – In: Journal of Applied Ecology, Oxford, vol. 39, 2002, Nr. 2, S. 321-336 Moretti, Marco; Barbalat, Sylvie: The effects of wildfires on wood-eating beetles in deciduous forests on the southern slope of the Swiss Alps, S. 42-64. – In: Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 187, 2004, Nr. 1, S. 85-103

Moretti, Marco; Obrist, Martin K.; Duelli, Peter: Arthropod biodiversity after forest fires: winners and losers in the winter fire regime of the Southern Alps, S. 66-87. – In: Ecography, Copenhagen, vol. 27, 2004, Nr. 2, S. 173-186; Nr. 5, S. 688 (Erratum)

3741

Nierhaus-Wunderwald, Dagmar. – Zur Biologie der Buchdruckerarten / Dagmar Nierhaus-Wunderwald, Beat Forster. – 3. überarbeitete Aufl. – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, 2004. – 8 S.: Ill. – (Merkblatt für die Praxis; 18)

3742

Rey, Emmanuel. – Quel rôle joue le réchauffement climatique sur les effectifs de bécasse dans nos forêts? : [canton de Neuchâtel] / Emmanuel Rey, Blaise Mulhauser, Martine Rebetez. – In: Forêt, année 57, 2004, nº 11, p. 25-26. Fig. (L'Antenne est à vous)

3743

Weigmann, Gerd. – Eine neue Methode zum Sammeln von rindenbewohnenden Kleinarthropoden aus Baumkronen: [Hofstetten SO] / Gerd Weigmann, Stephanie Sobek, C. Kampichler. – *In:* Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Gorlitz, vol. 76, 2004, Nr. 1, S. 93-100

3744

Zinggeler, Jürg. – Aspects pratiques de la protection de la vie animale : [forêt] / Jürg Zinggeler, Dani Rüegg. – In: Forêt

3: Des clairières pour le gibier et la chasse / Stefan Kamm. – In: année 57, 2004, nº 1, p. 25-26. Fig.

4: Des forêts permanentes pour le gibier? / Thomas Burger. – In: année 57, 2004, nº 2, p. 24-25. Fig.

- 6: Les activités récréatives face aux nuisances / Cornelia Gallmann. In: année 57, 2004, nº 5, p. 22-23. Fig.
- 8 : Comment une société de chasse améliore le biotope végétal et animal / Agnes Amir-Hostettler. In: année 57, 2004, nº 7/8, p. 28-29. Fig.

#### 3. Botanik. Pflanzenökologie. Pflanzensystematik Botanique. Ecologie et systematique des plantes

3745

Abdelhamid, Sofiane. – Etude de la variabilité génétique et culture in-vitro du châtaigner (Castanea sativa Mill.) : [cantone Ticino]. – [S.l.] : [s.n.], 2004. – 1 CD-ROM. – [Texte en français et en anglais]. – Thèse sc. Univ. Neuchâtel

3746

Abdelhamid, Sofiane. – Identification moléculaire des variétés de châtaignier en Suisse / S. Abdelhamid, P. Küpfer, M. Conedera, C.L. Lê. – *In:* Revue suisse viticult. arboricult. horticult., vol. 36, 2004, nº 6, p. 349-354. Fig., tab. Riassunto. Zusammenfassung. Summary

3747

Adriaens, Aino. – Les bourgeons : reconnaître les arbres et les arbustes en plein hiver. – Neuchâtel : La Salamandre, 2004. – 1 leporello (12 p. Ill.). – (Les miniguides de la Salamandre ; 10)

3748

**Berchtold**, Kurt. – Vor lauter Wald die Bäume nicht sehen: [Bäume im Bezirk Bucheggberg SO]. – *In:* Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 151, 2004, S. 67-69. Abb.

3749

**Brunner**, Ivano. – Molecular markers reveal extensive intraspecific below-ground overlap of silver fir fine roots: [Vordemwald AG] / I. Brunner, M. Ruf, P. Lüscher, C. Sperisen. – *In:* Molecular Ecology, Oxford, vol. 13, 2004, Nr. 11, S. 3595-3600. Diagr., Tab.

3750

Burga, Conradin A. – Zur Natürlichkeit von Laubwäldern des Schweizerischen Mittellandes: Hemerobie und Biodiversität von Buchenwäldern bei Zürich und Zofingen / Conradin A. Burga, Pascal C. Beer. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 10, S. 441-449. Diagr., Tab. Summary. Résumé

3751

Cantaluppi, Leonardo. – Feinwurzellängen von Jungbuchen (Fagus sylvatica) auf Böden unterschiedlicher Basensättigung und Stickstoffdeposition. – Basel: Universität, Geographisches Institut, 2004. – 67 Bl.: Ill. – [Diplomarbeit]

3751a

**Defila**, Claudio. – Phänologische Beobachtungen in der Schweiz im Jahre ... – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen 2003. – In: Jg. 155, 2004, Nr. 3/4, S. 77-79. Tab.

3751b

**Defila**, Claudio. – Phänologischer Rückblick ins Jahr ... – *In:* Agrarforschung 2004. – In: Bd. 12, 2005, Nr. 4, S. 152-155. Abb., Tab.

3751c

**Defila**, Claudio. – Der Sommer und Herbst 2003 aus phänologischer Sicht. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 142-145. Diagr., Tab. Summary. Résumé.

3752

**Denzler**, Lukas. – Doch mehr Schwarzpappeln in der Schweiz: Ergebnisse einer molekulargenetischen Untersuchung. – *In:* Neue Zürcher Ztg., Jg. 225, 2004, Nr. 263 (10.11.2004), S. 65. Abb.

**Denzler**, Lukas. – Ein Pilz als Artenkomplex: rätselhafte Rolle eines weit verbreiteten Wurzelpilzes. – *In*: Neue Zürcher Ztg., Jg. 225, 2004, Nr. 22 (28.01.2004), S. 63

3754

Fournier, Nicolas. – Existe-t-il des races de pin sylvestre? : forêt valaisanne. – *In*: Forêt, année 57, 2004, nº 6, p. 23-26. Fig., tab.

3755

Freléchoux, François. – Spatio-temporal pattern of bog pine (Pinus uncinata var. rotundata) at the interface with the Norway spruce (Picea abies) belt on the edge of a raised bog in the Jura Mountains, Switzerland / François Freléchoux, Alexandre Buttler, Fritz H. Schweingruber, Jean-Michel Gobat. – *In:* Annals of forest science, Paris, vol. 61, 2004, Nr. 4, S. 309-318. Résumé

3755a

Gobet, Erika. – Vom Urwald zur Kulturlandschaft des Oberengadins: Vegetationsgeschichte der letzten 6200 Jahre: [Pollenanalyse] / Erika Gobet, Peter A. Hochuli, Brigitta Ammann, Willy Tinner. – In: Jb. Schweiz. Ges. Ur- und Frühgesch., Bd. 87, 2004, S. 255-270. Diagr., Tab., Karten

3756

Godet, Jean-Denis. – Arbres et arbustes aux quatre saisons : 270 espèces d'arbres et arbustes et plus de 1600 photographies. – 2e éd. – Paris : Delachaux et Niestlé, 2004. – 215 p. : ill. – (Les guides du naturaliste)

3757

Gremaud, Jérôme. – Dynamique spatio-temporelle d'une forêt de Saules blancs (Salix alba) de la Sarine : du paysage au semis. – Neuchâtel : Université, Institut de botanique, 2004. – [Travail de diplôme]

3758

**Grünig**, Christoph Rudolf. – Population biology of the tree-root endophyte Phialocephala fortinii: [Zürich]. – [S.l.]: [s.n.], 2003. – 83, 36 S.: Ill. – Diss. Nr. 15313 Naturwiss. ETH Zürich

[enthält u.a.]: Grünig, Christoph R.; Sieber, Thomas N.; Rogers, Scott O.; Holdenrieder, Ottmar: Genetic variability among strains of Phialocephala fortinii and phylogenetic analysis of the genus Phialocephala basaed on rDNA ITS sequence comparisons, S. 17-33. [auch in: Canadian Journal of Botany, Ottawa, vol. 80, 2002, Nr. 12, S. 1239-1249]

Grünig, Christoph R.; Sieber, Thomas N.; Rogers, Scott O.; Holdenrieder, Ottmar: Spatial distribution of dark septate endophytes in a confined forest plot, S. 35-47. [auch in: Mycological Research, Cambridge, vol. 106, 2002, Nr. 7, S. 832-840]

Grünig, Christoph R.; Linde, Celeste C.; Sieber, Thomas N.; Rogers, Scott O.: Development of single-copy RFLP markers for population genetic studies of Phialocephala fortinii and closely related taxa, S. 49-64. [auch in: Mycological Research, Cambridge, vol. 107, 2003, Nr. 11, S. 1332-1341]

Grünig, Christoph R.; McDonald, Bruce A.; Sieber, Thomas N.; Rogers, Scott O.: Evidence for subdivision of the root-endophyte Phialocephala fortinii into cryptic species and recombination within species, S. 65-82. – [auch in: Fungal Genetics and Biology, New York, in press]

3759

Häner, Raphael. – Populationsgrösse und genetische Diversität der selbstinkompatiblen, seltenen Baumart Pyrus pyraster (L.) Burgsd. in der Schweiz. – Zürich: ETH Zürich, 2004. – 49 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3760

Hansen, J.K. – Variation of quality and predicted economic returns between European beech (Fagus sylvatica L.) provenances: [u.a. Sihlwald ZH] / J.K. Hansen, B.B. Jorgensen, P. Stoltze. – In: Silvae Genetica, Frankfurt a.M., vol. 52, 2003, Nr. 5/6, S. 185-197

Hilfiker, Karin. – Dynamics of genetic variation in Taxus baccata: local versus regional perspectives / Karin Hilfiker, Rolf Holderegger, Peter Rotach, Felix Gugerli. – *In:* Canadian Journal of Botany, Ottawa, vol. 82, 2004, Nr. 2, S. 219-227

3762

Hilfiker, Karin. – Low RAPD variation and female-biased sex ratio indicate genetic drift in small populations of the dioecious conifer Taxus baccata in Switzerland / Karin Hilfiker, Felix Gugerli, Jean-Philippe Schütz, Peter Rotach, Rolf Holderegger. – In: Conservation Genetics, vol. 5, 2004, Nr. 3, S. 357-365

3763

Hilker, Nadine. – Änderung der pflanzengeographischen Verbreitung der Föhrenmistel (Viscum album L. ssp. austriacum) im Kanton Wallis: ein Klimasignal?. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, Physische Geographie, 2004. – 106 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3764

Hübscher, Max. – Kostbarkeiten unserer Heimat: [seltene Blütenpflanzen in Freiämter Wäldern]. – *In:* Freiämter Kalender, Wohlen/AG, Jg. 94, 2004, S. 93. Abb.

3764a

**Jahrringforschung** / Beiträge von Mario F. Broggi et al. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 6, S. 161-240. Abb., Tab. Summaries. Résumés

[mit den Beiträgen:] Broggi, Mario F.: Vielseitige Jahrringforschung: [Editorial], S. 161

Cherubini, Paolo; Gärtner, Holger; Esper, Jan; Kaennel Dobbertin, Michèle; Kaiser, Klaus Felix; Rigling, Andreas; Treydte, Kerstin; Zimmermann, Niklaus E.; Bräker, Otto Ulrich: Jahrringe als Archive für interdisziplinäre Umweltforschung, S. 162-168

Bräker, Otto U.; Rigling, Andreas: Waldnutzung und Jahrringe, S. 169-177

Rigling, Andreas; Weber, Pascale; Cherubini, Paolo; Dobbertin, Matthias: Bestandesdynamik zentralalpiner Waldföhrenwälder aufgezeigt anhand dendroökoloischer Fallstudien aus dem Wallis, Schweiz, S. 178-190

Conedera, Marco; Fonti, Patrick; Krebs, Patrik; Rigling, Andreas: Jahrringe und Landschaftsentwicklung auf der Alpensüdseite: [cantone Ticino], S. 191-197. Riassunto

Gärtner, Holger; Esper, Jan: Treydte, Kerstin: Geomorphologie und Jahrringe: Feldmethoden in der Dendrogeomorphologie, S. 198-207

Bebi, Peter; Casteller, Alejandro; Mayer, Andrea Corinna; Stöckli, Veronika: Jahrringe als Indikatoren für extreme Standortsbedingungen im Gebirge: Schnee, Lawinen, Permafrost, S. 208-212 Esper, Jan; Treydte, Kerstin; Frank, David C.; Gärtner, Holger; Büntgen, Ulf: Temperaturvariationen und Jahrringe, S. 213-221

Treydte, Kerstin; Esper, Jan; Gärtner, Holger: Stabile Isotope in der Dendroklimatologie, S. 222-232

Kaiser, Klaus Felix; Schaub, Matthias: Fossile Föhren - präzises Werkzeug der Paläoklimaforschung : Stand der Jahrringforschung an fossilen Bäumen und Vernetzung hochauflösender Archive, S. 233-237

Kaennel Dobbertin, Michèle; Grissino-Mayer, Henri D.: Bibliografie und Glossar zur Dendrochronologie : zwei neue Informationsquellen für die Jahrringforschung, S. 238-240

3765

Keller, Walter. – Galanthus elwesii Hooker - ein Neubürger im Kanton Aargau : [Eiteberg, Mülligen AG]. – In: Botanica Helvetica, vol. 114, 2004, Nr. 1, S. 7-14. Tab.

3766

**Keller**, Walter. – Scilla bifolia L. im zweiten Aargauer Forstkreis: zur soziologischen Bindung eines nicht häufigen Frühlingsgeophyten. – *In:* Botanica Helvetica, vol. 114, 2004, Nr. 1, S. 15-34. Diagr., Tab.

Keller, Walter. – Zur Rückkehr der Arve (Pinus cembra L.) in die Südalpen der Schweiz: [Waldreservat Arena, Vergeletto TI]. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 1, S. 6-12. Tab. Summary. Résumé

3768

Kienast, Felix. – Mögliche Auswirkungen der Klimaänderung auf die Baumartenverbreitung in der Schweiz: Antworten mit Hilfe von Modellen / Felix Kienast, Otto Wildi, Niklaus Zimmermann. – *In:* Local land & soil news: the bulletin of the European Land and Soil Alliance (ELSA) e.V., 2004, Nr. 9, S. 7-8. Ill.

3769

Kienast, Felix. – Werden Walliser Föhrenwälder zu Eichenwäldern? : eine pflanzensoziologische Studie mit historischen Aufnahmen / Felix Kienast, Stefan Hadorn, Martin Schütz. – *In:* Informationsblatt Forschungsbereich Landschaft, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 59, S. 1-3. Abb.

3770

**Kohler**, Florian. – Influence of grazing, dunging and trampling on short-terms dynamics of grasslands in mountain wooded pastures: [Métairie d'Evilard, Orvin BE]. – [S.l.]: [s.n.], 2004. – 1 CD-ROM. – Thèse sc. Univ. Neuchâtel

3771

Kohler, Florian. – Seasonal dynamics of plant species at fine scale in wooded pastures: [Les Ponts-de-Martel NE] / Florian Kohler, François Gillet, Marie-Aude Progin, Jean-Michel Gobat, Alexandre Buttler. – In: Community ecology, Budapest, vol. 5, 2004, Nr. 1, S. 7-17

3772

Krebs, Patrik. – Ma quanto sono vecchi : la dendrocronologia : [castagni monumentali nel Ticino] / Patrik Krebs, Patrick Fonti. – *In:* Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 12 = Forestaviva, Rivera, 2004, no 32, p. 18-19. Fig. – [Vedi anche: www.wsl.ch/sottostazione/kastanien/welcome-it.ehtml]

3773

Krebs, Patrik. – Quaternary refugia of the sweet chestnut (Castanea sativa Mill.): an extended palynological approach / Patrik Krebs, Marco Conedera, Marco Pradella, Damiano Torriani, Markus Felber, Willy Tinner. – *In:* Vegetation history and archaeobotany, Berlin; Heidelberg, vol. 13, 2004, Nr. 3, S. 145-160

3774

**Küttel**, Peter. – Vegetationswechsel nach Waldbrand in Leuk. – Wädenswil: Hochschule Wädenswil HSW, 2004. – 37, 16 S.: Ill. – [Diplomarbeit HSW und WSL Birmensdorf]

3775

Mathis, Anna. – Viver e surviver o perche cha las palmas nu creschan sül Pass dal Fuorn: [Nationalpark GR]. – *In:* Chalender ladin, Samedan, ann. 94, 2004, p. 97-103. Abb. – [Text in Rätoromanisch]

3776

Moret, Jean-Louis. – Les fougères, prêles et lycopodes des bois du Jorat : excursion [botanique] du 13 septembre 2003 sous la conduite de Pierre Mingard. – *In:* Bull. Cercle vaudois botan., nº 33, 2004, p. 63-68. Fig.

3777

Moret, Jean-Louis. – La Vraconnaz - La Vy Jaccard: excursion [botanique] du 21 juin 2003 sous la conduite d'Henri Ceppi. – *In:* Bull. Cercle vaudois botan., no 33, 2004, p. 47-51. Fig.

3778

Ökologische Zeigerwerte zur Schweizer Waldflora: Pflanzen zeigen chemische und physikalische Eigenschaften des Bodens. – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, [2004]. – Online-Datei (www.wsl.ch/forest/soil/produkte/zeigerwerte/start/startseite.php)

**Prospero**, Simone. – Interazione fra Armillaria cepistipes e Armillaria ostoyae in foreste montane di abete rosso nel Cantone Ticino: [Ludiano TI; Lurengo TI; Dalpe TI] / Simone Prospero, Ottmar Holdenrieder, Daniel Rigling. – *In:* Bolletino della Società ticinese di scienze naturali, vol. 92, 2004, nº 1/2, p. 67-72. Tab.

3780

Quartier, Archibald. – Guide des arbres et arbustes d'Europe. – 2e éd. – Paris : Delachaux & Niestlé, 2002. – 259 p. : ill. – (Les guides du naturaliste)

3781

Risch, Anita C. – Above- and belowground patterns and processes following land use change in subalpine conifer forests of the Central European Alps: [Nationalpark GR]. – [S.l.]: [s.n.], 2004. – II, 171 S.: Ill. Zusammenfassung. – Diss. Nr. 15368 Naturwiss. ETH Zürich

[enthält u.a.] Risch, Anita C.; Schütz, Martin; Krüsi, Bertil O.; Kienast, Felix; Bugmann, Harald: Long-term empirical data as a basis for the analysis of successional pathways in subalpine conifer forests, S. 21-27 (SA aus Austrian Journal of Forest Science, vol. 119, S. 403-408)

Risch, Anita C.; Schütz, Martin; Krüsi, Bertil O.; Kienast, Felix; Wildi, Otto; Bugmann, Harald: Detecting successional changes in long-term empirical data from subalpine conifer forests, S. 29-44 (SA aus Plant Ecology, vol. 172, 2004, S. 95-105)

Risch, Anita C.; Nagel, Linda M.; Schütz, Martin; Krüsi, Bertil O.; Kienast, Felix; Bugmann, Harald: Structure and long-term development of subalpine Pinus montana Miller and Pinus cembra L. forests in the Central European Alps, S. 45-59 (SA aus Forstwissenschaftliches Centralblatt, Hamburg, vol. 122, 2003, Nr. 4, S. 219-230, in German)

Risch, Anita C.; Jurgensen, Martin F.; Page-Dumroese, Deborah S.; Schütz, Martin: Above- and belowground carbon as nutrient pools during succession following land use change in subalpine ecosystems of the Central European Alps, S. 63-92 (SA aus Global Change Biology, submitted)

Risch, Anita C.; Jurgensen, Martin F.; Schütz, Martin; Page-Dumroese, Deborah S.: Red wood ants (Formica rufa group): their contribution to soil C and N pools, and CO2 emissions in subalpine forests, S. 93-114 (SA aus Ecology, vol. 86, 2005, S. 419-430)

Risch, Anita C.; Heiri, Caroline; Bugmann, Harald: Simulating structural forest patterns with a forest gap model: a model evaluation, S. 117-134 (SA aus Ecological Modelling, vol. 181, 2005, S. 161-172)

Risch, Anita C.; Logofet, Dmitrii O.; Bugmann, Harald: Using a Markov-chain model to predict the successional development of subalpine conifer forests in the Central European Alps, S. 135-146 (manuscript, not intended for publication)

Risch, Anita C.; Bugmann, Harald; Schütz, Martin: Predicting the long-term development of abandoned subalpine conifer forests in the Central European Alps, S. 147-162 (SA aus Botanica Helvetica, submitted)

3782

**Risch**, Anita C. – Detecting successional changes in long-term empirical data from subalpine confer forests: [Nationalpark GR] / Anita C. Risch, Martin Schütz, Bertil O. Krüsi, Felix Kienast, Otto Wildi, Harald Bugmann. – *In:* Plant Ecology, Dordrecht, vol. 172, 2004, Nr. 1, S. 95-105

3783

Riva, Alfredo. – Funghi della Collina del Penz : [Chiasso TI]. – Chiasso : Comune di Chiasso, Dicastero Ambiente : Società micologica «Carlo Benzoni», [2004]. – 32 p. : ill.

3784

**Rohrbach**, Ernst. – Bemerkenswerte Bäume im Oberaargau: das Bipperamt (Teil 3). – *In:* Jb. Oberaargau, Jg. 47, 2004, S. 111-134. Abb., Tab.

3785

Roloff, Andreas. – Die Rosskastanie: Baum des Jahres 2005: pflanzen - schützen - pflegen. – Marktredwitz (Deutschland): Kuratorium Baum des Jahres, 2004. – 1 Faltbl. (12 S. Abb.)

Rotach, Peter. – Die Wildbirne (Pyrus pyraster (L.) Burgsd.) in der Schweiz: morphologische Charakterisierung, Abgrenzung von der Kulturbirne und Artreinheit ihrer Vorkommen / Peter Rotach, Marc Baume. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 9, S. 367-377. Abb., Tab. Summary. Résumé

3787

**Rüegsegger**, Christian. – Schlosspark Andelfingen: dendrologischer Spaziergang mit Geschichte / Christian und Judith Rüegsegger. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 43-52. Abb., Plan, Inventarliste

3788

Schlup, Barbara. – Bestimmen Pflanzenstrategien die räumliche Struktur von Wytweiden im Jura? : [Parc jurassien vaudois]. – Zürich : ETH Zürich, 2004. – 83 S. : Ill. – [Diplomarbeit]

3789

Schnell, Marco. – Graubünden wächst ein: Beispiel Guscha. – *In:* Herrschäftler Chronik, Maienfeld, 2000, S. 111-113. Abb.

3790

Serio, Daniela. – Mycorrhizal infection of seedlings at the Swiss treeline: effects of CO<sub>2</sub> enrichment, defoliation and host tree species: [Stillberg, Davos GR]. – Basel: Universität, Botanisches Institut, 2004. – 77 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3791

Smit, Christian. – Unpalatable plants nursing tree seedlings in Swiss pasture woodlands: [Swiss Jura] / Christian Smit, Heinz Müller-Schärer. – *In:* Ecological Society of America: Annual Meeting Abstracts 89, 2004, S. 473

3792

Stähli, Markus. – Holozäne Feuergeschichte und Feuerökologie des Schweizerischen Nationalparks. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, GIS, 2004. – 100 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3793

Stanga, Pietro. – Evoluzione della copertura vegetale in aree alpestri del Canton Ticino nel periodo 1971-2001 / Pietro Stanga, Niklaus Zbinden. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 7, S. 284-289. Fig., Tab. Zusammenfassung. Summary. Résumé

3794

Stöcklin, Jürg. – Wald: Natur- und Kulturlandschaft: Bericht über die 10. Basler Botanik-Tagung 2004. – *In:* Bauhinia, Bd. 18, 2004, S. 49-58. Abb.

[mit Kurzfassungen der Referate:] Bürgi, Matthias: Waldnutzung im Wandel der Zeit, S. 49-50 Birrer, Simon; Hahn, Peter; Heynen, Daniela; Mollet, Pierre: Waldwirtschaft im Umbruch: Auswirkungen auf die Vogelwelt, S. 51

Burnand, Jacques: Die Standort-Kartierung der Wälder beider Basel, S. 52

Fischer, Max: Anwendung der pflanzensoziologischen Kartierung, S. 53-54

Brügger, Robert: Phänologische Beobachtungen im Wald : die «Klimasprache» der Bäume, S. 54-55

Meyer, Fabian: Sturmschäden im Schweizer Wald: Häufigkeit, Ausmass und Risikofaktoren, S. 55-56

Rigling, Andreas; Dobbertin, Matthias; Wohlgemuth, Thomas: Waldföhrenwälder der Alpen im Umbruch: eine Bioindikation für Global Change? S. 56-57

Holderegger, Rolf; Gugerli, Felix: Ein Genlein steht im Walde ... und es bewegt sich doch : was genetische Marker über Populationen erzählen, S. 57-58

3795

Stolle, J. – Biological flora of Central Europe: Corydalis pumila (Host) Rchb. – *In:* Flora, Jena, vol. 199, 2004, Nr. 3, S. 204-217

Uddling, J. – Biomass reduction of juvenile birch is more strongly related to stomatal uptake of ozone than to indices based on external exposure: [experiments in Sweden, Finland and Switzerland] / J. Uddling, M.S. Günthardt-Goerg, R. Matyssek, E. Oksanen, H. Pleijel, G. Selldén, P.E. Karlsson. – *In:* Atmospheric Environment, Oxford, vol. 38, 2004, Nr. 28, S. 4709-4719

3797

Vielfalt der Pilze / Beiträge von Gregor Klaus et al. - In: Hotspot, Nr. 10, 2004, S. 1-14. Abb.

[mit den Beiträgen:] Klaus, Gregor: Pilze verdienen mehr Aufmerksamkeit (Einleitung), S. 3-5

Egli, Simon: Pilze als zentrales Forschungsobjekt: wertvolle Erkenntnisse aus einem der ersten Pilzreservate der Welt: [Chanéaz VD; Moosboden, Cerniat FR], S. 6-7

Horak, Egon: Die Situation in der Mykologie hat sich weiter verschlechtert / Interviewer: Gregor Klaus, S. 8

Senn-Irlet, Beatrice: Rote Liste auch für Pilze, S. 9

Ayer, François: Speisepilze - ein beliebtes Nichtholzprodukt aus dem Wald, S. 10

Graf, Frank: Mykorrhizapilze als Bodenbauer und Pflanzenernährer, S. 11

Boller, Thomas: Nachhaltige Landwirtschaft braucht Mykorrhizapilze, S. 12

Müller, Christine B.: Endophytische Pilze beeinflussen Insektengemeinschaft, S. 13

Bendel, Muriel; Rigling, Daniel: Was ist faul in den Bergföhrenwäldern des Schweizerischen

Nationalparks?: [Föhrensterben wegen Wurzelschwamm und Hallimasch], S. 14

3798

Völkle, Hansruedi. – Teneur en 137Cs de trois espèces de Elaphomyces provenant de huit forêts de Suisse / Hansruedi Völkle, François Ayer, Matthias Jungck, Tullio Vanzetti, Simon Egli. – In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 82, 2004, Nr. 3, S. 105-113. Tab., Diagr., Karten. Zusammenfassung

3799

**Vonarburg**, Bruno. – Heilsamer Volksbaum : Linde. – *In*: Natürlich, Aarau, Jg. 24, 2004, Nr. 8, S. 42-45. Abb.

3800

Walser, Jean-Claude. – Recombination and clonal propagation in different populations of the lichen Lobaria pulmonaria: [British Columbia and Switzerland] / J.-C. Walser, F. Gugerli, R. Holderegger, D. Kuonen, C. Scheidegger. – *In:* Heredity / Nature Publishing Group, London, vol. 93, 2004, S. 322-329

3801

Walther, Gian-Reto. – Wird die Palme in der Schweiz heimisch? : [Hanfpalme, v.a. cantone Ticino]. – In: Botanica Helvetica, vol. 113, 2003, Nr. 2, S. 159-180. Diagr., Tab. Abstract

3802

Waser, Lars. – Prediction of Biodiversity: correlation of remote sensing data with lichen field samples: [Region Entlebuch LU] / L.T. Waser, M. Kuechler, M. Schwarz, S. Stofer, C. Scheidegger, E. Ivits, B. Koch. – *In:* International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, vol. 25, 2004, Nr. B7, S. 845-851

3803

Waser, Lars. – Prediction of Biodiversity: regression of lichen species richness on remote sensing data / L.T. Waser, S. Stofer, M. Schwarz, M. Kuechler, E. Ivits, C. Scheidegger. – *In:* Community Ecology, Budapest, vol. 5, 2004, Nr. 1, S. 121-133

3804

Wegmüller, Samuel. – Die Lische (Carex brizoides): eine im Oberaargau verbreitete Waldpflanze. – In: Jb. Oberaargau, Jg. 47, 2004, S. 101-110. Abb., Karten

3805

Wiedmer, Eric. – Ecological aspects of Alnus viridis with special reference to ectomycorrhizal diversity. – [S.1.]: [s.n.], 2004. – VI, 133 Bl.: Ill. – Diss. Naturwiss. Univ. Bern

[u.a. mit den Beiträgen:] Wiedmer, Eric; Senn-Irlet, Béatrice: Biomass and primary productivity of an Alnus viridis stand: a case study from the Schächental valley, Switzerland, S. 6-16. – (In: Annals of Forest Science, Paris; submitted)

Wiedmer, Eric; Senn-Irlet, Béatrice: Do ectomycorrhizae influence the success of Picea abies forestation in clear-cut Alnus viridis stands? : [Burstegg, Linthal GL], S. 116-132. – (In: Mycorrhiza, Berlin; submitted)

3806

Wirth, Lea. – Ein vereinfachter Bestimmungsschlüssel für die Farne der Schweiz / Lea R. Wirth, Jakob Schneller, Rolf Holderegger. – In: Botanica Helvetica, vol. 114, 2004, Nr. 1, S. 35-47. Fig.

3807

**Zuber**, D. – Biological flora of Central Europe : Viscum album L. – *In:* Flora, Jena, vol. 199, 2004, Nr. 3, S. 181-203

# C. Waldbau - Sylviculture

3808

Ammann, Peter. – Biologische Rationalisierung am Beispiel der Esche: Erkenntnisse aus der Analyse unbehandelter Bestände. – *In:* Jahrestagung Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten, Sektion Waldbau, 10.-12. September 2003 in Birmensdorf, 14 S. Diagr., Tab.

3809

Ammann, Peter. – Untersuchung der natürlichen Entwicklungsdynamik in jungen Fichtenbeständen als Grundlage für neue Durchforstungskonzepte : [Mittelland]. – *In:* Jahrestagung Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten, Sektion Ertragskunde, 2.-4. Juni 2003 in Torgau, 12 S. Abb., Tab.

3810

Ammer, Christian. – Methoden zur waldbaulichen Untersuchung von Verjüngungspflanzen / Christian Ammer, Peter Brang, Thomas Knoke, Sven Wagner. – *In:* Forstarchiv, Alfeld, vol. 75, 2004, S. 83-110

3811

Beck, Roland. – Baumriesen aus Johannes Coaz' Garten: wie ein Bündner auf den Mammutbaum kam. – In: Terra Grischuna, Jg. 63, 2004, Nr. 3, S. 60-63. Abb.

3812

Biologische Rationalisierung im Waldbau: Tagungsband, Jahrestagung der Sektion Waldbau im Deutschen Verband Forstlicher Forschungsanstalten, Birmensdorf, 10.-12. September 2003 / Hrsg.: Peter Brang. – Birmensdorf: WSL, Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 2004. – 110 S.: Ill.

3813

**Brang**, Peter. – Kulturpflege auf Sturmflächen: erhebliches Sparpotenzial: extensive Verjüngungsverfahren nach Lothar: [Versuchspflanzungen der WSL v.a. im Mittelland] / Peter Brang, Stefan Kamm, Jean-Philippe Mayland. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 54-57. Abb., Karte

3814

Brang, Peter. – Reforestation in Central Europe: lessons from multi-disciplinary field experiments / Peter Brang, Walter Schönenberger, Anton Fischer. – *In:* Forest Snow and Landscape Research, vol. 78, 2004, Nr. 1/2, S. 53-69. Fig., Tab.

3815

Brang, Peter. – Trupppflanzung im Test: [Kanton Zürich] / P. Brang, A. Bürgi. – In: Zürcher Wald, Elgg, Jg. 36, 2004, Nr. 5, S. 13-16

Combe, Jean. – GJS 2004 : Soins modérés à la jeune forêt / Jean Combe, Pascal Junod. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 4, p. 25. (L'Antenne est à vous)

3817

Conedera, Marco. – The cultivation of Castanea sativa (Mill.) in Europe: from its origin to its diffusion on a continental scale / M. Conedera, P. Krebs, W. Tinner, M. Pradella, D. Torriani. – *In:* Vegetation History and Archaeobotany, Berlin, vol. 13, 2004, Nr. 3, S. 161-179; Nr. 4, S. 285 (Erratum)

3818

Conedera, Marco. – Il problema delle nostre castagne: slancio nuovo, problemi vecchi?: [cantone Ticino] / Marco Conedera, Mauro Jermini, Alberto Sassella. – *In:* Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 36 = Forestaviva, Rivera, 2004, no 33, p. 8-12. Fig., tab.

3819

Cosandey-Deruaz, Anne-Claude. – Auen und Waldbewirtschaftung / Anne-Claude Cosandey, Christian Roulier, Martin Indermühle. – Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 2004. – 16 S.: Ill. – (Faktenblat Auen; 10). – [Ed. française: Zones alluviales et gestion forestière]

3820

**Darbellay**, Thierry. – L'exemple valaisan de Pro Noyet : le rajeunissement des forêts après la tempête Vivian : [Martigny-Combe VS] / Thierry Darbellay, Roland Métral. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 11, p. 12-15. Fig., tab.

3821

**Demierre**, Paul. – Il faut viser la forêt et le gibier : après un contrôle du rajeunissement forestier dans le canton de Fribourg / Paul Demierre, Dani Rüegg, Jean-Marc Singy. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 4, p. 27-29. Fig., tab., carte

3822

Egli, Simon. – Möglichkeiten der Anwendung in der Baumpflege: künstliche Mykorrhizaimpfung. – In: AFZ/Der Wald: allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 59, 2004, Nr. 24, S. 1327-1329

3823

Fattorini, Gianmarco. – La gestione agricola delle selve castanili curate. – *In:* Castagno, Agno, 2004, p. 14-15. Fig.

3824

Guler, Andrea. – Variabilität von Verjüngungsmerkmalen im Kontrollzaunprojekt des Kantons Graubünden. – Klosters: [s.n.], 2004. – 73 S.: Ill. – [Diplomarbeit ETH Zürich]

3825

Hajdas, Irka. – Unexpected pre-Roman expansion of sweet chestnut (Castanea sativa Mill.) into the Southern Alps: [cantone Ticino; Valle Mesolcina GR]/I. Hajdas, G. Bonani, N. Schlumpf, N. Minikus-Stary, F. Hagedorn, W. Schoch, P. Cherubini, C. Burga, E. Eckmeier, M. Schmidt. – In: PSI scientific report. Vol. 1, Particles and matter, Villigen, 2004, S. 109. Diagr.

3826

**Hartmann**, Arnold. – Und neue Wälder grünen: erfolgreiche Wiederaufforstung der Sturmflächen von 1954: [Sarganserland SG]. – *In:* Terra plana, 2004, Nr. 4, S. 25-29. Abb.

3827

Hefti-Gisler, Fridolin. – Das Waldbauprojekt Leuggelen ist abgeschlossen: [Region Schwanden GL: Gemeinden Schwändi, Schwanden, Nidfurn und Leuggelbach]. – In: Njbote Glarner Hinterland, Jg. 38, 2004, S. 258-262. Abb.

3828

Hilfiker, Karin. – Comment promouvoir et régénérer l'if en Suisse? : [Taxus baccata L.] / Karin Hilfiker, Marcus Ulber, Felix Gugerli, Peter Rotach, Patrick Bonfils, Rolf Holderegger. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 1, p. 11-13. Fig., tab., carte

3829

**Joos**, Katrin A. – Bäume pflanzen - aber richtig: [Stadtbäume]. – *In:* g'plus, 2004, Nr. 5, S. 29-31. Abb.

3830

Lardelli, Corina. – Dynamik und Stabilität von Lawinenschutzwäldern: eine Luftbild- und GISgestützte Analyse. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, Physische Geographie, 2003. – 106 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3831

**Liechti**, Tobias. – Dauerwald und natürliche Strukturen: ökologische und waldbauliche Hinweise. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 6, S. 41-43. Abb.

3832

Mauri, Giovanni. – Potatura degli alberi : come evitare danni e deperimenti. La capitozzatura di grandi alberi è un crimine contro natura : [alberi in città]. – *In:* Nostro paese, anno 56, 2004, nº 279, p. 36-37, 38-40. Fig.

3833

Moretti, Giorgio. – Il castagno nel Canton Ticino: cenni storici, attualità, prospettive future. – *In:* Pro Ticino, Suhr, 2004, nº 11, p. 24-26. Fig.

3834

Moretti, Giorgio. – Progetto per il recupero di alberi singoli di castagno. – In: Castagno, Agno, 2004, p. 2-3. Fig.

3835

Rageth, Thomas. – Der Wald im Durnachtal [GL]. – *In*: 50 Jahre Durnagelbach-Verbauung... und das Durnachtal. – Glarus: Spälti Druck AG, [1994], S. 70-73. Abb.

3836

**Reusser**, Eduard. – Ein innovatives Bewirtschaftungsmodell für den klein parzellierten Privatwald: [Noflen BE]. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 10, S. 37-39. Abb., Karten

3837

Rüegg, Daniel. – Die Jagd auf den Vivian-Flächen im Revier Grabs-West : [Wiederbewaldung]. – In: Jagd Natur, 2004, Nr. 3, S. 24-26. Abb.

3838

Sassella, Alberto. – Regole da seguire per la piantagione di un castagno. – *In*: Castagno, Agno, 2004, p. 12-14. Fig.

3839

Schönenberger, Walter. – Silviculture in mountain forests / W. Schönenberger, P. Brang. – In: Encyclopedia of Forest Sciences / ed. J. Burley et al. – Amsterdam: Elsevier, 2004, S. 1085-1094

3840

Schütz, Jean-Philippe. – Steuerung des Nachwuchses während der Überführung von gleichförmigen Fichten-Aufforstungsbeständen in Plenterwälder: [Jura (région)] / Jean-Philippe Schütz, Fabian Röhnisch. – In: Jahrestagung Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten, Sektion Ertragskunde (ISSN 1432-2609), 2003 in Freiburg i.Br., S. 184-194

3841

Senn, Josef. – Impatto di ungulati sulla rinnovazione in aree crollate / J. Senn, U. Wasem, O. Odermatt. – In: Sherwood, Arezzo, vol. 10, 2004, Nr. 103, p. 5-11

Sigg, Claudia-Regina. – Aus kleinem Anfang hin zu überregionaler Bedeutung: 125 Jahre Entwicklung am Beispiel der Baumschule Zulauf: [Schinznach-Dorf AG, 1879-2004]. – *In:* Gartenbau, Jg. 125, 2004, Nr. 38, S. 10-11. Abb.

3843

Ulber, Marcus. – Generhaltung bei Waldbäumen: Konzepte und Umsetzungsbeispiele in der Schweiz / M. Ulber, W.D. Maurer. – In: Mitteilungen aus der Forschungsanstalt für Waldökologie und Forstwirtschaft Rheinland-Pfalz, Trippstadt, 52, 2004, Nr. 4, S. 27-36

3844

**Ulber**, Marcus. – Technical guidelines for genetic conservation and use for Swiss stone pine (Pinus cembra) / M. Ulber, F. Gugerli, G. Bozic. – Roma: International Plant Genetic Resources Institute, 2004. – 6 S.

3845

Vöhringer, Roland. – Ausforsten entlang der SBB-Strecke : [Bözbergstrecke in Schinznach Dorf AG]. – *In*: Die Nachlese, Schinznach-Dorf, Jg. 13, 2004, S. 33-35. Abb.

3846

Wohlhauser, Philippe. – Netzwerk zur Wertholzförderung: ein neues Projekt der Arbeitsgemeinschaft für Pappel- und Wertholzanbau APW. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 11, S. 33-34. Abb.

3847

Wohlhauser, Philippe. – Pour un Réseau de sylviculteurs en faveur des bois précieux : un nouveau projet de la CPP. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 11, p. 16-18. Fig., tab.

3848

Wyss, Herbert. – Raum frei für Hochspannungsleitung = Freiraum für die Natur : Pflegemassnahmen nicht vernachlässigen. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 39-40. Abb.

# D. Arbeitswissenschaft. Holzernte und -transport.

Forstliches Ingenieurwesen

Etude scientifique du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier

3849

Aggeler, Rudolf. – Spécialiste câble-grue. – In: Forêt, année 57, 2004, n° 2, p. 22. Fig., tab.

3850

**Bombosch**, Friedbert. – Mit handelsüblichen Forwardern: schlupffrei in Steilhängen bis über 70%? / Friedbert Bombosch, Dietmar Sohns, Helmut Kanzler, Reiner Nollau. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 46-48. Abb.

3851

**Brunner**, Hans. – Flösserei auf der Aare : [Geschichte]. – *In*: Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 151, 2004, S. 82-83. Abb.

3852

**Brunner**, Markus. – Une technique novatrice au service de la récolte du bois. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 12, p. 22-23. Fig.

3853

Chancen und Trends in der Holzernte: Rosinen vom St. Galler Seminar [27. März 2004]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 8, S. 34-35. Abb. – [Qualitätsprüfung bei der Holzernte, u.a. Vortrag von Hans R. Heinimann]

Le **coût** des machines en ... : [engins forestiers]. - *In*: Forêt 2004. - In: année 57, 2004, n° 3, p. 11-13. Fig., tab.

3855

Erni, Vinzenz. – «HeProMo»: für die einfache Vorkalkulation von Holzerntearbeiten: WSL-Forschungsprogramm Waldnutzung / Vinzenz Erni, Fritz Frutig. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 46-47. Abb. – [siehe auch: www.wsl.ch/forest/waldwissen/forst\_holzkette/downloads/hepromo\_readme.pdf]

3856

Erste Energieholz-Bündelmaschine Mitteleuropas: [Firma von Atzigen, Alpnach Dorf] / wt. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 11-12. Abb. – [siehe auch www.vonatzigen-holzschnitzel.ch]

3857

Flury, Werner. – Sicherheit für den - aber auch vom Haldiwald : [Lawinenverbauungen, Oberrickenbach NW]. – In: Nidwaldner Kalender, Jg. 145, 2004, S. 99-105. Abb.

3858

**Hartmann**, Heinz. – Un apprenti forestier est gravement brûlé: suite à un transvasement d'essence. – *In*: Forêt, année 57, 2004, nº 9, p. 21

3859

Heinimann, Hans Rudolf. – Holzerntetechnik zur Sicherstellung einer minimalen Schutzwaldpflege. – Zürich: ETH, Forstliches Ingenieurwesen, 2003. – Online-Datei. – (Interner Bericht / ETH Forest Engineering; 12). – [Zugriff über: http://e-collection.ethbib.ethz.ch/show? type=bericht&nr=311]

3860

**Jungen**, Walter. – Entretien d'engins à moteur. – *In*: Techn. agricole, année 66, 2004, n° 2, p. 22-23. Fig.

3861

**Kopf**, Elias. – 2-Takt-Maschinen gesundheitsverträglich betreiben : [Forstwirtschaft]. – *In:* Schweizer Holz-Revue, Jg. 42, 2004, Nr. 9, S. 3. Abb.

3862

**Kopf**, Elias. – Rundholzlagerung: gute Erfahrungen mit Folienabdeckung. – *In:* Schweizer Holz-Revue, Jg. 42, 2004, Nr. 9, S. 6-7. Abb.

3863

**Litscher**, Rudolf. – Comment travailler - en sécurité - avec une déchiqueteuse. – *In*: Forêt, année 57, 2004, n° 2, p. 26-27. Fig.

3864

Mariotta, Sergio. – Il bacino del Cassarate: sintesi di 120 anni di interventi forestali volti a garantire la sicurezza del territorio. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 7, S. 278-283. Abb., Tab., Karten. Zusammenfassung. Summary. Résumé

3865

**Maschinenkosten** ... : [Forstmaschinen]. -In: Wald Holz 2004. - In: Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 43-45. Tab.

3866

Meyer, Tobias M. – effor2: Holzerntekonzept für die Untersuchungsbetriebe im Kanton Schwyz / Tobias Meyer, Jürg Stückelberger, Kurt Hollenstein, Martin Attenberger, Thomas Hänggli. – Zürich: ETH, Professur für forstliches Ingenieurwesen, 2001. – (Interner Bericht / ETH Forest Engineering; 11)

Müller, Franz. – Flössen auf dem Ägerisee : soll nicht in Vergessenheit geraten. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 39. Abb.

3868

Rohrbach, Ernst. – Vom schlagweisen Hochwald zum Dauerwald: Exkursion und Anzeichnungsübung der ANW Schweiz: [Erlinsbach AG; Küttigen AG]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 27-28. Abb.

3869

**Ruppert**, Dietmar. – Risse im Laubholz vermeiden: gibt es Alternativen zum S-Haken?. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 36-37. Abb.

3870

Schaffer, Hans Peter. – Schonende Holzernte: vor lauter Bäumen den Waldboden noch sehen. – *In:* Umwelt / BUWAL, 2004, Nr. 2, S. 30, 35-36. Abb.

3871

Schickmüller, Robert. – Aufbau- und Ablauforganisation am Fallbeispiel Innerschweiz: LENCA AG, Forstlogistikkette im Schweizer Kleinprivat- und Kommunalwald / Robert Schickmüller, Jost von Moos. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 2, S. 43-45. Diagr. – [weitere Informationen: www.lenca.ch]

3872

Schmid, Beat. – Im Wald wird es eng: [Rationalisierung bei der Holzernte]. – In: Grüne, Jg. 140, 2004, Nr. 23, S. 11-15. Abb.

3873

Sommer, Samuel. – K-Max im Käfereinsatz : [Holztransport mit Helikopter]. – *In:* Aero Revue, Jg. 98, 2004, Nr. 4, S. 28-30. Abb.

3874

**Sprecher**, Friedrich Wilhelm. – Holzflössen im Calfeisen-/Taminatal: [Geschichte]. – *In:* Terra plana, 2004, Nr. 2, S. 17-21. Abb.

3875

Stadler, Edwin. – Die elektronische Motorregelung macht es möglich: «Power Boost»: Mehrleistung auf Abruf: [Forsttraktoren] / Edwin Stadler, Isidor Schiess. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 44-45. Abb.

3876

Stampfer, Erwin. – Seilrückung im Baumverfahren: wie arbeitet man effizient und ökologisch?. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 6, S. 31-34. Abb., Tab.

3877

Stöckli-Krebs, Barbara. – Comment favoriser la coopération entre les propriétaires? : [série d'articles: Au coeur de la chaîne production du bois ; 7]. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 2, p. 12-14. Fig.

3878

**Wagner**, Markus. – Gute Erfahrungen mit GPS: Forstbetrieb Dorneckberg/SO: [Gempen]. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 10, S. 47-49. Abb.

3879

Weber, Roman. – L'exploitation mécanisée du bois en zone pentue ou alpine : [séminaire à Grindelwald] / Roman Weber, Fritz Frutig, Michael Gloor. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 7/8, p. 21-25. Fig., tab.

Weber, Roman. – Mechanisierte Holzernte in Steil- und Gebirgslagen: Kurse und Vorführungen in Grindelwald/BE / Roman Weber, Fritz Frutig, Michael Gloor. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 2, S. 33-37. Abb., Tab.

3881

Wettmann, Othmar. – Sicherheit bei der Sturmholzaufarbeitung: ist die Schweiz gerüstet? / Interviewer: Elias Kopf. – In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 42, 2004, Nr. 10/11, S. 4-5. Abb., Tab.

# E. Forstschäden und Forstschutz Dommages causés aux forêts et protection

3882

Angst, Christoph. – Waldentwicklung nach Windwurf in tieferen Lagen der Schweiz 2000-2003: Schlussbericht eines Projektes im Rahmen des Programms «Lothar Evaluations- und Grundlagenprojekte» / Christoph Angst, Anton Bürgi, Peter Duelli, Simon Egli, Ursula Heiniger, Karin Hindenlang, Martin Kuhn, Reinhard Lässig, Peter Lüscher, Barbara Moser, Michael Nobis, Janina Polomski, Thomas Reich, Beat Wermelinger, Thomas Wohlgemuth. – Birmensdorf: Eidg. Forschungsanstalt für Wald Schnee und Landschaft, WSL, 2004. – 98 S. Ill.

3883

Arnold, Martin. – Der Baum als adaptives System: Stabilisierungs-Mechanismen bei sturmgeschädigten Nadelbäumen. – *In:* Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 1, S. 15. Abb.

3884

Ayus Pellitero, Tuxa. – Praktische Erfahrungen bei der Borkenkäferbekämpfung im Kanton Bern / Tuxa Ayus Pellitero, Adrian Lukas Meier. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 48-49. Abb.

3885

Barthold, Frauke. – Welkesymptome an Edelkastanien im Sommer 2003 auf der Alpensüdseite der Schweiz: [Cantone Ticino; Valle Mesolcina] / Frauke Barthold, Marco Conedera, Damiano Torriani, Fosco Spinedi. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 9, S. 392-399. Abb., Tab., Karten. Summary. Résumé. Riassunto

3886

**Bendel**, Muriel. – Was ist faul in den Bergföhrenwäldern des Schweizerischen Nationalparks? : [Föhrensterben wegen Wurzelschwamm und Hallimasch] / Muriel Bendel, Daniel Rigling. – *In:* Hotspot, Nr. 10, 2004, S. 14. Abb.

3887

**Bigler**, Christof. – Assessing the performance of theoretical and empirical tree mortality models using tree-ring series of Norway spruce / Christof Bigler, Harald Bugmann. – *In:* Ecological modelling, Amsterdam, vol. 174, 2004, Nr. 3, S. 225-239

3888

Brülisauer, Alfred. – Verzicht auf Schafsömmerung: ein Versuch zur Lösung von Wald-Wildproblemen: [Schafberg, Amden SG] / Alfred Brülisauer, Rolf Ehrbar, Klaus Robin, Christian Ruhlé, Katrin Bieri, René Gilgen, Barbara Leuthold, Dani Rüegg, Mark Struch, Markus Wilhelm, Mario Zanoli. – *In:* Berichte der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft, Bd. 90, 2004, S. 155-174. Abb., Karten

3889

Burkhardt, Flurina. – Luftbildbasierte Bestimmung von mechanischen Baumstabilitätsparametern im Gebirgswald: am Beispiel von Steinschlag: [Schanfigg; Prättigau; Davos]. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, 2004. – 85 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

**Burnier**, Etienne. – Feux de forêts au Tessin : un tourisme menacé?. – Genève : Université, Département de géographie, 2004. – 43 f. : ill. – [Mémoire de licence]

3891

Compagno, Sandro. – Die grosse Hilfe in den brennenden Wäldern: Assistenzdienst der Armee während den Waldbränden im Misox [April 1997] = Il grande aiuto nell'incendio dei boschi: il servizio d'appoggio dell'armata durante gli incendi nei boschi della Mesolcina. – *In:* Territorialbrigade 12: Hand in Hand mit der Zivilbevölkerung. – Chur: Kommandant der Territorialbrigade 12, F. Lier, 2003, S. 136-155. Abb.

3892

Conedera, Marco. – La gestione degli incendi boschivi in Canton Ticino: tentativo di una sintesa storica / Marco Conedera, Gabriele Corti, Paolo Piccini, Daniele Ryser, Francesco Guerini, Ivo Ceschi. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 7, S. 263-277. Abb., Tab., Karten. Zusammenfassung. Summary. Résumé

3893

**Denzler**, Lukas. – Die Waldverjüngung als Wettlauf gegen die Zeit: Zerfall und Schutzwirkung eines vom Borkenkäfer befallenen Waldes: [Gandberg, Schwanden GL]. – *In:* Neue Zürcher Ztg., Jg. 225, 2004, Nr. 109 (12.05.2004), S. 65. Abb.

3894

Dittmar, Christoph. – Symptome an Esche, Bergahorn und Buche am nördlichen Alpenrand: Ozonbelastung und Schadsymptome im Extremsommer 2003 / Christoph Dittmar, Wolfram Elling, Madeleine Günthardt-Goerg, Franz-Josef Mayer, Stefan Gilge, Peter Winkler, Wolfgang Fricke. – In: AFZ/Der Wald: allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 59, 2004, Nr. 13, S. 683-685

3895

**Dolf**, Fabian. – Reale Blockschlag: Trajektoren und Simulation: [Steinschlag und Wald]: [Pfäfers SG; Innertkirchen BE; Steg FL]. – Bern: Universität, Geographisches Institut, 2004. – 90 S.: Ill. – [Diplomarbeit phil.-nat. Fak. Univ. Bern]

3896

Engesser, Roland. – Forstschutzsituation 2003 in der Schweiz / Roland Engesser, B. Forster, F. Meier, O. Odermatt. – *In:* AFZ/Der Wald: allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 59, 2004, Nr. 7, S. 385-387

3897

Forster, Inge. – Umwelt-Forschungspreis für Bekämpfung der Kastanienminiermotte: [Berner Umwelt-Forschungspreis an Sven Bacher für seine Forschungsarbeit: Alternativen zur chemischen Kontrolle von Schädlingen und Unkräutern in Europa]. – In: g'plus, 2004, Nr. 5, S. 10

3898

Forstschutzsituation in Graubünden. – In: Bündnerwald

2003 / Ueli Bühler, Jürg Hassler. - In: Jg. 58, 2005, Nr. 1, S. 110-111. Diagr.

3899

Forstschutz-Überblick ... – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL), 1990-. – (PBMD-Bulletin). – [Auch unter: www.wsl.ch/forest/wus/pbmd/pubfsub.html]

2003 / Franz Meier, Roland Engesser, Beat Forster, Oswald Odermatt. – 2004. - 22 S. Abb., Tab., Karten

2004 / Franz Meier, Roland Engesser, Beat Forster, Oswald Odermatt. - 2005. - 20 S. Abb., Tab.

3900

Fraefel, Marielle. – Unwetterschäden im Kanton Zürich 1972-2003 / M. Fraefel, C. Hegg. – In: Zürcher Wald, Elgg, Jg. 36, 2004, Nr. 6, S. 4-6

Ghiringhelli, Aron. – Verbiss und Habitatnutzung durch wilde Huftiere in zwei Gebieten mit kontrastierender Tannenverjüngung : [Fürstentum Liechtenstein]. – Zürich : ETH Zürich, 2004. – 71 S. : Ill. – [Diplomarbeit]

3902

Gimmi, Urs. – Wie oft brannte der Walliser Wald im 20. Jahrhundert? / Urs Gimmi, Matthias Bürgi, Thomas Wohlgemuth. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 10, S. 437-440. Abb., Tab., Diagr. Summary. Résumé

3903

Hassler, Jürg. – Auffällige Stammkrebse an Eiben (Taxus baccata L.) im Fürstenwald bei Chur (Graubünden, Schweiz) / Jürg Hassler, Werner Schoch, Roland Engesser. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 9, S. 400-403. Abb., Tab. Summary. Résumé

3904

Heiniger, Ursula. – Erstfund von Phytophthora ramorum in der Schweiz / Ursula Heiniger, Franca Theile, Bruno Stadler. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 2, S. 53-54. Summary. Résumé

3905

Heiniger, Ursula. – Phytophthora ramorum - eine Gefahr für den Schweizer Wald? : eingeschleppte Organismen / Ursula Heiniger, Franca Theile, Bruno Stadler. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 9, S. 47-49. Abb.

3906

Heiniger, Ursula. – Phytophthora ramorum: Gefährliche Pflanzenkrankheit erstmals in der Schweiz gefunden / Ursula Heiniger, Franca Theile. – *In*: Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 16, S. 4-6. Abb., Tab.

3907

Herzig, Valérie. – Building a finite element model for a living tree exposed to an impact from a falling rock. – Lausanne: EPF, 2004. – 76 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3908

**Hitz**, Heinrich. – Waldfreundliche Jagd - was ist das?: [Tagung 2004]. – *In:* Jagd Natur, 2004, Nr. 12, S. 30-31

3909

Holthausen, Niels. – Sturmschäden im Wald versichern? / Niels Holthausen, Priska Baur. – In: Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 16, S. 6. Abb.

3910

Holthausen, Niels. – Zum Interesse an einer Versicherung von Sturmschäden im Schweizer Wald / Niels Holthausen, Priska Baur. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 10, S. 426-436. Diagr. Summary. Résumé

3911

**Käppeli**, Felix. – Aktuelle Gehölzkrankheiten und -schädlinge. – *In:* g'plus, 2004, Nr. 16, S. 16-17. Abb.

3912

Käppeli, Felix. – Globalisierung macht den Bäumen zu schaffen : Gehölzkrankheiten und -schädlinge. – In: g'plus, 2004, Nr. 12, S. 32-34. Abb.

3913

Kaltenbrunner, Andrea. – Hitzesommer 2003 und Waldbrände: [Graubünden]. – In: Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 4, S. 71-76. Abb., Karte

**Kehrli**, Patrik. – Alternative control of the horse chestnut leafminer. – [S.l.]: [s.n.], 2004. – [74] S.: Ill. – [Enthält Sonderdrucke]. – Diss. Naturwiss. Univ. Bern

3915

Keller, Siegfried. – Metarhizium anisopliae as a new pathogen of the spruce bark beetle Ips typographus: [Rothenburg LU; Steg ZH] / Siegfried Keller, Christian Epper, Beat Wermelinger. – *In:* Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft, Bd. 77, 2004, Nr. 1/2, S. 121-123. Tab.

3916

Kenis, M. – Research on parasitoids and predators of Scolytidae: a review / M. Kenis, B. Wermelinger, J.-C. Grégoire. – *In:* Bark and wood boring insects in living trees in Europe, a synthesis / ed. F. Lieutier et al. – Dordrecht: Kluwer Academic Publishers, 2004, S. 237-290

3917

Könz, Duri. – Waldentwicklung in Martina [GR]. – In: Dokumentation / Forum Engadin, St. Moritz, Nr. 12, 2004, [4] Bl. Abb., Karte

3918

Kötz, Benjamin. – Radiative transfer modeling within a heterogeneous canopy for estimation of forest fire fuel properties / Benjamin Kötz, Michael Schaepman, Felix Morsdorf, Paul Bowyer, Klaus Itten, Britta Allgöwer. – *In:* Remote Sensing of Environment, New York, vol. 92, 2004, Nr. 3, S. 332-344

3919

Kohler, Stefan. – Die richtigen Lehren gezogen: Lothar-Schäden. – *In*: Grüne, Jg. 140, 2004, Nr. 24, S. 40-41. Abb.

3920

**Kupferschmid**, Andrea D. – Wie gut schützen Totholzbestände vor Naturgefahren?: Schutzwirkung von Gebirgsfichtenwäldern nach Buchdruckerbefall: [Gandberg, Schwanden GL] / Andrea D. Kupferschmid, Peter Brang, Harald Bugmann, Walter Schönenberger. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 33-36. Abb.

3921

**Landolt**, Stefan. – Unser Nadelwald wird Opfer des Borkenkäfers : [Wittnau AG]. – *In:* Adlerauge, Wittnau, Jg. [17], 2004, S. 14-15. Abb.

3922

Loon, Nicole van. – Einfluss einer intensiven Nutzung der Feuerstellen auf die Krautschicht und Jungbäume in Baselbieter Wälder. – Basel: Universität, Institut für Natur-, Landschafts- und Umweltschutz, 2004. – 61 Bl.: Ill. – [Diplomarbeit]

3023

«Lothar» im Kanton Bern: Schlussbericht. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 43

3924

Mayer, Philipp. – Sturmschäden auf sauren Standorten häufiger / Philipp Mayer, Peter Brang, Matthias Dobbertin, Stefan Zimmermann. – *In:* Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 16, S. 1-4. Abb., Tab., Karte

3925

**Pachlatko**, Thomas. – Projets Schafberg-Amden / Thomi Pachlatko. – *In:* CH-faune-info, Zürich, année 13, 2004, nº 6, p. 1-2. – [voir aussi: www.robin-habitat.ch/pdf/Bulletin\_Schafberg\_francais.pdf]

3926

Pachlatko, Thomas. – Schafberg-Projekte in Amden / [Thomi Pachlatko]. – In: CH-Wildinfo, Zürich, Jg. 13, 2004, Nr. 6, S. 1-2. – [siehe auch: www.robin-habitat.ch/pdf/Schafbergbulle-tin\_4.pdf]

Perret, Simone. – Rockfalls into forests: analysis and simulation of rockfall trajectories-considerations with respect to mountainous forests in Switzerland / Simone Perret, Fabian Dolf, Hans Kienholz. – In: Landslides, Berlin, vol. 1, 2004, Nr. 2, S. 123-130

3928

**Pflanzenkrankheiten** und deren Bekämpfung: SDG-Tagung vom 28. Februar 2004, Botanischer Garten Zürich / Beiträge von Roland Engesser et al. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 73-77. Abb.

3929

Phytosanitärer Beobachtungs- und Meldedienst PBMD (Birmensdorf). – Auswirkungen des Rekordsommers 2003 auf den Wald. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 8, S. 13-15. Abb.

3930

Phytosanitärer Beobachtungs- und Meldedienst PBMD (Birmensdorf). – L'épidémie du typographe en 2004 : bostryches. – In: Forêt, année 58, 2005, nº 6, p. 27. Diagr.

3931

Phytosanitärer Beobachtungs- und Meldedienst PBMD (Birmensdorf). – Rekordsommer 2003 : der Wald im Hitzestress. – *In:* Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 2, S. 32. Abb.

3932

Phytosanitärer Beobachtungs- und Meldedienst PBMD (Birmensdorf). – Revierumfrage Borkenkäfer 2002/2003. – *In:* Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 1, S. 23. – [siehe auch: www.pbmd.ch/labe/wsaktuell22d.pdf]

3933

**Phytosanitärer Beobachtungs- und Meldedienst PBMD (Birmensdorf)**. – Waldschutz aktuell 1/2005: Borkenkäfer - die Buchdrucker-Situation 2004. – *In*: Wald Holz, Jg. 86, 2005, Nr. 3, S. 14. Diagr

3934

**Prospero**, Simone. – Comparison of the virulence of Armillaria cepistipes and Armillaria ostoyae on four Norway spruce provenances / S. Prospero, O. Holdenrieder, D. Rigling. – *In:* Forest Pathology, Berlin, vol. 34, 2004, Nr. 1, S. 1-14

3935

**Protection** des forêts - vue d'ensemble ... - Birmensdorf : Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (FNP), 1990-. - (Bulletin SPOI)

2003 / Franz Meier, Roland Engesser, Beat Forster, Oswald Odermatt. - 2004. - 22 p. Fig., tab., cartes

2004 / Franz Meier, Roland Engesser, Beat Forster, Oswald Odermatt. – 2005. - 20 p. Fig., tab.

3936

Raetz, Philippe. – Erkenntnisse aus der Sturmschadenbewältigung: Synthese des Lothar-Grundlagenprogramms. – Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 2004. – 86 S. – (Schriftenreihe Umwelt; 367). – [Ed. française: Les enseignements de la gestion d'une crise: synthèse du programme de recherche Lothar (Cahier de l'environnement; 367)]

3937

Rebetez, Martine. – Climate change may already threaten Scots pine stands in the Swiss Alps / M. Rebetez, M. Dobbertin. – *In:* Theoretical and Applied Climatology, Wien, vol. 79, 2004, Nr. 1/2, S. 1-9

3938

**Reinhard**, Michael. – Il Ticino, terra d'interesse per le scienze naturali e sociali : collaborate alla ricerca sugli incendi. – *In*: Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 51, p. 9. Fig.

Rheinberger, Christoph. – Räumliche Analyse von Schälungen durch den Rothirsch (Cervus elaphus) im St. Galler Rheintal. – Zürich: ETH Zürich, 2004. – 38 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3940

Ryser, Annette. – Einfluss der Feuerstellen-Benutzung im Baselbieter Wald auf Boden, Jungbäume in Bodenvegetation und Strauchschicht und auf Adultbäume. – Basel: Universität, Institut für Natur-, Landschafts- und Umweltschutz, 2004. – 60 S.: Ill. – [Diplomarbeit]

3941

Saurer, Matthias. – First detection of nitrogen from NOx in tree rings: a 15N/14N study near a motorway: [Nationalstrasse A1, Region Solothurn] / M. Saurer, P. Cherubini, M. Ammann, B. De Cinti, R. Siegwolf. – *In:* Atmospheric Environment, Oxford, vol. 38, 2004, Nr. 18, S. 2779-2787

3942

Schaub, Marcus. – Ozon - Auswirkungen auf den Wald / Marcus Schaub, Paolo Cherubini, Norbert Kräuchi. – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt WSL. – 11 S.: Ill. – [siehe auch: www.ozone.wsl.ch]

2. Aufl. - 2004

3942a

Schmid, Franziska. – Unwetterschäden in der Schweiz 1972-2002: Verteilung, Ursachen, Entwicklung / Franziska Schmid, Marielle Fraefel, Christoph Hegg. – *In:* Wasser, Energie, Luft, Jg. 96, 2004, Nr. 1/2, S. 21-28. Diagr., Tab., Karten

3943

Schönfeld, Ute. – Der Kiefernholznematode: eine neue Gefahr für die Föhren der Schweiz? / Ute Schönfeld, Daniel Rigling, Janina Polomski. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 6, S. 35-37. Abb., Tab.

3944

Schütz, Jean-Philippe. – Ursächliche Zusammenhänge zwischen LOTHAR-Sturmschäden und Eigenschaften des Windfeldes sowie Bestandes- und standörtlichen Faktoren, im Perimeter des Dopplerradars der ETH-Hönggerberg am Fallbeispiel von Fichten- und Buchenreinbeständen: Schlussbericht: [Region Lenzburg AG - Turbenthal ZH] / Jean-Philippe Schütz, Michael Götz. – Zürich: ETH, Professur Waldbau, 2003. – 74 S.: Ill.

3945

Situazione fitosanitaria dei boschi ... – Birmensdorf : Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio (FNP), 1990-. – (Bollettino SFOI)

2003 / Franz Meier, Roland Engesser, Beat Forster, Oswald Odermatt. – 2004. - 22 p. Fig., tab., carte

2004 / Franz Meier, Roland Engesser, Beat Forster, Oswald Odermatt. - 2005. - 20 p. Fig., tab.

3946

**Trüssel**, Martin. – Wenn Koniferenkronen absterben: die Borkenkäferart namens Kupferstecher hinterlässt ihre Spuren. – *In*: Gartenbau, Jg. 125, 2004, Nr. 14, S. 10-11. Abb.

3947

**Tschirky**, Josef. – Vor 50 Jahren: am Pizol wütete der Föhn: am 9. Dezember 1954 legte ein Sturm ganze Wälder um. – *In*: Terra plana, 2004, Nr. 4, S. 22-24. Abb.

3947a

Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre ... – In: Wasser, Energie, Luft
2004 / Marielle Fraefel, Michel Jeisy, Christoph Hegg. – In: Jg. 97, 2005, Nr. 3/4, S. 69-74. Diagr.,
Tab., Karte

Waldschutzsituation in der Schweiz / R. Engesser, B. Forster, F. Meier, O. Odermatt. – In: AFZ/Der Wald: allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München [2003] / [R. Engesser, B. Forster, F. Meier, O. Odermatt]. – In: Jg. 59, 2004, Nr. 7, S. 332-387

3949

Wermelinger, Beat. – Ecology and management of the spruce bark beetle Ips typographus: a review of recent research. – *In:* Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 202, 2004, Nr. 1/3, S. 67-82

3950

Wiemken, Verena. – Epidemien von Pflanzenschädlingen am Beispiel der Rosskastanien-Miniermotte [Aesculus hippocastanum] / Verena Wiemken, Thomas Boller. – In: Bauhinia, Bd. 18, 2004, S. 37-48. Abb. Abstract

3951

Wild-Eck, Stephan. – Naturereignisse im Spiegel der Gesellschaft: [Orkan Lothar] / Stephan Wild-Eck, Anita Schenk Zumbrunn, Marcel Hunziker. – Birmensdorf: Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, 2004. – 119 S.: Ill.

3952

Wuilloud, Charly. – Si l'on se soucie moins des humains que du loup et du lynx, la situation est grave: pour le responsable des dangers naturels au Service valaisan des forêts et du paysage / interview: Gilberte Favre. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 3, p. 17-20. Fig.

3953

Zeugin, Fabienne. – Trockenstress-Untersuchung an Flaumeiche und Waldföhre im Wallis mittels der Ultrasonic Acoustic Emission-Technik. – Bern: Universität, Institut für Pflanzenwissenschaften, 2004. – 55 Bl.: Tab. – [Diplomarbeit phil.-nat. Fak. Univ. Bern]

3054

Zierl, Bärbel. – A simulation study to analyse the relations between crown condition and drought in Switzerland. – *In:* Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 188, 2004, Nr. 1/3, S. 25-38. – [siehe auch: www.ethlife.ethz.ch/articles/news/trockenstress.html]

3955

Zingg, Andreas. – Les hêtres meurent-ils à cause de la sécheresse? : [placettes d'observation WSL sur le Plateau suisse] / Andreas Zingg, Peter Brang. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 9, p. 22-24. Fig., tab.

3956

Zinggeler, Jürg. – Lothar im Kanton Aargau: so gehts Wald und Rehwild / J. Zinggeler, D. Rüegg, H. Nigg. – In: Schweizer Jäger, Jg. 89, 2004, Nr. 11, S. 6-11. Abb., Tab.

3957

Zinggeler, Jürg. – Nach «Lothar» im Kanton Aargau: so gehts Wald und Rehwild / Jürg Zinggeler, Dani Rüegg, Heinz Nigg. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 55-58. Abb., Tab.

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

3958

Bachofen, Hansheinrich. – Die Stammzahlverteilung im Jungwuchs unter Buchenaltbeständen: Vergleich eines naturnahen Buchenbestandes im Sihlwald, Schweiz mit einem Bestand im Buchenurwald Uholka, Ukraine. – In: Deutscher Verband Forstlicher Forschungsanstalten, Sektion Ertragskunde. Jahrestagung 2004, Stift Schlägl (Österreich), 24.-26. Mai 2004 / Hrsg.: J. Nagel. – Göttingen, Deutscher Verband Forstlicher Forschungsanstalten, 2004, S. 149-156

**Beusch**, Martin. – Ableitung der Waldbestandesstruktur von spektral und räumlich hochaufgelösten Fernerkundungsdaten. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, Fernerkundung, 2003?. – [Diplomarbeit]

3960

**Brassel**, Peter. – La forêt suisse en point de mire : [troisième Inventaire forestier national] / Peter Brassel, Markus Keller, Hans-Rudolf Stierlin. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 4, p. 15-17. Fig., carte

3961

Brassel, Peter. – Der Schweizer Wald wieder unter der Lupe : drittes Landesforstinventar, Start der Feldaufnahmen April 2004 / Peter Brassel, Markus Keller, Hans-Rudolf Stierlin. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 50-52. Abb., Karte

3962

**Bütler**, Rita. – Spruce snag quantification by coupling colour infrared aerial photos and a GIS / Rita Bütler, Rodolphe Schlaepfer. – *In:* Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 195, 2004, Nr. 3, S. 325-339

3963

**Dobbertin**, Matthias. – Using slides to test for changes in crown defoliation assessment methods: Part I: Visual assessment of slides / Matthias Dobbertin, Christian Hug, Nobuya Mizoue. – *In:* Environmental Monitoring and Assessment (Springer), vol. 98, 2004, Nr. 1/3, S. 295-306

3964

**Dufour**, Alexia. – Automated Classification of Aerial Photographs: Detection of Forest Borders and Single Trees: [Evilard BE] / Alexia Dufour, Yuri Lopez de Meneses, José Luis Lamas, Vincent Barbezat, Jacques Jacot. – *In:* Geo Informatic, March 2004, S. 8-10

3965

Felder, Stefan. – Stammholz-Volumenbestimmung über Mittendurchmesser und Mittenabholzigkeit. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 115-118. Diagr. Summary. Résumé

3966

Ginzler, Christian. – Luftbildinterpretation im dritten LFI / C. Ginzler, P. Wicki. – *In:* Info / LFI, Landesforstinventar 2004-2007, Birmensdorf, 2004, Nr. 1, S. 2-4

3967

Keller, Markus. – Felderhebungen für das dritte LFI. – In: Info / LFI, Landesforstinventar 2004-2007, Birmensdorf, 2004, Nr. 2, S. 1-4

3968

Keller, Walter. – Langfristige Bonitätsveränderungen im 2. Aargauer Forstkreis (Schweizer Jura). – *In:* Jahrestagung Deutscher Verband forstlicher Forschungsanstalten, Sektion Ertragskunde (ISSN 1432-2609), 2004 / Hrsg.: J. Nagel, S. 13-18

3969

Kohler, Stefan. – Der Waldbegriff wird flexibler: [Waldprogramm Schweiz]. Jetzt machen wir den Sprung zu einer wirtschaftlicheren Waldnutzung: [Interview mit Hermann Weyeneth]. – In: Grüne, Jg. 140, 2004, Nr. 5, S. 26-27. Abb.

3970

Lanz, Adrian. – A New Framework for Forest Inventory Optimisation: Theory, Implementation and Perspectives. – *In:* Forest Biometry, Modelling and Information: Proceedings of a IUFRO 4.11 conference held at the University of Greenwich, June 2001, [15 S.]

Mizoue, Nobuya. – Operator errors in tree crown transparency estimates using the image analysis system CROCO / Nobuya Mizoue, Matthias Dobbertin, Daisuke. – *In:* Computers and electronics in agriculture, Amsterdam, vol. 44, 2004, Nr. 3, S. 247-254

3972

Mizoue, Nobuya. – Within country accuracy of tree crown transparency estimates using the image analysis system CROCO: a case study from Switzerland / Nobuya Mizoue, Matthias Dobbertin. – *In:* Environmental Modelling & Software, vol. 19, 2004, Nr. 12, S. 1089-1095

3973

Morsdorf, Felix. – Cluster-Analyse von LIDAR-Vektordaten zur Erfassung geometrischer Eigenschaften von einzelnen Bäumen / Felix Morsdorf, Erich Meier, Britta Allgöwer, Daniel Nüesch. – *In:* Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformation, Stuttgart, 2004, Nr. 4, S. 259-268. Abb., Tab.

3974

Rüegg, Daniel. – Wald und Wild nahe beim Ziel: Verjüngungskontrolle im Kanton Freiburg / Dani Rüegg, Jean-Marc Singy, Paul Demierre. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 53-55. Abb., Tab., Karte

3975

Schreiber, Claudia. – Einige Betrachtungsweisen der Waldausdehnung: zum Forschungsprojekt WaSAlp, Waldausdehnung im Schweizer Alpenraum. – *In:* Bündner Monatsbl., 2004, Nr. 1, S. 63-72. Abb., Karte

3976

Schreiber, Claudia. – Die Rückkehr des Waldes: Gedanken zur Waldausdehnung im Schweizer Alpenraum. – *In:* Natur und Mensch, Jg. 46, 2004, Nr. 2, S. 10-15. Abb., Karte

3977

Schreiber, Claudia. – Der Wald auf dem Vormarsch: wo liegen die Ursachen?: [Forschungsprojekt WaSAlp, Waldausdehnung im Schweizer Alpenraum]. – *In:* Bündner Bauer, Jg. 128, 2004, Nr. 4, S. 19-22. Abb.

3978

Schreiber, Claudia. – Waldausdehnung in der Schweiz: welches sind die Ursachen?. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 55-57. Abb., Karte

3979

Schwarz, Markus. – Erfassen kontinuierlicher Bodenbedeckungsdaten anhand von MODIS Daten in der Schweiz / Markus Schwarz, Niklaus E. Zimmermann, Otto Wildi, Felix Kienast. – *In:* Botanica Helvetica, vol. 114, 2004, Nr. 2, S. 151-167. Diagr., Tab., Karten

3980

Schwarz, Markus. – MODIS based continuous fields of tree cover using generalized linear models / Markus Schwarz, Niklaus E. Zimmermann, Lars T. Waser. – *In:* IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, 20-24 September 2004 Anchorage, USA, [4 S.]

3981

Schweingruber, Fritz Hans. – Synopsis and climatological interpretation of Central European treering sequences: [Germany; France; Switzerland] / Fritz H. Schweingruber, Padruot Nogler. – In: Botanica Helvetica, vol. 113, 2003, Nr. 2, S. 125-143. Tab., Diagr. Zusammenfassung

3982

Das Schweizerische Landesforstinventar / Red.: H.-J. Zuberbühler. – Birmensdorf: Birmensdorf, Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 2004. – 12 S. (Flyer). – [Ed. française: L'inventaire forestier suisse; ed. italiana: L'Inventario Forestale Nazionale; engl. ed.: Swiss National Forest Inventory]

# G. Forstliche Planung (Forsteinrichtung). Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung

Aménagement forestier. Economie d'entreprises forestières. Administration forestière

3983

**Aeberhard**, Hannes. – Rationelle Polterverwaltung: mit moderner Informations- und Kommunikationstechnologie / Hannes Aeberhard, Renato Lemm. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 59-60. Diagr.

3984

**Baumgartner**, Hansjakob. – Schutzwald-Hinweiskarte : Schutzwälder unter der Lupe. – *In:* Umwelt / BUWAL, 2004, Nr. 4, S. 13. Karte

3985

**Baumgartner**, Hansjakob. – Wald und Holz: Bergholz ist mehr wert. – *In*: Umwelt/BUWAL, 2004, Nr. 1, S. 43-46. Abb.

3986

Bieri, Luzia. – Nachhaltiges Waldmanagement und FSC-Zertifizierung: eine Befragung zur Situation im Kanton Zürich. – Zürich: ETH, Professur für Umweltnatur- und Umweltsozialwissenschaften, 2004. – [Semesterarbeit Departement Umweltwissenschaften ETH Zürich]

3987

**Bosshard**, Andreas. – Nachhaltiges Subventionsmodell Fischenthal: wie Meliorationen zusätzliche Leistungsabgeltungen an die Forstwirtschaft erschliessen könnten / Andreas Bosshard, Hano Vontobel. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 6, S. 27-29. Abb. – [siehe auch: www.litzibuch.ch/Planung\_und\_Forschung/wisumo.php]

3988

Bütler, Rita. – Wie viel Totholz braucht der Wald? / Rita Bütler, Rodolphe Schlaepfer. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 2, S. 31-37. Diagr., Tab. Summary. Résumé

3989

**Burri**, Roland. – La canicule 2003 et l'économie forestière : les chiffres du CE 2003. – *In:* Forêt, année 57, 2004, n° 10, p. 21-23. Tab., diagr.

3990

**Burri**, Roland. – Schweizer Waldwirtschaft im «Jahrhundertsommer» 2003. – *In:* AFZ/Der Wald: allgemeine Forst-Zeitschrift für Waldwirtschaft und Umweltvorsorge, München, Jg. 59, 2004, Nr. 22, S. 1200-1201

3991

**Burri**, Roland. – Waldwirtschaft im «Jahrhundertsommer» 2003: BAR-Zahlen [Forstliche Betriebsabrechnung 2003]. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 9, S. 34-36. Diagr., Tab.

3002

Buser, Tobias. – Waldeigentümer oder Förster: wer bestimmt? : [Art der Bewirtschaftung] / Tobias Buser, Peter Brang. – In: Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 18, S. 5-6

3993

Eschmann, Patrice. – Marktorientierte Sortimentsoptimierung im Forstbetrieb: Schlussbericht / Patrice Eschmann, Peter Bachmann, Sandra Horat. – Zürich: ETH, Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Departement Forstwissenschaften, Professur Forsteinrichtung und Waldwachstum, 2003. – Online-Datei (http://e-collection.ethbib.ethz.ch/ecol-pool/bericht/bericht\_294.pdf)

Gordon, Riet. – LeiNA-Wald: Leistungsnachweis der Waldbewirtschaftung: [Informationssystem, Graubünden]. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 4, S. 67-70. Abb. – [siehe auch: www.safe-csaf.ch/pubs/info/Infobl16.pdf]

3995

Greminger, Peter. – Die Zukunft der Schutzwälder: eine Herausforderung für die Holz- und Forstwirtschaft. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 56-58. Diagr.

3996

Güntensperger, Marcel. – Schweizer Wald schreibt weiter rote Zahlen: Schweizer Waldwirtschaft im «Jahrhundertsommer» 2003 - Borkenkäfer drücken zusätzlich auf die Erträge. – *In:* Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Bd. 130, 2004, Nr. 81, S. 1115

3997

Hollenstein, Kurt. – Methoden des risikobasierten Planens und Handelns bei der Naturgefahrenabwehr: Schlussbericht / Kurt Hollenstein, Hans Merz, Fritz Bähler. – Zürich: ETH, Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Forest Engineering, 2004. – Online-Datei (http://e-collection.ethbib.ethz.ch/ecol-pool/bericht/bericht\_323.pdf)

3998

Horat, Sandra. – Stand der überbetrieblichen forstlichen Planung in den Kantonen Ende 2003 / Sandra Horat, Peter Bachmann. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 119-124. Diagr., Tab. Summary. Résumé

3999

Horat, Sandra. – Vers une production d'épicéa et de sapin blanc qui serait rentable? / Sandra Horat, Patrice Eschmann. – *In:* Forêt, année 57, 2004, no 1, p. 20-23. Fig.

4000

**Klaus**, Gregor. – Weiden im Gebirgswald: eine Verbindung zwischen Ökonomie und Ökologie neu entdeckt. – *In*: Neue Zürcher Ztg., Jg. 225, 2004, Nr. 16 (21.01.2004), S. 7

4001

**Lemm**, Renato. – Ein Modell für alle Fälle: einfache, alternative Simulationsmodelle. – *In*: Berichte Freiburger forstliche Forschung, Freiburg i.Br., Bd. 50, 2004, S. 32-48

4002

Meyer, Tobias M. – Einfluss der Erschliessung auf die Intensität der Waldnutzung im Alpenraum: [Schweizer Alpen]. – Kiel: Wissenschaftsverlag Vauk, 2003. – XIV, 160 S.: Ill. – (Nachhaltige Land- und Forstwirtschaft im Alpenraum; 7). – [Zugleich: Diss. phil. II Zürich]. – [Einsiedeln SZ: S. XIII, 159]

4003

Mösch, Othmar. – Der Markt bestimmt mit, was im Wald passiert: Simone Rufli-Kornmann im Gespräch mit Othmar Mösch, Leiter des Forstreviers Seckenberg-Sisslerfeld [Frick AG]. – In: Frick gestern und heute, Frick, Nr. 9, 2004, S. 101-104. Abb.

4004

Oesten, Gerhard. – Über Perspektiven zukunftsorientierter Waldwirtschaft: betriebspolitisches Handeln in gesellschaftlichen Spannungsfeldern: [Vortrag]. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 1, S. 13-20. Diagr., Tab. Summary. Résumé

4005

Oswald, Kaspar. – Reorganisation of Wood Production for Improved Performance: a Swiss Forest District Case Study: [Bucheggberg SO?] / K. Oswald, D. Riechsteiner, O. Thees, R. Lemm. – In: Small-scale forest economics, management and policy: the journal of the International Union of Forest Research Organisations, Small-Scale Forestry Group, Gatton (Queensland), vol. 3, 2004, Nr. 2, S. 143-160

**Pfaffhauser**, Paul. – Formen der Zusammenarbeit : vier Beispiele aus dem Kanton Thurgau. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 49-52. Abb., Tab.

4007

**Pfister**, Fritz. – Waldeigentümer auf neuen Wegen: Wegleitung zur forstlichen Planung / [Hrsg.: Waldwirtschaft Verband Schweiz, WVS]; [Verfasser: DENDRON AG: Fritz Pfister et al.]. – Solothurn: Waldwirtschaft Verband Schweiz, WVS, [1999]. – 40 S.: Ill. – [Ed. française: Propriétaire forestier - nouvelles perspectives]

4008

**Resultate** BAR: [Forstliche Betriebsabrechnung Graubünden]. - *In*: Bündnerwald 2003 / Hanspeter Conrad, Paul Barandun. - In: Jg. 57, 2004, Nr. 5, S. 82-87. Diagr., Tab.

4009

Riechsteiner, Denis. – Tätigkeiten der Schweizer Förster in Zahlen: Grundlagen für Reorganisationsvorhaben / Denis Riechsteiner, Thomas Zünd. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 61-63. Diagr.

4010

Ruef, Annemarie. – Welche Zukunft für den Bergwald und die Berglandwirtschaft in der Schweiz?: Fallstudien Gündlischwand und Grindelwald im Berner Oberland / Annemarie Ruef, Michael Stettler. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 11, S. 492-500. Abb. Summary. Résumé

4011

Steinlin, Hansjürg. – Reformen sind dringend nötig: Schweizer Waldbesitzer: [Vortrag an der Plattform Waldreformen des WVS]. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 37-39. Diagr.

4012

Suva-Auszeichnung Vorbildlicher Forstbetrieb 2004: Poschiavo ist Hauptpreisträger. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 7, S. 38-39. Abb.

4013

**Trümpler**, Jürg. – effor2-Pilotprojekt zwischen A13 und A3: Forst und Jagd suchen gemeinsam nach Lösungen in der Wald-/Wild-Thematik: [v.a. Kanton St. Gallen]. – *In:* Unser Rheintal, Jg. 61, 2004, S. 289-294. Abb., Karte

4014

Unternehmerisches Handeln in der Wald- und Holzwirtschaft: betriebswirtschaftliche Grundlagen und Managementprozesse / Franz Schmithüsen et al. – Gernsbach: Deutscher Betriebswirte-Verlag, 2003. – 560 S.: Ill. – [Rezension in: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 10, S. 452]

4015

Vacik, Harald. – Entwicklung eines Indikatorenkatalogs zur Evaluierung einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung auf betrieblicher Ebene / Harald Vacik, Bernhard Wolfslehner. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 11, S. 476-486. Diagr., Tab. Summary. Résumé

4016

Widauer, Christian. – Forstliche Betriebsabrechnung (BAR) Kanton Basel-Landschaft 2002/03: die Holzerntekosten liessen sich senken. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 7, S. 25-26. Diagr.

4017

**Zbinden**, Manfred. – ForstBar.04 für die Forstbetriebe : neue Software. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 14. Abb. – [siehe auch: www.forstbar.ch]

4018

**Zimmermann**, Willi. – Sustainable Development of Mountain Forests in an Industrialized Country: new challenges for Switzerland. – *In:* European Tropical Forest Research Network, ETFRN News, Nr. 38, 2003, S. 51-54

# H. Handel mit Forsterzeugnissen - Commerce des produits forestiers

4019

Branchenprofil der Wald- und Holzwirtschaft 2001 / hrsg. vom Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft BUWAL; Autoren: Frank M. Kessler et al. – Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 2004. – 192 S.: Ill. – (Umwelt-Materialien; 187). – [Deutscher Text mit engl., franz., deutscher und ital. Zusammenfassung]

4020

Bues, Claus-Thomas. – Mondholz - alles erlaubt?: sorgloser Umgang mit Mondholz schadet dem Image des Holzes allgemein / C.T. Bues, Jens Triebel. Entgegnung (Der philosophische Hintergrund beim Mondkalender) / Gottfried Briemle. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 31-35; Nr. 4, S. 46-49. Abb., Tab.

4021

Germann, Albert. – Gemeinsame Holzvermarktung in der Ostschweiz: Rückblick und Visionen des Waldwirtschaftsverbandes St. Gallen/Fürstentum Liechtenstein. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 33-35. Abb.

4022

Giudici, Fulvio. – Il Sud delle Alpi: una regione ricca di boschi ma povera di legname?: [cantone Ticino]/Fulvio Giudici, Franco Celio, Germano Mattei. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 7, S. 254-262. Abb., Tab. Zusammenfassung. Summary. Résumé

4023

Goecke, Frank. – Der europäische Markt für Holzwerkstoffe / Frank Goecke, Udo Mantau, Christian Sörgel. – Frankfurt a.M.; Bern [etc.]: P. Lang, 2004. – 220 S.: Ill. – (Sozialwissenschaftliche Schriften zur Forst- und Holzwirtschaft; 4)

4024

Hofer, Peter. – Holzendverbrauch: Mengen leicht erhöht: aktuelles Branchenprofil Wald- und Holzwirtschaft. – In: Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 1, S. 24-29. Diagr.

4025

Kessler, Frank Martin. – Holzaussenhandel der Schweiz 1985-2000: Materialströme, Analysen, Einflussfaktoren, Perspektiven / Frank M. Kessler, Alois Keel. – Bern: Bundeamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 2004. – 156 S. – (Umwelt-Materialien; 182). – [Nur online-Version erhältlich: www.umwelt-schweiz.ch/buwal/shop/files/pdf/php8MSNPI.pdf]

4026

**Kopf**, Elias. – Schlechte Zeiten für die «nachwachsende Bauernbank» : [Bauernwald]. – *In:* Schweizer Holz-Revue, Jg. 42, 2004, Nr. 12, S. 3-5. Abb.

4027

Reinwand, Monika. – Resultate: Bulletin Förderprogramm holz 21 des BUWAL / [Hrsg.: holz 21]; [Projektleitung: Michael Meuter]; [Red. und Texte: Monika Reinwand]. – Bern: holz 21, 2004. – 14 S.: Ill. – [Ed. française: Etat des lieux: rapport du programme d'encouragement bois 21 de l'OFEFP]

4028

Ruhl, Felix. – Holz zum Bauen und Wohnen = Bois pour construire et habiter : HIAG Handel Schweiz/négoce Suisse. – St. Gallen : Frehner Consulting AG ; Kleindöttingen : HIAG Handel Schweiz, 2004. – 34 S. : Ill. – [siehe auch: www.hiag.ch]

4029

Schwarz, Brigitte. – Die Ost-Erweiterung der Euroäischen Union: was kommt auf die Forstwirtschaft zu?. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 32-34. Abb.

**Waldwirtschaft Verband Schweiz**. – Le marché du bois en 2004/2005. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 11, p. 20-21. Tab.

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

4031

Die Arve: vom Baum bis zum Internet / Beiträge von Stefan Zwettler et al. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 2, S. 1-52, 54-57. Abb.

4032

Attraktive Produkte aus Bündner Holz: von der Krawatte bis zum Holzhaus / Beiträge von Oskar Hugentobler et al. – *In*: Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 6, S. 4-80. Abb.

4033

Auf dem Holzsteg bist Du auf dem richtigen Weg: [Holzbrücken im Emmental]. - In: Das Emmental: Ansichten einer Region, Langnau i.E., 2003, S. 2-4. Abb., Tab.

4034

Ein Aussichtsturm in Massivholz: kühn elegant und luftig: [Sauvabelin, Lausanne VD] / bo/JN. – *In:* Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 3, S. 8-13. Abb.

4035

**Belser**, Eduard J. – AEK Pellet AG startet die industrielle Produktion von Energieholz-Pellets: ganze Holzkette profitiert. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 26-27. Abb.

4036

**Bernasconi**, Guido. – La valorisation du bois indigène : pourquoi nous devons encourager : [Lignum]. – *In*: Forêt, année 57, 2004, n° 5, p. 21

4037

**Bogusch**, Walter. – Holzbau-Potenzial ausgeschöpft: Kantonsschule Wil [SG]. – *In:* Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 11, S. 40-45. Abb.

4038

**Bogusch**, Walter. – Schweizer Holzbau: sieben wechselvolle Holzbau-Jahrzehnte [1934-2004]. – *In:* Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 11, S. 12-23. Abb.

4039

**Brunner**, Martin. – Baumrinden werden Briketts: Beni Gmünder aus Gossau [SG]: [Beniwood AG Erlenhof]. – *In:* St. Galler Bauer, Jg. 91, 2004, Nr. 14, S. 5-6. Abb.

4040

Castelli, Vania. – Centrale termica a trucioli di legna: [Centro di formazione SSIC di Gordola]. – *In:* Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 17, p. 11. Fig.

4041

Conedera, Marco. – Ernte, Behandlung und Konservieren von Kastanienfrüchten / Marco Conedera, Mauro Jermini, Alberto Sassella, Thomas N. Sieber. – Birmensdorf: Eidg. Forschungsanstalt WSL, 2004. – 12 S.: Ill. – (Merkblatt für die Praxis; 38). – [Ed. française: Récolte, traitement et conservation des châtaignes]

4042

Energieeffiziente Häuser aus regionalem Holz im Alpenraum: [ein Hintergrundbericht von CIPRA International über das ökologische und regionalwirtschaftliche Potenzial der energieeffizienten Bau- und Sanierungsweise mit regionalen Holzbaustoffen im Alpenraum] / Projektleitung: Nicole Sperzel. – Schaan: CIPRA International, 2004. – 100 S.: Ill.

Engler, Daniel. – Die sparsame Konstruktion: [Aussichtsturm aus Holz auf dem Dach der Technischen Berufsschule in Zürich]. – In: Tec21, Jg. 122, 2004, Nr. 41, S. 6-9. Abb.

4044

Die **exklusive** Tragstruktur einer Therapiehalle : [Holzbau des «Health Balance» in Oberuzwil SG] / JN/-bo-. – *In*: Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 9, S. 12-13. Abb.

4045

Fischer, Anja. – PM10-Emissionen bei Anlagen der Holzbearbeitung in der Schweiz / Anja Fischer, Lukas Emmenegger, Tina Künniger. – Dübendorf: EMPA, Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung Holz, 2004. – 60 S.: Ill. – (Forschungs- und Arbeitsbericht / EMPA Abteilung Holz; 115/53)

4046

Frisch, Evelyn Carola. – Dix arguments en faveur du bois. – Zurich : Lignum, [2004]. – XXIII p. : ill. – [Trad. de: Zehn Argumente für den Holzbau, 2001]

4047

Frutiger, Hans. – Das Holz des Mammutbaumes Sequoiadendron giganteum und seine Verwendung. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 8-15. Abb., Tab.

4048

Gebäudehüllen in Holz: Holzfassaden - Aussenwände: Architektur und Konstruktion, Schutzmassnahmen und Alterungsverhalten, Bauphysik - Wirtschaftlichkeit, Wärmeschutz - Energie / 36. Fortbildungskurs, SAH Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung, 3./4. November 2004 in Weinfelden; [Autoren: Otto Bachmann et al.]; [Kursleitung: Marco Ragonesi]. – Dübendorf: SAH, Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung, c/o EMPA Abt. Holz, 2004. – 245 S.: Ill.

4049

Giudici, Fulvio. – Il centro Blenio Art: un esempio che deve fare strada: dal bosco fino alla costruzione realizzata e riscaldata in legno: [Dongio TI]. – *In:* Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 36 = Forestaviva, Rivera, 2004, no 33, p. 19-20. Fig.

4050

Guler, Christian. – Abluft mit Holzschnitzeln filtern: [Schweinestall in Rosshäusern BE]. – In: Grüne, Jg. 140, 2004, Nr. 24, S. 33-35. Abb.

4051

Holz hat viele Gesichter - die Forschung auch: [Statusseminar Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung SAH, 8.6.2004] / Beiträge von Jürgen Sell et al. – *In:* Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 2, S. 1-24. Abb., Tab.

4052

Das **Holz** in der öffentlichen Hand: Holzförderung: [Kanton Luzern: Planungsordner Holzverwendung im Hochbau, Kantonale Verwaltung] / pd. – *In:* Schweizer Baubl., Jg. 115, 2004, Nr. 91, S. 20. Abb.

4053

Holz und Holzverwendung / Beiträge von Peter Niemz et al. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 12, S. 522-554. Abb., Tab. Summaries. Résumés

[mit den Beiträgen:] Niemz, Peter: Holzforschung an der ETH Zürich neu strukturiert, S. 522 Keunecke, Daniel; Baum, Sebastian: Zeitliche Einordnung der G-Schicht-Auflagerung in den Prozess der Zellwandbildung bei Zugholzfasern in Zitterpappeln, S. 523-527

Glos, Peter; Denzler, K.: Einfluss von Faserstauchungen auf die Festigkeit von Fichtenbauholz, S. 528-532

Bernasconi, Andrea: Verleimung von Laubholz für den tragenden Einsatz, S. 533-539 Niemz, Peter; Poblete, Hernan; Schanack, Frank; Bächle, Fritz: Einfluss der hydrothermischen Behandlung von Pinus radiata D. Don auf ausgewählte Eigenschaften des Holzes, S. 540-543 Niemz, Peter; Mariani, Silvana; Torres, Marco: Einfluss der hydrothermischen Behandlung von Picea abies (L.) Karsten und Eucalyptus nitens (Deane & Maiden) Maiden auf die chemische Zusammensetzung des Holzes, S. 544-547

Bächle, Fritz; Niemz, Peter; Heeb, Markus: Untersuchungen zum Einfluss der Wärmebehandlung auf die Beständigkeit von Fichtenholz gegenüber holzzerstörenden Pilzen, S. 548-554

4054

Holzenergie und Landesverteidigung: die Schweizer Armee setzt seit Jahren auf die Holzenergie. – *In:* Erneuerbare Energien, 2004, Nr. 5, S. 14-15. Abb.

4055

**Holzwolle** ist wieder im Trend: zu Besuch bei der Lindner Verpackungen GmbH in Wattwil. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 9, S. 37-40. Abb.

4056

Im Holzbauland Graubünden / Hrsg.: Markus Fischer, Köbi Gantenbein. – Zürich : Verlag Hochparterre ; Chur : GVA, Gebäudeversicherung Graubünden, 2004. – 50 S. : Ill.

4057

Innovatives Holzbauprojekt: Neubau Kantonsschule Wil. - In: Schweizer Bau-Journal, Jg. 69, 2004, Nr. 5, S. 115-119. Abb.

4058

Irmann, Sabine. – Holz - Energie mit Tradition und Zukunft : «Oil of Emmental» - das Emmental ist reich, reich an Wald und Holz. – *In:* Das Emmental : Ansichten einer Region, Langnau i.E., 2004, S. 22-26. Abb.

4059

Kantonsschule Wil: ein Holzbauwerk: [Wil SG] / Staufer & Hasler Architekten; [Texte und Bilder: Arnold E. Bamert et al.]. – Sulgen: Niggli; [Sankt Gallen]: Baudepartement des Kantons St. Gallen, Hochbauamt, 2004. – 131 S.: Ill.

4060

Keel, Andreas. – Holz - Energie, die nachwächst = Le bois - l'énergie qui se renouvelle / Andreas Keel, Christoph Rutschmann, Felix Ruhl. – St. Gallen: Frehner-Consulting AG; Zürich: Holzenergie Schweiz, 2004. – 34 S.: Ill.

4061

**Keel**, Andreas. – Die Holzenergie erobert die Städte : [zum Beispiel La Chaux-de-Fonds] / Andreas Keel, Véronique Zapf. – *In:* Schweizer Energiefachbuch, St. Gallen, Jg. 21, 2004, S. 196-199. Abb.

4062

**Keel**, Andreas. – Kloster Fischingen heizt mit Holz. – *In:* Erneuerbare Energien, 2004, Nr. 3, S. 14-15. Abb.

4063

**Keel**, Andreas. – Wo steht die Schweiz in Sachen Holzenergie? : Filets und Würste. – *In:* Erneuerbare Energien, 2004, Nr. 6, S. 14-15. Abb., Tab.

4064

Ein kürbisförmiger Holzkörper mit einem Schindelkleid: [Chesa Futura in St. Moritz GR] / bo. – In: Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 1, S. 8-13. Abb.

4065

**Loosli**, Peter. – Die gedeckte Holzbrücke von Grubenmann: [Feuerthalen-Schaffhausen]. – *In:* Schaffhauser Magazin, Schaffhausen, Jg. 27, 2004, Nr. 1, S. 11-12. Abb.

4066

Moretti, Giorgio. – Parchi gioco in legno di castagno: [cantone Ticino] / Giorgio Moretti, Emilio Roncelli. – In: Castagno, Agno, 2004, p. 16-17. Fig.

Natterer, Julius. – Construction en bois : matériau, technologie et dimensionnement / Julius Natterer, Jean Luc Sandoz, Martial Rey. – Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes. – (Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne ; 13) 2ème éd., rev. et augm. – 2004. - CV, 540 p. Ill.

4068

Niederhäusern, Anita. – Energieproduzent setzt auf Pellets: Waldgeruch: [Pelletproduktionsstätte AEK Pellet AG, Balsthal]. – *In:* Erneuerbare Energien, 2004, Nr. 2, S. 17. Abb.

4069

Niederhäusern, Anita. – Pelletfeuerungen in Einfamilienhäusern: die richtige Entscheidung. Nationale Pellet-Offensive: landesweites Verteilernetz. Pellets - Brennstoff mit Zukunft: 3. Pelletforum (Bern, 28.11.2003). – *In:* Erneuerbare Energien, 2004, Nr. 1, S. 14-15, 19, 31. Abb.

4070

Obrecht, Andreas. – Der vergessene Energieträger: ein vernachläsigtes Kapitel zur Technikgeschichte zum Anfassen: [Kohlenmeiler in Sissach BL und Hofstetten SO]. – *In:* Baselbieter Heimatbl., Jg. 69, 2004, Nr. 4, S. 143-149. Abb.

4071

Der öffentlichen Hand das Holz in die Hand geben: [Kanton Luzern: Planungsordner Föderung der Holzverwendung im Hochbau, Kantonale Verwaltung]. – In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 42, 2004, Nr. 10/11, S. 19-20. Abb.

4072

**Pauli Bernhard**. – Situation und Zukunft der Schweizer Sägeindustrie : eine Struktur- und Potenzialanalyse der Jaakko Pöyry Consulting GmbH. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 8, S. 42-45. Diagr.

4073

Pöhler, Evelyn. – Rotkerniges Buchenholz: Vorkommen, Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten / Evelyn Pöhler, Raoul Klingner, Tina Künniger. – Dübendorf: EMPA, Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Abteilung Holz, 2004. – 85 S.: Ill. – (Forschungs- und Arbeitsbericht / EMPA Abteilung Holz; 115/52)

4074

Rheinfelder Holz für den grössten Kuppelbau der Schweiz: [Saldome, Riburg AG] / pd. – In: Schweizer Baubl., Jg. 115, 2004, Nr. 51, S. 18. Abb.

4075

**Richter**, Klaus. – Kontinuität in der Forschung für die Holzwirtschaft: Fokus auf materialwissenschaftliche Themen: [EMPA, Abteilung Holz]. – *In:* Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 1, S. 20-22. Abb.

4076

Der Rohbau des Saldome steht: mit Holz gegen den rechten Winkel: [Riburg AG] / pd/fd. – In: Schweiz. Schreinerztg., Jg. 115, 2004, Nr. 51, S. 32-33. Abb.

4077

Schläppi, Christoph. – Der Oskar Bider-Hangar auf dem Flugplatz Bern-Belpmoos. – In: Berner Heimatschutz: Mitteilungsblatt Regionalgruppe Bern, Bern, 2003, S. 12-17. Abb.

4078

Stadler, Robert. – Ein Turm als Jubiläumsgeschenk für Wil SG: 38 m hohe Holzkonstruktion geplant: [Hofberg]. – In: Schweizer Baubl., Jg. 115, 2004, Nr. 51, S. 16-17. Abb.

4079

Steiger, Benjamin. – Einfluss des Plattenaufbaus und des Pressdrucks auf die Eigenschaften dreischichtiger Massivholzplatten / Benjamin Steiger, Peter Niemz, Adrian Hurst. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 11, S. 505-513. Abb., Tab. Summary. Résumé

Stohler, Franz. – Fernheizwerk Liestal: Ausbau mit umweltfreundlicher Holzschnitzelfeuerung. – *In:* Schweizer Bau-Journal, Jg. 69, 2004, Nr. 5, S. 52-53. Abb.

4081

Streiff, Hansruedi. – Unternehmer gegen Unterlasser: schlechte Rahmenbedingungen in der Schweiz. – *In:* Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Bd. 130, 2004, Nr. 88, S. 1218. Abb.

4082

**Subventionsprogramm** Lothar: August 2000 - Dezember 2003: [Förderung der Holzfeuerung]. - Bern: Bundesamt für Energie BFE, 2004. - 46 S.: Ill. - [Ed. française: Programme d'encouragement Lothar]

4083

Szalai, Jozsef. – Untersuchungen zum Einfluss der Holzfeuchtigkeit auf das Bruchverhalten von Fichte bei Zugbelastung in Faserrichtung / Jozsef Szalai, Peter Niemz, Krisztian Andor, Mihaly Bariska, Martin T. Howald. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 1, S. 1-5. Abb., Tab. Summary. Résumé

4084

Thees, Oliver. – Energiepotenzial im Schweizer Wald / Oliver Thees, Fritz Frutig, Edgar Kaufmann. – *In:* Informationsblatt Forschungsbereich Wald, Birmensdorf (WSL), 2004, Nr. 18, S. 1-3. Abb. Résumé

4085

La tour de Sauvabelin : «Couleur bois» / réalisation: Bertrand Nobs. – Lausanne : Archives filmique de la Ville de Lausanne, 2004. – 1 DVD-vidéo (55 min.)

4086

Tschannen, Walter. – Brennholz zum Geschäft gemacht : Jenni Brennholz, Diegten/BL. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 47-50. Abb.

4087

Vetterli, Luca. – Centrale elettrica a legna di Bodio : pesanti perplessità. – In: Nostro paese, anno 56, 2004, nº 278, p. 55-57

4088

Viel Holz - viel Komfort: [in Köniz entsteht das erste vierstöckige Holz-Mehrfamilienhaus im Kanton Bern] / pd/bs. – In: Schweizer Baubl., Jg. 115, 2004, Nr. 92, S. 20-21. Abb.

4089

Vock, Willi. – Schadstoffgehalte in Holzabfällen: Analyseresultate der Holzkampagne 98 / Ingenieurbüro ABFALL und RECYCLING: Willi Vock. – Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 2004. – 124 S.: Ill. Résumé. Riassunto. Summary. – (Umwelt-Materialien; 178)

4090

Vogel, Frédéric. – Methan aus nasser Biomasse: hydrothermale Vergasung forst- und landwirtschaftlicher Biomassen / Frédéric Vogel, Maurice Waldner. – *In*: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 84, 2004, Nr. 5, S. 327-335. Diagr., Tab.

4091

Vorlet, Laurent. – Holzhaushalt in der Landschaft Davos: Beschreibung und Bewertung des Holzhaushaltes einer Alpenstadt in einer nachhaltigen Regionalentwicklung. – Zürich: ETH, Institut für Raum- und Landschaftsentwicklung, 2003. – VIII, 96 S.: Abb., Tab. – [Diplomarbeit Professur für Regionalen Stoffhaushalt ETHZ]

4092

Zimmermann, Tanja. – Holz: Roh- und Werkstoff der Zukunft / Tanja Zimmermann, Jürgen Sell. – In: Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 1, S. 2-5. Abb. – [siehe auch: www.hta-bi.bfh.ch/B/Publikationen/Workshop%20Holz/Basis.html#cible3]

# 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

4093

75 Jahre AWV: Aargauischer Waldwirtschaftsverband, 1922-1997: Festschrift für die Jubiläumsfeier vom 24. Oktober 1997. – [Baden]: Aargauischer Waldwirtschaftsverband, [1997]. – 49 S.: Ill.

4094

Alder, Eugen. – Bürgergemeinde und Bürgerwald im Dienste der Öffentlichkeit: [Märstetten TG] / Eugen Alder, Erich Tiefenbacher. – *In:* Hilarius, Märstetten, Nr. 65, 2004, S. 13-15. Abb., Karte

4095

Amir-Hostettler, Agnes. – Wie gehen wir mit dem Wald um? : [Bezirk Entlebuch LU]. – In: Entlebucher Brattig, Willisau, Jg. 22, 2004, S. 48-50. Abb.

4096

Arb, Christine von. – Federalism: a characteristic element of Swiss forest policy / Christine von Arb, Willi Zimmermann. – Zürich: ETH-Zürich, 2004. – 48 S.: Ill. – [siehe auch: www.fowi.ethz.ch/ppo]

4096a

Aspetti naturalistici del Grigioni sudalpino: atti del convegno (San Bernardino, 5-6 giugno 2004) / Pro Grigioni italiano PGI. – *In:* Quaderni grigionitaliani, anno 73, 2004, no 4, p. 315-424. Ill., carte [con le contribuzioni] Paganini, Andrea; Tonolla, Mauro: Editoriale, p. 317-318

Zala, Sacha: La PGI e le scienze naturali? : un breve cenno su nuovi intenti per antichi scopi, p. 319-320

Spinedi, Fosco: Note sul clima della Mesolcina, p. 321-326

Codoni, Antonio: Geologia e morfologia del Grigioni subalpino, p. 327-322

Hartmann, Joseph: Le zone degne di protezione del Grigioni sudalpino, p. 333-334

Plozza, Luca: Le tipologie forestali presenti nel Grigioni italiano, p. 335-341

Krebs, Patrik; Conedera, Marco: La fotografia terrestre : un mezzo di grande efficacia per comprendere il passato e prepararsi al futuro, p. 342-354

Moretti, Marco; Tonolla, Diego; Altenburger, Iris; Duelli, Peter: Biodiversità delle selve castanili del Mont Grand (Soazza, Grigioni), p. 355-362

Ciocco, Aurelio: L'abete rosso colonnare (Picea abies L. var. columnaris) con tronco sinusoidale (serpeggiante) di San Bernardino-Caurga, p. 363-367

Rampazzi, Filippo: Studio delle comunità di macro-artropodi nelle torbiere a sfagni del Cantone Ticino e del Moesano (Val Calanca e Val Mesolcina, GR), p. 368-375

Maddalena, Tiziano; Roesli, Marzia: Topi, topolini, ratti, ghiri, toporagni e talpe della Mesolcina e della Val Calanca, p. 376-379

Maurizio, Remo: L'avifauna del Grigioni sud-orientale, p. 380-385

Giacometti, Marco; Serena Soffiantini, Chiara: La cheratocongiuntivite infettiva dei Caprinae, p. 386-391

Schmied, Sebastian: E la mancanza di nutrimento la causa del declino del Rinolofo minore (Rhinolophis hipposideros), una volta molto diffuso? p. 392-395

Tonolla, Mauro; Demarta, Antonella; Peduzzi, Raffaele: Idrobiologia del Lago Doss, p. 396-406 Tosio, Remo: Il giardino dei ghiacciai di Cavaglia, p. 407-413

Peduzzi, Dante: I grotti, una realtà specifica nel Grigioni italiano e un esempio di interazione uomoterritorio, p. 414-420

Hanno collaborato a questo numero, p. 421-424

**Bächtold**, Kurt. – Lob des Kohlfirsts : [Cholfirst ZH]. – *In:* Schaffhauser Magazin, Schaffhausen, Jg. 27, 2004, Nr. 1, S. 17-21. Abb., Karte

4098

**Bamert**, Franz. – Förster aus Leidenschaft : drei Porträts aus der Praxis. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 51-53. Abb.

4099

Die Bergwälder: Thema des Monats / Beiträge von Peter Brang et al. – In: Montagna, Jg. 15, 2004, Nr. 1/2, S. 6-25. Abb., Tab. Résumés. Riassunti

[mit den Beiträgen:] Brang, Peter; Schönenberger, Walter: Wird das Berggebiet zur Waldwildnis? S. 6-9

Hess, Hans: Bergwald - Last oder Chance für das Berggebiet? : [Vortrag], S. 10-13

Amstutz, Urs: Waldwirtschaft im Gebirge, S. 14-17

Schärer, Werner: Waldprogramm Schweiz und holz21: eine Hilfe für den Bergwald, S. 18-20 Egger, Thomas: Waldprogramm: Wichtige Anliegen der Berggebiete aufgenommen, S. 21-22 Celio, Franco: Montagna e boschi, S. 23-25. Zusammenfassung. Résumé

4100

Bertogliati, Mark. – Analisi della situazione di alcuni Patriziati in Ticino: organizzazione, ruolo e problemi legati alla gestione del territorio / M. Bertogliati, F. Giudici, F. Schmithüsen. – In: Rivista patriziale ticin., anno 58, 2004, no 3, p. 3-11

4101

Binder, Claudia R. – Transition process towards improved regional wood flow by integrating material flux analysis and agent analysis: the case of Appenzell Ausserrhoden, Switzerland / Claudia R. Binder, Christoph Hofer, Arnim Wiek, Roland W. Scholz. – Zürich: ETH, Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Umweltnatur- und Umweltsozialwissenschaften, 2003. – Online-Datei (http://e-collection.ethbib.ethz.ch). – (Working paper / UNS; 39)

4102

**Binder**, Claudia R. – Transition towards improved regional wood flow by integrating material flux analysis and agent analysis: the case of Appenzell Ausserrhoden, Switzerland / Claudia R. Binder, Christoph Hofer, Arnim Wiek, Roland W. Scholz. – *In:* Ecological Economics, Amsterdam, vol. 49, 2004, Nr. 1, S. 1-17

4103

Bloetzer, Gotthard. – Walderhaltungspolitik: Entwicklung und Urteil der Fachleute. – Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, BUWAL, 2004. – 189 S.: Ill. Summary. Résumé. Riassunto. – (Schriftenreihe Umwelt; 364)

4104

**Broggi**, Mario F. – Il ne suffit pas de dire non : quelques réflexions sur la politique forestière suisse. – *In:* Forêt, année 57, 2004, n° 5, p. 9-10

4105

Combe, Annette. – Plateau de Bevaix: pour une première approche archéologique: cadastres anciens et géoressources / Annette Combe, Julie Rieder. – Hauterive: Service et Musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, 2004. – 2 vol. (334 p. Ill.; 9 plans, 1:10 000). – (Archéologie neuchâteloise; 30) (Plateau de Bevaix; 1)

[u.a. avec les contributions:] La forêt de Bevaix, p. 141-150

La forêt de Cortaillod, p. 203-210

La forêt de Boudry, p. 211-214

4106

Dans les forêts du Jorat avec Daniel Ruch et Roland Rapin. – In: Forêt, année 57, 2004, nº 9, p. 14-15. Fig.

**Delucchi**, Marco. – Wald und Waldpolitik im Kanton Tessin : die neuen Herausforderungen. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 7, S. 251-253. Summary. Résumé. Riassunto

Forstwissenschaften / Sciences forestières

4108

Duc, Mélanie. – Viv(r)e la forêt! / Mélanie Duc, Jean-Charles Fellay. – Sembrancher : CREPA, Centre régional d'études des populations alpines, 2004. – 256 p. : ill. + 1 CD. – (Bulletin / Centre régional d'études des populations alpines ; 15). – [Projet «L'enfant à l'écoute de son village»]

4109

Gärtner, Holger. – Roots - the hidden key players in estimating the potential of Swiss forest to act as carbon sinks / H. Gaertner, O.U. Bräker. – In: TRACE - Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology. Vol. 2.: Proceedings of the Dendrosymposium 2003, May 1st-3rd 2003, Utrecht. – Jülich: Forschungszentrum, Zentralbibliothek, 2004, S. 13-18

4110

Giudici, Fulvio. – I Patriziati in Ticino: analisi di alcuni casi in riferimento al ruolo, l'organizzazione e i problemi legati alla gestione del territorio / Fulvio Giudici, Mark Bertogliati, Franz Schmithüsen. – In: Dati statistiche e società / UCSTAT, Bellinzona, 2004, no. 4, p. 51-58

4111

Grabherr, Georg. – Der Wald als Wille und Vorstellung: [Bergwald]. – *In:* Berge, Nürnberg, 2004, Nr. 2, S. 84-90. Abb.

4112

Hegg, Christoph. – Wald und Trinkwasser: eine Literaturstudie / Christoph Hegg, Michel Jeisy, Peter Waldner. – Birmensdorf: Eidg. Forschungsanstalt für Wald Schnee und Landschaft, WSL, 2004. – 60 S.: Ill. Summary

4113

Herzog, Martin. – Den Wald schützen und nutzen : [Waldprogramm WAP-CH]. – In: Natürlich, Aarau, Jg. 24, 2004, Nr. 11, S. 67-71. Abb.

4114

Hildbrand, Norbert. – Forstwesen: [Gampel VS] / Norbert Hildbrand, Herbert Bregy, Viktor Bregy, Rinaldo Hugo, Rafael Locher. – *In*: Chronik der Gemeinde Gampel, 1948-2003 / [Chefred.: Alois Grichting]. – [Gampel]: Gemeinde Gampel; Interlaken: Schlaefli & Maurer, 2004, S. 289-302. Abb.

4115

Des **inspecteurs** cantonaux romands face au Programme forestier suisse / propos recueillis par Gilberte Favre. – *In*: Forêt, année 57, 2004, no 4, p. 11-14. Fig.

4116

Lorenz, M. – Forest Condition in Europe: 2004 Technical Report of ICP Forests / M. Lorenz, G. Becher, V. Mues, R. Fischer, E. Ulrich, M. Dobbertin, S. Stofer. – Hamburg: Institute for World Forestry, 2004. – 96 S.: Fig., Tab. + Annexes. – [Schweiz: S. 80-81 und in Annexes]

4117

Mayer, Andrea Corinna. – Waldweide im Alpenraum: Neubewertung einer traditionellen Mehrfachnutzung / Andrea Corinna Mayer, Veronika Stöckli, Nikolaus Gotsch, Werner Konold, Michael Kreuzer. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 2, S. 38-44. Diagr. Summary. Résumé

4118

Neet, Cornelis R. – La politique forestière suisse a vingt ans de retard : [v.a. canton de Vaud] / interview par Gilberte Favre. – In: Forêt, année 57, 2004, nº 6, p. 11-13. Fig.

**Prospero**, Simone. – Fra boschi e selve : [Malvaglia TI]. – *In:* Malvaglia : storia, cultura ed etnografia di un territorio alpino / a cura di Axel Benzonelli. – [Malvaglia] : Comune di Malvaglia ; Bellinzona : IET, Istituto editoriale ticinese, 2004, p. 65-74. Fig., carta

4120

Roos, Martin. – Urwälder: im Dickicht der hölzernen Riesen: [Schweiz; Österreich]. – *In:* Berge, Nürnberg, 2004, Nr. 2, S. 96-99. Abb., Tab.

4121

Sauter, Reto. – Wald: [Liestal BL]. – *In*: Liestal - eine neue Heimatkunde. – Liestal: Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 2004, S. 405-411. Abb., Tab.

4122

Schärer, Werner. – Le Programme forestier suisse : une base solide pour une nouvelle politique forestière : point de vue. Les forêts protectrices et le Programme forestier Suisse. – *In:* Forêt, année 57, 2004, no 3, p. 9, 20-21. Fig.

4123

Schärer, Werner. – WAP-CH - eine solide Basis : der Standpunkt : [Waldprogramm Schweiz]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 19

4124

Schweizerischer Forstverein. – Naturnaher Waldbau als gesetzlich verankerter Standard für die Waldbewirtschaftung: Position des Schweizerischen Forstvereins. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 12, S. 555-557. Summary. Résumé

4124a

Schweizerischer Nationalpark. – Geschäftsbericht = Rapport d'activité. – Zernez : Eidgenössische Nationalparkkommission, [1994] 2003. – [2004]. - 79 S. Tab.

4125

Starck, Christoph. – «Beste Bedingungen schaffen, dass mehr mit Holz gebaut wird»: [Interview mit dem Direktor der Lignum, Christoph Starck] / fl. – In: Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 4, S. 23-25. Abb.

4126

Studer, August. – Wald: [Magden] / August Studer, Christian Egli, Peter Kaiser, Simon Ammann. – In: Magden / hrsg. von der Gemeinde Magden zum 1200-Jahr-Jubiläum. – Magden: Gemeinde, 2004, S. 165-174. Abb., Tab.

4127

**Tschuor**, Thomas. – Progetto di conservazione dei castagni di Soazza / Thomas Tschuor, Luca Plozza. – *In*: Castagno, Agno, 2004, p. 18-19. Fig.

4128

[Wald im Bezirk Werdenberg]: [Aufsatzsammlung, 2004] / Beiträge von Hans Jakob Reich et al. – In: Werdenberger Jahrbuch, Buchs/SG, Jg. 17, 2004, S. 8-255. Abb., Karten

[u.a. mit den Beiträgen:] Gabathuler, Hansjakob; Reich, Hans Jakob; Stricker, Hans; Suenderhauf, Maja: Vorwort, S. 8

Reich, Hans Jakob: Von der Wildnis zum Naturwald, S. 9-14

Gabathuler, Hansjakob: Konflikte um Wald und Weide im ausgehenden Mittelalter : die Jahrhunderte dauernden Nutzungsstreitigkeiten auf Palfris und Elabria, S. 15-39

Berger, Michael; Reich, Hans Jakob: Die Waldbewirtschaftung in der Herrschaft Sax-Forstegg nach 1700, S. 40-47

Reich, Hans Jakob: Die schwierigen Anfänge des st. gallischen Forstwesens: von der kollektiven zur geregelten Waldnutzung, S. 48-61

Lippuner, Mathäus: Von Waldgesetzen und Holzfrevel: aus dem Archiv der Ortsgemeinde Grabs, S. 62-70

Trümpler, Jürg: Planungsinstrumente für den Wald : von den Waldbewirtschaftungsplänen zu den regionalen Waldentwicklungsplänen, S. 71-83

Gabathuler, Hansjakob: Die Waldarbeit - eine einst harte und urtümliche Tätigkeit, S. 88-102

Gabathuler, Fritz: Mit Handsäge, Kehrhaken und Zapi : Erinnerungen eines Revierförsters, S. 103-105

Reich, Hans Jakob: Das Holz und der Mond: die Diskussion um den «richtigen» Holzfällzeitpunkt ist über 2000 Jahr alt, S. 106-108

Lippuner, Mathäus: Mit Ross, «Tuuns» und Handschlitten : wie man vor noch gar nicht so langer Zeit das Holz transportierte, S. 109-112

Gabathuler, Hansjakob: Gmainwerch im Wald: Erinnerungen aus der Jugendzeit in Fontnas um 1960, S. 113-116

Gabathuler, Hansjakob: Freizeitbeschäftigung Brennholzerei: Holzen als Hobby - am Beispiel der «Holzer-Lärpi Witi», S. 117-124

Eggenberger, Peter: Die Waldarbeit zu Beginn des 21. Jahrhunderts : Mittel, Methoden und Organisation der heutigen Holzernte, S. 125-129

Reich, Hans Jakob: Der Nussbaum - geschätzt, begehrt, vernachlässigt und fast vergessen, S. 134-144

Gabathuler, Hansjakob: Aus der Vielfalt einst bedeutender «Nebenprodukte» des Waldes, S. 145-167

Lippuner, Mathäus: Die Sägereien in der Gemeinde Grabs, S. 168-178

Gabathuler, Hansjakob: Aufstieg und Fall eines Buchser Holzhandelsunternehmers: auch Christian Rohrers Bäume wuchsen nicht in den Himmel, S. 179-188

Engler, Heinz: Die Holzvermarktung im Werdenberg : vom Bürgernutzen zum modernen Marketing, S. 189-194

Trümpler, Jürg: Waldzertifizierung, S. 194-195

Kolb, Josef: Holz - ein weit mehr als nur zeitgemässer Baustoff, S. 196-200

Schlaepfer, Ralph: Der Schindelmacher vom Gamserberg, S. 208-210

Sprecher, Andreas: Vom Sinn und von der Kunst des Bürdelimachens, S. 216-219

Keel, Andreas: Holzenergie einst und heute, S. 220-224

Vetsch, Ernst: Holzenergie Werdenberg: ein regionales Holzenergiekonzept und seine Umsetzung, S. 224-226

Gabathuler, Hansjakob: Waldgeschichten aus dem Werdenberger Sagengut, S. 227-251

Glossar: Begriffe rund um die Wald- und Holzwirtschaft, S. 252-255

#### 4120

[Wald in Illnau-Effretikon] / Beiträge von Martin Steinacher et al. – In: Jahrheft der Stadt Illnau-Effretikon, Illnau-Effretikon, 2004, S. 2-24. Abb., Karte

[mit den Beiträgen:] Steinacher, Martin: In zehn Minuten im Wald: die Rolle des Waldes in unserem Lebensraum, S. 2-3

Müller, Ueli: Streifzug durch die Geschichte der Illnauer Wälder, S. 4-10

Saladin, Gaby: Der Wald - ein vielfältiger Lebensraum: wie steht es um unsere Wälder? S. 11-16 Saladin, Gaby: Unser Ziel ist ein resistenter Mischwald: die Forstequipe der Stadt Illnau-Effretikon, S. 17-19

Müller, Gabi: Das Lebenselixier gleich vor der Haustür: unsere Wälder als Naherholungsgebiet, S. 20-24

# 4130

Wald und Holz in Klosters-Serneus / Beiträge von Luzi Ambühl-Tscharner et al. – In: Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 1, S. 33-75. Abb.

#### 4131

Waldbesitzer sehen sich Medienkritik ausgesetzt: Schweizer Waldeigentümer fühlen sich fünf Jahre nach «Lothar» durch amtliches Fazit des Buwal geohrfeigt. – In: Holz-Zentralblatt, Leinfelden-Echterdingen (D), Bd. 130, 2004, Nr. 88, S. 1213

Waldprogramm.ch: [WAP-CH] / [Eidgenössische Forstdirektion]. – In: Aktuell: Wald - Holz - Wild - Naturgefahren, Bern, 2004, S. 10-28. Abb.

4133

Waldprogramm Schweiz (WAP-CH): Handlungsprogramm 2004-2015 / [Werner Schärer et al.]. – Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, BUWAL, 2004. – 117 S.: Ill. – (Schriftenreihe Umwelt; 363). – [Ed. française: Programme forestier suisse (PFS): programme d'action 2004-2015. – (Cahier de l'environnement; 363)]

4134

Weiss, Gerhard. – The political practice of mountain forest restoration: comparing restoration concepts in four European countries: [Switzerland; Bavaria; Austria; Slovenia]. – *In:* Forest Ecology and Management, Amsterdam, vol. 195, 2004, Nr. 1/2, S. 1-13

4135

Würsten, Felix. – Der Wald in der Klimapolitik: [Fachtagung «Waldwirtschaft und Senken in der Schweiz», ETH Zürich, 28. Juni 2004]. – *In:* Holzforschung Schweiz, Jg. 12, 2004, Nr. 2, S. 30-31. Abb.

4136

Würsten, Felix. – Der Wald in der Klimapolitik: [Fachtagung «Waldwirtschaft und Senken in der Schweiz», ETH Zürich, Juni 2004]. – In: Natur und Mensch, Jg. 46, 2004, Nr. 4/5, S. 20-21. Abb.

4137

Zimmermann, Willi. – Aktuelle Waldprogramme ausgewählter europäischer Länder im Vergleich: die Schweiz ist dabei / Willi Zimmermann, Claudia Zingerli. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 9, S. 55-57

# 2. Gesetzgebung. Forstorganisation - Législation. Organisation forestière

4138

Die Forstorganisation auf dem Prüfstand / Beiträge von Andrea Florin et al. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 3, S. 31-82. Abb., Tab.

[u.a. mit den Beiträgen:] Florin, Andrea: Reorganisation 2000 des Amtes für Wald GR, S. 31-32

Röösli, Bruno: Reformationsprozess im Kanton Luzern, S. 33-38

Marti, Fritz: Forstorganisation im Kanton Glarus, S. 39-40

Philipp, Beat: Forstbetriebe im Umbruch: [Graubünden], S. 55-58

Florin, Andrea: Ergebnisse der Studien «Forstbetriebe»: [Graubünden], S. 59-60

Iseli, Ruedi; Hasspacher, Beate: Der Forstbetrieb braucht Leistungsaufträge, S. 61-65

Altmann, Hans-Jakob: Der neue Forstbetrieb Pontresina/Samedan, S. 66-68

Hefti, Hanspeter: Forstorganisation in den Gemeinden Wiesen und Davos, S. 69-71

Crotta, Urs: Forst- und Alpverwaltung der Stadt Chur, S. 72-74

Bühler, Beni; Buchli, Max; Riedi, Bernard; Weber, Andreas: Neugründung Forstrevierverband Ruinaulta, S. 75-77

Kull, Ruedi: GALILEO-Bericht einer Expertenrunde: [Kanton Bern], S. 78-82

4139

**Pfäffli**, Roland. – Entwicklungen im Sachenrecht und Bodenrecht. – *In*: Schweiz. Juristen-Zeitung, Jg. 100, 2004, Nr. 3, S. 62-66

[enthält u.a.:] Wald (Begriff), S. 65-66

4140

Waldfeststellung: [Kriens LU]: [Bundesgerichtsurteil]. - In: Schweiz. Zschr. Beurkundungs- und Grundbuchrecht, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 287-293

11/1

4141

Waldfeststellung: Parkanlage: [Kreuzlingen TG]: [Bundesgerichtsurteil]. – In: Schweiz. Zschr. Beurkundungs- und Grundbuchrecht, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 293-300

4142

Waldfeststellung: Umschreibung der Mindestkriterien: [Grenchen SO]: [Bundesgerichtsurteil]. – In: Schweiz. Zschr. Beurkundungs- und Grundbuchrecht, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 282-287

#### 3. Forstökonomie – Economie forestière

4143

Baruffol, Ueli. – EU-Project Evaluating Financing of Forestry in Europe: Country Report Switzerland / Ueli Baruffol, Priska Baur, Roger Dürrenmatt, Alfred Kammerhofer, Willi Zimmermann, Franz Schmithüsen. – Zürich: ETH, Professur Forstpolitik und Forstökonomie; Birmensdorf: WSL, 2002. – 121 S.

4144

Baur, Priska. – Sind Stürme im Wald eine wirtschaftliche Katastrophe? : wenn die Reaktionen malträtierter Märkte brutaler sind als die Naturgewalten. – *In:* Neue Zürcher Zeitung, vol. 210, 2004, 9.9.2004, S. 19

4145

**Baur**, Priska. – Stürme im Wald: was die Waldwirtschaft von anderen Branchen unterscheidet: [ökonomische Auswirkungen von Lothar 1999] / Priska Baur, Niels Holthausen, Anna Roschewitz, Katrin Bernath. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 8, S. 47-50. Abb.

4146

Baur, Priska. – Tempêtes en forêt: en quoi l'économie forestière se distingue des autres secteurs: [Lothar 1999] / Priska Baur, Niels Holthausen, Anna Roschewitz, Katrin Bernath. – In: Forêt, année 57, 2004, no 10, p. 11-15. Fig.

4147

**Burnand**, Jacques. – Die ökologische Leistung von Wirtschaftswäldern erfassen: Werkstatt Ökowert Wald / Jacques Burnand, Felix Keller, Richard Stocker, Thomas Wohlgemuth. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 4, S. 27-30. Abb.

4148

Entlastungsprogramm 03: Auswirkungen auf den Wald. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 14-15 Diagr.

4149

Freizeitaktivitäten im Wald: workshop vom 17. Oktober 2003 an der ETH Zürich / KOK Arbeitsgruppe «Vollzug Waldrecht»; Bearbeitung: Andreas Seitz, Willi Zimmermann. – Zürich: ETH, Professur Forstpolitik und Forstökonomie, 2004. – 43 S.: Ill. – (Arbeitsberichte der Professur Forstpolitik und Forstökonomie, Allgemeine Reihe; 04/1)

4150

**Jordi**, Beat. – Das beste Trinkwasser kommt aus dem Wald. – *In*: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 40, 2004, Nr. 4, S. 6-7. Abb.

4151

Jordi, Beat. – La forêt protège l'eau potable : l'eau qui sort des bois ne contient pratiquement pas de substances nocives. – *In:* Bull. ARPEA, année 40, 2004, nº 220, p. 49-51. Fig.

4. Erholung und Tourismus. Natur- und Umweltschutz Récréation et tourisme. Protection de la nature et de l'environnement

4152

**Aeberhard**, Thomas. – Das Waldnaturschutzinventar des Kantons Bern. – *In:* Hotspot, Nr. 9, 2004, S. 18. Karte

4153

Angst, Christoph. – Erfolg im Bergell: die Kastanienselven leben weiter. – In: Die Schweizer Bürgergemeinde, Bern und Zofingen, 2004, Nr. 1, S. 30-33

4154

Les **arbres** en milieu urbain : journée ACL/HES du jeudi 29 janvier 2004 [à Lullier GE] / contrib. par Charles-Materne Gillig et al. – *In*: Revue hort. suisse, vol. 77, 2004, nº 1/2, p. 4-45. Fig.

4155

**Bauer**, Nicole. – Umfrage über Wahrnehmung von Waldwildnis in der Schweiz / Nicole Bauer, Marcel Hunziker. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 38-40. Abb.

4156

Bauer, Nicole. – Wildnis in der Schweiz: eine qualitative Studie über die Einstellungen zu Verwilderung und zur Ausweisung neuer Wildnisgebiete / N. Bauer, K. Wasem, M. Hunziker. – In: Umweltpsychologie, Lengerich (D, Pabst), 2004, Nr. 2, S. 102-123

4157

Bieler, Franz. – Aussergewöhnliche Aufgabe für den Gewässerunterhalt: Instandstellung des Rheinuferweges Tössegg/Rüedlingerbrücke: [Zusammenarbeit in der Wald- und Biotoppflege (WALTOP)] / Franz Bieler, Peter Gysi. – *In:* Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 84, 2004, Nr. 3, S. 167-172. Abb., Karte

4158

**Bruni**, Luca. – La riserva forestale della Selvasecca : [Acquacalda TI, 705 750-707 350 / 154 450-155 530 / ca. 1800]. – *In:* Rivista patriziale ticin., anno 58, 2004, no 3, p. 13-21. Fig.

4159

**Bueller**, Vera. – Freizeit im Wald: beliebte Naturoasen vor der Haustüre. – *In:* Umwelt / BUWAL, 2004, Nr. 3, S. 20-23. Abb.

4160

Caluori, Reto. - Freizeitaktivitäten im Wald: [Basel-Land]. - In: Uni nova, 2004, Nr. 97, S. 16-17

4161

Chételat, Joël. – Une démarche de diagnostic du paysage : [Haut-Jura vaudois; présentation de la thèse EPF Lausanne, 2004] / Joël Chételat, Jean Combe. – *In:* Forêt, année 57, 2004, no 12, p. 39. Fig. (L'Antenne est à vous)

4162

**Denzler**, Lukas. – Brände als Instrument des Naturschutzes : [u.a. Calanda GR]. – *In:* Neue Zürcher Ztg., Jg. 225, 2004, Nr. 203 (01.09.2004), S. 61. Abb.

4163

**Draeger**, Urs. – Aufschwung im Aargauer Wald: Biodiversitäts-Monitoring Schweiz. – *In*: Hotspot, Nr. 9, 2004, S. 22-23. Abb., Tab.

4164

Eisenhut, Natascha Tanja. – Linienförmige Aktivitäten im urbanen Wald: ausgewählte ökologische und soziale Aspekte des Spaziergängers, Hundehalters, Joggers und Radfahrers im Zürcher Sihlwald und im Berliner Forst Tegel / Natascha Tanja Eisenhut, Thomas Kägi. – Zürich: ETH, Institut für Umweltnatur- und Sozialwissenschaften, 2004. – [Diplomarbeit Departement Umweltwissenschften ETH Zürich]

Gallmann, Cornelia. – Konzentrierte Erholungsnutzung statt Störung überall: Praktisches zum wildtierfreundlichen Wald: [Interview mit Kurt Pfeiffer (Landforst, Region Thalwil ZH) und Hannes Eichenberger (Turbenthal ZH)]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 41-42. Abb.

4166

Germann-Chiari, Christina. – Are urban green spaces optimally distributed to act as places for social integration? : results of a geographical information system (GIS) approach for urban forestry research : [Genève; Lugano; Zürich] / Christina Germann-Chiari, Klaus Seeland. – *In:* Forest Policy and Economics, Amsterdam, vol. 6, 2004, Nr. 1, S. 3-13. Fig., Tab., Karten

4167

**Huonder**, Hans. – Dem Wild mehr Ruhe bieten: im Val Medel sollen neue Wildruhezonen entstehen. – *In*: Bündner Jäger, Jg. 91, 2004, Nr. 4, S. 28-29. Abb.

4168

Köchli, Daniel. – Waldbewirtschaftung und Artenreichtum: [Greifenseegebiet, Zürcher Oberland]. – *In:* Agrarforschung, Bd. 11, 2004, Nr. 10, S. 458-460. Abb., Tab.

4169

Mathys, Lukas. – Spatial pattern of forest resources in a multifunctional landscape / Lukas Mathys, Niklaus E. Zimmermann, Antoine Guisan. – *In:* International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing and Spatial Information Sciences, vol. 36, 2004, Nr. 8/W2, S. 340-342

4170

Matter, Jean-François. – Ein Urwald in der Surselva : [Scatlè, Breil/Brigels GR]. – In: Terra Grischuna, Jg. 63, 2004, Nr. 1, S. 22-23. Abb.

4171

**Pro Natura**. – Standpunkt Wald. – Basel : Pro Natura, 2004. – 14 S. : Ill. – [Ed. française: Point de vue sur la forêt]

4172

Reich, Thomas. – Das Waldreservat Rorwald: Vielfalt und Urtümlichkeit erhalten: [Giswil OW] / Thomas Reich, Reinhard Lässig, Christoph Angst. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 7, S. 32-36. Abb., Tab.

4173

Schutzwald und Naturgefahren / Forum für Wissen 2004 / [verantwortl. für die Hrsg.: Jakob Roost]; [managing ed.: Ruth Landolt]. – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt WSL, 2004. – 103 S.: Ill. – (Forum für Wissen; 2004). – [Forum für Wissen, 28./29.10.2004, Davos; deutsche und englische Beiträge]

[mit den Beiträgen:] Duc, Philippe; Brändli, Urs-Beat; Brassel, Peter: Der Schutzwald im zweiten Schweizerischen Landesforstinventar (LFI2), S. 7-13

Hegg, Christoph; Badoux, Alexandre; Lüscher, Peter; Witzig, Jonas: Zur Schutzwirkung des Waldes gegen Hochwasser, S. 15-20

Margreth, Stefan: Die Wirkung des Waldes bei Lawinen, S. 21-26

Rickli, Christian; Graf, Frank; Gerber, Werner; Frei, Martin; Böll, Albert: Der Wald und seine Bedeutung bei Naturgefahren geologischen Ursprungs, S. 27-34

Foetzki, Andrea; Jonsson, Martin; Kalberer, Matthias; Simon, Holger; Mayer, Andrea C.; Lundström, Tor; Stöckli, Veronika; Ammann, Walter J.: Die mechanische Stabilität von Bäumen: das Projekt Baumstabilität des FB Naturgefahren, S. 35-42

Gärtner, Holger: Die Wurzel als Anker: dreidimensionale Erfassung der Wurzelausbreitung unter Berücksichtigung der Holzanatomie, S. 43-46

Kulakowski, Dominik; Bebi, Peter: Range of variability of unmanaged subalpine forests, S. 47-54 Brang, Peter; Schönenberger, Walter; Bachofen, Hansheinrich; Zingg, Andreas; Wehrli, André: Schutzwalddynamik unter Störungen und Eingriffen: auf dem Weg zu einer systemischen Sicht, S. 55-66

Rixen, Christian; Brugger, Sibyl: Naturgefahren - ein Motor der Biodiversität, S. 67-71

Mayer, Andrea Corinna; Stöckli, Veronika: Sind Schutzwald und Weide vereinbar? S. 73-78 Bebi, Peter; Grêt-Regamey, Adrienne; Rhyner, Jakob; Ammann, Walter J.: Risikobasierte Schutzwaldstrategie, S. 79-86

Schärer, Werner: Der Schutzwald und seine Bedeutung in der Waldpolitik des Bundes, S. 87-90 Marti, Fritz: Bedeutung des Gebirgswaldbaus aus der Sicht der Kantone, S. 91-93

Götz, Andreas: Biologische Massnahmen und ihre Bedeutung im Rahmen der Strategie des Bundes «Sicherheit vor Naturgefahren», S. 95-97

Amstutz, Urs: Die Waldpolitik des Bundes und ihre Auswirkungen auf die schweizerische Waldwirtschaft, S. 99-103

#### 4174

Trueb, Emanuel. – Bäume in der Stadt [Basel]. – In: Jahrbuch / E.E. Zunft zu Gartnern Basel, Münchenstein, 2003, S. 9-12. Abb.

#### 4175

Wie weiter im Schweizer Wald?: [Naturschutz und Strukturwandel Waldwirtschaft] / Beiträge von Rico Kessler et al. – *In*: Pro Natura Mag., 2004, Nr. 2, S. 8-19. Abb.

[mit den Beiträgen:] Kessler, Rico: [Editorial], S. 8-9

Chrétien, Urs: Der Wald erhält sich selbst, S. 10-12

Kessler, Rico: Bäume: Man mag die Dicken, S. 13

Tester, Urs: Bitte keine Holzplantagen! S. 14-15

Chrétien, Urs: Dringend zu verkaufen: Schweizer Holz, S. 16-17

Grichting, Stefan: Industriezone Wald? S. 19

#### 4176

Witzig, Jonas. – Waldwirkungen und Hochwasserschutz: eine standörtlich differenzierte Betrachtung: [Sperbelgraben BE] / Jonas Witzig, Alexandre Badoux, Christoph Hegg, Peter Lüscher. – *In:* Forst und Holz, Alfeld (Leine), vol. 59, 2004, Nr. 10, S. 476-479

## 4177

Wolf, Brigitte. – Der Wald als Dienstleistungsbetrieb?: die Freizeitnutzung erzeugt immer grösseren Druck auf die Wälder: [Tagung «Freizeitwald - Forschung und Politik», 5.9.2003, Lyss]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 1, S. 30-32. Abb.

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

#### 4178

Amacker, Cédric. – Les écoliers ont rendez-vous en forêt : pédagogie en forêt. – *In*: Forêt, année 57, 2004, nº 9, p. 10-11. Fig.

## 4179

Amacker, Cédric. – Partenariat WSL-silVIVA: un mariage heureux / Cédric Amacker, Jean Combe. – *In:* Forêt, année 57, 2004, nº 2, p. 19. Fig. (L'Antenne est à vous)

#### 4180

Der Anerkennungspreis «Der Schlaue Fuchs» 2004 geht an die erfolgreiche FBG Dorneckberg-Süd: [Gempen SO]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 11, S. 36-38. Abb.

#### 4181

**Bachmann**, Peter. – Binding Waldpreis 2004 geht an Trin/GR: vorbildliche Umweltbildung im Wald. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 7, S. 29-31. Abb.

## 4182

**Bättig**, Ruedi. – Schulklassen im Wald: Treffpunkt Wald - das Schulangebot der Waldwirtschaft. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 44-45. Abb., Tab.

Bantli, Hans. – Ein Waldlehrpfad als Gemeinschaftswerk : [Jenins GR]. – In: Jenins : kleine Chronik, Jenins, 1999, S. 24-28. Abb., Karte

4184

**Baumgartner**, Hansjakob. – Internationaler Tag des Waldes 2004. – Solothurn: Waldwirtschaft Schweiz, 2004. – 19 S.: Ill. – [Ed. française: Journée internationale de la forêt 2004]

4185

**Baumgartner**, Hansjakob. – Wald bewegt!: Internationaler Tag des Waldes 2005: [u.a. Lausanne]. – [Birmensdorf]: [SILVIVA c/o WSL], [2004]. – 28 S.: Ill. – [Ed. française: Promenons-nous dans les bois! ed. italiana: Foresta in movimento]

4186

Die **berufliche** Berufsbildung / Beiträge von CODOC et al. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 3, S. 5-30. Abb., Tab.

4187

Breitenstein, Markus. – Neuer Einführungskurs C für Forstwartlehrlinge. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 9, S. 52-53. Abb.

4188

Combe, Jean. – Rendez-vous à la Maison du Parc [jurassien vaudois] / Jean Combe, Daniel Béguin. – In: Forêt, année 57, 2004, no 5, p. 15. Fig. (L'Antenne est à vous)

4189

**Domont**, Philippe. – Guide des curieux en forêt : toute la forêt en 301 questions-réponses / Philippe Domont, Nikola Zaric ; éd. par l'Association suisse des forestiers. – 5e éd. – Paris : Delachaux et Niestlé, 2004. – 240 p. : ill. – (Les guides du naturaliste)

4190

**Donati**, Gianfranco. – Salvi i platani in piazza Simen a Bellinzona. – *In:* Nostro paese, anno 56, 2004, no 282, p. 7. Fig.

4190a

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL. – Jahresbericht der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft: das Jahr... – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft. – [Ed. française: Rapport annuel; ed. italiana: Rapporto annuale]

2004. - 2005. - 40 S. III.

4191

Exkursion und GV der SDG im Bergell, 20.-22. Juni 2003 / Beiträge von E. Heuerding et al. – In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 53-64. Abb., Karte

4192

Giesch Shakya, Christina. – L'importance des outils de planification forestière dans les opérations de relations publiques en Suisse. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 11, S. 487-491. Diagr., Tab. Zusammenfassung. Summary

4193

Giesch Shakya, Christina. – Verwendung von forstlichen Plänen und Planungsgrundlagen für die Öffentlichkeitsarbeit. – [Zürich]: [ETH, Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Professur Forsteinrichtung und Waldwachstum], [2004]. – Online-Datei (http://e-collection.ethbib.ethz.ch/ecol-pool/bericht/bericht\_389.pdf)

4193a

Gotsch, Nikolaus. – Land- und Forstwirtschaft im Alpenraum - Zukunft im Wandel: Synthesebericht des Polyprojekts «PRIMALP - Nachhaltige Primärproduktion am Beispiel des Alpenraums» der ETH Zürich / N. Gotsch, C. Flury, M. Kreuzer, P. Rieder, H.R. Heinimann, A.C. Mayer, H.-R. Wettstein. – Kiel: Wissenschaftsverlag Vauk, 2004. – 305 S.: Ill. – (Schriftenreihe Nachhaltige Land- und Forstwirtschaft im Alpenraum; 8). – [siehe auch: http://e-collection.ethbib.ethz.ch/ecolpool/bericht/bericht\_113.pdf]

4194

Hansmann, Ralph. – Studium und berufliche Situation junger Forstingenieurinnen und Forstingenieure in der Schweiz: Ergebnisse einer Befragung der ETH-Diplomjahrgänge 1993 bis 2001 / Ralph Hansmann, Willi Zimmermann, Ottmar Holdenrieder. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 10, S. 413-425. Tab., Diagr. Summary. Résumé

4195

**Kiener**, Sarah. – Zum Forschungsstand über Waldkindergärten. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 3/4, S. 71-76. Abb. Summary. Résumé

4196

**Leuthold**, Christoph. – Les Ateliers éducatifs en forêt de montagne sont une véritable école de vie. – *In:* Forêt, année 57, 2004, n° 5, p. 11-14. Fig.

4197

Lohri, Franz. – Treffpunkt Wald: Waldpädagogik für Forstleute: ein Handbuch mit praktischen Arbeitsunterlagen, Ideen und Beispielen von Waldführungen / Franz Lohri, Astrid Schwyter. – Birmensdorf: Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft; Zürich: Bezug: Silviva, 2000. – 1 Ordner (137 S. Ill.). – [2. Aufl.: Luzern: Rex-Verlag, 2004]

4108

Niederberger, Klemens. – Naturerlebnis Wald: spielen - entdecken - geniessen / Klemens Niederberger; [SILVIVA (Hrsg.)]. – Luzern: Rex-Verlag, 2004. – 144 S.: Ill.

4199

Öffentlichkeitsarbeit im Forstbetrieb: das Vermitteln von Botschaften. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 7, S. 40-41. Abb.

4200

**Raemy**, Otto. – 15 Jahre CODOC: Rückblick und Ausblick: [1989-2004]. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 9

4201

**Raemy**, Otto. – Le CODOC a 15 ans : [1989-2004]. – *In*: Forêt, année 57, 2004, no 5, p. 30. Fig.

4202

Rey, Lucienne. – Der Bergwald als Lebensschule: Erlebniswoche in der Natur. – *In*: Umwelt / BUWAL, 2004, Nr. 3, S. 32-34. Abb.

4203

Saurer, Markus. – Forstwartvorarbeiter: Ausbildung und Einsatz im Betrieb. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 3, S. 37-38. Abb.

4204

Scherer, Mirco. – Die Bedeutung von Wäldern für die Erlebniskultur: Lern-, Seelen- und Sinnespfade in der Schweiz. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 134-141. Abb., Tab. Summary. Résumé

4205

Der «Schlaue Fuchs»: ein Blick zurück [1994-2003]. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 11, S. 39-41

Schneider, Pascal. – proQuercus: des actions concrètes en faveur du chêne. – *In*: Forêt, année 57, 2004, nº 7/8, p. 37

4207

Schneider, Pascal. – proQuercus: Konkrete Aktionen zugunsten der Eiche. – *In:* Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 8, S. 23

4208

Schweizerischer Forstverein. – Jahresbericht. – *In:* Jahresbericht SANW (www.scnat.ch) 2003 / Heinz Kasper 2004 / Frank Martin Kessler

4209

Stöckli, Benjamin. – Neue Unterrichtseinheit «Wald: Natur oder Nutzfläche?». – In: Zürcher Wald, Elgg, Jg. 36, 2004, Nr. 2 (28)

4210

Stutz, Hans-Peter. – Exkursion und GV der SDG in der Innerschweiz, 25./26. September 2004 / H.-P. Stutz, Ch. Wicki. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 107-111. Abb.

4211

Stutz, Hans-Peter. – Freizeitparadies Wald - nur die einen freut's : lenken statt verbieten. – *In:* Zürcher Umweltpraxis, Jg. 11, 2004, Nr. 37, S. 33-36. Abb.

4212

Thurgau. Kantonsforstamt. – «Hallo, ich bin's, dein Thurgauer Wald». – Frauenfeld: Forstamt Kanton Thurgau, [2004]. – 16 S.: Ill.

4213

Trüssel, Martin. – Ein heranwachsendes Juwel: das 150 ha umfassende Arboretum in Aubonne zwischen Genfersee und Jura. – *In:* Gartenbau, Jg. 125, 2004, Nr. 34, S. 12-13. Abb.

4214

Umweltbildung im Wald: Vischnaunca/Gemeinde Trin GR / [Binding Preis für vorbildliche Waldpflege 2004]; [Red.: Johann Clopath]. – Basel: Sophie-und-Karl-Binding-Stiftung, [2004]. – 160 S.: Ill.

4215

Vogel, Hans-Jörg. – Waldpädagogik-Kurs für Forstpersonal: Kanton Aargau. – *In*: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 11, S. 53-55. Abb.

4216

Wildbeobachtungspfad Emmetten: Niederbauen-Stockhütte-Heitliberg-Klewenalp/[Red.: Richard Filliger]. – Emmetten: Politische Gemeinde Emmetten, 2000. – 40 S.: Ill. + Plan ([6] S.)

4217

WSL, Sottostazione Sud delle Alpi: attività svolta nel ... – In: Agricolt. ticinese = Forestaviva, Rivera. – [vedi anche: www.wsl.ch/sottostazione/attivita/Rapporti (pdf)]

2003 / Marco Conedera, Patrick Fonti, Fulvio Giudici, Marco Moretti. – In: Agricolt. ticinese, anno 136, 2004, no 12 = Forestaviva, Rivera, 2004, no 32, p. 16-17. Fig.

[2004]: Le nostre attività di anno in anno / Marco Conedera, Marco Moretti, Fulvio Giudici, Patrick Fonti, Patrik Krebs. – In: Agricolt. ticinese, anno 137, 2005, no 10 = Forestaviva, Rivera, 2005, no 34, p. 19-20. Fig.

4218

Zemp, Edith. – Dendrologische Exkursion in die Umgebung von Solothurn vom 20./21. Sept. 2003/ Edith Zemp, Hans-Peter Stutz. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 65-72. Abb.

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

4219

**Alfred** Kurt : [1916-2004]. - In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 7, S. 4. Portr.

4220

Aus der Au, Christina. – Die Würde des Baumes. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 5-7. Abb.

4221

**Bachmann**, Peter. – Alfred Kurt: 1916 bis 2004. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 8, S. 362-363. Portr.

4222

Barandun, Jürg. – Nachruf Steivan Martinelli : 27. März 1939 bis 6. Februar 2004. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 2, S. 79-80. Portr.

4223

**Bergossi**, Riccardo. – Verdi e perenni monumenti di età passante : [alberi di piazza Castello, Lugano]. – *In*: Nostro paese, anno 56, 2004, n° 279, p. 41. Fig.

4224

**Bogusch**, Walter. – Vom einfachen Brett zur eleganten Brettrippen-Schale: [Abschiedsvorlesung Prof. Julius K. Natterer]. – *In:* Schweizer Holzbau, Jg. 70, 2004, Nr. 8, S. 27. Portr.

4225

**Bott**, Giachem. – Nachruf Professor Dr. Hansjürg Steinlin: [1921-2004]. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 1, S. 77-78. Portr.

4226

**Breu**, Hans. – Hans Breu (1924-2001): Alt-Zeugherr [und Revierförster in Oberegg AI]. – *In:* Inner-rhoder Geschichtsfreund, Appenzell, Nr. 43, 2002, S. 170-171. Portr.

4227

**Briemle**, Gottfried. – Calendrier forestier lunaire ...: la forêt a rendez-vous avec la lune. – *In*: Forêt 2004. – In: année 57, 2004, no 1, p. 18-19. Tab.

4228

Collet, Tona. – Zum Andenken an Revierförster Gion Mareia Cotti, Sur. – *In:* Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 6, S. 93. Portr.

4229

Farquet, Roland. – Les forêts du Mont-Chemin: un héritage en évolution / Roland Farquet, Roland Métral. – Martigny: Association Patrimoines de Martigny, 2004. – 24 p.: ill. + 1 carte (ca. 1:15 000). – (Bulletin / Patrimoines de Martigny; 14)

4230

Felber, Anton. – Die Waldgenossenschaft Steinhausen. – Steinhausen : Waldgenossenschaft, 1999. – 99 S. : Ill. + 1 Plan

4231

Der forstliche Mondkalender / Gottfried Briemle. – In: Wald Holz 2005. – In: Jg. 85, 2004, Nr. 12, S. 31-33. Tab. [Titel: Der waldbauliche Mondkalender]

4232

[Geschichte und Soziologie der Forstwirtschaft: Festschrift für Albert Hauser] / Beiträge von Anton Schuler et al. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 8, S. 305-359. Abb., Karten. Summaries. Résumés

[u.a. mit den Beiträgen:] Schuler, Anton: Zum 90. Geburtstag von Professor Albert Hauser, S. 305. Portr.

Bitterli, Daniel: Das Kloster Einsiedeln als Waldbesitzer im 16. und 17. Jahrhundert, S. 311-316

Sigg, Otto: Frtühneuzeitliche Konflikte um einen Allmendwald im Kanton Zürich: [Tagelswangen], S. 317-319

Hürlimann, Katja: Was hat «Holznot» mit «Hungersnot» zu tun? : Reformbemühungen der Ökonomischen Kommission von Zürich im 18. Jahrhundert, S. 320-327

Schmithüsen, Franz: Les forêts: témoins des besoins du passé et esapces de développement futur, S. 328-337. Zusammenfassung

Johann, Elisabeth: Soziale und kulturelle Dimensionen einer nachhaltigen Waldwirtschaft: neue Chancen für die Forstgeschichte in Europa? S. 338-344

Kempf, Alois: Von Waldbildern und Bildern zum Wald, S. 345-348

Tanner, Karl Martin: Erinnerungen an «die vielen rothgeweinten Thränen» : [Hungersnot 1816/17 in Langenbruck BL], S. 349-352

4233

Häne, Konrad. – Die Weisstanne auf Briefmarken: unter der Lupe betrachtet, der Baum des Jahres 2004. – In: Wald Holz, Jg. 85, 2004, Nr. 5, S. 35. Abb.

4234

**Heinimann**, Hans Rudolf. – Hansjürg Steinlin: 1921 bis 2004. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 157-158. Portr.

4235

Holdenrieder, Ottmar. – Zum 80. Geburtstag von Prof. Dr. Enrique Marcet / Ottmar Holdenrieder, Hans-Peter Stutz. – *In:* Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 48, 2003/04, S. 139. Portr.

4236

Holzskulpturen: [Graubünden] / Beiträge von Christoph Strolz et al. – In: Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 4, S. 26-63. Abb.

4237

Jacomet, Stefanie. – Wood use and forest management: [jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon-Bleiche 3] / Stefanie Jacomet, Urs Leuzinger, Jörg Schibler. – In: Die jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon-Bleiche 3: Umwelt und Wirtschaft / Stefanie Jacomet et al. – Frauenfeld: Amt für Archäologie des Kantons Thurgau, 2004. - (Archäologie im Thurgau; 12), S. 391

4238

**Jäggi**, Peter. – Ein Friedwald in Dornach. – *In:* Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 151, 2004, S. 85-87. Abb., Karte

4239

Jäggi, Willi. – Jules Zeltner: 1920 bis 2004. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 8, S. 363. Portr.

4240

**Kasper**, Heinz. – Ernennung von Prof. Dr. Anton Schuler zum Ehrenmitglied des SFV. – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 10, S. 463-464. Portr.

4241

Kuster, Alfred. – Der Kampf um die Waldungen im Rheinauen-Vorland zwischen Oberriet und Au/Bruggerhorn: [1949-1955]. – In: Unser Rheintal, Jg. 61, 2004, S. 193-200. Abb., Karten

4242

Lüdin, Fredi. – Abrupter Abgang von WSL-Direktor Mario F. Broggi. – In: Bündnerwald, Jg. 57, 2004, Nr. 5, S. 91

4243

Lutz, René. – Alt Forstmeister Wilhelm Hermann zum Gedenken: [27. April 1908 - 10. November 2003]. – In: Jahrbüchlein Elgg, Hagenbuch, Hofstetten, Bertschikon, Elgg, Ausg. 26, 2004, S. 40-41. Abb.

4244

Mario F. Broggi a quitté le WSL. – In: Forêt, année 57, 2004, nº 10, p. 7. Portr.

Naef, Felix. - Bäume, Begleiter des Menschen. - In: Gartenbau

- 1 : Ein Baum ist mehr als ein Baum. In: Jg. 124, 2003, Nr. 51/52, S. 6-8. Abb.
- 2 : Kopfweiden. In: Jg. 125, 2004, Nr. 3, S. 20-21. Abb.
- 3: Verkehrsbegleitgrün und die Schweiz. In: Jg. 125, 2004, Nr. 7, S. 6-7. Abb.
- 4: Baumwirtschaft in den Alpen. In: Jg. 125, 2004, Nr. 11, S. 20-21. Abb.
- 5: Obstgärten in Gefahr? In: Jg. 125, 2004, Nr. 16, S. 18-19. Abb.
- 6: Eichenhaine. In: Jg. 125, 2004, Nr. 19, S. 20-21. Abb.
- 7: Kastanienselven. In: Jg. 125, 2004, Nr. 23, S. 18-19. Abb.
- 8: Wetterbäume. In: Jg. 125, 2004, Nr. 27, S. 10-11. Abb.
- 9: Waldweiden. In: Jg. 125, 2004, Nr. 30/31, S. 16-17. Abb.
- 10: Grenzbäume. In: Jg. 125, 2004, Nr. 35, S. 12-13. Abb.
- 11: Baumhecken. In: Jg. 125, 2004, Nr. 39, S. 18-19. Abb.
- 12: Meliorationslandschaften. In: Jg. 125, 2004, Nr. 47, S. 18-19. Abb.
- 13: Die Baumkathedrale von Beromünster. In: Jg. 125, 2004, Nr. 51/52, S. 20-21. Abb.

4246

Naef, Felix. – Historische Bäume der Region [Brugg AG]. – In: Brugger Njbl., Jg. 114, 2004, S. 125-136. Abb.

4247

Ris, Anton. – Der Methusalem nahe der Hasenmatt : [älteste Eibe des Kantons Solothurn]. – *In:* Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 151, 2004, S. 53-54. Abb.

4248

Ris, Hans. – Bernhard Wyss: 1924 bis 2004. – In: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 12, S. 563-564

4240

Roulin, Philippe. – La forêt, patrimoine séculaire de la communauté : [Oulens-sous-Echallens VD]. – *In:* Oulens-s/Echallens : village du Gros-de-Vaud à découvrir / coordination: Philippe Roulin. – Oulens-s/Echallens : Commune d'Oulens, 2004, p. 88-101. Fig., tab.

4250

Schuler, Anton. – La forêt suisse et les inondations au XIXe siècle. – In: Les forêts d'Occident du Moyen Age à nos jours : actes des XXIVes Journées internationales d'histoire de l'Abbaye de Flaran, 6, 7, 8 septembre 2002 / études réunies par Andrée Corvol-Dessert. – Toulouse : Presses universitaires du Mirail, 2004. - (Flaran; 24), p. 149-162

4251

Sieber, Willy. – Les forêts: [Peseux NE]. – In: Peseux au fil des ans / Jacques Bujard et al. – Hauterive/NE: G. Attinger, 2004, p. 89-92. Fig., carte

4252

Stadler, Alois. – Ertragreiche Waldwirtschaft : [Maseltrangen SG : Geschichte]. – *In:* Bauernhof - Gemeinde - Siedlung Maseltrangen / Alois Stadler. – Maseltrangen : Ortsgemeinde Maseltrangen, 2004, S. 223-233. Abb., Tab.

4253

Studer, August. – Wald und Waldwirtschaft - früher und heute : [Frick AG]. – In: Frick gestern und heute, Frick, Nr. 9, 2004, S. 93-100. Abb.

4254

**Testuri**, Ramona. – La percezione dei boschi di castagno nel contesto del paesaggio ticinese. – Zürich: Universität, Geographisches Institut, 2004. – 142 S.: Ill. Zusammenfassung. – [Diplomarbeit]

Der Wald in Engelberg: [v.a. Geschichte]. - In: Berge, Alpen - unser Leben: [Engelberg]: [100 Jahre Älplergesellschaft Engelberg] / Red.: Geny Hess-Hurschler et al. – Engelberg: Älplergesellschaft Engelberg, 2001, S. 174-199. Abb., Tab.

4256

Zimmermann, Daniel. – Hommage à David A. Petter: [1948-2004]. – In: Forêt, année 57, 2004, nº 3, p. 25. Portr.

4257

**Zimmermann**, Daniel. – Hommage à David Petter : Inspecteur des forêts du 9e arrdt. à Orbe, canton de Vaud (1947-2004). – *In:* Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, Jg. 155, 2004, Nr. 5, S. 158-159. Portr.

4258

**Zwicky**, Jakob. – Der Nutzen der Natur für die Thalwiler Bevölkerung am Beispiel des Waldes und der Kräutermedizin: [Geschichte]. – *In:* Thalwiler Neujahrsblätter, Thalwil, 2004, [24] S. Abb., Karte