

**Schweizerische  
Zeitschrift für Forstwesen**

**Rivista forestale svizzera**

**Journal forestier suisse  
Swiss Forestry Journal**

ISSN 0036-7818

Schweizerischer Forstverein  
Société forestière suisse  
Società forestale svizzera  
Swiss Forestry Society

**2005**

**156. Jahrgang · 156<sup>e</sup> année  
156<sup>o</sup> anno · 156<sup>th</sup> Year**

Redaktion  
Dr. JEAN-PIERRE SORG  
und MARGRIT IRNIGER  
ETH Zürich

Druck und Expedition:



# Inhaltsverzeichnis

## Aufsätze und Mitteilungen

### Autorenregister

Die Zahlen (Laufnummern) beziehen sich auf die Eintragungen im nachfolgenden systematischen Hauptteil.

Allgöwer, B. 15	Diaci, J. 26	Küttel, P. 5	Scheicher, U. 72
Ammann, B. 15	Donath, S. 70	Lampugnani, V.M. 35	Schmithüsen, F. 99 108
Appenzeller-Winterberger, C. 115	Duelli, P. 5	Lässig, R. 137	Schneiter, G. 5
Arbeitsgruppe Wald- und Holzwirtschaft im Klimaschutz 7	Dürr, C. 61	Le Master, D.C. 96	Scholz, R.W. 100
Bächle, F. 64	Eberle, G. 69	Loser, E. 119	Schuler, A. 59 94
Bachmann, P. 54	Farron, L. 103	Lotter, A.F. 15	Schütz, J.-P. 12
Bachofen, H. 8	Feichter, H. 137	Lüscher, F. 59	Sciacca, S. 5
Bachofen, H. 22	Frehner, M. 19	Lüscher, P. 5	Seeland, K. 100
Barbezat, V. 33	Ginzler, C. 5	Mai, C. 70	Sieber, H. 106
Bärtschi, H. 67	Gobet, E. 15	Mandallaz, D. 94	Sorg, J.-P. 102
Bebié, N. 119	Gödickemeier, I. 5	Mannes, D. 65 66	Spinedi, F. 38
Bertiller, R. 49	Hadorn, S. 5	Märki, C. 66	Stähli, M. 15
Bieri, L. 114	Hagedorn, F. 5	Mathys, L. 51	Stauffacher, M. 115
Binder, C. 114	Hallenbarter, D. 50	Matter, J.-F. 102	Stebler, U. 107
Bittner, A. 136	Hanewinkel, M. 137	Mayer-Gampe, P. 139	Stiptzov, V. 61
Bögeholz, S. 136	Hasenauer, H. 50	Menn, C. 94	Stoffel, M. 13
Bonoli, C. 65	Heeb, M. 86	Miéville-Ott, V. 33	Streckfuss, M. 137
Bont, A. 129	Heynisch, W. 57	Militz, H. 70	Tech, S. 74
Bouriaud, L. 108	Holdenrieder, O. 42	Mohr, C. 59	Teischinger, A. 73
Brang, P. 25	Howald, M. 67	Moretti, M. 5 11	Tinner, W. 15
Bugmann, H. 37	Huber, G. 137	Moritz, M. 137	Trachsler, B. 49
Bürkner, F. 119	Hürlimann, K. 94	Mulhauser, B. 4	Unbehaun, H. 74
Burschel, P. 1	Hurst, A. 68 86	Namiranian, M. 23	Vienne, F. 45
Buttler, A. 16	Jakob, M. 68 86	Niemz, P.	Vittoz, P. 16
Büttner, M. 34	Jaloviar, P. 29	64 65 66 67 68 69 71 86	von Detten, R. 137
Cesti, G. 38	Junod, P. 4 16	Niggli-Luder, S. 119	Wagenführ, A. 74
Coch, T. 49	Kaiser, B. 95	Popper, R. 69	Wermelinger, B. 5
Conedera, M.	Kaufmann-Hayoz, R. 115	Queloz, V. 42	Wienhaus, O. 75
11 15 38 39	Kennedy, J.J. 135	Reinhard, O. 105	Winkler, M. 111
Corti, G. 39	Knauer, G. 58	Rinderknecht, P. 59 94	Wohlgemuth, T. 5
Corvol, A. 56	Koch, N.E. 135	Rosset, C. 20	Wüthrich, R. 62
Defila, C. 2 3	Köhler, B. 136	Rotach, P. 102	Zimmermann, W. 100
Delfan Abazari, B. 23	Kouplevatskaya-Yunusova, I. 110	Roth, P. 39	Zingg, A. 22 24 50
	Kozjek, L. 26	Ryser, D. 39	
	Kuhn, W. 104	Sagheb-Talebi, K. 23	
		Saniga, M. 29	

### Systematischer Hauptteil

Die mit \* bezeichneten Aufsätze sind reviewed papers.

Am Peer Review-Verfahren für den Jahrgang 156 des Jahres 2005 waren die folgenden Expertinnen und Experten beteiligt. Wir danken an dieser Stelle für ihre grosse Arbeit.

Peter Bachmann, Zürich; Andreas Brunner, As; Thomas Coch, Zürich; Monika Frehner, Sargans; Bernard Frochot, Dijon; Hansruedi Heinemann, Zürich; Ingrid Kissling-Näf, Bern; Thomas Knoke, Freising; Bertram Leder, Arnsberg; Petra Lindemann-Matthies, Zürich; Daniel Mandallaz, Zürich; Beatrice Miranda-Gut, Birmensdorf; Reinhard Mössmer, Freising; Jürgen Nagel, Göttingen; Peter Rotach, Zürich; Manfred Schölch, Freising;

Jean-Philippe Schütz, Zürich; Ute Seeling, Freiburg i.Br.; Margaret A. Shannon, Buffalo; Karl Martin Tanner, Zürich; Alfred Teischinger, Wien; André Wagenführ, Dresden; Martin Walter, Freising; Gerd Wegener, München; Rupert Wimmer, Wien; Willi Zimmermann, Zürich; Claudia Zingerli, Zürich; Andreas Zingg, Birmensdorf; Ernst Zürcher, Biel.

## Übersicht über die Systematik

- FDK 1 Standortsfaktoren. Biologie
- FDK 2 Waldbau
- FDK 3 Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und Transport. Forstliches Ingenieurwesen
- FDK 4 Forstschäden und Forstschutz
- FDK 5 Holzmesskunde. Zuwachs; Wachstumsgang und Struktur der Bestände. Vermessung und Kartierung
- FDK 6 Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung
- FDK 7 Handel mit Forsterzeugnissen (Holzmarktkunde): Wirtschaftliche Fragen des forstlichen Transportwesens und der Holzindustrien
- FDK 8 Forsterzeugnisse und ihre Verwendung
- FDK 9 Forstpolitik

### FDK 1 Standortsfaktoren. Biologie

#### FDK 11 Standortsfaktoren: Klima, Lage, Boden, Hydrologie

- 1 Burschel, P.: Der neue Wald. SZF 156 (2005) 12: 521–524
- 2 Defila, C.: Phänologische Beobachtungen in der Schweiz im Jahre 2004. SZF 156 (2005) 02: 70–72
- 3 Defila, C.: Phänologische Trends bei den Waldbäumen in der Schweiz. SZF 156 (2005) 06: 207–210
- 4 Junod, P.; Mulhauser, B.: La sylviculture favorable au chêne, facteur majeur de la progression du Pic mar *Dendrocopos medius* en Suisse. Exemple du Bois du Devens (canton de Neuchâtel). SZF 156 (2005) 03–04: 104–111
- 5 Wohlgemuth, T.; Duelli, P.; Ginzler, C.; Gödickemeier, I.; Hadorn, S.; Hagedorn, F.; Küttel, P.; Lüscher, P.; Moretti, M.; Schneiter, G.; Sciacca, S.; Wermelinger, B.: Ökologische Resilienz nach Feuer: Die Waldbrandfläche Leuk als Modellfall. SZF 156 (2005) 09: 345–352

#### FDK 151 Lebensweise, Autökologie, Gewohnheiten, Anpassungsfähigkeit

- 6 Junod, P.; Mulhauser, B.: La sylviculture favorable au chêne, facteur majeur de la progression du Pic mar *Dendrocopos medius* en Suisse. Exemple du Bois du Devens (canton de Neuchâtel). SZF 156 (2005) 03–04: 104–111

#### FDK 181 Lebensweise, Autökologie. Waldbauliche Eigenschaften der Bäume

- 7 Arbeitsgruppe Wald- und Holzwirtschaft im Klimaschutz: Anrechnung der CO<sub>2</sub>-Senken des Schweizer Waldes. Grundlagenpapier und Empfehlungen. SZF 156 (2005) 11: 438–441
- 8 Bachofen, H.: Der Einfluss von Aufnahme Fehlern und Wachstumsvorgängen auf die Stammzahlverteilung in Buchennaturverjüngungen unter Altholzschirm. Vergleich eines naturnahen Buchenbestandes im Sihlwald, Schweiz, mit einem Bestand im Buchenurwald Uholka, Ukraine. SZF 156 (2005) 10: 365–371\*
- 9 Defila, C.: Phänologische Beobachtungen in der Schweiz im Jahre 2004. SZF 156 (2005) 02: 70–72
- 10 Defila, C.: Phänologische Trends bei den Waldbäumen in der Schweiz. SZF 156 (2005) 06: 207–210
- 11 Moretti, M.; Conedera, M.: Ecologia degli incendi

nella Svizzera sudalpina: effetti su suolo, vegetazione e fauna. SZF 156 (2005) 09: 338–344

- 12 Schütz, J.-P.: Intensität der Waldpflege und Baumartendiversität im Wald – oder: Naturautomation contra Entmischung. SZF 156 (2005) 06: 200–206
- 13 Stoffel, M.: Assessing the vertical distribution and visibility of rockfall scars in trees. SZF 156 (2005) 06: 195–199\*

#### FDK 182 Lebensweise, Autökologie. Waldbauliche Eigenschaften der Bäume

- 14 Wohlgemuth, T.; Duelli, P.; Ginzler, C.; Gödickemeier, I.; Hadorn, S.; Hagedorn, F.; Küttel, P.; Lüscher, P.; Moretti, M.; Schneiter, G.; Sciacca, S.; Wermelinger, B.: Ökologische Resilienz nach Feuer: Die Waldbrandfläche Leuk als Modellfall. SZF 156 (2005) 09: 345–352
- 15 Tinner, W.; Allgöwer, B.; Ammann, B.; Conedera, M.; Gobet, E.; Lotter, A.F.; Stähli, M.: Ausmass und Auswirkungen der Waldbrände auf die Vegetation der Schweiz im Laufe der Jahrtausende. SZF 156 (2005) 09: 325–330
- 16 Vittoz, P.; Buttler, A.; Junod, P.: Délimitation d'une réserve forestière totale: approche par l'étude de la végétation SZF 156 (2005) 03–04: 112–121
- 17 Wohlgemuth, T.; Duelli, P.; Ginzler, C.; Gödickemeier, I.; Hadorn, S.; Hagedorn, F.; Küttel, P.; Lüscher, P.; Moretti, M.; Schneiter, G.; Sciacca, S.; Wermelinger, B.: Ökologische Resilienz nach Feuer: Die Waldbrandfläche Leuk als Modellfall. SZF 156 (2005) 09: 345–352

#### FDK 2 Waldbau

- 18 Burschel, P.: Der neue Wald. SZF 156 (2005) 12: 521–524
- 19 Frehner, M.: Gebirgswaldbau – vom finanziellen Rückgrat der Berggemeinden zum Risikomanagement. SZF 156 (2005) 12: 516–520
- 20 Rosset, C.: Le WIS.2, un instrument informatique performant pour une gestion efficiente et ciblée des écosystèmes forestiers. SZF 156 (2005) 12: 496–509

#### FDK 22 Waldbausysteme. Aufbau und Zusammensetzung der Bestände; Bestandesformen

- 21 Bachofen, H.: Der Einfluss von Aufnahme Fehlern und Wachstumsvorgängen auf die Stammzahlverteilung in Buchennaturverjüngungen unter Altholzschirm. Vergleich eines naturnahen Buchenbestandes im Sihlwald, Schweiz, mit einem Bestand im Buchenurwald Uholka, Ukraine. SZF 156 (2005) 10: 365–371\*
- 22 Bachofen, H.; Zingg, A.: Auf dem Weg zum Gebirgsplenterwald: Kurzzeiteffekte von Durchforstungen auf die Struktur subalpiner Fichtenwälder. SZF 156 (2005) 12: 456–466\*
- 23 Sagheb-Talebi, K.; Delfan Abazari, B.; Namiranian, M.: Regeneration process in natural uneven-aged Caspian beech forests of Iran. SZF 156 (2005) 12: 477–480\*
- 24 Zingg, A.: Ertragskunde – Waldbau auf wissenschaftlicher Grundlage. Plädoyer für einen akademisch abgestützten Waldbau. SZF 156 (2005) 12: 510–515

## FDK 23 Verjüngung und Bestandesbegründung

- 25 Brang, P.: Räumliche Verteilung der Naturverjüngung auf grossen Lothar-Sturmflächen. SZF 156 (2005) 12: 467–476\*
- 26 Diaci, J.; Kozjek, L.: Beech sapling architecture following small and medium gap disturbances in silver fir-beech old-growth forests in Slovenia. SZF 156 (2005) 12: 481–486
- 27 Frehner, M.: Gebirgswaldbau – vom finanziellen Rückgrat der Berggemeinden zum Risikomanagement. SZF 156 (2005) 12: 516–520
- 28 Sagheb-Talebi, K.; Delfan Abazari, B.; Namiranian, M.: Regeneration process in natural uneven-aged Caspian beech forests of Iran. SZF 156 (2005) 12: 477–480\*
- 29 Saniga, M.; Jaloviar, P.: Einfluss der Naturprozesse, waldbaulicher Massnahmen und Schutzmassnahmen auf die Erhaltung der Eibe im Naturreservat Pavelcovo, Slowakei. SZF 156 (2005) 12: 487–495
- 30 Schütz, J.-P.: Intensität der Waldpflege und Baumartendiversität im Wald – oder: Naturautomation contra Entmischung. SZF 156 (2005) 06: 200–206

## FDK 24 Bestandes- und Baumpflege

- 31 Bachofen, H.; Zingg, A.: Auf dem Weg zum Gebirgspflenterwald: Kurzzeiteffekte von Durchforstungen auf die Struktur subalpiner Fichtenwälder. SZF 156 (2005) 12: 456–466\*
- 32 Schütz, J.-P.: Intensität der Waldpflege und Baumartendiversität im Wald – oder: Naturautomation contra Entmischung. SZF 156 (2005) 06: 200–206

## FDK 268 Weidewaldungen. Weide im Wald und auf offenen Weideflächen

- 33 Miéville-Ott, V.; Barbezat, V.: Perceptions du pâturage boisé: résultats d'un sondage effectué au Communal de La Sagne NE. SZF 156 (2005) 01: 1–12

## FDK 27 Arboreta, Ziergehölze, Parks. Hecken (Lebhäge) und Heckenpflanzen

- 34 Büttner, M.: Wald wird Park – ein Essay. SZF 156 (2005) 07: 239–242
- 35 Lampugnani, V.M.: Die Konstruktion von Natur – Central Park neu besichtigt. SZF 156 (2005) 08: 288–296

## FDK 4 Forstschäden und Forstschutz

- 36 Brang, P.: Räumliche Verteilung der Naturverjüngung auf grossen Lothar-Sturmflächen. SZF 156 (2005) 12: 467–476\*
- 37 Bugmann, H.: Waldbrände in der Schweiz: Gestern, heute – und morgen? SZF 156 (2005) 09: 323–324
- 38 Cesti, G.; Conedera, M.; Spinedi, F.: Considerazioni sugli incendi boschivi causati da fulmini. SZF 156 (2005) 09: 353–361
- 39 Conedera, M.; Roth, P.; Corti, G.; Ryser, D.: Valutazione del rischio di incendi boschivi a livello locale: una proposta metodologica. SZF 156 (2005) 09: 331–337
- 40 Diaci, J.; Kozjek, L.: Beech sapling architecture following small and medium gap disturbances in silver fir-beech old-growth forests in Slovenia. SZF 156 (2005) 12: 481–486

- 41 Moretti, M.; Conedera, M.: Ecologia degli incendi nella Svizzera sudalpina: effetti su suolo, vegetazione e fauna. SZF 156 (2005) 09: 338–344
- 42 Queloz, V.; Holdenrieder, O.: Wie gross wird *Heterobasidion annosum* s.l.? – Eine Literaturübersicht. SZF 156 (2005) 10: 395–398
- 43 Stoffel, M.: Assessing the vertical distribution and visibility of rockfall scars in trees. SZF 156 (2005) 06: 195–199\*
- 44 Tinner, W.; Allgöwer, B.; Ammann, B.; Conedera, M.; Gobet, E.; Lotter, A.F.; Stähli, M.: Ausmass und Auswirkungen der Waldbrände auf die Vegetation der Schweiz im Laufe der Jahrtausende. SZF 156 (2005) 09: 325–330
- 45 Vienne, F.: Gegen die Miniermotte *Cameraria ohridella* resistente *Aesculus*-Arten in Europa – eine Literatur-Übersicht. SZF 156 (2005) 02: 65–69
- 46 Wohlgemuth, T.; Duelli, P.; Ginzler, C.; Gödickemeier, I.; Hadorn, S.; Hagedorn, F.; Küttel, P.; Lüscher, P.; Moretti, M.; Schneiter, G.; Sciacca, S.; Wermelinger, B.: Ökologische Resilienz nach Feuer: Die Waldbrandfläche Leuk als Modellfall. SZF 156 (2005) 09: 345–352

## FDK 5 Holzmesskunde. Zuwachs; Wachstumsgang und Struktur der Bestände. Vermessung und Kartierung

- 47 Bachofen, H.: Der Einfluss von Aufnahme Fehlern und Wachstumsvorgängen auf die Stammzahlverteilung in Buchennaturverjüngungen unter Altholzschirm. Vergleich eines naturnahen Buchenbestandes im Sihlwald, Schweiz, mit einem Bestand im Buchenurwald Uholka, Ukraine. SZF 156 (2005) 10: 365–371\*
- 48 Bachofen, H.; Zingg, A.: Auf dem Weg zum Gebirgspflenterwald: Kurzzeiteffekte von Durchforstungen auf die Struktur subalpiner Fichtenwälder. SZF 156 (2005) 12: 456–466\*
- 49 Coch, T.; Bertiller, R.; Trachsler, B.: Effiziente Erfassung der Kronendichte mit Hilfe fotografischer Senkrechtaufnahmen. SZF 156 (2005) 02: 59–64
- 50 Hallenbarter, D.; Hasenauer, H.; Zingg, A.: Validierung des Waldwachstumsmodells MOSES für Schweizer Wälder. SZF 156 (2005) 05: 149–156\*
- 51 Mathys, L.: Erfassung von Waldlücken mittels Laserscanning. SZF 156 (2005) 10: 372–377\*
- 52 Sagheb-Talebi, K.; Delfan Abazari, B.; Namiranian, M.: Regeneration process in natural uneven-aged Caspian beech forests of Iran. SZF 156 (2005) 12: 477–480\*
- 53 Zingg, A.: Ertragskunde – Waldbau auf wissenschaftlicher Grundlage. Plädoyer für einen akademisch abgestützten Waldbau. SZF 156 (2005) 12: 510–515

## FDK 6 Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung

- 54 Bachmann, P.: Forstliche Planung – heute und morgen. SZF 156 (2005) 05: 137–141
- 55 Bieri, L.; Binder, C.; Stauffacher, M.: FSC in der Schweiz: Über den Markt zu Nachhaltigkeit oder über Nachhaltigkeit zum Markt? SZF 156 (2005) 12: 378–384\*

- 56 Corvol, A.: Mutations et enjeux en forêt de Soignes: les années 1900. SZF 156 (2005) 08: 279–287
- 57 Heynisch, W.: Waldrichtplanung im Kanton Zug. SZF 156 (2005) 07: 226–229
- 58 Knauer, G.: Überbetriebliche forstliche Planung in Norditalien – Folgerungen für die Schweiz. SZF 156 (2005) 05: 157–162
- 59 Lüscher, F.; Mohr, C.; Rinderknecht, P.; Schuler, A.: Warum planen wir im Wald? – Überlegungen aus der Sicht eines Historikers, eines kantonalen Planungsverantwortlichen und eines Betriebsleiters. SZF 156 (2005) 05: 142–148
- 60 Rosset, C.: Le WIS.2, un instrument informatique performant pour une gestion efficiente et ciblée des écosystèmes forestiers. SZF 156 (2005) 12: 496–509
- 61 Stiptzov, V.; Dürr, C.: Multifunctional regional forest planning – Good practices and lessons learnt in Bulgaria. SZF 156 (2005) 01: 22–31
- 62 Wüthrich, R.: Naturgefahren im Kanton Zug. SZF 156 (2005) 07: 230–233
- 71 Niemz, P.: Herstellung und Eigenschaften von thermisch vergütetem Holz – eine Übersicht. SZF 156 (2005) 11: 408–410
- 72 Scheicher, U.: Einsatz von modifiziertem Holz für Parkett. SZF 156 (2005) 11: 414–415
- 73 Teischinger, A.: Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoffe (WPC) – Möglichkeiten und Grenzen einer neuen Werkstoffgeneration. SZF 156 (2005) 11: 416–419
- 74 Wagenführ, A.; Tech, S.; Unbehaun, H.: Modifizierung der Holzeigenschaften durch Enzyme. SZF 156 (2005) 11: 420–426
- 75 Wienhaus, O.: Chemische Änderungen bei der Wärmebehandlung von Holz. SZF 156 (2005) 11: 427–431

## **FDK 7 Handel mit Forsterzeugnissen (Holzmarktkunde): Wirtschaftliche Fragen des forstlichen Transportwesens und der Holzindustrien**

- 63 Kaiser, B.: Vom Push zum Pull – Der Perspektivewechsel in der Wertschöpfungskette von Forst- und Holzwirtschaft. SZF 156 (2005) 08: 269–273

## **FDK 8 Forsterzeugnisse und ihre Verwendung**

### **FDK 81 Holz und Rinde: Struktur und Eigenschaften**

- 64 Bächle, F.; Niemz, P.: Untersuchungen zum Einfluss der thermischen Vorbehandlung auf das Sorptionsverhalten und ausgewählte mechanische Eigenschaften von Fichtenholz. SZF 156 (2005) 02: 47–51\*
- 65 Bonoli, C.; Niemz, P.; Mannes, D.: Untersuchungen zu ausgewählten mechanischen Eigenschaften von Eschenholz. SZF 156 (2005) 11: 432–437
- 66 Märki, C.; Niemz, P.; Mannes, D.: Vergleichende Untersuchungen zu ausgewählten mechanischen Eigenschaften von Eibe und Fichte. SZF 156 (2005) 03–04: 85–91\*
- 67 Niemz, P.; Bärtschi, H.; Howald, M.: Untersuchungen zur Feuchteverteilung und Spannungsbildung in Holzbauteilen bei Wechselklimalagerung. SZF 156 (2005) 03–04: 92–99
- 68 Niemz, P.; Jakob, M.; Hurst, A.: Vergleichende Untersuchungen zu verschiedenen Möglichkeiten der Vergütung von Holz gegenüber holzerstörenden Pilzen. Teil 2: Diffusionswiderstand, Wasseraufnahme und Verhalten bei Freibewitterung. SZF 156 (2005) 06: 188–194\*
- 69 Popper, R.; Niemz, P.; Eberle, G.: Untersuchungen zum Diffusionswiderstand von Holzwerkstoffen. SZF 156 (2005) 03–04: 100–103

### **FDK 82 Holzbearbeitung (einschl. Oberflächenbehandlung und Holzverbindungen): Allgemeines**

- 70 Donath, S.; Mai, C.; Militz, H.: Untersuchungen zur Eignung von Silanen als Holzbehandlungsmittel. SZF 156 (2005) 11: 411–413

### **FDK 83 Holzbearbeitende und -verarbeitende Industrien und ihre Erzeugnisse. Verwendung von Holz im ursprünglichen Zustand**

- 76 Donath, S.; Mai, C.; Militz, H.: Untersuchungen zur Eignung von Silanen als Holzbehandlungsmittel. SZF 156 (2005) 11: 411–413
- 77 Niemz, P.: Herstellung und Eigenschaften von thermisch vergütetem Holz – eine Übersicht. SZF 156 (2005) 11: 408–410
- 78 Popper, R.; Niemz, P.; Eberle, G.: Untersuchungen zum Diffusionswiderstand von Holzwerkstoffen. SZF 156 (2005) 03–04: 100–103
- 79 Scheicher, U.: Einsatz von modifiziertem Holz für Parkett. SZF 156 (2005) 11: 414–415
- 80 Teischinger, A.: Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoffe (WPC) – Möglichkeiten und Grenzen einer neuen Werkstoffgeneration. SZF 156 (2005) 11: 416–419
- 81 Wagenführ, A.; Tech, S.; Unbehaun, H.: Modifizierung der Holzeigenschaften durch Enzyme. SZF 156 (2005) 11: 420–426
- 82 Wienhaus, O.: Chemische Änderungen bei der Wärmebehandlung von Holz. SZF 156 (2005) 11: 427–431

### **FDK 84 Holzschutz, Holzveredelung und sonstige Verfahren zur Verbesserung der Holzeigenschaften. Holzschädlinge und ihre Bekämpfung. Holz Trocknung und -lagerung.**

- 83 Bächle, F.; Niemz, P.: Untersuchungen zum Einfluss der thermischen Vorbehandlung auf das Sorptionsverhalten und ausgewählte mechanische Eigenschaften von Fichtenholz. SZF 156 (2005) 02: 47–51\*
- 83 Donath, S.; Mai, C.; Militz, H.: Untersuchungen zur Eignung von Silanen als Holzbehandlungsmittel. SZF 156 (2005) 11: 411–413
- 85 Niemz, P.: Herstellung und Eigenschaften von thermisch vergütetem Holz – eine Übersicht. SZF 156 (2005) 11: 408–410
- 86 Niemz, P.; Jakob, M.; Hurst, A.; Heeb, M.: Vergleichende Untersuchungen zu verschiedenen Möglichkeiten der Vergütung von Holz gegenüber holzerstörenden Pilzen. Teil 1: Pilzresistenz – Ein Vergleich ausgewählter unkonventioneller Holzschutzverfahren mit handelsüblichen Holzschutzmitteln. SZF 156 (2005) 06: 177–187\*
- 87 Niemz, P.; Jakob, M.; Hurst, A.: Vergleichende Untersuchungen zu verschiedenen Möglichkeiten der Vergütung von Holz gegenüber holzerstörenden Pilzen. Teil 2: Diffusionswiderstand, Wasseraufnahme

me und Verhalten bei Freibewitterung. SZF 156 (2005) 06: 188–194\*

- 88 Scheicher, U.: Einsatz von modifiziertem Holz für Parkett. SZF 156 (2005) 11: 414–415
- 89 Teischinger, A.: Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoffe (WPC) – Möglichkeiten und Grenzen einer neuen Werkstoffgeneration. SZF 156 (2005) 11: 416–419
- 90 Wagenführ, A.; Tech, S.; Unbehaun, H.: Modifizierung der Holzeigenschaften durch Enzyme. SZF 156 (2005) 11: 420–426
- 91 Wienhaus, O.: Chemische Änderungen bei der Wärmebehandlung von Holz. SZF 156 (2005) 11: 427–431

## FDK 9 Forstpolitik

### FDK 90 Allgemeines

- 92 Conedera, M.; Roth, P.; Corti, G.; Ryser, D.: Valutazione del rischio di incendi boschivi a livello locale: una proposta metodologica. SZF 156 (2005) 09: 331–337
- 93 Corvol, A.: Mutations et enjeux en forêt de Soignes: les années 1900. SZF 156 (2005) 08: 279–287
- 94 Hürlimann, K.; Mandallaz, D.; Menn, C.; Rinderknecht, P.; Schuler, A.: Zur Emeritierung von Professor Peter Bachmann. SZF 156 (2005) 05: 135–136
- 95 Kaiser, B.: Vom Push zum Pull – Der Perspektivewechsel in der Wertschöpfungskette von Forst- und Holzwirtschaft. SZF 156 (2005) 08: 269–273
- 96 Le Master, D.C.: Environmental Policy Making and Landscape-Scale Management. SZF 156 (2005) 08: 274–278
- 97 Publications and Reports by Franz Schmithüsen 1966–2005. SZF 156 (2005) 08: 306–313
- 98 Publikationsliste von Jean-Philippe Schütz (Stand: Beginn 2005). SZF 156 (2005) 12: 525–529
- 99 Schmithüsen, F.: Personal Remarks. SZF 156 (2005) 08: 263
- 100 Scholz, R.W.; Seeland, K.; Zimmermann, W.: The Interface between Forest, Landscape and Society in a Globalizing World – Views and Reflections on the Occasion of the Retirement of Professor Franz Schmithüsen. SZF 156 (2005) 08: 257–260
- 101 Scientific Colloquium on Forest, Landscape and Society. SZF 156 (2005) 08: 261–262
- 102 Sorg, J.-P.; Matter, J.-F.; Rotach, P.: Jean-Philippe Schütz, une carrière de sylviculteur. SZF 156 (2005) 12: 453–455

### FDK 902.12 Nekrologe

- 103 Farron, L.: Hommage à Fritz Grandjean, 1924–2004. SZF 156 (2005) 01: 42
- 104 Kuhn, W.: Otto Schoch, 1922 bis 2004. SZF 156 (2005) 02: 78
- 105 Reinhard, O.: Klaus Zehntner-Schwob, alt Oberförster, 1923 bis 2004. SZF 156 (2005) 06: 219
- 106 Sieber, H.: Friedrich Ramser, 1920 bis 2005. SZF 156 (2005) 03–04: 132
- 107 Stebler, U.: Zum Abschied von Hans Spielmann, alt Kreisförster, 1921 bis 2004. SZF 156 (2005) 03–04: 131–132

### FDK 903 Praktische Forstpolitik, Allgemeines: allgemeine Systeme, Programme, Planungen usw.

- 108 Bouriaud, L.; Schmithüsen, F.: Allocation of Property Rights on Forests through Ownership Reform

and Forest Policies in Central and Eastern European Countries. SZF 156 (2005) 08: 297–305

- 109 Corvol, A.: Mutations et enjeux en forêt de Soignes: les années 1900. SZF 156 (2005) 08: 279–287
  - 110 Kouplevatskaya-Yunusova, I.: The Evolution of Stakeholders' Participation in a Process of Forest Policy Reform in Kyrgyz Republic. SZF 156 (2005) 10: 385–394\*
  - 111 Winkler, M.: Der Zuger Wald und sein Umfeld. SZF 156 (2005) 07: 223–225
- FDK 904 Allgemeine regionale Darstellungen über Wälder und Forstwesen
- 112 Winkler, M.: Der Zuger Wald und sein Umfeld. SZF 156 (2005) 07: 223–225

### FDK 906 Direkte ökonomische Bedeutung der Wälder (Stellung des Waldes und des Forstwesens in der Volkswirtschaft)

- 113 Bieri, L.; Binder, C.; Stauffacher, M.: FSC in der Schweiz: Über den Markt zu Nachhaltigkeit oder über Nachhaltigkeit zum Markt? SZF 156 (2005) 10: 378–384\*

### FDK 907 Indirekte Bedeutung der Wälder (Wohlfahrtswirkungen). Natur- und Umweltschutz

- 114 Appenzeller-Winterberger, C.; Kaufmann-Hayoz, R.: Wald und Gesundheit. SZF 156 (2005) 07: 234–238
- 115 Bieri, L.; Binder, C.; Stauffacher, M.: FSC in der Schweiz: Über den Markt zu Nachhaltigkeit oder über Nachhaltigkeit zum Markt? SZF 156 (2005) 10: 378–384\*
- 116 Büttner, M.: Wald wird Park – ein Essay. SZF 156 (2005) 07: 239–242
- 117 Junod, P.; Mulhauser, B.: La sylviculture favorable au chêne, facteur majeur de la progression du Pic mar Dendrocopos medius en Suisse. Exemple du Bois du Devens (canton de Neuchâtel). SZF 156 (2005) 03–04: 104–111
- 118 Lampugnani, V.M.: Die Konstruktion von Natur – Central Park neu besichtigt. SZF 156 (2005) 08: 288–296
- 119 Loser, E.; Bebié, N.; Niggli-Luder, S.; Bürkler, F.: Monitoring und Erfolgskontrolle in WWF-Naturwaldflächen im Kanton Bern. SZF 156 (2005) 01: 13–21
- 120 Miéville-Ott, V.; Barbezat, V.: Perceptions du pâturage boisé: résultats d'un sondage effectué au Communal de La Sagne NE. SZF 156 (2005) 01: 1–12
- 121 Saniga, M.; Jaloviar, P.: Einfluss der Naturprozesse, waldbaulicher Massnahmen und Schutzmassnahmen auf die Erhaltung der Eibe im Naturreservat Pavelcovo, Slowakei. SZF 156 (2005) 12: 487–495
- 122 Vittoz, P.; Buttler, A.; Junod, P.: Délimitation d'une réserve forestière totale: approche par l'étude de la végétation SZF 156 (2005) 03–04: 112–121

### FDK 91 Bodenbenutzung, Landesplanung, Aufforstungspolitik

- 123 Bachmann, P.: Forstliche Planung – heute und morgen. SZF 156 (2005) 05: 137–141
- 124 Heynisch, W.: Waldrichtplanung im Kanton Zug. SZF 156 (2005) 07: 226–229
- 125 Knauer, G.: Überbetriebliche forstliche Planung in Norditalien – Folgerungen für die Schweiz. SZF 156 (2005) 05: 157–162

- 126 Le Master, D.C.: Environmental Policy Making and Landscape-Scale Management. SZF 156 (2005) 08: 274–278
- 127 Lüscher, F.; Mohr, C.; Rinderknecht, P.; Schuler, A.: Warum planen wir im Wald? – Überlegungen aus der Sicht eines Historikers, eines kantonalen Planungsverantwortlichen und eines Betriebsleiters. SZF 156 (2005) 05: 142–148
- 127 Stiptzov, V.; Dürr, C.: Multifunctional regional forest planning – Good practices and lessons learnt in Bulgaria. SZF 156 (2005) 01: 22–31
- FDK 92 Waldbesitzverhältnisse und Waldeigentumspolitik**
- 129 Bont, A.: Die Waldzusammenlegungen im Thurgauer Privatwald – ein Rückblick. SZF 156 (2005) 06: 211–213
- 130 Bouriaud, L.; Schmithüsen, F.: Allocation of Property Rights on Forests through Ownership Reform and Forest Policies in Central and Eastern European Countries. SZF 156 (2005) 08: 297–305
- FDK 93 Forstaufsicht und Forstgesetzgebung**
- 131 Cesti, G.; Conedera, M.; Spinedi, F.: Considerazioni sugli incendi boschivi causati da fulmini. SZF 156 (2005) 09: 353–361
- 132 Conedera, M.; Roth, P.; Corti, G.; Ryser, D.: Valutazione del rischio di incendi boschivi a livello locale: una proposta metodologica. SZF 156 (2005) 09: 331–337
- FDK 94 Andere Methoden zur Durchführung der Forstpolitik**
- 133 162. Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 25. und 26. August 2005 in Zug. Beschreibung der Exkursionen. SZF 156 (2005) 06: 214–216
- 134 Kaiser, B.: Vom Push zum Pull – Der Perspektivewechsel in der Wertschöpfungskette von Forst- und Holzwirtschaft. SZF 156 (2005) 08: 269–273
- 135 Kennedy, J.J.; Koch, N.E.: Integration of Human/Social Dimensions into the Traditional European Model of Natural Resource Education and Management. SZF 156 (2005) 08: 264–268
- 136 Kohler, B.; Bittner, A.; Bögeholz, S.: Von der waldbezogenen Umweltbildung zu einer waldbezogenen Bildung für eine nachhaltige Entwicklung – neue Wege für die Waldpädagogik. SZF 156 (2005) 02: 52–58\*
- 137 Lässig, R.; Huber, G.; von Detten, R.; Hanewinkel, M.; Feichter, H.; Moritz, M.; Streckfuss, M.: KnowForAlp: Übergreifender Wissenstransfer zu Waldthemen im Alpenraum. SZF 156 (2005) 03–04: 122–124
- 138 Lampugnani, V.M.: Die Konstruktion von Natur – Central Park neu besichtigt. SZF 156 (2005) 08: 288–296
- 139 Mayer-Gampe, P.: Der Wald als Oberfläche der Verwandlung. SZF 156 (2005) 07: 243–248
- 140 Schmithüsen, F.: Personal Remarks. SZF 156 (2005) 08: 263
- 141 Zingg, A.: Ertragskunde – Waldbau auf wissenschaftlicher Grundlage. Plädoyer für einen akademisch abgestützten Waldbau. SZF 156 (2005) 12: 510–515
- FDK 97 Internationale Forstpolitik und andere internationale Zusammenarbeit**
- 142 Kennedy, J.J.; Koch, N.E.: Integration of Human/Social Dimensions into the Traditional European Model of Natural Resource Education and Management. SZF 156 (2005) 08: 264–268
- 143 Le Master, D.C.: Environmental Policy Making and Landscape-Scale Management. SZF 156 (2005) 08: 274–278
- 144 Scientific Colloquium on Forest, Landscape and Society. SZF 156 (2005) 08: 261–262

## Witterungsberichte

Jahresübersicht 2004. ....	163–165
September 2004. ....	32
Oktober 2004. ....	73
November 2004. ....	125
Dezember 2004. ....	126
Januar 2005. ....	166
Februar 2005. ....	217
März 2005. ....	249
April 2005. ....	314
Mai 2005. ....	362
Juni 2005. ....	399
Juli 2005. ....	400
August 2005. ....	442
September 2005. ....	443
Oktober 2005. ....	530

## Nekrologe

Grandjean, Fritz. ....	42
Ramser, Friedrich. ....	132
Schoch, Otto. ....	78
Spielmann, Hans. ....	131
Zehntner-Schwob, Klaus. ....	219

## Buchbesprechungen

Askani, T.: Wolfsspuren. Die Frau, die mit den Wölfen lebt (O. Odermatt) . . . . .	74	Handbuch Siedlungsökologie. Praxisorientierter Beitrag zur ökologischen Aufwertung des Siedlungsraumes (S. Tschäppeler) . . . . .	75
Aubert, S.; Razafiarison, S.; Bertrand, A. (éds.): Déforestation et systèmes agraires à Madagascar: Les dynamiques des tavy sur la côte orientale (J.-L. Pfund) . . . . .	34	Hauffe, P.: Weiterentwicklung der automatisierten Rundholzvermessung hinsichtlich der Erfassung und Quantifizierung äusserer und innerer Holzeigenschaften (W. Riegger) . . . . .	38
Bary-Lenger, A.; Nebout, J.-P.: Culture des chênaies irrégulières dans les forêts et les parcs (D. Horisberger) . . . . .	76	Hein, S.: Zur Steuerung von Astreinigung und Dickenwachstum bei Esche ( <i>Fraxinus excelsior</i> L.) und Ahorn ( <i>Acer pseudoplatanus</i> L.) (P. Ammann) . . . . .	74
Baur, B. und Mitautoren: Freizeitaktivitäten im Baselbieter Wald. Ökologische Auswirkungen und ökonomische Folgen (K. Seeland) . . . . .	531	Henze, O.; Gepp, J.: Vogelnistkästen in Garten und Wald (C. Glauser) . . . . .	169
Benkova, V.E.; Schweingruber, F.H.: Anatomy of Russian Woods. An atlas for the identification of trees, shrubs, dwarf shrubs and woody lianas from Russia (E. Zürcher) . . . . .	36	Herzog, T.; Natterer, J.; Schweitzer, R.; Volz, M.; Winter, W.: Construire en bois (E. Zürcher) . . . . .	445
Borgmann, P.: Magerwiesen in Liechtenstein. Vegetation – Diasporenbank und Restitutionspotentiale (U. Känzig-Schoch) . . . . .	128	Hespeler, B.: Fuchs und Marder. Erfolgreich bejagen (O. Odermatt) . . . . .	127
Brandt, P.: Transgene Pflanzen. Herstellung, Anwendung; Risiken und Richtlinien (E. Hussendörfer) . . . . .	129	Hofrichter, R.; Berger, E.: Der Luchs. Rückkehr auf leisen Pfoten (M. Rieder) . . . . .	127
Broad Spectrum Utilisation of Wood – Proceedings of the Cost Action E44 Conference (P. Niemz) . . . . .	445	Holztechnologie 46 (2005) Zur Wiederauflage der Zeitschrift «Holztechnologie» Sammelbesprechung (P. Niemz) . . . . .	218
Broll, G.; Keplin, B. (Eds.): Mountain Ecosystems. Studies in Treeline Ecology (W. Schönenberger) . . . . .	446	Holzwirtschaft Österreichs – ein Rückblick auf die letzten 60 Jahre. Geschildert von 22 Zeitzeugen, die diese Epoche wesentlich geprägt haben (P. Niemz) . . . . .	444
Brüscheiler, S.; Höggel, U.; Kläy, A.: L'eau et la forêt: gestion d'une interrelation. . . . .	33	Ingold, P.: Freizeitaktivitäten im Lebensraum der Alpentiere. Konfliktbereiche zwischen Mensch und Tier (M. Rieder) . . . . .	252
Burga, C.; Klötzli, F.; Grabherr, G. (Hrsg.): Gebirge der Erde. Landschaft, Klima, Pflanzenwelt (H. Hurni) . . . . .	251	Jarret, P.: Chênaie atlantique (P. Schneider) . . . . .	315
Buttoud, G.; Solberg, B.; Tikkanen, I.; Pajari, B. (Eds.): The Evaluation of Forest Policies and Programmes (M. Hostettler) . . . . .	316	Jöbstl, H.A.: Controlling. Grundlagen und Konzepte für die Forstverwaltung (R. Schickmüller) . . . . .	76
Couplan, F.; Doux, Y.: Reconnaître facilement les plantes (F. Felber) . . . . .	37	Kaiser, R.: Weiterentwicklung des Anforderungskataloges für die Vermessung von Stammholz (W. Riegger) . . . . .	38
Densborn, S.; Dong, P.H.; Huss, J.; Muth, M.; Roeder, A.; Schüler, G.: Kiefer im Pfälzerwald. Ergebnisse langfristiger Waldbauversuche (P. Brang) . . . . .	315	Kanevski, M.; Maignan, M.: Analysis and Modelling of Spatial Environmental Data (S. Ghosh) . . . . .	75
Eilittä, M.; Mureithi, J.; Derpsch, R. (Eds.): Green manure/cover crop systems of smallholder farmers. Experiences from tropical and subtropical regions (R. Felber) . . . . .	531	Karisch, G.: Berücksichtigung des Waldvermögens im forstlichen Rechnungswesen. Analyse der Vermögensrechnungsgeschichte und Entwicklung eines Modells zur Erfassung der Waldvermögensänderungen (R. Schickmüller) . . . . .	33
Ewert, A.W.; Bake, D.C.; Bissix, G.C.: Integrated Resource and Environmental Management: the Human Dimension (S. Wild-Eck) . . . . .	128	Krewer, B.: Jagen mit Hunden. Einsatzbereiche, Anforderungen, Rassen, Ausbildung (M. Rieder) . . . . .	76
Fischer, A.; Wotschikowsky, U.: Wald und Schalenwild in den Isaraunen. Waldökologisch-wildbiologisches Gutachten für das Rotwildgebiet Isaraunen (S. Gärtner) . . . . .	250	Küstern, E.; Bachmann, M.; Steinacker, L.; Schütze, G.; Utschig, H.; Pretzsch, H.: Die Kiefer im Rein- und Mischbestand. Produktivität, Variabilität, Wachstumstrend (A. Zingg) . . . . .	127
Forum Biodiversität Schweiz (Hrsg.): Biodiversität in der Schweiz. Zustand, Erhaltung, Perspektiven. Wissenschaftliche Grundlagen für eine nationale Strategie (J.-P. Sorg) . . . . .	127	LaRevueDurable 17, septembre-octobre 2005 (J.-P. Sorg) . . . . .	532
Gärtner, S.: Auswirkungen des Waldumbaus auf die Vegetation im Südschwarzwald (U. Kamm) . . . . .	38	Lignum, SIA, Holzbau Schweiz, VSSM, VGQ: Bauen mit Holz – Qualitätssicherung und Brandschutz (Redaktion) . . . . .	444
Gaston, K.A.; Spicer, J.I.: Biodiversity: An Introduction (B.O. Krüsi) . . . . .	38	Maselli, D.; Lys, J.-A.; Schmid, J.: Improving Impacts of Research Partnerships (K. Schmidt) . . . . .	250
Genske, D.D.; Hauser, S. (Hrsg.): Die Brache als Chance. Ein transdisziplinärer Dialog über verbrauchte Flächen (S. Tschäppeler) . . . . .	75	Matius, P.: Plant Diversity and Utilization of Rattan Gardens – A Contribution to Participatory Biodiversity Conservation within Benuaq Tribe in East Kalimantan, Indonesia (B. Sansonnens) . . . . .	37
Gigon, A.; Marti, R.; Scheiwiller, T.: Kurzpraktikum Terrestrische Ökologie (C. Dähler) . . . . .	168	Merlo, M.; Croitoru, L. (Eds.): Valuing Mediterranean Forests. Towards Total Economic Value (G. Chatziphilippidis) . . . . .	531
Göner, C.: A forest tribe of Borneo (C. Küchli) . . . . .	34	Nachhaltig handeln. Illustriert am Beispiel Bauen und Wohnen mit Holz (P. Niemz) . . . . .	444

Nanson, A.: Génétique et amélioration des arbres forestiers (E. Teissier du Cros) . . . . .	168
Orkan «Lothar» – Bewältigung der Sturmschäden in den Wäldern Baden-Württembergs. Dokumentation, Analyse, Konsequenzen (C. Angst) . . . . .	252
Peck, A.K.: Hydrometeorologische und mikroklimatische Kennzeichen von Buchenwäldern (C. Defila) . . . . .	218
Peterson, R.L.; Massicotte, H.B.; Melville, L.H.: Mycorrhizas: Anatomy and Cell Biology (S. Egli) . . . . .	251
Picard, O. (coord.): Ecologie, économie: régulier / irrégulier (Dossier) (P. Junod) . . . . .	446
Poorter, L.; Bongers, F.; Kouamé, F.Y.N'; Hawthorne, W.D. (Eds.): Biodiversity of West African Forests. An Ecological Atlas of Woody Plant Species (J.-P. Sorg) . . . . .	33
Reb, W.: Die Bewegungsjagd. Planung, Durchführung, Ausrüstung (D. Rüegg) . . . . .	39
Riou-Nivert, P.: Les résineux. Tome II: Ecologie et pathologie (P. Schneider) . . . . .	363
Roloff, A.: Bäume. Phänomene der Anpassung und Optimierung – Trees. Phenomena of Adaptation and Optimization (S. Egli) . . . . .	251
Sagoff, M.: Price, Principle, and the Environment (F.U. Höggel) . . . . .	129
Sayer, J.A.; Campbell, B.M.: The Science of Sustainable Development: Local Livelihoods and the Global Environment (B. Becker) . . . . .	36
Scholz, R.W.; Stauffacher, M.; Bösch, S.; Krütli, P. (Hrsg.): Appenzell Ausserrhoden. Umwelt – Wirtschaft – Region (P. Ettliger) . . . . .	167
Schwarzbauer, P.: Die österreichischen Holzmärkte. Grössenordnung – Strukturen – Veränderungen (W. Sonderegger) . . . . .	444
Schweizerisches Zentrum für Internationale Landwirtschaft (Hrsg.): ZIL – Annual Report 2003 (U. Mauderli) . . . . .	74
Schwitzer, R.; Tschirky, R.; Weidmann, P.; Good, A. (Hrsg.): Eidgenössisches Jagdbanngebiet Graue Hörner. Entstehung, Natur, Nutzung (J. Walcher) . . . . .	36
Shrivastava, M.B.: Timber Industries and Non-Timber Forest Products (P. Niemz) . . . . .	253
Smith, P.; Allen, Q.: Field Guide to the Trees and Shrubs of the Miombo Woodlands (U. Bloesch) . . . . .	446
Sophie und Karl Binding Stiftung (Hrsg.): Umweltbildung im Wald Vischnaunca/Gemeinde Trin GR: Binding Preis für vorbildliche Waldpflege (G. Caprez) . . . . .	169
Steiner, A.J.: Die Vegetation der Gemeinde Zermatt (A. Buttler) . . . . .	35
Stubbe, M. (Hrsg.): Jagd und Kultur (S. Gärtner) . . . . .	250
Szaro, R.C.; Peterson, C.E.; von Gadow, K.; Kräuchi, N. (Eds.): Creating a Legacy for Sustainable Science-based Forest Management: lessons learned from field experiments (P. Bachmann) . . . . .	167
Umsorgte Lebensräume. Obwaldner Forstleute an der Schwelle zum 21. Jahrhundert (U. Vogt) . . . . .	167
Von Teuffel, K.; Baumgarten, M.; Hanewinkel, M.; Konold, W.; Sauter, U.H.; Spiecker, H.; von Wilpert, K. (Hrsg.): Waldumbau für eine zukunftsorientierte Waldwirtschaft. Ergebnisse aus dem Südschwarzwald (J.-P. Schütz) . . . . .	401

## Redaktionelles

Aus der Redaktion . . . . . 172

## Hochschulnachrichten

### ETH Zürich – Departement Umweltwissenschaften

Ehrendoktorwürde für Jean-Pierre Sorg. . . . .	171
Ehrendoktorate für Professor Franz Schmithüsen . . .	317
Förderpreis für Gruppe Holzphysik. . . . .	220
Franz Schmithüsen-Symposium . . . . .	83
Gründung des Schulbereichs für Erde, Umwelt und Natürliche Ressourcen (S-ENETH) . . . . .	219
Kachana – Praktikum im Nordwesten Australiens. Ein Bericht von Laura Bruna Parolini . . . . .	78
Kolloquium Rücktritt Prof. Dr. A. Schuler. . . . .	532
Montagskolloquien im Wintersemester 2005/2006 . . . . .	402
Peter Bachmann: Forstwissenschaftler und Praktiker. Ein Porträt von Christian Lanz . . . . .	172
Praktikum im Malcolm-Knapp-Forschungswald in Maple Ridge (Vancouver), British Columbia. Ein Bericht von David Jud . . . . .	42
Professorenwahl für Ökosystemmanagement . . . . .	401
Skript Forstliche Planung . . . . .	532
Weiterbildungszertifikatslehrgang Räumliche Informationssysteme . . . . .	256
WS 2005/06: Aktuelle Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes. . . . .	449
Zum 48. Symposium der Internationalen Vereinigung für Vegetationskunde. Ein Bericht von Jan Wunder. . . . .	404

## Promotionen

Ammann, Peter-Lukas . . . . .	44
Carraro, Luciano . . . . .	317
Cochard, Roland . . . . .	132
Graf, Roland Felix. . . . .	317
Köchli, Daniel Arthur . . . . .	317
Moser, Barbara . . . . .	317
Providoli, Isabelle Anita . . . . .	132
Rammig, Anja . . . . .	532
Rosset, Christian . . . . .	317
Schmid, Stephanie A.H. . . . .	317
Thürig, Esther Lotti. . . . .	132
Weber, Pascale Anja . . . . .	532

## Andere Hochschulen und Universitäten

Hochschule für Technik, Rapperswil: Neues Forum für Landschaftsentwicklung . . . . .	83
Hochschule Wädenswil: Informationstag . . . . .	404
Hochschule Wädenswil: Wachstum der Studierendenzahl . . . . .	449
Schweizerische Hochschule für Landwirtschaft: Beginn des Bachelor-Studiums . . . . .	449
Schweizerische Hochschule für Landwirtschaft / Haute école suisse d'agronomie: Neuer Leiter Studiengang Agronomie. . . . .	44
Universität Basel: Umfrage des NLU zur Erholungsnutzung im Wald. . . . .	83
Universität Bern: Kurs Nachhaltige Entwicklung . . . .	364
Wechsel Studiengangsleiter Forst an der SHL Zollikofen . . . . .	404

## WSL

Internationales Internetportal: waldwissen.net. . . . .	83
WSL Forum für Wissen 2005: Wald und Huftiere – eine Gemeinschaft im Wandel . . . . .	364

## Schweiz und Kantone

Anrechnung der CO <sub>2</sub> -Senken des Schweizer Waldes – Empfehlungen der Arbeitsgruppe «Wald- und Holzwirtschaft im Klimaschutz» . . . . .	449
Arbeitsgemeinschaft der Hilfswerke: Namensänderung . . . . .	406
Bildungszentrum Wald Lyss – Centre forestier de formation Lyss: Personelles – Nominations. . . .	44
Binding Waldpreis 2005 für die Ortsbürgergemeinde Baden . . . . .	221
Burgergemeinde Burgdorf: Personelles . . . . .	132
Buwal, Eidg. Forstdirektion: Zur Pensionierung von Andrea Semadeni . . . . .	317
Buwal: Ernennungen . . . . .	317
Buwal: «holz 21» unterstützt Kooperationen in der Holzkette. . . . .	220
Buwal: Nationales ökologisches Netzwerk. . . . .	83
Buwal: Starthilfe für innovative Forschungsprojekte . . . . .	220
Buwal und BWG werden zum Bundesamt für Umwelt – L'OFEP et l'OFEG devienent l'Office fédéral de l'environnement. . . . .	449
Coordination forestière romande – CoFoRom . . . . .	222
Erfolgreiche Forstmesse Luzern. . . . .	364
Forstliche Ausbildung: Änderung der Lehrgänge . . .	317
Forstmesse Luzern 2005 . . . . .	45
Fortbildung Wald und Landschaft . . . . .	45
Fortbildung Wald und Landschaft: nächste Kurse . . .	222
Forum Biodiversität Schweiz: Swiss Forum on Conservation Biology. . . . .	364
Geologischer Atlas der Schweiz 75-jährig. . . . .	222
Haute école suisse d'agronomie: InfoAgrar au service du développement rural . . . . .	256
Hintermann & Weber: Ausschreibung Forschungspreis für Naturschutz . . . . .	173
Höhere Forstliche Fachschulen Lyss und Maienfeld: Diplomfeier . . . . .	450
holz+form: Fachmesse für Holzsysteme und Architektur . . . . .	450
Holzenergie Schweiz: Personelle Änderungen. . . . .	220
Holzindustrie Schweiz: Sägereiproduktion wächst . . . . .	532
InfoAgrar: Symposium zum Welternährungstag . . . .	133
Intercooperation: new Deputy Executive Director. . .	45
Kanton Aargau: Kurs Naturschutzplanung im Wald . . . . .	222
Kanton Bern: neuer Vorsteher des Amtes für Wald. . . . .	364
Kanton Solothurn: Erneuerung des FSC-Zertifikates . . . . .	256
Kanton Zürich: Waldkarten im GIS-Browser. . . . .	173
Lignum: Kurse zum Brandschutz im Holzbau. . . . .	173
Off-Road-Fahrzeuge im Wald: Eine Informationsbroschüre . . . . .	256
Pro Silva Helvetica: Karl Müller, 25 <sup>e</sup> récipiendaire de la médaille Kasthofer . . . . .	172
Q-Label und PEFC-Zertifizierungen. . . . .	83

Salon-bois: 4 <sup>e</sup> édition . . . . .	533	<i>162. Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins vom 25. und 26. August 2005 in Zug</i>	
sanu: Vertiefungskurs «Landschaftsentwicklungskonzepte Lek» . . . . .	133	Erläuterungen zur Jahresrechnung 2004/05 und zum Budget 2005/06 . . . . .	537
Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung: neuer Präsident . . . . .	318	Generalversammlung des SFV in Zug: Wahlen . . . . .	406
Schweizerische Arbeitsgemeinschaft Naturgemässe Waldwirtschaft (ANW Schweiz): Tagung . . . . .	45	Jahresrechnung 2004 Solidaritätskonto des Schweizerischen Forstvereins . . . . .	537
Schweizerische Vogelwarte Sempach: Swiss Bird Index . . . . .	406	Jahresrechnung 2004/05 Konto Waldwertschätzung des Schweizerischen Forstvereins . . . . .	536
Silviva: Nachdiplomkurs «Naturbezogene Umweltbildung» . . . . .	133	Jahresrechnung 2004/05 Reisefonds «de Morsier» des Schweizerischen Forstvereins . . . . .	536
Studie zu Erholung und Walddynamik . . . . .	450	Jahresrechnung 2004/05 und Budget 2005/06 des Schweizerischen Forstvereins . . . . .	535
Volksinitiative «Rettet den Schweizer Wald» eingereicht 449		Protokoll der ordentlichen Mitgliederversammlung . . . . .	533
Waldbericht 2005 . . . . .	405	Revisorenbericht . . . . .	538
Waldwirtschaft Schweiz: Auswertung der Betriebsabrechnung . . . . .	405	<i>Arbeitsgruppen</i>	
Waldwirtschaft Schweiz: Holzverarbeitungszentrum Luterbach . . . . .	83	Arbeitsgruppe Vegetation und Boden: Exkursion in Wälder an den Hochrhein . . . . .	322
Waldwirtschaft Schweiz: Steigerung der Sägekapazität forstpolitisch erwünscht . . . . .	173	Arbeitsgruppe Vegetation und Boden: Winterveranstaltung zum Thema Auswirkungen der Trockenheit auf den Wald . . . . .	175
WWF: Genügend Lebensraum für Bären in der Schweiz . . . . .	222	Arbeitsgruppe Wald und Wildtiere: Kurs Wald-Wildtiere . . . . .	45
<b>Internationales</b>		Portfolio Ökonomik erfolgreich abgeschlossen . . . . .	450
Cipra-Wettbewerb Zukunft in den Alpen . . . . .	175	<i>Kurzprotokolle</i>	
Deutschland: Forstlicher Unternehmertag in Freising . . . . .	45	Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom 10. Dezember 2004 . . . . .	45
Deutschland: Reise in die Steiermark mit dem baden-württembergischen Forstverein . . . . .	175	Kurzprotokoll der Telefonkonferenz des Vorstandes vom 25. Januar 2005 . . . . .	84
Deutschland: Seminar zur arbeitsmedizinischen Betreuung im Forst . . . . .	133	Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom 15. März 2005 . . . . .	133
Finnland: Neues Internet-Portal des Finnischen Forstvereins . . . . .	133	Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom 19. Mai 2005 . . . . .	222
LexAlp: Harmonisierung der Rechtsterminologie im Alpenraum . . . . .	175	Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom 14. Juni 2005 . . . . .	322
Österreich: Bundesforschungszentrum für Wald . . . . .	84	Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom 6. Juli 2005 . . . . .	322
Pro Silva Europe: Jean-Philippe Schütz, nouveau président . . . . .	364	Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom 4. Oktober 2005 . . . . .	450
Refa-Fachausschuss Forstwirtschaft: Seminare . . . . .	84	<i>Vereinsadressen</i>	
Silberglanz der Taiga – grosse, ursprüngliche Waldflächen im Norden von Russland. Ein Bericht von Michael Götz . . . . .	174	Adressenverzeichnis des Schweizerischen Forstvereins – Répertoire des adresses de la Société forestière suisse . . . . .	46
WWF International: neuer Generaldirektor . . . . .	318	Adressenverzeichnis des Schweizerischen Forstvereins – Répertoire des adresses de la Société forestière suisse . . . . .	452
www.goforwood.info . . . . .	450		
<b>SFV-Nachrichten</b>		<b>Leserbriefe</b>	
Austausch Studierende SHL und ETH: Treffen in Davos . . . . .	406	Gedanken zu Wald und Holz . . . . .	451
Jahresbericht des Präsidenten: Juli 2004 bis Juni 2005 . . . . .	320	Korrigendum . . . . .	538
KnowForAlp: Vorschau internationale Fachtagung . . . . .	533	Zum Positionspapier des Schweizerischen Forstvereins: Naturnaher Waldbau als gesetzlich verankerter Standard für die Waldbewirtschaftung . . . . .	133
Stiftung Hilfskasse für Schweizerische Forstingenieure und deren Familienangehörigen: Jahresbericht 2004 des Präsidenten – Zusammensetzung des Stiftungsrates . . . . .	175		
Teilrevision Waldgesetz . . . . .	318		
Treffen des European Forest Network in Finnland . . . . .	406		