

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 165 (2014)

Heft: 12

Register: Inhaltsverzeichnis = Sommaire 2014

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

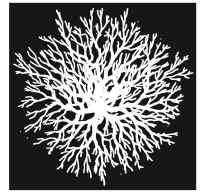
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 01.05.2026

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

Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen



Journal forestier suisse
Rivista forestale svizzera
Swiss Forestry Journal



Inhaltsverzeichnis • Sommaire 2014

165. Jahrgang | 165^e année

Redaktion • Rédaction

Mythenstrasse 2, CH-8308 Illnau

Chefredaktorin: Barbara Allgaier Leuch, Illnau

Redaktorinnen: Christina Giesch Shakya, Bramois;
Brigitte Wolf, Bitsch

*Gestaltung, Übersetzung (sofern nicht durch Autoren
oder Gastredaktoren), Korrektorat:*

Manuela Widmer, Barbara Allgaier Leuch, Christina
Giesch, Kit Prins, Brigitte Wolf, Antonia Lüthi

Gastredaktoren und Organisatoren:

Harald Bugmann, Christoph Küffer, Marco Cone-
dera (6|2014), Christian Wilhelm (9|2014), Fran-
çois Godi (12|2014)

Ausschuss • Commission

Peter Brang, Martin Hostettler, Norbert Kräuchi,
Barbara Allgaier Leuch

Beirat • Conseil de rédaction

Martin Hostettler (Bern, Vorsitz), Peter Brang
(Birmensdorf), Ika Darnhofer (Wien), Luuk Dorren
(Grenoble), Marc Hanewinkel (Freiburg i. Br.),
Bernhard Maier (Schrus), Daniel Mandallaz
(Zürich), Christian Wilhelm (Chur), Susanne
Winter (Chorin-Brodowin)

Herausgeber • Editeur

Schweizerischer Forstverein, Geschäftsstelle,
Obstgartenstrasse 27, CH-8006 Zürich
Leiter SZF: Peter Brang

Druck • Imprimerie

Stämpfli AG, CH-3001 Bern

Expertinnen und Experten • Experts

Alle nicht mit * bezeichneten Beiträge sind «peer re-
viewed papers». Sie wurden von zwei bis drei Exper-
tinnen und Experten geprüft.

Den am Peer-Review-Verfahren beteiligten
Personen für den 165. Jahrgang danken wir für ihre
grosse Arbeit:

Reto Baumann, Bern; Peter Bebi, Davos-Dorf;
Andreas Bernasconi, Bern; Ronald Bill, Bärau; Peter
Brang, Birmensdorf; Ueli Bühler, Chur; Rita Bütler,
Lausanne; Paolo Camin, Bern; Gabriele Carraro, Lo-
carno; Dominik Cullmann, Freiburg i. Br.; Andrea
de Micheli, Zürich; Rolf Ehrbar, Rieden; Willy Eyer,
Givisiez; François Fellay, Sion; Daniel Fischer, Zü-
rich; Beat Fritsche, Herisau; Riet Gordon, Chur; Marc
Hanewinkel, Freiburg; Jeannette Hank, Bonn; Lesly
Helbling, Basel; Gertrude Hirsch Hadorn, Zürich;
Matthias Holenstein, Winterthur; Karin Ingold,
Bern; Jasmin Joshi, Potsdam; Franziska Kaiser, Aarau;

Urs Kamm, Zürich; Andreas Kayser, Stans; Marc Ke-
nis, Delémont; Thomas Knoke, Freising; Christian
Kölling, Freising; Christian Kuchli, Bern; Stefan Li-
enert, Einsiedeln; Felix Lüscher, Schwyz; Jann Marx,
Altdorf; Andreas Meier, Chur; Roland Métral, Mar-
tigny; Christine Meyer, Birmensdorf; Hans-Gerhard
Michiels, Freising; Pierre Mollet, Sempach; Diane
Morattel, Lausanne; Thomas Mosimann, Hannover;
Christian Moulin, Sion; Heinz Nigg, Herisau; Kon-
rad Noetzli, Zürich; Roland Olschewski, Birmens-
dorf; Luca Plozza, Roveredo; Roland Rappin, Villars-
Tiercelin; Jörg Reimer, Reinach; Friedrich Reimoser,
Wien; Daniel Rigling, Birmensdorf; Martin Schütz,
Birmensdorf; Raphael Schwitter, Maienfeld; Florian
Steierer, Genève; Ewald Weber, Potsdam; Hannelore
Weck-Hannemann, Innsbruck; Gerhard Weiss,
Wien; Willi Zimmermann, Zürich; Niklaus E. Zim-
mermann, Birmensdorf.

**Editorial, Perspektiven und Wissen •
Editorial, perspectives et connaissances**

Beiträge • Articles

1|2014

- 1 Die SZF mitgestalten • Contribuer au JFS (Brang P)* 1
2 Bodenschäden durch Freizeitaktivitäten im Wald: Regeneration durch Einzäunen (Rusterholz HP, Baur B) 2–9
10 Die EU Timber Regulation und ihre Konsequenzen für die Schweiz (Pfannkuch M, Zabel A) 10–17

2|2014

- 27 Forschung zu Wald und Klimawandel in Mitteleuropa: eine Werkschau (Wohlgemuth T, Brang P, Bugmann H, Rigling A, Zimmermann NE)* 27–36
37 Entwicklungslinien für das Management alpiner Naturgefahren im Klimawandel (Essay) (Pukall K, Kruse S)* 37–42
43 Nahrungsangebot für Auerhuhnküken – Phänologie und Verteilung der Lepidoptera-Larven (Hummel S, Graf RF) 43–49

3|2014

- 53 Stand der Nachhaltigkeitsdiskussion – Denkmodelle der Nachhaltigkeit (Wachter D) 53–60
61 La consommation de bois est-elle durable sur le long terme? (Prins K) 61–67
68 Wie Waldfachleute die Nachhaltigkeit der Waldnutzung in der Schweiz einschätzen (Bernasconi A, Brang P, Schneider O)* . . . 68–73

4|2014

- 79 Wildbachsperrern aus Fichte und Tanne: Festigkeit und Pilzbefall in den ersten Jahren (Rickli C, Graf F) 79–86
87 Waldbauliche Massnahmen für das Auerhuhn im Sonderwaldreservat Amden: ein erstes Fazit (Bircher N, Bugmann H, Bollmann K) 87–96

5|2014

- 105 Waldpolitischer Jahresrückblick 2013 (Zimmermann W)* 105–112
113 Erholung im Schweizer Wald: monetärer Wert und Determinanten (von Grünigen S, Montanari D) 113–120

6|2014

- 123 Invasive Arten: die neuen Sorgenkinder im Wald • Espèces envahissantes: nouveaux défis en forêt (Bugmann H, Küffer C, Conedera M)* 123

- 124 Invasive Neobiota im Wald: Konzepte und wissenschaftliche Grundlagen (Küffer C, Bugmann H, Conedera M) 124–131
132 Bekämpfung invasiver Neophyten: beschränkte Mittel zielgerichtet einsetzen (Essay) (Bischoff W, Cueni J, Peisl-Gaillet Y, Kolly D) 132–139
140 Neophytenbekämpfung an Gewässern im Spannungsfeld gesetzlicher Zielkonflikte (Essay) (Kräuchi N)* 140–145
146 Invasive Neobiota: von den Grundlagen zur nationalen Strategie (Walther GR, Leuthardt F) 146–149
150 Gebietsfremde Staudenknöteriche im Schweizer Wald – Auswirkungen und Massnahmen (Gerber E, Schaffner U) 150–157
158 Wann werden gebietsfremde Gehölze invasiv? Ein methodologischer Ansatz (Conedera M, Schoenenberger N) 158–165
166 Invasive Gehölzinsekten: Bedrohung für den Schweizer Wald? (Wermelinger B) 166–172
173 Neomyzeten – eine anhaltende Bedrohung für den Schweizer Wald (Sieber TN) 173–182

7|2014

- 189 La forêt du canton du Jura – ses caractéristiques et ses liens avec la surface agricole adjacente (Eschmann P, Gerber J, Bader H)* 189–197
198 Reaktion von Weisstannen auf ein- bis mehrmaligen Verbiss entlang von Lichtgradienten (Kolly AC, Kupferschmid AD) 198–207

8|2014

- 215 Zur Lage von Wald und Forstwirtschaft • De la forêt et de l'économie forestière suisse (Allgaier Leuch B)* 215
216 Entre la société et la forêt: voyage sur une interface (essai) (Rosset J)* 216–219
220 Ein beliebter Alleskönner steht unter Druck (Essay) (Leugger-Eggimann U)* 220–223
224 Situation und Anliegen der Waldeigentümer – einige Gedanken (Essay) (Brunner M)* 224–227
228 Zur Lage im Schweizer Wald (Essay)* (Hess J) 228–231
232 Waldunternehmen gehört die Zukunft (Essay) (Schmidt R, Hostettler M)* . . . 232–235
236 Globale Prozesse verlangen nach regionalen Lösungen (Essay) (Steffen K, Rigling A)* 236–239

9|2014

- 249 Schutzwald und Risikomanagement • Forêt protectrice et gestion du risque (Wilhelm C)* 249

250	Risikomanagement in privaten Unternehmen – Umgang mit Naturgefahren und Reputationsrisiken (Wilhelm C, Berger M)	250–258	Berger M	250
259	Hochlagenaufforstungen in Lawinenerbauungen im Berner Oberland (Ryter U)	259–267	Bernasconi A	68
268	Methode zur standardisierten Beurteilung der Schutzwälder im Kanton Freiburg (Eyer W, Mazotti B)	268–274	Bircher N	87
275	Wirkung von Schutzwald gegen gravitative Naturgefahren – Protect-Bio (Wasser B, Perren B)	275–283	Bischoff W	132
284	Rôle de la forêt protectrice dans la gestion intégrée des risques (Losey S, Sandri A)	284–291	Bollmann K	87
292	Winteröffnung des Lukmanierpasses mit organisatorischen Massnahmen (Zürcher-Gasser N, Wilhelm C, Conceprio F, Margreth S)	292–300	Borioli J	364
10 2014			Brang P	1, 27, 68, 307
307	Ein schriftlicher Thinktank wird praxisnäher (Brang P, Allgaier Leuch B, Kräuchi N, Hostettler M)*	307–312	Brunner M	224
313	20 Jahre ökologische Aufwertung von Waldrändern im Kanton Aargau: erste Erfolgskontrolle (Spörri K, Babbi M, Krüsi BO)	313–320	Bugmann H	27, 87, 123, 124, 339
321	Waldbau und die Faustmann-Theorie (Coordes R)	321–328	Conceprio F	292
11 2014			Conedera M	123, 124, 158
333	Multifunktionale Forstwirtschaft zwischen Inklusion und Extinktion (Essay) (Suda M, Pukall K)*	333–338	Coordes R	321
339	Welche Faktoren bestimmen den Erfolg der Moderholzverjüngung im Fichtenurwald Scatlè? (Stroheker S, Martin S, Sieber TN, Bugmann H, Weiss M)	339–347	Cueni J	132
12 2014			Dittgen A	377
359	Nature pour tous (Godi F)*	359–363	Eschmann P	189
364	Design universel et milieu naturel: quelles contraintes et quelles solutions? (Borioli J, Margot-Cattin P, Kessler S)	364–371	Eyer W	268
372	Freizeit in der Natur verbringen trotz einer Behinderung (Rocca M)*	372–376	Gerber E	150
377	Privatwaldeigentümer mit und ohne landwirtschaftlichen Hintergrund im Kanton Bern (Zabel A, Dittgen A)	377–383	Gerber J	189
Autorinnen und Autoren • Auteurs			Godi F	359
	Allgaier Leuch B	215, 307	Graf F	79
	Babbi M	313	Graf RF	43
	Bader H	189	Hess S	228
	Baur B	2	Hostettler M	232, 307
			Hummel S	43
			Kessler S	364
			Kolly AC	198
			Kolly D	132
			Kräuchi N	140, 307
			Kruse S	37
			Krüsi B	313
			Küffer C	123, 124
			Kupferschmid AD	198
			Leugger-Eggimann U	220
			Leuthardt F	146
			Losey S	284
			Margot-Cattin P	364
			Margreth S	292
			Martin S	339
			Mazotti B	268
			Montanari D	113
			Peisl-Gaillet Y	132
			Perren B	275
			Pfannkuch M	10
			Prins K	61
			Pukall K	37, 333
			Rickli C	79
			Rigling A	27, 236
			Rocca M	372
			Rosset J	216
			Rusterholz H	2
			Ryter U	259
			Sandri A	284
			Schaffner U	150
			Schmidt R	232
			Schneider O	68
			Schoenenberger N	158
			Sieber TN	173, 339
			Spörri K	313

Steffen K.	236	Arbeitswissenschaft, Ingenieurwesen •	
Stroheker S.	339	Science du travail, génie civil	
Suda M.	333	Design universel et milieu naturel: quelles	
von Grünigen S.	113	contraintes et quelles solutions?	364
Wachter D.	53	Freizeit in der Natur verbringen trotz einer	
Walther GR.	146	Behinderung*	372
Wasser B.	275	Wildbachsperrungen aus Fichte und Tanne:	
Weiss M.	339	Festigkeit und Pilzbefall in den ersten	
Wermelinger B.	166	Jahren.	79
Wilhelm C.	249, 250, 292	Wirkung von Schutzwald gegen gravitative	
Wohlgemuth T.	27	Naturgefahren – Protect-Bio.	275
Zabel A.	10, 377		
Zimmermann NE.	27	Waldschäden, -schutz • Dégâts, protection de la forêt	
Zimmermann W.	105	Bekämpfung invasiver Neophyten: beschränkte	
Zürcher-Gasser N.	292	Mittel zielgerichtet einsetzen (Essay).	132
		Bodenschäden durch Freizeitaktivitäten im	
		Wald: Regeneration durch Einzäunen	2
		Forschung zu Wald und Klimawandel in	
		Mitteleuropa: eine Werkschau*	27
		Gebietsfremde Staudenknöteriche im	
		Schweizer Wald – Auswirkungen und	
		Massnahmen	150
		Invasive Gehölzinsekten: Bedrohung für den	
		Schweizer Wald?	166
		Invasive Neobiota im Wald: Konzepte und	
		wissenschaftliche Grundlagen.	124
		Invasive Neobiota: von den Grundlagen zur	
		nationalen Strategie	146
		Neomyzeten – eine anhaltende Bedrohung	
		für den Schweizer Wald	173
		Neophytenbekämpfung an Gewässern im	
		Spannungsfeld gesetzlicher Zielkonflikte	
		(Essay)*	140
		Reaktion von Weisstannen auf ein- bis	
		mehrmaligen Verbiss entlang von Licht-	
		gradienten	198
		Rôle de la forêt protectrice dans la gestion	
		intégrée des risques	284
		Wann werden gebietsfremde Gehölze invasiv?	
		Ein methodologischer Ansatz	158
		Winteröffnung des Lukmanierpasses mit	
		organisatorischen Massnahmen	292
		Wachstum, Inventur • Croissance, inventaire	
		Methode zur standardisierten Beurteilung der	
		Schutzwälder im Kanton Freiburg	268
		Planung, Management • Planification, gestion	
		Design universel et milieu naturel: quelles	
		contraintes et quelles solutions?	364
		Entre la société et la forêt: voyage sur une	
		interface (essai)*	216
		Entwicklungslinien für das Management	
		alpiner Naturgefahren im Klimawandel	
		(Essay)*	37
		Gebietsfremde Staudenknöteriche im	
		Schweizer Wald – Auswirkungen und	
		Massnahmen	150

Sachgebiete • Domaines

Standort, Biologie • Station, biologie

20 Jahre ökologische Aufwertung von Wald-	
rändern im Kanton Aargau: erste Erfolgs-	
kontrolle.	313
Hochlagenaufforstungen in Lawinenverbauungen	
im Berner Oberland	259
Invasive Gehölzinsekten: Bedrohung für den	
Schweizer Wald?	166
Nahrungsangebot für Auerhuhnküken – Phänolo-	
gie und Verteilung der Lepidoptera-Larven	43
Reaktion von Weisstannen auf ein- bis	
mehrmaligen Verbiss entlang von Licht-	
gradienten	198
Wann werden gebietsfremde Gehölze invasiv?	
Ein methodologischer Ansatz	158
Welche Faktoren bestimmen den Erfolg der	
Moderholzverjüngung im Fichtenurwald	
Scatlè?	339
Wildbachsperrungen aus Fichte und Tanne: Festigkeit	
und Pilzbefall in den ersten Jahren	79

Waldbau • Sylviculture

20 Jahre ökologische Aufwertung von Wald-	
rändern im Kanton Aargau: erste Erfolgs-	
kontrolle.	313
Forschung zu Wald und Klimawandel in	
Mitteleuropa: eine Werkschau*	27
Hochlagenaufforstungen in Lawinenverbauungen	
im Berner Oberland	259
La forêt du canton du Jura – ses caractéristiques	
et ses liens avec la surface agricole	
adjacente*	189
Waldbau und die Faustmann-Theorie	321
Waldbauliche Massnahmen für das Auerhuhn	
im Sonderwaldreservat Amden: ein erstes	
Fazit	87
Welche Faktoren bestimmen den Erfolg der	
Moderholzverjüngung im Fichtenurwald	
Scatlè?	339

Globale Prozesse verlangen nach regionalen Lösungen (Essay)*	236	Globale Prozesse verlangen nach regionalen Lösungen (Essay)*	236
Invasive Neobiota im Wald: Konzepte und wissenschaftliche Grundlagen	124	Invasive Neobiota: von den Grundlagen zur nationalen Strategie	146
Methode zur standardisierten Beurteilung der Schutzwälder im Kanton Freiburg	268	La forêt du canton du Jura – ses caractéristiques et ses liens avec la surface agricole adjacente*	189
Multifunktionale Forstwirtschaft zwischen Inklusion und Extinktion (Essay)*	333	Multifunktionale Forstwirtschaft zwischen Inklusion und Extinktion (Essay)*	333
Neomyzeten – eine anhaltende Bedrohung für den Schweizer Wald	73	Neophytenbekämpfung an Gewässern im Spannungsfeld gesetzlicher Zielkonflikte (Essay)*	140
Risikomanagement in privaten Unternehmen – Umgang mit Naturgefahren und Reputationsrisiken	250	Risikomanagement in privaten Unternehmen – Umgang mit Naturgefahren und Reputationsrisiken	250
Rôle de la forêt protectrice dans la gestion intégrée des risques	284	Situation und Anliegen der Waldeigentümer – einige Gedanken (Essay)*	224
Situation und Anliegen der Waldeigentümer – einige Gedanken (Essay)*	224	Stand der Nachhaltigkeitsdiskussion – Denk- modelle der Nachhaltigkeit	53
Waldbauliche Massnahmen für das Auerhuhn im Sonderwaldreservat Amden: ein erstes Fazit	87	Waldpolitischer Jahresrückblick 2013*	105
Wie Waldfachleute die Nachhaltigkeit der Waldnutzung in der Schweiz ein- schätzen*	68	Waldunternehmen gehört die Zukunft (Essay)*	232
Winteröffnung des Lukmanierpasses mit organisatorischen Massnahmen	292	Wie Waldfachleute die Nachhaltigkeit der Waldnutzung in der Schweiz ein- schätzen*	68
Wirkung von Schutzwald gegen gravitative Naturgefahren – Protect-Bio	275	Zur Lage im Schweizer Wald (Essay)*	228

Sozialwissenschaft • Sciences sociales

Erholung im Schweizer Wald: monetärer Wert und Determinanten	113
La consommation de bois est-elle durable sur le long terme?	61
Privatwaldeigentümer mit und ohne land- wirtschaftlichen Hintergrund im Kanton Bern	377

Produkte, Leistungen • Produits, services

Erholung im Schweizer Wald: monetärer Wert und Determinanten	113
La consommation de bois est-elle durable sur le long terme?	61
Zur Lage im Schweizer Wald (Essay)*	228

Politik, Recht • Politique, droit

Bekämpfung invasiver Neophyten: beschränkte Mittel zielgerichtet einsetzen (Essay)	132
Die EU Timber Regulation und ihre Conse- quenzen für die Schweiz	10
Ein beliebter Alleskönner steht unter Druck (Essay)*	220
Entre la société et la forêt: voyage sur une interface (essai)*	216
Entwicklungslinien für das Management alpiner Naturgefahren im Klimawandel (Essay)*	37
Freizeit in der Natur verbringen trotz einer Behinderung*	372

Aktuell • Actualités

Rezensionen • Recensions

Baltisberger M, Nyffeler R, Widmer A (2013) <i>Systematische Botanik. Einheimische Farn- und Samenpflanzen</i> . Zürich: VDF, 4., voll- ständig überarbeitete und erweiterte Auflage. 392 p. (Wolf B)	103
Brühwiler R (2013) <i>Holz kann die Welt verändern. Wie Hermann Blumer dem Werkstoff Holz zu neuem Wachstum verhilft</i> . Herisau: Appenzeller Verlag. 159 p. (Gautschi M)	306
Corvol A, Dereix C, Galochet M, Gresser P, Lormant F et al, editors (2014) <i>Regards sur la forêt</i> . Paris: L'Harmattan. 477 p. (Finger A)	389
Deegen P (2013) <i>Die Stellung der Tharandter Theorien der forstlichen Nachhaltigkeit in Hayeks Klassifikation der Formen menschlicher Ordnung</i> . In: Apolte T et al, editor. <i>Ordo</i> : 64. Jahrbuch für die Ordnung von Wirt- schaft und Gesellschaft. Stuttgart: Lucius & Lucius. pp. 79–97. (Hostettler M)	351
Dupré M (2012) <i>De la graine au meuble</i> . DVD. www.delagraineaumeuble.fr. (Mooser M)	23
Field CB et al, editors (2012) <i>Managing the risks of extreme events and disasters to advance climate change adaptation</i> . Cambridge: Cambridge Univ Press. 582 p. (Bründl M)	102

Gärtner H, Schweingruber FH (2013) <i>Microscopic preparation techniques for plant stem analysis</i> . Remagen-Oberwinter: Kessel. 78 p. (Arbellay E)	304	Schulz B (2014) <i>Gehölzbestimmung im Winter mit Knospen und Zweigen</i> . Stuttgart: Ulmer, 2., aktualisierte Ausgabe. 360 p. (Rudow A)	304
Gaudin S (2013) <i>Photographier la forêt. Photographier en forêt</i> . Paris: IDF. 272 p. (Giesch C)	23	Steiger P (2014) <i>Esche, Espe oder Erle? Pflanzenporträts aller wild wachsenden Gehölze Mitteleuropas (Hauptband)</i> . 728 p. <i>Bestimmungsschlüssel aller wild wachsenden Gehölze Mitteleuropas (Nebenband)</i> . 368 p. Bern: Ott. (Düggelin C)	388
Goldammer JG, editor (2013) <i>Prescribed burning in Russia and neighbouring temperate-boreal Eurasia: a publication of the Global Fire Monitoring Center</i> . Remagen-Oberwinter: Kessel. 326 p. (Ryser D)	100	Steinsiek PM (2013) <i>Ereignis und Katastrophe: Aus den Werkstätten der Katastrophenforschung</i> . Remagen-Oberwinter: Kessel. 244 p. (Eyer W)	101
Gysel N (2013) <i>Waldspaziergang</i> . Blauen: Mondberg. 88 p. (Kasper H)	103	Tubes G (2014) <i>Süßes von Waldbäumen und Wildsträuchern. 155 unwiderstehliche Rezepte von Brombeertorte bis Weissdornlikör</i> . Wiebelsheim: Quelle & Meyer. 192 p. (Hugentobler O)	305
Herger B (2013) <i>Passion Revierförster im Schächental</i> . Altdorf: Gisler Druck. 196 p. (Nipkow F)	243	Von Detten R, editor (2013) <i>Das Waldsterben. Rückblick auf einen Ausnahmestand</i> . München: Oekom. 160 p. (Zierhofer W)	99
König A, Brün J, Janko C, editors (2014) <i>Wildbiologische Forschungsberichte: Zwei Tagungsbeiträge: Wildtiere und Industriegesellschaft (2011 in Freising), Wildtiere in Raum und Zeit (2012 in Bonn)</i> . Remagen-Oberwinter: Kessel. 152 p. (Zinggeler J)	330	Weber E (2013) <i>Plantes invasives de Suisse. Les reconnaître, lutter contre</i> . Bussigny: Rossolis. 224 p. (Burgener M)	23
Leitgeb E et al, editors (2013) <i>Waldböden: ein Bildatlas der wichtigsten Bodentypen aus Österreich, Deutschland und der Schweiz</i> . Weinheim: Wiley. 330 p. (Germann PF)	21	Wohlleben P (2013) <i>Mein Wald. Nachhaltig, sanft, wirtschaftlich</i> . Stuttgart: Ulmer. 240 p. (Menn C)	243
Marris E (2011) <i>Rambunctious garden: Saving nature in a post-wild world</i> . London: Bloomsbury. 224 p. (Winter S)	75		
Mytting L (2014) <i>Der Mann und das Holz. Vom Fällen, Hacken, Feuermachen</i> . Berlin: Suhrkamp/Insel. 250 p. (Peter L)	387	Sammelrezensionen • Recensions collectives	
Oelke M, Konold W, Mastel K, Spiecker H, editors (2013) <i>Multifunktionale Bewertung von Agroforstsystemen. Ein Forschungsbericht für die Praxis</i> . Freiburg: Univ Freiburg, Culterra 61. 220 p. (Huber R)	387	Klimapolitik auf der Basis klimaökonomischer Modelle? (Schubert R, Ohndorf M, Delas AM)	210
Parolini JD (2012) <i>Vom Kahlschlag zum Naturreservat. Geschichte der Waldnutzung im Gebiet des Schweizerischen Nationalparks</i> . Bern: Haupt. 213 p. (Hürlimann K)	22	Neuigkeiten • Nouvelles¹	
Pro Natura (2013) <i>Valoriser les lisières forestières</i> . Bâle: Steudler, Contributions à la protection de la nature en Suisse no 34. 43 p. (Buchwalder N)	104	Binding Waldpreis 2014 für die Genossenschaft Schwändeliflue	121
Quartier C (2013) <i>Ce que racontent les ponts couverts de Suisse (et d'ailleurs)</i> . Lausanne: Favre. 198 p. (Droz S)	186	Bündner Wald hält Klimawandel stand.	385
Rougier J, Sparks S, Hill L, editors (2013) <i>Risk and uncertainty. Assessment for natural hazards</i> . Cambridge: Cambridge Univ Press. 600 p. (Rheinberger C)	21	CH2014-Impacts: Klimafolgen für die Schweiz.	97
Rumberg M (2013) <i>Barrieren für die Umsetzung von forstlichen Klimaschutzprojekten im Rahmen des Clean Development Mechanism</i> . Freiburg i.Br.: Univ Freiburg, Institut Forst- Umweltpolitik. 326 p. (Zabel A)	102	Der Aletschwald – auf dem Weg zum Naturwald	302
		EFS publie des standards qualitatifs pour la gestion forestière	384
		Ergebnisse aus dem ersten LFI-Userworkshop (Brändli UB)	241
		Erneut Murgänge in der Val Parghera	122
		European Forest Week 2013 in Rovaniemi (Alder M, Leu F, Pfannkuch M)	51
		Gratulation zum 90. Geburtstag von Maurice de Coulon (Manser R)	329
		La filière bois peut-elle échapper à la globalisation? (Finger A)	209
		Le WSL vient de relancer une interface entre la recherche et la pratique pour la Suisse romande	384
		Markante Vorratsabnahme bei der Fichte im Mittelland	384
		Waldstadt Bremer: Kehrtwende	18
		Wenn ein Wald Gebäude schützt (Jordi M)	301

Forstverein • Société forestière¹

171 ^e Assemblée annuelle de la Société forestière suisse: description des excursions du 29 août 2014	186
Das Know-how in Standortkunde ist gefährdet (Von Wyl B, Brang P, Kaufmann G)	358
Durchgehende Prozessketten dank IT-Unterstützung (Allgaier Leuch B)	24
Erläuterungen zur Jahresrechnung 2013/2014 und zum Budget 2014/2015 (Kurt E)	351
Forêt et agriculture – de l'amour-haine au mariage de raison? (Domont P)	331
Jahresbericht 2013 des Präsidenten der Stiftung Hilfskasse (Schärer W)	248
Protocole de la 171 ^e Assemblée annuelle de la Société forestière suisse du 28 août 2014 à Delémont (Bader A)	353
Rapport annuel du président de la Société forestière suisse (juillet 2013 à juin 2014) (Rosset J)	244
Revisionsbericht (Sorg A, Sauter R)	352
SFV-Debatte: Privatwaldeigentümer im Gespräch (Denzler L)	213
Vollzugshilfe «Biodiversität im Wald»: Stellungnahme	389
Wald und Jagdvorschriften – ist weniger mehr? (Reifler H)	392

Nekrologe • Nécrologie

Hans Ritzler, 1926–2013 (Eichrodt R)	20
Heinrich Hofstetter, 1934–2014 (Hahn P)	303
Professor Dr. Albert Hauser-Rebsamen, 1914–2013 (Schuler A)	20

Leserbriefe • Courrier des lecteurs

Wald als CO ₂ -Senke, Carbon Offset gegen die Klimaeskalation (Speich A)	78
---	----

Wald + Landschaft an der ETHZ • Forêt et paysage à l'EPFZ

33 Absolventinnen und Absolventen erhalten ihr Masterdiplom	52
Auf Tuchfühlung mit der Praxis – das «Interdisziplinäre Projekt» (Moll P)	242
Forstpolitik und Waldbau an der ETH – auf in die Zukunft! (Bugmann H)	99
GIS-Ausbildung am Departement Umwelt-systemwissenschaften (Niederhuber M, Baumgartner F)	185
Stellenantritt von Dr. Eva Liebermann an der ETH (Bugmann H)	330
Was wird aus den ETH-Abgängern mit Vertiefung Wald- und Landschaftsmanagement? (Wölfle S)	386

Waldwissenschaften an der HAFL • Sciences forestières à la HAFL

22 neue Forstingenieur/innen und ihre Abschlussarbeiten (Kühne K)	350
Aus Forst- werden Waldwissenschaften (Dorren L, Etter A)	211
Das neue Team Gebirgswald, Naturgefahren und GIS (GNG) (Dorren L, Etter A)	211
SUNWoods: bedürfnisorientiertes Waldmanagement im urbanen Raum (Kern M, Baerlocher B, Mühlethaler U, Bernasconi A)	77

Aus den Kantonen • Nouvelles des cantons

Aus den Kantonen I (Wüest O)	76
Aus den Kantonen II (Wüest O)	212

¹ ausgewählte Beiträge • articles sélectionnés

Fotonachweis (von links oben nach rechts unten):

- 1|2014: Winterlandschaft (Blick vom Ernergalen, Wallis). Foto: Brigitte Wolf
- 2|2014: Die Natur als Kunstwerk. Laub mit Eiskristallen auf schwarz gefrorenem Waldweiher. Foto: Barbara Allgaier Leuch
- 3|2014: Was bedeutet Nachhaltigkeit? Foto: Barbara Allgaier Leuch
- 4|2014: Bachverbau mit Holzsperrern in den Gamser Wildbächen (St. Gallen). Foto: Christian Rickli
- 5|2014: Geht es nach dem Willen von Bundesrat und Parlament, soll im Schweizer Wald künftig mehr Holz genutzt werden. Foto: Franca Pedrazzetti/BAFU
- 6|2014: Die Amerikanische Kiefernwanze (*Leptoglossus occidentalis*) wurde 1999 erstmals in Europa nachgewiesen und weist invasive Züge auf. Foto: Beat Wermelinger
- 7|2014: Vallée du Doubs. Photo: Juratourisme
- 8|2014: Im Zusammenhang mit Wald und Forstwirtschaft wichtige Begriffe. Idee und Umsetzung: Barbara Allgaier Leuch und Manuela Widmer
- 9|2014: Schutzmassnahmen im Lawinenanrissgebiet Seta mit Blick auf das Dorf Langwies (GR). Foto: tur GmbH
- 10|2014: Ein klassischer Vertreter der Waldrandvegetation: der Weissdorn (*Crataegus*). Foto: Brigitte Wolf
- 11|2014: Fichtenverjüngung auf Moderholz. Foto: Raphael Schwitter
- 12|2014: Chemin forestier accessible aux personnes à mobilité réduite. Photo: Mobility international suisse

BERGWALD
PROJEKT



Handholzerkurs in Trin GR
www.bergwaldprojekt.org

12. - 18. April 2015

Christbäume

Nordmann, Rot-, Weisstannen, Nobilis, Blaufichten

Dekorationsreisig

Nordmann, Nobilis, Kosteri,
Weymouthsföhren, Weisstannen

Verpackungsgeräte + Netze

in diversen Grössen



Christbaum-Spitzmaschinen

Fordern Sie unsere Preisliste an:

Josef Kressibucher AG

Forstbaumschule, Ast 2

8572 Berg TG

Tel. 071 636 11 90

Fax 071 636 10 29

www.kressibucher.ch

Ihr Inserat in der nächsten Ausgabe der SZF?

Inserateschluss für das Heft Nr. 1 | 2015
vom 3. Januar 2015 ist am **12. Dezember 2014**.

Auch in der «neuen» SZF sind
Inserate attraktiv. Ab 1. Januar 2015
publizieren wir Ihr Stelleninserat
auch gerne vorzeitig oder
ausschliesslich im Internet.

Ihre Bestellung nimmt gerne entgegen:

Stämpfli Publikationen AG, Roger Vonlanthen, Tel. 031 300 63 83, Fax 031 300 63 90, E-Mail inserate@staempfli.com



Holzenergie
SCHWEIZ

Die Dachorganisation der Schweizer Holzenergiebranche fördert seit über 35 Jahren eine sinnvolle, umweltgerechte, moderne und effiziente Verwendung von Holz, dem zweitwichtigsten erneuerbaren und einheimischen Energieträger der Schweiz. Mit einer Vielzahl von attraktiven Dienstleistungen sind wir für Fachleute, Bauherren, Politiker, Firmen und interessierte Privatpersonen ein wichtiger und kompetenter Ansprechpartner im Bereich Holzenergie. Am Hauptsitz in Zürich suchen wir zur Ergänzung unseres Teams

per Januar 2015 oder nach Vereinbarung eine/n:

**ForstingenieurIn ETH (100%) oder
Umweltnaturwissenschaftler/in (MSc ETH) Vertiefung Wald und Landschaftsmanagement**

Ihr Aufgaben- und Verantwortungsbereich umfasst

- Beratungen zu allen Gebieten der Holzenergienutzung, Vorträge und Messeauftritte
- Verantwortlich für die Etablierung von Klimakompensationsprojekten
- Technik: Machbarkeitsstudien zu Wärmeverbunden, Expertisen und Analysen

Ihr Profil

- Kenntnisse des Holzenergiesektors sind von Vorteil
- Verständnis für komplexe technische Zusammenhänge
- Effiziente und analytische, selbständige, initiative und teamorientierte Arbeitsweise
- Stilsicher in der deutschen Sprache, vorzugsweise auch Französisch

Weitere Informationen

Fühlen Sie sich angesprochen? Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen elektronisch bis 10. Dezember 2014 an aeschbacher@holzenergie.ch. Christoph Aeschbacher, Geschäftsführer, steht Ihnen gerne auch für Fragen zur Verfügung: Tel. 044 250 88 10. Weitere Informationen finden Sie auf www.holzenergie.ch.



Husqvarna feiert dieses Jahr seinen 325. Geburtstag.

Feiern Sie mit uns und profitieren Sie von unseren 12 Jubiläums-Aktionen, die Sie das ganze Jahr hindurch zu einem Vorzugspreis erhalten. Es sind speziell ausgewählte, bewährte Produkte, die für den Profi und für den Heimanwender geeignet sind. Weitere Informationen finden Sie unter www.husqvarna.ch

JUBILÄUMSANGEBOT

Kettensäge und Hose

560 XP ab CHF 1'370.-

Inklusive Bundhose Technical, Wert: CHF 325.-

Aktion gültig solange der Vorrat reicht, spätestens bis 31.12.2014.



GRATIS

www.husqvarna.ch