

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 149 (1998)

Heft: 4

Rubrik: Vorlesungen an der Abteilung für Forstwissenschaften der ETH Zürich im Sommersemester 1998

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: 03.05.2026

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

Adresse bezogen werden: ANW Schweiz, Hans Schmid, Präsident, Kantonsoberforstamt, 8090 Zürich.

Fachtagung

Ergebnisse der Sanasilva-Inventur 1997 und Stand der Waldschadenforschung

28. Mai 1998, 13.30 bis 17.15 Uhr, Bundesgasse 3 (Raum Nr. 35), Bern

Mitarbeiter der Eidgenössischen Forstdirektion (F+D) und der Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL) infor-

mieren über die Ergebnisse der Sanasilva-Inventur 1997 und geben einen Überblick über die Entwicklung der Kronenverlichtung und der Forstschutzsituation seit 1985. Nach der Erläuterung des Konzepts der kritischen Belastungswerte werden weitere Forschungsergebnisse vorgestellt zu den Wirkungen von versauernden Schadstoffen, Stickstoff und Ozon auf das Ökosystem Wald, insbesondere Bäume und Boden. Anschliessend wird versucht, die Ergebnisse zu werten und Folgerungen für Forschung, Waldbeobachtung und Umweltpolitik zu ziehen. Stimmen aus der Praxis und eine Diskussion mit offenem Austausch von Meinungen und Erfahrungen beschliessen die Tagung. Die Veranstaltung steht allen Interessierten offen.

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwissenschaften der ETH Zürich im Sommersemester 1998

Les cours du semestre d'été 1998 à l'école forestière de l'EPF Zurich

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures	Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
2. Semester – 2e semestre				U	Ökonomie II: Umweltökonomie	Schubert, R.	0,5
G	Dendrologie II ♦	Sieber, M.	2	V	Sachen- und Obligationenrecht	Nef, U.C.	2
V	Waldwachstum I	Bachmann, P.	2	U	Sachen- und Obligationenrecht	Nef, U.C.	1
V	Forstliche Biometrie	Mandallaz, D.	2	V	Droit public	Nicole, Y.	2
U	Forstliche Biometrie	Mandallaz, D.	1	G	Geologie und Petrographie II	Wyss, R.	2
G	Waldentomologie	Forster, B. Wermelinger, B.	3	U	Erdwissensch. Exkur- sionen an Wochen- enden	Doz. Erdwissen- schaften	1
V	Ökologie II (Einfüh- rung Tierökologie)	Suter, W.	1	4. Semester – 4e semestre			
V	Bio II: Syst. Biologie II	Baltisberger, M.	2	G	Sylviculture I (Waldbau I)	Schütz, J.-P.	5
U	Bio II: Syst. Biologie II Botanische Exkursionen	Baltisberger, M.	**	G	Angewandte Pflanzensoziologie ♦	Frey, H.-U. Klötzli, F.	2
U	Bio II: Syst. Biologie II Pflanzenbestimmen	Baltisberger, M.	1	G	Natur- und Land- schaftsschutz I	Ewald, K.	2
V	Physik I	Sromicki, J.	3	G	Bodenkundl.-pflanzen- soziologische Übungen	Beyer, B. Edwards, P. Flühler, H. Frey, H.-U. Sticher, H. Zeyer, J.	3
U	Physik I	Sromicki, J.	1				
V	Chemie II	Uhlig, W.	2				
U	Chemie II	Uhlig, W.	1				
V	Programmieren u. Problemlösen	Hinterberger, H.	2				
U	Programmieren u. Problemlösen	Hinterberger, H.	1				
V	Ökonomie II: Umweltökonomie	Schubert, R.	1,5				

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
G	Waldinventur II	Bachmann, P. Mandallaz, D. Oester, B.	3
G	Holzkunde I ♦	Kučera, L.J.	3
G	Forstliche Betriebs- wirtschaft II	Schmidhauser, A. Schmithüsen, F. Schoop, G.	4
G	Erschliessungsanlagen I	Burlet, E. Heinimann, H. R.	3
V	Forstliche Verfahrens- technik I	Heinimann, H. R.	1
V	Vermessung, Plan- gestaltung	Burlet, E.	1
U	Vermessung, Plan- gestaltung	Burlet, E.	3
P	Blockkurs I (Erschliessungs- planung) ♦	Ewald, K. *** Heinimann, H. R. Oester, B.	

6. Semester – 6e semestre Kernfachteil

V	Sylviculture III (Waldbau III)	Schütz, J.-P.	1
U	Sylviculture III (Waldbau III) ♦	Schütz, J.-P.	2,5
V	Gebirgswaldbau I	Frehner, M. Ott, E.K.	1
U	Gebirgswaldbau I ♦	Frehner, M. Ott, E.K.	2,5
G	Natur- und Land- schaftsschutz II	Ewald, K.	2
V	Forstliche Betriebs- planung	Bachmann, P.	1
U	Forstliche Betriebs- planung	Bachmann, P. Höfle, H.	3
V	Wald- und Forst- geschichte	Schuler, A.	2
G	Forstpolitik II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	2
G	Forstliche Ressourcen- ökonomie II	Kissling-Näf, I. Seeland, K.	1
V	Forstrecht I	Bloetzer, G. Schmithüsen, F.	1
V	Holztechnologie I	Gehri, E.	2
V	GZ Projektmanagement	Heinimann, H. R.	1
G	Forstliche Verfahrens- technik III	Heinimann, H. R.	1

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
V	Naturgefahren III	Ammann, W.	1
P	Blockkurs II (Betriebsplan)	Bachmann, P. *** Heinimann, H.R. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P.	

8. Semester – 8e semestre Kernfachteil

G	Dendrologie III	Aas, G. Holdenrieder, O.	2
---	-----------------	-----------------------------	---

8. Semester – 8e semestre Vertiefungsteil

Vertiefung «Ressourcen-Management»

G	Interdisziplinäres Projekt	Bachmann, P. Ewald, K. Gehri, E. Heinimann, H.R. Holdenrieder, O. Kissling-Näf, I. Kucera, L. J. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P. weit. Doz.	4
G	Drei Fallstudien mit wechselnden Themen (je 2 Std.)	Bachmann, P.	6
S	Seminar Wald und Politik: Forstpolitische Steuerungsprozesse II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	2
G	AK der Fernerkundung	Oester, B.	2
S	Statistisches Seminar für Diplomanden	Mandallaz, D.	2
G	Erholungsnutzung von Wäldern stadtnaher Gebiete und in Gebirgs- regionen	N.N.	2

Vertiefung «Waldökosystem-Management»

G	Interdisziplinäres Projekt	Bachmann, P. Ewald, K. Gehri, E. Heinimann, H.R. Holdenrieder, O. Kissling-Näf, I. Kucera, L. J. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P. weit. Doz.	4
---	-------------------------------	--	---

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures	Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
G	Zwei vertiefungs- spezifische Fallstudien (je 2 Std.)	Schütz, J.-P.	4	G	Ausgewählte Methoden der Holzforschung II (Fallstudien)	Bariska, M. Kucera, L.J.	1
G	Gebirgswaldbau III	Ott, E.K.	3	G	Holztrocknung	Gehri, E.	2
K	Aktuelle Fragen des Waldbaus	Schütz, J.-P.	1	G	Holz/Holzverwendung/ Umwelt II	Kucera, L.J. Niemz, P. Sell, J.	2
S	Seminar für Forstschutz und Dendrologie	Holdenrieder, O.	1	G	Baum- und Holzexper- tisen	Kucera, L.J.	1
				G	Holzbrücken für Forststrassen	Gehri, E.	2

Vertiefung «Natur- und Landschaftsschutz»

G	Interdisziplinäres Projekt	Bachmann, P. Ewald, K. Gehri, E. Heinimann, H.R. Holdenrieder, O. Kissling-Näf, I. Kucera, L.J. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P. weit. Doz.	4
G	Zwei Fallstudien zum Arten- und Biotopschutz (je 2 Std.)	Ewald, K.	4
G	Mensch und Landschaft im Wandel der Zeit	Ewald, K.	3
G	Natur- und Landschafts- schutz-Management	Ewald, K.	3
S	Seminar zu aktuellen Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes II Findet dieses Jahr nicht statt	Ewald, K.	2
S	Seminar Wald und Politik: Forstpolitische Steuerungsprozesse II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	2
U	Ökologische Gutachten	Ewald, K.	8
G	Fernerkundung im Natur- und Landschaftsschutz: Methoden und Anwen- dung	Bodmer, H.-C. Ewald, K.	1

Vertiefung «Holz»

G	Interdisziplinäres Projekt	Bachmann, P. Ewald, K. Gehri, E. Heinimann H.R. Holdenrieder, O. Kissling-Näf, I. Kucera, L.J. Schmithüsen, F. Schütz, J.P. weit. Doz.	4
---	-------------------------------	---	---

Vertiefung «Naturgefahren»

G	Interdisziplinäres Projekt	Bachmann, P. Ewald, K. Gehri, E. Heinimann, H.R. Holdenrieder, O. Kissling-Näf, I. Kucera, L.J. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P. weit. Doz.	4
G	Zwei vertiefungsspezi- fische Fallstudien (je 2 Std.)	Heinimann, H.R.	4
G	Ingenieurbiologie	Heinimann, H.R.	1
G	Wasser-, Erd- und Felsbewegungen II	Böll, A.	2
G	Lawinengefahren, Schutzkonzepte	Salm, B.	1
G	Risiko und Sicherheit	Kröger, W. Wasmer, H.R.	3
G	Gebirgswaldbau III	Ott, E.K.	3
V	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C.A.	2
U	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C.A.	1
S	Grundfragen einer ökologischen Ethik	Schreiber, H.-P.	0,5

6. und 8. Semester – 6e et 8e semestre Wahlteil

V	Theoretische Klimato- logie	Ohmura, A.	2
V	Eiszeitliche und nach- eiszeitliche Vegetations- geschichte Europas	Burga, C.	1
G	Quantitative Methoden der Standortkunde II	Buchter, B.	2
U	Flora und Vegetation der Alpen II	Baltisberger, M. Sticher, H.	2

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures	Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
G	AK der Systematik höherer Pflanzen	Baltisberger, M. Roy, B. A.	2	S	Statistisches Seminar f. Diplomanden	Mandallaz, D.	2
K	Weltforstwirtschaft II	Sorg, J.-P.	2	G	Erholungsnutzung v. Wäldern stadtnaher Gebiete und in Gebirgs- regionen	N.N.	2
S	Seminar für Forstschutz und Dendrologie	Holdenrieder, O.	1	G	Die Politik des Wissens: Wissenschaft – Technik – Gesellschaft	Nowotny, H.	2
G	Waldbrand	Bachmann, P. Holdenrieder, O.	2				
P	Forstliche Schluss- exkursion	N.N.	■				
G	Praktikum Detail- projektierung von Wald- und Güterstrassen	Burlet, E.	3				
G	Praktikum EDV- gestützte Methoden für die Projektierung von Wald- und Güterstrassen	Burlet, E.	3	**	Exkursionen an Samstagen		
V	Grossrauminventuren	Köhl, H.-M.	1	***	2 letzte Semesterwochen		
V	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C. A.	2	◆	1 Woche nach Ende des Semesters Zu diesen Lehrveranstaltungen werden Hörer nur zugelassen, wenn sich der Dozent damit im voraus schriftlich ein- verstanden erklärt hat.		
U	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C. A.	1				
G	Risikoverhalten in Arbeitswelt und Alltag	Grote, G. Wehner, T.	2				
G	Ergonomie I Physikalische Faktoren	Krueger, H. Menozzi, M.	2				

Fachtyp-Bezeichnungen

G	Vorl. m. Üb.	S	Seminar
K	Kolloquium	U	Übungen
L	Leçon	V	Vorlesung
P	Praktikum		

VEREINSANGELEGENHEITEN — AFFAIRES DE LA SOCIETE

**Kurzprotokoll der Vorstandssitzung vom
5. Dezember 1997 in Triesen FL**

Die Jahresversammlung wird vom 27. bis 28. August 1998 in Vaduz (FL) stattfinden. Das Tagungsthema wird sich mit verschiedenen Aspekten der «Wildtiere in der Kulturlandschaft» befassen. Es wird in verschiedenen Referaten vorgestellt und in Arbeitsgruppen bearbeitet werden, mit dem Ziel, eine Resolution zu verabschieden. Auch die Exkursionen am zweiten Tag werden teilweise diesem Thema gewidmet sein. Für Begleitpersonen wird ein spezielles Programm vorgesehen. Die Tagung «Wald und Gesellschaft» findet 1998 am 26. Juni im Stapferhaus Lenzburg statt mit dem Thema «Freizeit im Wald». Es ist noch nicht entschieden, ob für den folgenden Tag eine Exkursion organisiert wird. Diese Tagung wird nicht mit der Jahresversammlung der AG für den Wald zusammengelegt.

Der Vorstand nahm zur Kenntnis, dass nach der zweiten erfolglosen Mahnung neun Personen von der Mitgliederliste gestrichen wurden. Die hohen Gestehungskosten der Schweizerischen Zeitschrift für Forstwesen waren wiederum Thema einer längeren Diskussion, zumal der Selbsthilfefonds seinen Druckkostenbeitrag von 25 000 auf Fr. 10 000 reduziert. A. Brühlhart stellte fest, dass eine Trägerschaft für die finanzielle Leitung der Zeitschrift notwendig ist. Die Publikationskommission, die ETH und die WSL sollen in Entscheide betr. Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen einbezogen werden.

Der Antrag der Publikationskommission, den Preis für Abonnenten (welche nicht SFV-Mitglieder sind) von 90.– auf Fr. 105.– (Inland) und von Fr. 120.– auf 135.– (Ausland) zu erhöhen, wurde einstimmig genehmigt.

Ursula Heiniger