

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 148 (1997)

**Heft:** 10

**Rubrik:** Forstliche Nachrichten = Chronique forestière

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.03.2025

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

**Vorlesungen an der Abteilung für Forstwissenschaften der ETH Zürich  
im Wintersemester 1997/98**

**Les cours du semestre d'hiver 1997/98 à l'école forestière de l'EPF Zurich**

<i>Typ</i>	<i>Fach</i> <i>Branche</i>	<i>Dozent</i> <i>Professeur</i>	<i>Std.</i> <i>Heures</i>	<i>Typ</i>	<i>Fach</i> <i>Branche</i>	<i>Dozent</i> <i>Professeur</i>	<i>Std.</i> <i>Heures</i>
<b>1. Semester – 1er semestre</b>				V	Forstpathologie	Holdenrieder, O.	2
V	Bio I: Allg. Biologie I	Amrhein, N. Potrykus, I.	3	U	Forstpathologisches Praktikum	Holdenrieder, O. Sieber, T.	1
U	Bio I: Allg. Biologie I (in G)	Gebert, R. H. Potrykus, I.	1	V	Ecologie forestière	Matter, J.-F. Schütz, J.-P.	2
V	Bio II: Syst. Biologie I (Zoologie)	Camenzind, R. Merz, B.	2	U	Ecologie forestière ♦	Matter, J.-F. Schütz, J.-P.	1
V	Bio II: Syst. Biologie I (Algen und Pilze)	Gessler, C.	2	U	Excursions en Ecologie forestière	Matter, J.-F. Schütz, J.-P.	1
V	Bio II: Syst. Biologie I (Pflanzen)	Baltisberger, M.	2	V	Einführung in die Forstgenetik	Scholz, F.	2
G	Dendrologie I	Sieber, M.	2	V	Pflanzensoziologie I	Klötzli, F.	1
V	Chemie I	Uhlig, W.	2	V	Bodenkunde	Sticher, H.	2
U	Chemie I	Uhlig, W.	1	G	Bodenphysik	Flühler, H.	2
G	Einsatz von Informatik- mitteln	Hinterberger, H.	2	V	Waldwachstum II	Bachmann, P.	1
V	GZ der Geol. und Petrographie	Wyss, R.	2	G	Waldinventur I	Bachmann, P. Mandallaz, D.	1
U	GZ der Geol. und Petrographie	Wyss, R.	1	U	Übungen zur Waldinventur	Bachmann, P. Mandallaz, D.	1
V	Analysis I	Thurnheer, P.	5	V	Wildkunde	Nigg, H.	2
U	Analysis I (in G)	Thurnheer, P.	2	V	GZ der techn. Mechanik	Böll, A.	2
V	Bio V: Ökologie I (Einführ. Pflanz. Ökol.)	Edwards, P.	2	U	GZ der techn. Mechanik	Böll, A.	1
V	Der Wald: Typen, Dynamik und Funktionen	Sieber, M. Sorg, J.-P.	1	V	GL des forstlichen Ingenieurwesens	Hirt, R.	1
V	Rechtslehre GZ	Nef, U. C. Ruch, A.	3	U	GL des forstlichen Ingenieurwesens	Hirt, R.	1
V	Ökonomie I	Schubert, R.	1,5	G	Forstliche Betriebs- wirtschaft I	Schmidhauser, A. Schmithüsen, F.	3
U	Ökonomie I	Schubert, R.	0,5	V	Einführung in die Soziologie I: Aktuelle Probleme moderner Gesellschaften	Eisner, M. Imhof, K. Suter, C.	1
V	Droit civil	Peter, H.	2	K	Einführung in die Soziologie I: Aktuelle Probleme moderner Gesellschaften	Eisner, M. Imhof, K. Suter, C.	1
U	Privatrecht	Nef, U. C.	1	V	Agrarmeteorologie	Defila, C. Richner, H.	2
V	Einführung in das Studium der Forst- wissenschaften	Schuler, A.	1				
<b>3. Semester – 3e semestre</b>							
V	Physik II	Lang, J.	2				
U	Physik II	Lang, J.	1				

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
-----	-----------------	----------------------	----------------

**5. Semester – 5e semestre  
Kernfachteil**

V	Holzkunde II	Kučera, L. J.	2
G	Holzartenkunde ♦	Kučera, L. J.	1
V	Forstliche Verfahrenstechnik II	Thees, O.	1
U	Forstliche Verfahrenstechnik II	Thees, O.	1
V	Sylviculture II (Waldbau II)	Schütz, J.-P.	2
U	Sylviculture II (Waldbau II) ♦	Schütz, J.-P.	3
G	GZ der forstlichen Planung	Bachmann, P.	2
V	Forstliche Ressourcenökonomie I	Kissling-Näf, I.	1
U	Forstliche Ressourcenökonomie I	Kissling-Näf, I.	1
V	Forstpolitik I	Schmithüsen, F.	1
U	Forstpolitik I	Schmithüsen, F.	1
G	Erschliessungsanlagen II	Hirt, R.	1
G	Naturgefahren I (Schnee- und Lawinkunde)	Salm, B.	2
G	Naturgefahren II (Wasser-, Erd- und Felsbewegungen)	Böll, A.	1
G	Forstliche Bodenkunde	Flühler, H. Lüscher, P.	2

**7. Semester – 7e semestre  
Kernfachteil**

V	Sylviculture IV (Waldbau IV)	Schütz, J.-P.	2
U	Sylviculture IV (Waldbau IV) ♦	Schütz, J.-P.	2
G	Holztechnologie II	Gehri, E.	2
G	AK Forstliches Ingenieurwesen	Heinimann, H.-R.	2
G	Waldentwicklungsplanung	Bachmann, P.	2
G	Forstpolitik III	Zimmermann, W.	2
G	Forstrecht II	Bloetzer, G. Nef, U. C. Ruch, A. Schmithüsen, F.	2
G	Forstliche Ressourcenökonomie III	Kissling-Näf, I.	1

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
-----	-----------------	----------------------	----------------

V	Jagdkunde	Nigg, H.	1
G	Aktuelle Probleme des Forstschatzes	Holdenrieder, O.	2
G	Natur- und Landschaftsschutz III	Ewald, K.	2

**7. Semester – 7e semestre  
Vertiefungsteil**

**Vertiefung  
«Ressourcen-Management»**

S	Seminar Wald und Politik: Forstpol. Steuerungsprozesse I	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	2
G	AK der forstlichen Planung	Bachmann, P.	2
G	Raumbezogene Info'systeme I	Carosio, A.	2
G	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung und der Waldnutzung	Seeland, K.	2

**Vertiefung  
«Waldökosystem-Management»**

G	Forstl. Vermehrungsgut	Rotach, P.	2
G	Aktuelle Probleme des Forstschatzes	Holdenrieder, O.	2
G	Gebirgswaldbau II	Ott, E. K.	1

**Vertiefung  
«Natur- und Landschaftsschutz»**

G	Inventare und Datenbanken im Natur- und Landschaftsschutz	Ewald, K.	2
S	Seminar Wald und Politik: Forstpol. Steuerungsprozesse I	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	2
S	Seminar zu aktuellen Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes I	Ewald, K.	1

**Vertiefung «Holz»**

G	Holzkunde III	Kučera, L. J.	1
G	Ausgewählte Methoden der Holzforschung I	Bariska, M. Kučera, L. J.	1

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures	Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
G	Maschinelle Sortierung von Bauholz	Gehri, E.	2	G	Arbeitspsychologie	Grote, G.	2
G	Holzprodukte aus Schwachrundholz	Gehri, E.	2	U	Arbeitspsychologie	Grote, G.	1
G	Holz/Holzverwendung/ Umwelt I	Gfeller-Haefliger, B. Kučera, L. J. Niemi, P.	2	V	Alpwirtschaft/ Alpmelioration	Dietl, W. Durgiai, B. A. Flury, U. Leuenberger, H.	2
G	Holzwirtschaftspolitik (Teil Holzökonomie)	Hofer, P.	1	V	Entwicklungsländer in der Weltwirtschaft I	Kappel, R. Schubert, R.	2
				K	Forstwissenschaftliche Kolloquien	Bachmann, P. Ewald, K. Heinimann, H. R. Holdenrieder, O. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P.	1
				G	Kulturelle Aspekte der Walderhaltung u. d. Waldnutzung	Seeland, K.	2
				V	AK der Wald- und Forstgeschichte	Schuler, A.	1
				V	Weltforstwirtschaft I	Sorg, J.-P.	2
				K	Holzwirtschaftliche Kolloquien	Gehri, E. Hofer, P. Kučera, L. J. Schmithüsen, F.	1
				G	Holzwirtschaftspolitik	Hofer, P.	2
				K	Wildforschung und Naturschutzökologie (Uni Zürich)	Nievergelt, B.	2
				G	Wissenssysteme i. d. Gesellschaft	Elkana, Y. Oechslin, L. N. N.	2
<b>Vertiefung «Naturgefahren»</b>							
G	GZ der Ingenieurgeologie	Löw, S. Rick, B. Wyss, R.	3				
V	Seilkrantechnik	Heinimann, H. R.	1				
G	Gebirgswaldbau II	Ott, E. K.	1				
G	Raumbezogene Info'systeme I	Carosio, A.	2				
V	GZ Bioklimatologie	Blatter, H.	2				
V	Alpwirtschaft./Alpmelioration	Dietl, W. Durgiai, B. A. Flury, U. Leuenberger, H. Rieder, P.	2				

### 5. und 7. Semester: Wahlteil

V	GZ Bioklimatologie	Blatter, H.	2
V	Vegetation der Erde	Klötzli, F.	2
G	Quantitative Methoden der Standortskunde I	Buchter, B.	2
V	Flora und Vegetation der Alpen I	Baltisberger, M.	1
V	Grundbuch- und Vermessungsrecht	Nef, U. C.	1
V	Raumplanungsrecht	Ruch, A.	1
K	Raumplanungsrecht	Ruch, A.	1
V	Bio IV: Allgemeine Mikrobiologie	Aebi, M. Leisinger, T.	2
V	Fischkunde der Schweiz	Müller, R.	2
G	Raumbezogene Info'systeme I	Carosio, A.	2

◆ Zu diesen Lehrveranstaltungen werden Hörer nur zugelassen, wenn sich der Dozent damit im voraus schriftlich einverstanden erklärt hat.

### Fachtyp-Bezeichnungen

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

## Hochschulnachrichten

### Prof. Dr. Ottmar Holdenrieder

Der Rat der Eidgenössischen Technischen Hochschulen hat Prof. Dr. rer. silv. Ottmar Holdenrieder, bisher a.o. Professor für das gleiche Lehrgebiet, auf den 1. Oktober 1997 zum ordentlichen Professor für Forstschutz und Dendrologie an der ETH Zürich gewählt.

### Aktuelle Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes

(Vorträge mit anschliessender Diskussion)  
jeweils Do 16.15 – 18.00 im ETH-Hauptgebäude, Raum D 7.2

23.10.1997 *Landschaft als Freiwild*  
Prof. Dr. Klaus C. Ewald, Professur für Natur- und Landschaftsschutz, ETH Zürich

6.11.1997 *Weitreichender Naturschutz am Beispiel der Vögel: Vom nationalen zum internationalen Handeln*  
Werner Müller, Schweizer Vogelschutz SVS-BirdLife Schweiz, Zürich

20.11.1997 *Washingtoner Artenschutzübereinkommen: Inhalt, Wirkung, Lücken*  
Dr. Thomas Althaus, Bundesamt für Veterinärwesen, Bern  
Elizabeth Kempf, WWF International, Gland

4.12.1997 *Helfen Medien dem Natur- und Landschaftsschutz?*  
Dr. Andreas Moser, Produzent NETZ Natur, SF DRS  
Richard Lehner, Leiter Abteilung Medien und Öffentlichkeitsarbeit, WWF Schweiz, Zürich

18.12.1997 *Zustand der Fischfauna in Fliessgewässern der Schweiz*  
Dr. Armin Peter, EAWAG, Kastanienbaum

15.1.1998 *Natur und Landschaft in der Entwicklungszusammenarbeit: Stellenwert, Akzeptanz*  
Dr. Philippe Zahner, Direktion für Entwicklung und Zusammenarbeit, Sektion Umwelt, Forst, Energie, Bern (Vortrag französisch, Diskussion mehrsprachig)

22.1.1998 *Wieviel Natur verbraucht der Schweizer? Unser ökologischer Fussabdruck*  
Dr. Mathis Wackernagel, Koordinator Centro de Estudios para la Sustentabilidad, Universidad Anahuac de Xalapa, Mexico

29.1.1998 *Biodiversität, Natur- und Landschaftsschutz in der schweizerischen Landwirtschaft*  
Prof. Dr. Bruno Baur, Institut für Natur-, Landschafts- und Umweltschutz, Universität Basel  
Dr. Franz Bigler, Eidg. Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau, Reckenholz Zürich

Veranstalter und Auskunft: Professur für Natur- und Landschaftsschutz, Vorsteher Prof. Dr. K.C. Ewald, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01 632 52 09 (Dr. H. C. Bodmer)

## Schweiz

### ERFA-Gruppe QUERCUS gegründet

Am 19. März 1997 haben sich auf Einladung von Barbara Remund Zuffi, Kreisoberförsterin Seebezirk (FR), und Hansruedi Walther, Oberförster Forstinspektion Mittelland (BE), zwanzig Eicheninteressierte aus Praxis und Wissenschaft im Fricktal zu einer ersten Veranstaltung der Erfahrungsgruppe «QUERCUS» eingefunden. Die Idee ein Forum für Erfahrungsaustausch unter Eicheninteressierten zu schaffen, ist auf grosses Interesse gestossen. Nach einer aufschlussreichen Exkursion unter kundiger Leitung von Alt-Kreisoberförster Hans Zehnder wurde die Gründungsversammlung abgehalten. Es war offensichtlich, dass die Bildung einer ERFA-Gruppe einem grossen Bedürfnis entspricht.

Die ERFA-Gruppe «QUERCUS» verfolgt als Zielsetzungen:

- Schaffung eines Forums für Erfahrungsaustausch unter Eicheninteressierten (Wissenstransfer)
- Vermitteln verschiedener Eichen-Waldbilder der Schweiz
- Bildung eines Netzwerkes unter Eicheninteressierten (Eichenlobby)
- Förderung der Verwendung von Eichenholz

Inhaltlich hat sich die Gruppe keine Einschränkungen auferlegt, alle Themata zur Eiche sind offen. Heute interessieren folgende Schwerpunkte:

- kostengünstige Bestandesbegründung und Jungwaldpflege (Sicherstellung der Eichen-nachzucht)
- waldbauliche Behandlung von Eichenmischbeständen im Hochwald
- Zeitpunkt des Einbringens und Pflege des Nebenbestandes in Zusammenhang mit Bildung von Klebästen und Angstreisern

- Marktanalyse und heutige wie zukünftige Verwendung von Eichenholz (Erhöhung der Wertschöpfung)

Die ERFA-Gruppe «QUERCUS» wurde vorerst nur in loser Form konstituiert. Sie lebt von den periodisch vorgesehenen Veranstaltungen, welche von Mitgliedern der ERFA-Gruppe organisiert werden. Eine kleine Gruppe stellt die Koordination sicher. Der Kreis der Teilnehmenden ist grundsätzlich offen, persönliches Interesse und ein beruflicher Bezug zur Eiche sind jedoch wichtige Voraussetzungen.

Die nächste Veranstaltung von «QUERCUS» findet am *Dienstag, 21. Oktober 1997 im Forstkreis 6. Bülach (ZH) zum Thema «Erfolgskontrolle Eichenförderung»* statt. Die Exkursion wird von Forstmeister Walter Leimbacher geleitet.

Vorerst stellt sich Barbara Remund Zuffi als Anlaufstelle der ERFA-Gruppe «QUERCUS» mit folgender Kontaktadresse zur Verfügung:

QUERCUS           Tel. 026/684 16 32  
c/o Kreisforstamt   Fax. 026/684 26 22  
Postfach  
1784 Courtepin

#### **Zeckeninformationen im Internet**

Das Pharmaunternehmen IMMUNO (Schweiz) AG ist neu im World Wide Web (WWW) mit Informationen zu Zeckenkrankheiten und Präventionsmassnahmen vertreten. Aber auch Daten über die aus Blutplasma gewonnenen Arzneimittel sowie über das Unternehmen sind auf der neuen Homepage abrufbar.

Ein Zeckenstich sorgt verständlicherweise für Verunsicherung. Zwar hat man viel darüber gelesen, wie die Zecken fachgerecht entfernt werden müssen. Im entscheidenden Moment ist man sich aber dennoch über das geeignete Vorgehen nicht mehr ganz im klaren. Hier hilft nun der World

Wide Web-Auftritt des Pharmaunternehmens IMMUNO (Schweiz) AG weiter. Unter der Adresse <http://www.immuno.ch/> sind rund um die Uhr Informationen über Zeckenkrankheiten und Präventionsmassnahmen abrufbar.

Die Internet-Seite enthält sowohl aktuelle Hinweise zur Lyme-Borreliose und zur Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME) als auch Karten zur Verbreitung der FSME in der Schweiz und in Europa.

Weitere Auskünfte:  
IMMUNO (Schweiz) AG  
Dr. Jürg Th. Gasser  
Chriesbaumstrasse 2  
8604 Volketswil  
Tel. 01 908 50 50  
Fax. 01 908 50 40  
E-Mail: [immuno@farner.ch](mailto:immuno@farner.ch)

#### **Eidg. Forstdirektion**

Am 10. September 1997 hat der Schweizerische Bundesrat einen forstpolitischen wichtigen Entscheid gefällt. Danach wird per 1. Januar 1998 das Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL) vom Eidg. Departement des Innern (Frau Bundesrätin Ruth Dreifuss) zum Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement (EVED) (Bundesrat Moritz Leuenberger) wechseln. In diesem Zusammenhang war auch geprüft worden, ob die Eidg. Forstdirektion neu dem Bundesamt für Landwirtschaft im Eidg. Volkswirtschaftsdepartement (EVD) zugewiesen werden sollte. Die Eidg. Forstdirektion begrüsst den Entscheid, im BUWAL verbleiben zu können. In einer zweiten Phase wird es nun darum gehen, innerhalb des EVED die notwendigen Anpassungen vorzunehmen, um optimale Formen der Zusammenarbeit zu finden.

*Eidg. Forstdirektion*

---

### **VEREINSANGELEGENHEITEN — AFFAIRES DE LA SOCIETE**

---

#### **11e Assemblée annuelle du Groupe de travail «Relations Nord-Sud» de la Société forestière suisse tenue le 31 octobre 1996 à Bienne (Compte-rendu)**

Lors de son assemblée, le Groupe de travail «Relations nord-sud» (GRNS) a choisi de discuter de la question de la certification du bois et de la forêt. C'est un problème très actuel dont il importe de débattre entre forestiers. Comment devons-nous participer à ce processus? Est-ce un outil pour

l'aménagement durable des forêts sous les tropiques et sous nos latitudes?

Le GRNS avait invité divers orateurs pour présenter le sujet et susciter le débat.

*E. Zürcher*, de la chaire du bois de l'EPFZ, a introduit le thème en dressant un portrait de la situation actuelle critique des forêts. Sous les tropiques, c'est 1% de la surface qui disparaît chaque année (30 ha à la minute) dans 80% des cas pour des besoins en terre et suite à la pression démographique. Dans les forêts boréales la situation est plus