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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 113 (1962)

Heft: 8-9

Rubrik: Forstliche Nachrichten = Chronique forestière

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: 18.07.2025

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

Hochschulnachrichten

Die Konferenz der Abteilung für Forstwirtschaft an der ETH wählte auf Beginn des Wintersemesters 1962/63 Herrn Prof. Dr. Alfred Kurth zum Vorstand.

AUSLAND

Deutschland

Gesellschaft für forstliche Arbeitswissenschaft (GEFFA), Fachgruppe: «Arbeitswissenschaft»

Im Mai 1962 behandelte der engere Arbeitskreis der Fachgruppe unter Leitung von Dr. D. Rehschuh, Freiburg i. Br., folgende Probleme:

1. *Zusammenstellung von Planungsunterlagen.*

Es wurde festgestellt, daß für eine gründliche Planung und Kalkulation der Arbeitsvorhaben im Forstbetriebe die erforderlichen Unterlagen über den Zeitbedarf für die einzelnen Arbeiten nicht ausreichen oder fehlen. Diesem Mangel soll abgeholfen und im Laufe des Jahres 1963 der Praxis eine erste, wenn auch noch nicht vollständige Zusammenstellung von Planungsunterlagen für die einzelnen Arbeitsbereiche (Holzeinschlag — Holztransport — Kulturarbeiten — Forstschutz einschl. Holzschutz — Wegebau und -unterhaltung) zur Verfügung gestellt werden.

2. *Arbeitsplanung im Forstbetrieb.*

Der Faktor Arbeit wurde bei der Gesamtplanung für den Forstbetrieb bisher zu wenig berücksichtigt. Bei der kurzfristigen, jährlichen Arbeitsplanung soll auf den Wirtschaftsplan abgestellt werden. In der Diskussion werden besonders die Schwierigkeiten bei der Planung der Arbeitskapazität über einen längeren Zeitraum hinweg und die verschiedenen Möglichkeiten der Auswertung der Arbeitspläne besprochen. Bis zur GEFFA — TZF — Gemeinschaftstagung im Mai 1963 in Lüneburg, sollten in mehreren Bestreben weitere Erfahrungen bei der Arbeitsplanung gesammelt und auf der Tagung darüber berichtet werden.

3. *Kennzeichnung der räumlichen Lage der Forstbetriebe.*

Zu Betriebsvergleichen werden Kennziffern von jedem der Betriebe benötigt, wie z. B. Betriebskoeffizient, Arbeitsproduktivität, Holzartenzusammensetzung, Hiebsatz u. a. m. Die Arbeitsgruppe besprach einen Vorschlag zur Ermittlung einer Kennziffer für die räumliche Lage eines Forstbetriebes. Dabei wird ein Zentralpunkt des Betriebes aus der Lage des Forstamts, der Revierförstereien, der Waldarbeiterwohnorte und gegebenenfalls der Maschinenstationen mit Hilfe des Koordinatensystems konstruiert. Von diesem Zentralpunkt werden über die Entfernung und Größe der einzelnen Wald-Trennstücke nach einer einfachen Formel eine Kennziffer errechnet und Vergleiche verschiedener Varianten angestellt. Aus dem Vergleich dieser Kennziffern hofft man wesentliche Aufschlüsse für die Beurteilung der Bewirtschaftung der Forstbetriebe zu erhalten.

Vorlesungen an der Abteilung für Forstwirtschaft der ETH im Wintersemester 1962/1963

Les cours du semestre d'hiver 1962/1963 à l'école forestière de l'EPF

Dozent Professeur	Fach Branche	Stunden Heures	
		Vorlesungen Cours	Übungen Exercices
	1. Semester — 1er semestre		
Huber	Differential- und Integralrechnung	5	2
Neukomm	Chemie I	2	—
Frey-Wyssling	Allgemeine Botanik, mit Repetitorium	4	—
Gäumann	Spezielle Botanik I	1	—
Ulrich	Vererbungslehre	2	—
Gansser	Allgemeine Geologie	3	1
Burri	Einführung in die Petrographie	1	—
Gutersohn	Wetter- und Klimalehre	2	—
Leibundgut	Waldkunde I	1	—
Marcet	Dendrologie I	—	2
Bovey	Entomologie générale	1	2
Böhler	Grundlehren der Nationalökonomie	3	1
Rosset	Principes d'économie politique	3	1
Empfohlen:			
Ulrich	Grundriß der Zoologie	3	—
Ulrich	Zoolog.-anatom. Übungskurs für Land- und Forstwirte	—	2
	3. Semester — 3e semestre		
J. Müller	Physik I	3	1
Leibundgut	Waldkunde II	2	2
Badoux und Farron	Holzmeßkunde mit Übungen	2	—
Tromp	Forstliche Betriebswirtschaftslehre I	2	—
Bagdasarjanz	Planzeichnen	—	2
Bagdasarjanz	Forstliches Bau- und Transportwesen I	4	2
Gäumann	Pflanzenpathologie für Förster und Naturwissenschafter	3	—
Steinlin	Forstliche Arbeitslehre	1	—
Gäumann und Kern	Pflanzenpathologische Übungen	—	1
Ellenberg	Einführung in die Geobotanik	2	—
Bach	Bodenkunde	3	—
Burri	Makroskopisches Gesteinsbestimmen	1	—
Bagdasarjanz	Vermessungskunde	2	—
Le Roy	Statistische Methoden in der Forstwirtschaft mit Übungen	2	—

Dozent Professeur	Fach Branche	Stunden Heures	
		Vorlesungen Cours	Übungen Exercices
Empfohlen:			
Jaag	Gewässerbiologie für Ingenieure: die biologischen Grundlagen der Abwasserreinigung	2	—
Roth	Schweizerische Fischerei und Fischzucht	2	—
Jagmetti	Droit des assurances sociales	1	—
	5. Semester — 5e semestre		
Kurth	Forsteinrichtung I	1	4
Kurth	Ertragskunde	1	—
Bosshard	Holztechnologie I mit Repetitorium	2	2
Leibundgut	Allgemeiner Waldbau II	2	2
Tromp	Forstpolitik I	2	—
Bagdasarjanz	Forstliches Bau- und Transportwesen III	2	4
Bagdasarjanz, Kurth, Bosshard, Leibundgut und Tromp	Forstliches Kolloquium	—	1
Hug	Rechtslehre (allgemeine Einführung, Personen- und Obligationenrecht)	3	—
Empfohlen:			
Richard	Physikalische Bodenfaktoren und Pflanzenwachstum	1	—
Roth	Schweizerische Fischerei und Fischzucht	2	—
	7. Semester — 7e semestre		
Tromp	Forstpolitik III	1	1
Tromp	Forstrecht I mit Übungen	2	—
Leibundgut	Spezieller Waldbau I	1	4
Bagdasarjanz	Forstliches Bau- und Transportwesen IV	1	—
Kurth	Forsteinrichtung III	1	4
Kurth/Tromp	Waldwertschätzung mit Übungen	1	—
Steinlin	Holzernte	1	2
Bosshard	Holztechnologie III: Holzchemie	1	1
Bagdasarjanz, Kurth, Bosshard, Leibundgut und Tromp	Selbständige Arbeiten	—	8
	Forstliches Kolloquium	—	1
	Vertiefungsrichtung Waldbau:		
Eiberle	Jagdkunde	1	—
Ellenberg	Naturschutz und Landschaftspflege	1	—
Marcet	Flurholzanbau	1	—

Dozent Professeur	Fach Branche	Stunden Heures	
		Vorlesungen Cours	Übungen Exercices
	Vertiefungsrichtung Einrichtung und Ertragskunde		
Le Roy	Stichprobenerhebung	1	—
Farron	Einführung in die forstliche Luftbildinterpretation	1	—
	Vertiefungsrichtung Betriebswirtschaftslehre und Forstpolitik		
Grossmann	Forstgeschichte	1	—
Jagmetti	Allgemeines Verwaltungsrecht	1	—
Tromp	Holzwirtschaftspolitik	1	—
Ellenberg	Naturschutz und Landschaftspflege	1	—
	Vertiefungsrichtung Bau- und Transportwesen		
Ellenberg	Naturschutz und Landschaftspflege	1	—
Bagdasarjanz und Kuonen	Kolloquium über Stabilisierungsverfahren im Waldstrassenbau, mit Demonstrationen	1	—
	Vertiefungsrichtung Holztechnologie		
Tromp	Holzwirtschaftspolitik	1	—
Kühne	Prüfung und Beurteilung von Holzwerkstoffen	1	—
Bosshard, Kühne und Tromp	Holzwirtschaftliche Kolloquien	1	—
	Empfohlen (Vorlesungen der Allgemeinen Abteilung für Freifächer)		
Ruch	Zytologie I	1	—
Hug und Jagmetti	Grundbuch- und Vermessungsrecht	—	1
Hug	Arbeitsrecht	1	—
Jagmetti	Droit des assurances sociales	1	—
Roth	Schweizerische Fischerei und Fischzucht	2	—
Roth	Fischereiwissenschaftliches für Sportfischer	2	—
Winkler	Landesplanung I (Einführung)	1	—
Custer und Winkler	Übungen zur Landesplanung	—	1
Ettlinger	Bakteriologie	3	—
Landolt	Alpenflora I	1	—
Richard	Physikalische Bodenfaktoren und Pflanzenwachstum	1	—
Linder	Planen und Auswerten von Versuchen	2	—

Der Besuch der Vorlesungen der Allgemeinen Abteilung für Freifächer der ETH ist jedermann, der das 18. Altersjahr zurückgelegt hat, gestattet. Die Einschreibung erfolgt bis 14. November 1962 bei der Kasse (Zimmer 37 c des Hauptgebäudes) der ETH.