**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 43 (1892)

**Rubrik:** Gesetze, Verordnungen, Programme

### 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:** 01.12.2025

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

## Gesetze, Verordnungen, Programme.

Beschlussantrag des Bundesrathes betreffend Bundesbeiträge an die Besoldungen der höhern kantonalen Forstbeamten im eidgenössischen Forstgebiet.

Die Bundesversammlung der schweizerischen Eidgenossenschaft, nach Einsicht einer sachbezüglichen Botschaft des Bundesrathes vom 6. Mai 1892;

in Anwendung des Art. 24 der Bundesverfassung vom 29. Mai 1874,

## beschliesst:

- Artikel 1. Der Bund betheiligt sich an den Kosten der Kantone des eidgenössischen Forstgebietes für Besoldungen und Taggelder ihrer höheren Forstbeamten bis zu einem Drittel unter folgenden Bedingungen:
- 1. dass die in Artikel 8 des Forstgesetzes vom 24. März 1876 vorgesehene erforderliche Zahl hinreichend gebildeter Forstmänner wirklich vorhanden sei;
- 2. dass die fixe Besoldung der Oberförster wenigstens 3000 Fr. und diejenige der Kreisförster wenigstens 2500 Fr., und ferner die Taggelder der Oberförster wenigstens 10 Fr. (6 per Tag und 4 per Nacht) und diejenigen der Kreisförster wenigstens 8 Fr. (5 per Tag und 3 per Nacht) betragen, sowie dass die Kantone den genannten Beamten die ausgelegten Fahrgelder ersetzen;
- 3. dass die bisherigen Leistungen der Kantone für das Forstwesen nicht vermindert und insbesondere die zur Zeit des Inkrafttretens des gegenwärtigen Bundesbeschlusses bestehenden Besoldungen und Taggelder nicht herabgesetzt werden.

Im Uebrigen bestimmt der Bundesrath unter Berücksichtigung aller in Betracht kommenden Verhältnisse die Höhe des jedem Kanton zukommenden Bundesbeitrages.

Artikel 2. Der Bundesrath wird beauftragt, auf Grundlage der Bestimmungen des Bundesgesetzes vom 17. Juni 1874, betreffend die Volksabstimmung über Bundesgesetze und Beschlüsse, die Veröffentlichung dieses Bundesbeschlusses zu veranstalten und den Beginn der Wirksamkeit desselben festzustellen.

Dieser Antrag ist von einer einlässlichen Botschaft begleitet.

Der Ständerath hat diesem Beschlussesantrag seine Zustimmung ertheilt.

# Programm für den 1892 in St. Gallen und Chur abzuhaltenden interkantonalen Forstkurs.

Gemäss Art. 9 des Bundesgesetzes betreffend die eidgenössische Oberaufsicht über die Forstpolizei im Hochgebige vom 24. März 1876 und den Bestimmungen der Art. 1 bis 7 der bundesräthlichen Vollziehungsverordnung zu demselben wird dieses Jahr ein deutscher Forstkurs zur Heranbildung von Unterförstern abgehalten.

- Art. 1. Der Kurs dauert 2 Monate und theilt sich in zwei einmonatliche Halbkurse. Die erste Kurshälfte findet vom 1. bis 31. Mai unter Leitung des Hrn. Forstverwalter M. Wild in St. Gallen, die zweite vom 5. September bis 5. Oktober unter Leitung des Hrn. Forstadjunkt E. v. Tscharner in Chur statt. Hülfslehrer für beide Kurse ist Hr. Kreisförster Schmid in Grono. Als zweiter Hülfslehrer, jedoch nur für die praktischen Arbeiten, wird ferner für die Kurshälfte in St. Gallen und Chur je noch ein Forstmann bezeichnet werden.
- Art. 2. Der Unterricht ist möglichst praktisch zu halten und soll nur insoweit auf die Theorie ausgedehnt werden, als das Verständniss und die Ausführung der praktischen Arbeiten dies nothwendig erfordert.

Der Unterricht hat folgende Fächer zu umfassen:

- 1. Einleitung. Der Wald und seine Stellung im Naturhaushalt. Aufgabe des Forstwesens.
  - 2. Messkunde.
  - a) Feldmessen. Abstecken und Aufnahme von geraden Linien und von kleineren ebenen Flächen (Schlägen, Kulturflächen und ähnlichen) mit Hülfe von Längenmassen und Kreuzscheibe. Berechnung der Aufnahmen. Erklärung des metrischen Masses und der Massstäbe.

Lehre der Waldvermarchung an Hand einer der besten diesfälligen kantonalen Instruktionen; Durchführung einer Vermarchung im Feld, Massnahmen zur Erhaltung der Vermarchung.

b) Holzmesskunde. Messen und Berechnen von liegenden Stämmen und Stammtheilen, von aufgeschichtetem Holz, von Wellen, Stockholz und stehenden Bäumen.

Aufnahmen von kleineren Beständen nach einfachen Verfahren; Alters- und Zuwachsermittlungen.

- 3. Standortskunde. Einfluss der Lage nach den Himmelsgegenden, den Neigungsgraden des Bodens und der Höhe über Meer auf die Vegetation. Einfluss der meteorologischen Erscheinungen auf den Wald.
  - 4. Forstbotanik.
  - a) Behandlung der wichtigsten in der Schweiz vorkommenden Holzarten, ihre Kennzeichen, ihr Vorkommen, forstliches Verhalten, ihre Feinde und Krankheiten. Kurze Lehre über den anatomischen Bau der Pflanzen und die Funktionen ihrer wichtigsten Organe.
  - b) Behandlung der schädlichsten Forstunkräuter in wirthschaftlicher Beziehung.
- 5. Waldbau. Holzanbau. Die wichtigsten Arten der natürlichen Waldverjüngung. Waldpflege.
- 6. Forstbenutzung. Beschaffenheit und Gebrauchswerth der verschiedenen Holzarten und Sortimente. Fällung, Sortirung und Aufarbeitung des Holzes. Die wichtigsten Nebennutzungen. Holztransport und Waldwegbau.
- 7. Forstschutz. Sicherung der Waldungen gegen unbefugtes Eingreifen der Menschen, gegen Schädigungen durch Thiere und die anorganische Natur.
- 8. Bauliche Arbeiten. Entwässerungen; Verbau von Erd- und Schneeschlipfen und kleinern Wildbächen.
- 9. Betriebslehre. Kurze Bezeichnung der wichtigsten Betriebsarten, der Umtriebszeit, des Hiebsalters; Nachhaltigkeit und Abgabesatz; reine und gemischte Bestände. Zweck der Wirthschaftseinrichtung, Erklärung eines Wirthschaftsplanes.
- 10. Geschäftskunde. Führung der dienstlichen Tagebücher, der Arbeiterlisten, Rechnungsbücher, Wirthschaftskontrollen und amtlichen Korrespondenz.
- 11. Forstliche Gesetzgebung. Eidgenössische und kantonale forstliche Gesetzgebung, soweit diese Kenntniss dem Unterförster nöthig ist.

- Art. 3. Die Kursleiter werden den Schülern diejenigen Hülfsmittel bezeichnen, welche sie anzuschaffen haben, und ferner die für den Selbstunterricht geeigneten Schriften.
- Art. 4. Bei den zahlreichen Anmeldungen zum Besuche des Kurses wird die Anzahl der Schüler ausnahmsweise auf 34 erhöht und in Folge dessen ein zweiter Hülfslehrer bezeichnet (Art. 1).
- Art. 5. Zur Aufnahme in den Kurs ist erforderlich, dass der Bewerber das 18. Altersjahr zurückgelegt habe und im Besitze der nöthigen Primarschulbildung sei.

Es werden die Bewerber vor Beginn des Kurses vom Kursleiter in St. Gallen unter Zuzug des dortigen kantonalen Oberförsters einer Prüfung unterworfen und diejenigen zurückgewiesen, die obige Eigenschaften nicht besitzen.

- Art. 6. Am Schlusse des Kurses werden die Schüler auf ihre theoretischen und praktischen Kenntnisse geprüft. Zur Prüfung sind die betheiligten Kantonsregierungen und der Oberforstinspektor einzuladen. Die Patentirung erfolgt auf den Antrag der Kursleitung durch die betreffende Regierung.
- Art. 7. Die Kantone St. Gallen und Graubünden haben dafür besorgt zu sein, dass die Stadtgemeinden St. Gallen und Chur dem Kurse unentgeltlich ein geeignetes Unterrichtslokal und ihre Forstgärten und Waldungen, sowie die nöthigen Kultur- und Holzhauerei-Werkzeuge zur Vornahme der praktischen Arbeiten zur Verfügung stellen.
- Art. 8. Ein besonderer von den Kurleitern entworfener und vom Oberforstinspektor genehmigter Stundenplan regelt die Eintheilung des Unterrichts.
- Art. 9. Der Bund übernimmt die Entschädigung der Kurslehrer.

## Vereinsangelegenheiten.

Programm für die Jahresversammlung des schweizer. Forstvereins, vom 7.—10. August 1892 in Zürich.

Sonntag, den 7. August. 12 1/2 Uhr Mittags bis nach Ankunft der letzten Züge (10 10 Abends): Empfang der Gäste im Bahnhof