

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 17 (1866)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Forstgeometer-Curs pro 1866  
**Autor:** Weber  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-763460>

### **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:** 16.07.2025

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

ist graubraun mit einer Flügelspannung von 18—20 Millim. Der eigentliche Lärchenfraß von *T. pinicolana* dauert von Ende Mai bis in den Juli; nach dieser Zeit schlagen die Lärchen wieder aus und begrünen sich bis Mitte August von Neuem. Der Schmetterling sucht zum Ablegen der Eier wo möglich noch unbefallene und immer die frischesten Bäume aus; diesem Umstande verdanken wir es, daß Lärchen, die stark gelitten haben, in kommenden Jahren verschont bleiben und sich in der Regel wieder erholen können. Die genannte Raupe trat 1856 und 1857 zum ersten Mal in auffallender Menge auf, besonders im Departement der Nideralpen und im Wallis, weniger in Bündten. 1864 dagegen wurden die Lärchenwaldungen von Engadin, Samnaun und Münsterthal in bedenklicher Weise befallen. Die rothbraune Färbung zeigte sich im Allgemeinen bis etwas über die Mitte der Thalhänge hinauf, an der Südseite etwas höher als an der nördlichen. Der Fraß nahm im Oberengadin seinen Anfang und verbreitete sich allmählig bis zu unterst ins Unterengadin. Letztes Jahr war der Fraß eher noch stärker als 1864. Wallis wurde ebenfalls stark heimgesucht. Diese Kalamität ist eine reine Folge von der Verminderung der insektenfressenden Singvögel, und auch diese Raupe wie so manche andere wird solange mit Erfolg nicht bekämpft werden können, als in Italien, Tessin und anderwärts der Vogelmord ungestraft im Großen betrieben wird.

### Forstgeometer-Curs pro 1866.

Die unterzeichnete Direktion hat mit Ermächtigung des Regierungsraths auch dieses Jahr einen praktischen Lehrkurs für Geometer angeordnet. Den Unterricht und die Leitung übernimmt Herr Ingenieur Mohr, Kantonsforstgeometer in Bern.

Der Unterricht ist unentgeltlich, hingegen haben die Theilnehmer ihren Unterhalt selbst zu bestreiten. Mehr als 12 Theilnehmer können nicht angenommen werden.

Der Kurs wird mit dem 26. künftigen März mit einem kurzen Vorexamen in Algebra und Trigonometrie beginnen und bis 21 April dauern.

Der Kurs wird in folgende Theile zerfallen:

- I. Triangulationen, trigonometrische Berechnungen, verbunden mit Uebungen im Rechnen nach einem der Wirklichkeit entnommenen Beispiel.
- II. Kenntniß der Meßinstrumente, besonders des Theodolithen, Aufnahme eines in der Nähe von Bern gelegenen Waldes nach dem polygonometrischen Vermessungsverfahren, verbunden mit einer Anschlußtriangulation an das schweizerische Dreiecknetz.
- III. Auftragen und Berechnen des aufgenommenen Complexes nach graphischer und polygonometrischer Methode.
- IV. Nivellemente und Absteckung von Holzabfuhrwegen.

Die Theilnehmer haben ihre Anmeldungen bis den 14. März nächsthin schriftlich an die unterzeichnete Direktion einzureichen und derselben einen kurzen Bericht über ihre bisherige Thätigkeit beizufügen.

Bern, den 26. Februar 1866.

Der Director der Domainen und Forsten:  
Weber.