

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 60 (1909)  
**Heft:** 3  
  
**Rubrik:** Vereinsangelegenheiten

### **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:** 17.01.2026

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

Ich pflege den laufenden Zuwachs noch nach einer andern, mehr graphischen Methode zu berechnen, wobei dann gewisse Eigentümlichkeiten in sichtbarer Weise hervortreten. Doch davon vielleicht ein anderes Mal.

Sedenfalls können Belege über Erträge im Plenterwalde an Beweiskraft wesentlich gewinnen, wenn auch die Methoden ihrer Ermittlung nach verschiedenen Richtungen hin ausgearbeitet werden.

Wenn im schweizerischen Hügelland bis 800 m für gleichaltrige Fichtenbestände inklusive Vorerträge und Reifig ein laufender Zuwachs pro 80jähriger Betriebsklasse oder ein Durchschnittszuwachs von  $19,2 \text{ m}^3$  auf bester, von  $9,3 \text{ m}^3$  auf geringster Bonität, im Gebirge pro 120jähriger Betriebsklasse ein laufender Zuwachs oder ein Durchschnittszuwachs von  $18,6 \text{ m}^3$  auf ersterer, von  $8,0 \text{ m}^3$  auf geringster Bonität — immerhin in Normalbeständen — herrschen, \*) so verdienen doch Zahlen von  $8\text{—}17,4 \text{ m}^3$  für den laufenden Zuwachs in den zitierten, standortlich gar nicht ausgewählten Plenterwaldungen die höchste Beachtung, um so mehr, als einige der letzteren Resultate weder die Vorerträge noch das Reifig mit enthalten und bei keinem derselben — diejenigen im Obersimmental ausgenommen — der vorerwähnte Korrektionsfaktor zur Anwendung kam.



## Vereinsangelegenheiten.

### Aus den Verhandlungen des Ständigen Komitees.

Sitzung vom 27. Februar 1909 in Zürich.

1. Die Société forestière de Franche-Comté et Belfort hat dem Schweizerischen Forstverein eine Anzahl ihrer Publikationen übermacht; es werden diese Zuwendungen geziemend verdankt.

2. Folgende Herren werden als Mitglieder in den Schweizerischen Forstverein aufgenommen: A. Grünenhelder, Revierförster, Wangs, Kanton St. Gallen; Hans Steiger, Forstpraktikant, Biel.

3. Das generelle Programm für die Jahresversammlung 1909 wird im Einverständnis mit dem Lokalkomitee festgesetzt und unter anderem

---

\*) Mitteilungen der schweizerischen Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen, 1907, IX. Band.

beschlossen, ein Referat über: „Lage des Holzmarktes mit besonderer Berücksichtigung des Zusammenschlusses der Käuferschaft“ auf die Tagesordnung zu nehmen. Die Vereinsmitglieder sind jetzt schon gebeten, sich zu einer recht eingehenden Diskussion bereit halten zu wollen.

4. Die Schweizerische Naturschutzkommission macht die verdankenswerte Mitteilung, daß sie ihren Präsidenten — Herr Dr. Paul Sarasin-Basel (Stellvertreter: Herr Professor Dr. Schröter-Zürich) — als Delegierten in die Spezialkommission des Schweizerischen Forstvereins für Urwaldreservationen bezeichnet habe.

5. Es wird beschlossen, den Eidgenössischen Schulrat anzufragen, ob, und wenn ja, bis wann derselbe geneigt wäre, eine Eingabe des Schweizerischen Forstvereins, resp. des ständigen Komitees zu den Entwürfen eines Studienplanes für die Forstschule (7 Semester) und eines Regulativs über die Prüfungen am Polytechnikum entgegen zu nehmen.



## Mitteilungen.

### Düngungsversuche.

Wer würde nicht mit Befriedigung von den durch Anwendung mineralischen Düngers zu erzielenden ausgezeichnet günstigen Resultaten vernehmen, über welche manche Broschüren so viel zu melden wissen. Diesen Berichten zufolge genügten selbst relativ bescheidene Mengen Kali, Phosphorsäure und Stickstoff, um auch einem an sich unfruchtbaren Boden ganz erstaunliche Erträge abzugewinnen. Schade, daß derartige Versicherungen oft stark vom Wunsche der Kunstdüngerfabrikanten, ihre Produkte an den Mann zu bringen, beeinflusst erscheinen und durch eine streng wissenschaftliche Prüfung durchaus nicht in allen Fällen bestätigt werden. Auch hier also ist es notwendig, der Sache auf den Grund zu gehen und verdienen alle Bemühungen, in dieser Frage wirklich zuverlässige Aufschlüsse zu bieten, aufmerksamste Beachtung.

Für Forstkulturen liegen allerdings noch wenige Resultate derartiger exakter Düngungsversuche vor, doch besitzt man solche für landwirtschaftlich benutzte Böden und sicher lassen sich aus den betreffenden Ergebnissen auch für den Forstwirt wichtige Schlußfolgerungen ableiten. Wir greifen daher im Nachstehenden einiges aus einem im neuen landwirtschaftlichen Jahrbuch der Schweiz, 1909, von Herrn Dr. Paul Liechti, Vorstand der schweizerischen agrifikulturchemischen Anstalt in Bern, veröffentlichten einschlägigen Aufsatz heraus\*. Derselbe stützt sich auf 44 Versuchsreihen,

---

\* Über die zur Erforschung des Phosphorsäure- und Kalibedürfnisses von Kulturböden angestellten Wiefendüngungsversuche.