

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 83 (1932)
Heft: 2

Rubrik: Mitteilungen

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: 15.03.2025

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

Mitteilungen.

Schweizerische Gesellschaft für das Studium der Motorbrennstoffe.

Die Studiengesellschaft für Erbsäurebrennstoffe hielt ihre zweite Generalversammlung am 12. Januar in Zürich ab, bei welchem Anlaß der gedruckte Bericht über die in verschiedenen Schweizergenden vorgenommenen Holzverkohlungsversuche nach dem alten Meiler-system sowohl, als mit modernen Ofenanlagen vorgelegt wurde.¹ Außerdem erstattete die Technische Kommission einen sehr interessanten Bericht über die Ergebnisse der Vergasungs- und Leistungsversuche mit der selbst-erzeugten Holzkohle, sowie mit direkter Holzvergasung und brifettierter Holzkohle (Carbonit). Diese Motorenversuche stehen nahe vor dem Abschluß, so daß der gedruckte Bericht hierüber ebenfalls schon in den nächsten Wochen erwartet werden darf.

Es hat sich bei den Verkohlungsversuchen erwiesen, daß wir in der Lage wären, in der Schweiz Holzkohle herzustellen, welche der heute importierten ausländischen Kohle qualitativ ebenbürtig ist, daß aber die Herstellungskosten bei unsern Lohn- und Transportverhältnissen so hoch sind, daß kaum jemals eine Konkurrenzmöglichkeit mit den üblichen Motorbrennstoffen möglich sein dürfte. Nach dieser Richtung würde sich somit die direkte Holzvergasung weit günstiger stellen, insofern die weiteren Untersuchungen zeigen, daß sie keine oder nur unwesentliche Nachteile technischer Natur aufweist. Die Generalversammlung beschloß daher, mit Holzvergasung auch praktische Fahrversuche durchzuführen, dies um so mehr, als bereits bei den Versuchen mit einer stationären Motorenanlage die direkte Vergasung von Holzabfällen gegenüber der Holzkohle wesentlich bessere Leistungsergebnisse aufwies, somit auch aus diesem Grunde die Herstellungskosten günstiger gestaltet.

Der Gesellschaftszweck soll auf die Untersuchung und Begutachtung anderer Motorentreibstoffe und Brennstoffzusatzmittel ausgedehnt werden. Demzufolge wird der Gesellschaftstitel umgeändert in „Schweizerische Gesellschaft zum Studium der Motorbrennstoffe“. Der bisherige Vorstand wurde bestätigt und an Stelle des von der Leitung der forstwirtschaftlichen Zentralstelle zurücktretenden Herrn Oberförster Bavier dessen Nachfolger, Herr Oberförster Winkelmann, gewählt. Als Vize-

¹ Dieser „Bericht über Holzverkohlungsversuche“ wird als „Beiheft“ Nr. 8 mit dieser Nummer allen Mitgliedern des Schweizerischen Forstvereins gratis zugestellt. Weitere Interessenten können das Heft zum Preis von Fr. 3 bei der Buchdruckerei Bächtli & Co. in Bern beziehen. R e d.

präsident rückt Herr Gams, Direktor der Gesellschaft für chemische Industrie, Basel, nach. Die Technische Kommission steht weiterhin unter der Leitung von Herrn Professor Schläpfer der Eidg. Technischen Hochschule in Zürich. („Bund.“)

Forstliche Nachrichten.

Kantone.

Waadt. Herr Kreisforstinspektor Marcel Noverraz in Nigle sah sich aus Gesundheitsrücksichten genötigt, seine Stelle aufzugeben und einen längeren Erholungsurlaub anzutreten. Als Nachfolger wurde gewählt Herr Forstingenieur Dr. Charles Gut, seit 1929 Adjunkt der Forstwirtschaftlichen Zentralstelle in Solothurn.

Ausland.

Deutschland. Nach der preußischen Notverordnung vom 23. Dezember 1931 sollen in Preußen abgebaut werden 10 (von 69) Forstinspektionen, 40 (von 615) Oberförstereien, die drei bestehenden Forsteinrichtungsanstalten und zwei wissenschaftliche Institute an den forstlichen Hochschulen.

Gegen diese Maßnahmen wendet sich der Reichsforstverband, unterstützt vom Hauptausschuß des Deutschen Forstvereins, in einer Eingabe an das preußische Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten. In dieser Eingabe wird das Befremden darüber ausgesprochen, daß die preußische Regierung diese einschneidenden Maßnahmen verfügt hat, ohne von den berufenen Sachverständigen des Ministeriums ein Urteil über deren Durchführbarkeit einzuholen. Die preußischen Oberförstereien seien nach dem Krieg schon durch Stellenabbau vergrößert worden, und zwar zur gleichen Zeit, in der in andern Verwaltungszweigen zahlreiche Behörden und Ämter neu geschaffen und andere weit über das Bedürfnis hinaus aufgebläht wurden. Auf längere Sicht werden die Erträge des preußischen Waldes durch den Übergang zu extensiverer Wirtschaft schwer geschädigt. Der Abbau der Forsteinrichtungsanstalten bringe keinerlei Ersparnisse, da die Einrichtungsarbeiten nicht unterbrochen werden können. Die Durchführung werde lediglich weniger leistungsfähigen Stellen übertragen werden müssen. Die Aufhebung wissenschaftlicher Institute bedeute einen Rückschritt und schädige das Ansehen der deutschen Forstwirtschaft in der ganzen Welt.
