Werk

Label: Advertising

Ort: Berlin

Jahr: 1915

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?34557155X_0003|log648

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

info@digizeitschriften.de

Die Naturwissenschaften

berichten über alle Fortschritte auf dem Gebiete der reinen und der angewandten Naturwissenschaften im weitesten Sinne. Sendungen aller Art werden erbeten unter der Adresse:

Redaktion der „Naturwissenschaften"
Berlin W 9, Link-Str. 23/24.

Manuskripte aus dem Gebiete der biologischen Wissenschaften wolle man an Prof. Dr. A. Pütter, Bonn a. Rh., Coblenzer Str. 89, richten.

erscheinen in wöchentlichen Heften und können durch den Buchhandel, die Post oder auch von der Verlagshandlung zum Preise von M. 24.— für den Jahrgang, M. 6.— für das Vierteljahr, bezogen werden. Der Preis des einzelnen Heftes beträgt 60 Pf.

Anzeigen werden zum Preise von 50 Pf. für die einspaltige Petitzeile angenommen.

Bei jährlich	6	13	26	52 maliger Wiederholung
	10	20	30	40 % Nachlass.

Verlagsbuchhandlung von Julius Springer
in Berlin W 9, Link-Str. 23/24.

Verlag von Julius Springer in Berlin

Soeben erschien:

Moornutzung und Torfverwertung

mit besonderer Berücksichtigung der Trockendestillation

Von Professor **Dr. Paul Hoering**, Berlin

In Leinwand gebunden Preis M. 12.—

Inhaltsverzeichnis:

Erster Teil.

Allgemeiner Teil.

I. Torf.
II. Moore.
III. Moorstatistik.
IV. Moorkultur.
a) Die Moorkultur und ihre volkswirtschaftliche Bedeutung.
b) Die Kultivierung der Moore.
c) Die zukünftige Gestaltung der Moorverwertung.

Zweiter Teil.

Chemischer Teil.

A. Chemie des Torfes.

I. Die allgemeinen und physikalischen Eigenschaften des Torfes.
II. Chemische Untersuchung des Torfes.
III. Die Humussäuren und ihre Eigenschaften.

B. Chemie der Destillationsprodukte.

1. Teil. Gewinnung der Destillationsprodukte.

I. Laboratoriumsversuche.
II. Technische Versuche im großen.

2. Teil. Untersuchung der Destillationsprodukte.

I. Der Torfkoks.
II. Der Torfteer.
a) Technische Vorversuche.
b) Untersuchung des Torfteers im wissenschaftlichen Laboratorium.
c) Ergebnisse.
d) Anhang.
III. Torfgas und Torfschwelwasser.

Dritter Teil.

Technischer Teil.

A. Einführung.

B. Gewinnung und Verwertung des Torfes.

I. Entwässerung und Formverbesserung.
a) Entwässerung unter Beibehaltung des kolloiden Zustandes.
b) Entwässerung nach Zerstörung des kolloiden Zustandes.
c) Torfbrikettierung.
II. Der Torf als Brennstoff.
a) Feuerungstechnisches im allgemeinen.
b) Torffeuerungsanlagen.
III. Verkohlung.
a) Entwicklung der Torfverkohlung.
b) Wirtschaftlichkeit der Torfverkohlung.
IV. Torfvergasung.
V. Zentralisierung der Torfverwertung im Moore.
Schlussbetrachtungen.

Soeben erschien:

Papierprüfung

Eine Anleitung zum Untersuchen von Papier

Von

Professor **Wilhelm Herzberg**

Vorsteher der Abteilung für papier- und textiltechnische Untersuchungen am Königlichen Materialprüfungsamt zu Groß-Lichterfelde

Vierte, vermehrte und verbesserte Auflage

Mit 98 Textfiguren und 23 Tafeln — In Leinwand gebunden Preis M. 14.—

Zu beziehen durch jede Buchhandlung