

## Werk

**Label:** Werbung

**ID:** 34557155X\_0006|LOG\_0022

## Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)  
SUB Göttingen  
Platz der Göttinger Sieben 1  
37073 Göttingen

✉ [info@digizeitschriften.de](mailto:info@digizeitschriften.de)

0

# Die Naturwissenschaften

Wochenschrift für die Fortschritte der Naturwissenschaft, der Medizin und der Technik

Begründet von Dr. A. Berliner und Dr. C. Thesing.

Herausgegeben von

**Dr. Arnold Berliner** und **Prof. Dr. August Pütter**

Verlag von Julius Springer in Berlin W 9.

Heft 3.

18. Januar 1918.

Sechster Jahrgang.

## INHALT:

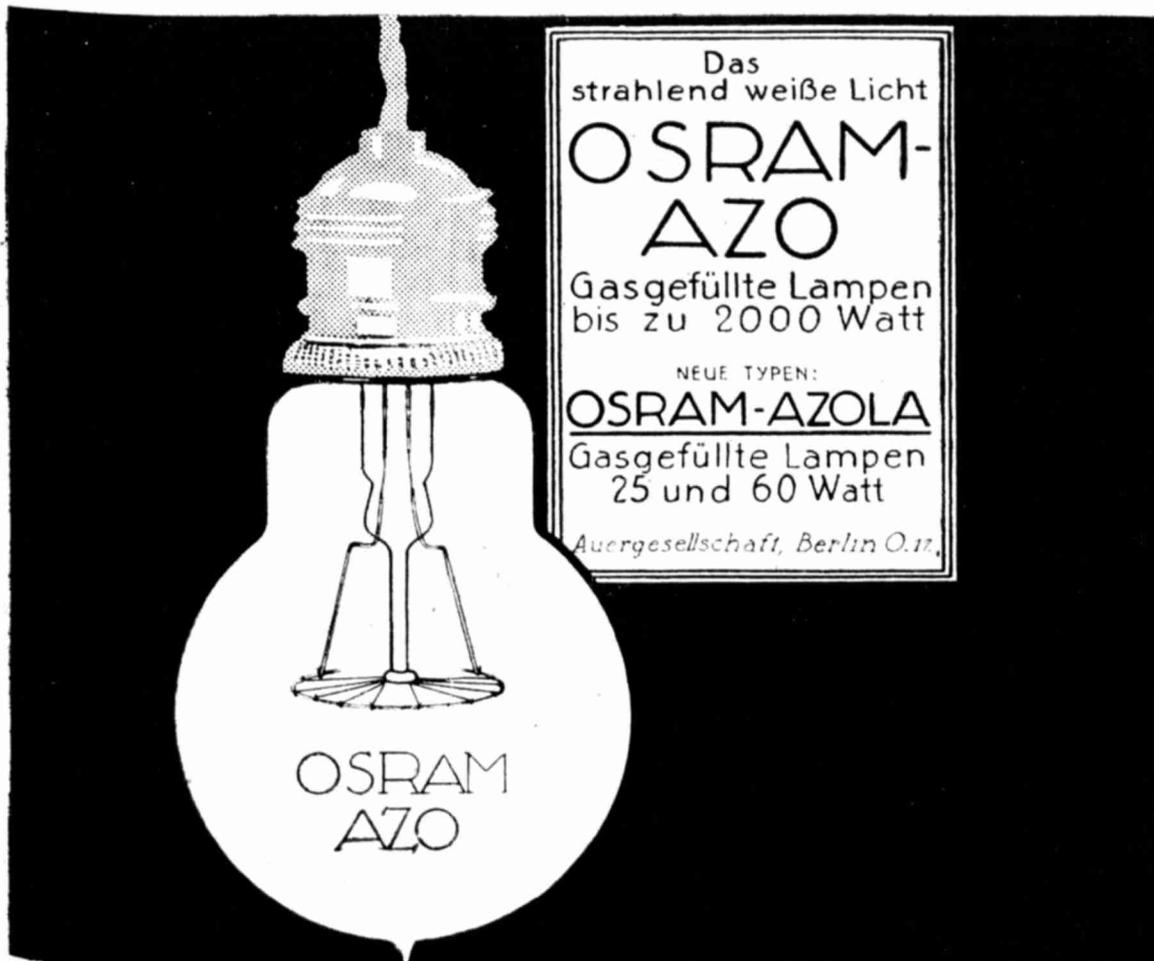
Ueber die Gewinnung von Sprit aus Sulfitablauge.  
Von *Dr. Erik Hägglund, Essen*. S. 25.

Die wahre Natur der Rußtaupilze. Von *Prof. Dr. F. W. Neger, Tharandt*. S. 30.

Die Abstammung des Hauspferdes und des Haus-  
esels. Von *Dr. Otto Antonius, Wien*. (Schluß)  
S. 32.

Mitteilungen aus verschiedenen Gebieten:

Die Institute und Unternehmungen der Kaiser-  
Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Wissen-  
schaften. Die kürzeste Wellenlänge. Die  
Elektrizitätsleitung im extremen Vakuum (Die  
Doppelschicht im Auftreffpunkte der Kathoden-  
strahlen). Die selbsthärtende Siederöhre, das  
Tiefentherapierrohr. S. 34-36.



Das  
strahlend weiße Licht  
**OSRAM-  
AZO**  
Gasgefüllte Lampen  
bis zu 2000 Watt

NEUE TYPEN:  
**OSRAM-AZOLA**  
Gasgefüllte Lampen  
25 und 60 Watt

Auer-Gesellschaft, Berlin O. 17.

OSRAM  
AZO

**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., Coblenser Str. 89, richten.

erschienen in wöchentlichen Heften und können durch den Buchhandel, die Post oder auch von der Verlagsbuchhandlung 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 Petitstelle angenommen.

Bei jährlich 6 15 25 52 maliger Wiederholung  
10 20 30 40% Nachlass.

Verlagsbuchhandlung von Julius Springer, Berlin W 9, Link-Str. 23/24  
Fernsprecher: Amt Kurfürst 2050-53. Telegrammadresse: Springerbuch.  
Reichsbank-Giro-Konto. — Deutsche Bank, Depositen-Kasse G.  
Postcheck-Konto: Berlin Nr. 11100.

**Verlag von Julius Springer in Berlin W 9**

Soeben erschien:

**Bodenbildung und Bodeneinteilung**

(System der Böden)

Von

**Dr. E. Ramann**

o. ö. Professor an der Universität in München

Preis M. 4.60

Soeben erschien:

**Chemiker-Kalender 1918**

Herausgegeben von

**Dr. Rudolf Biedermann**

XXXIX. Jahrgang

In zwei Bänden

I. und II. Teil in Halbleinwand gebunden Preis M. 5.40

I. Teil in Kunstleder, II. Teil in Halbleinwand gebunden Preis Mark 6.—

Soeben erschien:

**P-H-Tabellen**

enthaltend ausgerechnet die Wasserstoffexponentwerke, die sich aus gemessenen Millivoltzahlen bei bestimmten Temperaturen ergeben. Gültig für die gesättigte Kalomel-Elektrode

Von

**Dr. Arvo Ylppö**

Preis gebunden M. 3.60

**Zu beziehen durch jede Buchhandlung**