

Leg. Dr. J. Hug

Vierteljahrsschrift
der
Naturforschenden Gesellschaft
in
Zürich.

Herausgegeben

von

Prof. Dr. **Hans Schinz**

Direktor des Botanischen Gartens und Museums der Universität Zürich.

Zweundsechzigster Jahrgang. 1917. Drittes und viertes Heft.

**Eldg. Anstalt für Wasserversorgung
Abwasserreinigung u. Gewässerschutz**

Ausgegeben am 31. Dezember 1917.

Zürich,
in Kommission bei Beer & Co.
1917.

Inhalt.

	Seite
K. Heusser. Neue vergleichende Permeabilitätsmessungen zur Kenntnis der osmotischen Verhältnisse der Pflanzenzelle im kranken Zustande Ausgegeben als Separatabdruck am 8. Dezember 1917.	565
A. Kiefer. Über gewisse Parabelreihen Ausgegeben als Separatabdruck am 8. Dezember 1917.	590
Eduard Rübel und Josias Braun-Blanquet. Mitteilungen aus dem Geobotanischen Institut Rübel in Zürich, Kritisch-systematische Notizen über einige Arten aus den Gattungen <i>Onosma</i> , <i>Gnaphalium</i> und <i>Cerastium</i> Ausgegeben als Separatabdruck am 15. Dezember 1917.	599
Eduard Rübel. Anfänge und Ziele der Geobotanik Ausgegeben als Separatabdruck am 15. Dezember 1917.	629
Hans Schinz. Mitteilungen aus dem botanischen Museum der Universität Zürich (LXXVIII).	
I. Beiträge zur Kenntnis der Schweizerflora. (XVII.)	651
Studien über die geographische Verbreitung schweizerischer Arten und Formen des Genus <i>Rubus</i> . Von Robert Keller (Winterthur)	651
Verzeichnis der von Herrn W. Werndli 1916 im Kanton Uri gesammelten Rosen. Von Robert Keller (Winterthur)	667
Beiträge zur Kenntnis der Oberhalbsteiner-Rosen (Kt. Graubünden). Von Robert Keller (Winterthur)	671
II. Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora. (XXIX.)	676
Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1917.	
Arnold Heim. Das Valangien von St. Maurice und Umgebungen verglichen mit demjenigen der Ostschweiz	680
Ferdinand Rudio und Carl Schröter. Notizen zur schweizerischen Kulturgeschichte.	
45. Die Eulerausgabe (Fortsetzung)	690
46. Nekrologe: Max Standfuss. Ulrich Meister. Emil Joseph Constam. Carl Hartwich. Wilhelm Schulthess. Georg Frobenius. Carl Seelig. Adolf W. Keller. Carl Stäubli	690
Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1917.	
<hr/>	
Eduard Rübel und A. Kienast. Sitzungsberichte von 1917 Verzeichnis der Mitglieder der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich	I XLI

NB. Die Separatabdrücke sind nicht im Buchhandel zu haben.