

122 273
OTTO JAAC
Leg. Dr. J. Hon

Vierteljahrsschrift
der
Naturforschenden Gesellschaft
in
Zürich.

Herausgegeben

von

Prof. Dr. Hans Schinz

Direktor des Botanischen Gartens und Museums der Universität Zürich.

Einundsechzigster Jahrgang. 1916. Drittes und viertes Heft.

Eidg. Anstalt für Wasserversorgung
Abwasserreinigung und Gewässerschutz

Ausgegeben am 31. Dezember 1916.

Zürich,
in Kommission bei Beer & Co.
1916.

Inhalt.

	Seite
J. W. Fehlmann. Die Selbstreinigung der Gewässer und die biologische Reinigung städtischer Abwässer Ausgegeben als Separatabdruck am 20. Juni 1916.	277
K. Bretscher. Die Einwanderung und Abreise der Zugvögel im schweizerischen Mittelland Ausgegeben als Separatabdruck am 20. Juni 1916.	297
Rudolf Staub. Tektonische Studien im östlichen Berninagebirge. (Hiezu Tafeln VII und VIII) Ausgegeben als Separatabdruck am 17. Juli 1916.	324
Hans Schinz. Mitteilungen aus dem botanischen Museum der Universität Zürich (LXXV).	
I. Beiträge zur Kenntnis der Schweizerflora (XVI)	406
1. Diagnosen neuer Formen etc., z. T. aus: Ernst Furrer und Massimo Longa, Flora von Bormio	406
2. Weitere Beiträge zur Nomenklatur der Schweizerflora (VI). Von Hans Schinz (Zürich) und Albert Thellung (Zürich)	414
II. Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora (XXVII)	431
III. Alabastra diversa	462
Ausgegeben als Separatabdruck am 15. Oktober 1916.	
Arthur Tröndle. Über die diosmotischen Eigenschaften der Pflanzenzelle Ausgegeben als Separatabdruck am 18. September 1916.	465
Arnold Heim. Über Abwicklung und Facieszusammenhang in den Decken der nördlichen Schweizeralpen Ausgegeben als Separatabdruck am 15. September 1916.	474
Hans Steiner. Aus dem zoologisch-vergleichend-anatomischen Institut der Universität Zürich. Das Problem der Diastataxie des Vogelflügels Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Oktober 1916.	
Albert Heim. Geologische Nachlese.	
25. Die Joramulde im Aarmassiv bei Fernigen (Uri). Von Albert und Arnold Heim. (Hiezu Tafeln IX—XII) Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Oktober 1916.	503
Georg Pólya. Über das Anwachsen von ganzen Funktionen, die einer Differentialgleichung genügen	531
— Über algebraische Gleichungen mit nur reellen Wurzeln	546
Ausgegeben als Separatabdruck am 30. November 1916.	
Th. Schaepfi. Über den gegenwärtigen Stand der Neuronentheorie Ausgegeben als Separatabdruck am 30. November 1916.	549
Hans Schüz. Mitteilungen aus dem botanischen Museum der Universität Zürich (LXXVI).	
I. Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora (XXVIII)	609
II. Alabastra diversa	628
Ausgegeben als Separatabdruck am 15. Dezember 1916.	
Alphonse Jeannet. Une date de chronologie quaternaire: La station préhistorique du Scé près de Villeneuve Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1916.	634
W. Bobilioff-Preisser. Aus dem pflanzenphysiologischen Institut der Eidg. Techn. Hochschule. Die Zellkernwanderung in den Haarzellen von Cucurbitaceen Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1916.	644
A. Fliegner. Kinetische Untersuchungen über die Lufthülle der Erde Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1916.	651
Alfred Kienast. Über eine Integralformel und die Eigenschaften der darin vorkommenden Funktionen Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1916.	684
Ferdinand Rudio und Carl Schröter. Notizen zur schweizerischen Kulturgeschichte.	
43. Die Eulerausgabe (Fortsetzung)	726
44. Nekrologe: Friedrich Prym. Richard Dedekind. Eduard Gräffe. Adolf Weiler. Alfred Kleiner. Amalie Hallmann. Marie Heim-Vögtlin. Laura Hezner. Carl Keller-Escher. Hermann Schulthess. Eduard Ortgies Ausgegeben als Separatabdruck am 31. Dezember 1916.	727
Eduard Rübel. Sitzungsberichte von 1916 (Schluss)	XVII
Verzeichnis der Mitglieder der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich	XLIV

NB. Die Separatabdrücke sind nicht im Buchhandel zu haben.