



Vierteljahrsschrift

der

Naturforschenden Gesellschaft

in

ZÜRICH.

Redigirt

von

Dr. Rudolf Wolf,

Professor der Mathematik in Zürich.

Dritter Jahrgang. Erstes Heft.

Zürich.

In Commission bei S. Höhr.

1858.



I n h a l t.

	Seite.
Cramer, über das Verhalten des Kupferoxydammoniaks zur Pflanzenzellmembran, zu Stärke, Inulin, zum Zellenkern und zum Primordialschlauch	1
Schläfli, Bemerkungen und Zusätze zum ersten Heft der mathemat. Mittheilungen Herrn Prof. Raabe's	23
Clausius, über die Struktur und Bewegung der Gletscher; von John Tyndall und Thomas H. Huxley	36
Wild, über die thermoelektrischen Ströme und die Spannungsgesetze bei den Electrolyten	62
Moleschott, über die verhornten Theile des menschlichen Körpers	70
<hr style="width: 20%; margin: 10px auto;"/>	
Zollinger, Zusätze und Berichtigungen zu der «Uebersicht der Gebirgssysteme des östlichen Java	74
Labhart, Einiges über Manila-Hanf	83
Wolf, Sternschnuppen-Beobachtungen im Sommer 1857	88
Siegfried, literarische Notizen über Bücher, Zeitschriften und Karten, insoweit sie die Natur- und Landeskunde der Schweiz betreffen	89
Wolf, ältere Beobachtungen über die Abweichung der Magnetnadel in Zürich	91
Lehner, das Erdbeben vom 25. Juli 1855, beobachtet in Unterbäch bei Raron	92
Krämpfen, Entstehung und Verbreitung der Pocken im Wallis 1856—1857	98
Venet, Jahrgänge im Wallis von 1803—1834	100
Pestalozzi, Auszug aus dem Protokolle der Naturforsch. Gesellschaft in Zürich	101
Verzeichniss der im Jahr 1857 für die Bibliothek der Gesellschaft eingegangenen Geschenke und Anschaffungen	102
