

Vierteljahrsschrift

der

Naturforschenden Gesellschaft

in

ZÜRICH.

Redigirt

von

Dr. Rudolf Wolf,

Prof. der Astronomie in Zürich.

Siebenter Jahrgang.

Zürich,

in Commission bei Sal. Höhr.

1862.

1875

1875

1875

1875

1875

1875

I n h a l t.

	Seite.
Clausius, über die Anwendung des Satzes von der Äquivalenz der Verwandlungen auf die innere Arbeit	48
Cramer, über Sterigmatocystis antacustica	343
— Das Rhodospermin, ein krystalloidischer, quellbarer Körper, im Zellinhalt verschiedener Florideen	350
— Ueber den rothen Farbstoff von Rytiphlæa tinctoria Ag. Spec.	365
Deschwenden, Anwendung schiefer Projektionen zu axonometrischen Zeichnungen	159
Durège, über eine Anwendung der imaginären Grössen in der Mechanik	293
Fick, ein neues Myographion	307
Frey, über die Lymphgefässe der Colonschleimhaut	183
Heer, über die von Dr. Lyall in Grönland entdeckten fossilen Pflanzen	176
Hug, mathematische Mittheilungen	270
Kenngott, über die Zusammensetzung der Pennin, Chlorit und Klinochlor genannten Minerale	113
Kenngott und Wisser, Mittheilungen über die Meteoriten der Zürcher Sammlungen	142
Schläfli, Betrachtungen über verschiedene Gegenstände, die in Herrn Hug's »Mathematik in systematischer Behandlungsweise« vorkommen	366
Stöhr, der Vulkan Idjen in Ost-Java	30
Tscheinien, Tagebuch über Erdbeben und andere Naturerscheinungen im Visperthal im Jahre 1861	189
Wislicenus, Mittheilungen aus dem Laboratorium	1. 237

IV

Wolf, Mittheilungen über die Sonnenflecken	225
— Ueber die Bedeutung der Mittel-Europäischen Grad- messung für die Kenntniss der Erde im Allgemeinen und für die Schweiz im Besondern	337

Frey, über die Lymphbahnen der Tonsillen und Zungenbalg- drüsen	410
— Ueber die Lymphbahnen der Trachomdrüsen	412
Graberg, Literarische Notizen über Bücher, Zeitschriften und Karten, insoweit sie die Natur- und Landeskunde der Schweiz betreffen	212
Horner und Graberg, Verzeichniss der für die Bibliothek der Gesellschaft eingegangenen Geschenke	101
— Verzeichniss der als Tausch gegen die Vierteljahrsschrift erhaltenen Werke	105
— Verzeichniss der 1861 angekauften Werke	111
Reuleaux, Vorweisung von Proben eines durch Hitze merk- würdig veränderten Schmiedeisens	418
Schläfli, Verzeichniss der Dattelvegetationen der Provinz Irak und einiger daran grenzenden Landestheile	321
— Sammlung einiger kurdischer Wörter und Ausdrücke, die auf Naturwissenschaften und Medicin Bezug haben, im Dialecte der Aschytakurden, den Bewohnern des Dsche- bel Tôr	325
— Notizen aus der kurdischen Volksmedizin	332
Siegfried, Chronik der in der Schweiz beobachteten Natur- erscheinungen vom Oktober 1861 bis Ende März 1862	220
Wolf, über die Witterung in den Jahren 1856—1861	95
— Notizen zur schweizerischen Kulturgeschichte 98. 217. 333.	420
— Flaugergues und Huber's Beobachtungen über das Zodia- kallicht	416
— Flaugergues und Huber's Beobachtungen über die verän- derlichen Sterne	417

