Zürich : Naturforschende (anfangs physikalische) Gesellschaft

Autor(en): **Cramer, C.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **48 (1864)**

PDF erstellt am: **27.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Nach Uebung folgen hier die Berichte — oder Auszüge aus denselben — der kantonalen naturforschenden Gesellschaften, gemäss dem Zwecke, den die Stifter und frühesten Mitglieder der zum Theil aus kantonalen hervorgegangenen allgemeinen Gesellschaft im Auge hatten: **alljährlich eine Uebersicht zu geben dessen, was in unserm Vaterlande für Förderung der Naturwissenschaften von den bestehenden Vereinen geleistet wird.**

Sanctgallen hat den Bericht nicht eingeschickt, Solothurn beschlossen wegen Mangelhaftigkeit des Protokolls keinen drucken zu lassen.

Einige Notizen mit Angabe der publicirten Schriften finden sich in den Verhandlungen von Luzern 1862 pag. 280 ff. Erhebliche Ergänzungen sind seither keine eingegangen.

Die Kantonalgesellschaften, nach ihrer Altersfolge aufgezählt, sind folgende:

1. ZÜRICH.

Naturforschende (anfangs **physikalische**) **Gesellschaft.**

Erste Sitzung: 21. September 1746.
1864: 119 Mitgl., 30 Ehrenmitgl., 14 correspond. Mitgl.
Jahresbeitrag: 20 Fr.

October 1863 bis Juli 1864.

1. Hr. Prof. Clausius: Ueber das Ozon.

2. Hr. Prof. Fick: Ueber den zeitlichen Verlauf der Netzhauterregung.

3. Hr. Prof. Reuleaux: Ueber Eisen aus der Speisevorrichtung eines Dampfkessels, über Kesselstein und ver-

schiedene Hochofenprodukte, über die Temperaturvertheilung im Innern der Hochöfen.

4. Hr. Prof. Culmann: Ueber Anwendung comprimirter Luft für pneumatische Gründungen.

5. Hr. Dr. Reye: Ueber senkrechte Luftströmungen auf der Erde.

6. Hr. Prof. Bolley: Ueber mineralischen Guano und über haltbare photographische Bilder.

7. Hr. Prof. Frey: Ueber die Injectionsproceduren.

8. Hr. Director Stöhr: Ueber das Vorkommen, dem Schwarzwälder-Gneiss ähnlicher, erratischer Blöcke auf den Höhen von Grünstadt in der Pfalz.

9. Hr. Prof. Mousson: Ueber neuere akustische Apparate.

10. Hr. Director Stöhr: Ueber eigenthümliche Röhrenbildungen auf dem Battenberg in der Pfalz.

11. Hr. Prof. Bolley: Ueber die Farbstoffe des Krappes, des Fisetholzes, und von Carthamus tinctorius; endlich über die Rufimorinsäure und Carminsäure.

12. Hr. Prof. Escher von der Linth: Ueber seine Reise nach Algier.

13. Hr. Prof. Hofmeister: Ueber künstliche Eisbereitung.

14. Hr. Prof. Heer weist mehrere Gegenstände aus Oeningen vor, namentlich einen Riesen-Salamander.

15. Hr. Dr. v. Fritsch: Ueber die canarischen Inseln.

16. Hr. Prof. Escher von der Linth: Ueber die Sahara (Fortsetzung).

17. Hr. Prof. Frey: Ueber die Trichinenkrankheiten.

18. Hr. Prof Reuleaux: Ueber die Theorie der Zusammensetzung von Maschinen.

19. Hr. Prof. Escher von der Linth: Vorweisung des ersten Blattes der topographischen Karte von Luzern.

20. Hr. Prof. Dr. Rindfleisch: Ueber die Bewegung des Blutes und die Entwicklungsgeschichte des Herzens.

21. Hr. Prof. Cramer: Vorweisung der Ziegler'schen Wachsmodelle zur Erläuterung der Entwicklungsgeschichte der Blüthen etc. — Vortrag über den Einfluss der Temperatur auf die Saftströmung in Pflanzenzellen.

22. Hr. Prof. Heer: Ueber die von Hooker beschriebene Welwitschia.

23. Hr. Prof. Städeler: Ueber die Gallenbestandtheile.

24. Hr. Prof. Kenngott: Vorweisung von meteorischem Eisen aus der mineralog. Sammlung von Zürich.

25. Hr. Prof. Heer: Vorweisung von Früchten aus den Pfahlbauten am Pfäffikersee und in Parma.

26. Hr. Prof. Reuleaux: Ueber riesige Trauben.

Zürich, im August 1864.

Der Secretär: Dr. **C. Cramer,** Prof.