

Sezione di Geologia e Mineralogia

Autor(en): **Renevier / Bazzi, E.**

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): **86 (1903)**

PDF erstellt am: **15.08.2024**

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.

6. Prof. Dr. F. FICHTER: *Über den Einfluss der Stellung der doppelten Bindung in ungesättigten Säuren auf die Affinitätskonstanten.*

Die Affinitätskonstanten hängen sehr bedeutend von der Stellung der doppelten Bindung in Beziehung auf die Carboxylgruppe ab; die stärkste Wirkung übt die Doppelbindung in der $\beta\gamma$ -Stellung aus.

7. Prof. Dr. H. RUPE.

a) *Über die durch Kondensation von Nitrobenzaldehyden mit Methyl-Benzimidazolen, Benzthiazolen, Naphtothiazolen und Benzoxazolen und Reduktion der entstandenen Nitrokörper erhaltenen Basen.*

Diese Basen sind in Form ihrer Salze Farbstoffe, welche Wolle und tannierte Baumwolle färben, jedoch nicht die meta-Verbindungen. Durch Kuppelung der Diazoniumsalze entstehen substantive Farbstoffe;

b) *Über unsymmetrische Phenylhydrazinverbindungen.*

Die Verbindungen der Chloressigsäure mit schwachen Basen oder Aminosäuren liefern neben einander symmetrische und unsymmetrische Derivate bei der Einwirkung auf Phenylhydrazin;

c) *Über die Einwirkung von Semicarbazid auf Citronelliden-aceton.*

An das zunächst gebildete Semicarbazon lagert sich noch ein zweites Mol. Semicarbazid an, vermutlich an die in der $\alpha\beta$ -Stellung befindliche Doppelbindung.

C. Sezione di Geologia e Mineralogia.

4 settembre 1903.

Presidente: Prof. D^r RENEVIER (Losanna).

Segretario: E. BAZZI.

La seduta è aperta alle ore 9 per la relazione del rapporto annuale della Società Geologica Svizzera, fatta dal presidente Prof. RENEVIER, il quale spiega lo scarso

intervento al congresso, causa la coincidenza del congresso internazionale geologico di Vienna; in seguito alla lettura del dettagliato rapporto annuale vengono approvati all'unanimità i conti e la gestione del comitato per l'anno 1902—1903 nonché il bilancio preventivo per l'anno 1903—1904. Si passa quindi alla nomina dei due revisori e dietro proposta del presidente vengono riconfermati i signori D^r Lugeon e Stehlin: per la nomina di un supplente l'assemblea si rimette al signor presidente e viene proposto ed accettato ad unanimità il signor D^{re} R. Natoli.

Terminata quindi la seduta per quanto riguarda la Società geologica svizzera, si dá principio alla seduta per la Sezione di Geologia e Mineralogia del congresso della Società Elvetica di scienze naturali, l'introduttore, sign. D^{re} NATOLI propone la nomina a presidente del prof. RENEVIER, il che viene accettato dall'assemblea.

Il sign. ing. for. M. POMETTA legge la prima comunicazione sul tema «Le valanghe ed i ripari oppostivi dall'uomo», facendo la storia dei ripari primitivi dei tempi passati, trattando quindi dei sistemi razionali moderni e presentando molte ed interessanti fotografie dei lavori recentemente eseguiti.

Segue il sig. IMHOF colla comunicazione «Hydrographische Hauptgebiete der Erde», presentando una carta da lui eseguita e premiata all'esposizione di Salzburg con medaglia d'argento di stato.

Il sig. D^r CALLONI svolge quindi la sua memoria sul tema «Appunti sull'antica morena del S. Salvatore», illustrandola con dati, piani e campioni di vegetali fossilizzati, dimostrando l'inesistenza di un lago unico post-glaciale intorno al S. Salvatore e facendo l'ipotesi dell'esistenza contemporanea di piccoli laghi, il che pare molto razionale.

Il presidente ringrazia l'autore, facendo diverse domande e poi invita signori congressisti alla visita

della storica raccolta Lavizzari nel locale Museo e delle splendide collezioni di minerali delle miniere Mexicane di proprietà del consocio sign. Juan Pedrazzini e ciò dietro invito dello stesso.

La seduta è tolta alle ore 10^{1/2}.

D. Sektion für Botanik.

Sitzung vom 4. September 1903.

Präsident: Prof. G. MARIANI.

Sekretär: MARIO JÄGGLI.

Prof. SCHRÖTER spricht über die *Ergebnisse einer Exkursion im Bedretto, Formazza- und Bosco-Tal* gemeinschaftlich mit Dr RIKLI ausgeführt (mit Projektionen).

Prof. Dr. WILKZEK. *Floristische Mitteilungen über Campanula excisa.*

Dr. RIKLI. *Floristische und pflanzengeographische Mitteilungen zur Schweizerflora.*

Ing. E. FREULER. *Forstliche Vegetationsbilder aus dem Sottoceneri, mit Projektionen.*

Prof. Dr. S. CALLONI. *Floristische Notizen über Agave americana, und Arum dracunculus. — Morphologische Verhältnisse bei den Blüten von Anemone Hepatica. — Erratische Pflanzen auf dem Salvatore. — Nectarien bei den Berberidaceen. — Die Frucht von Achlys triphylla.*

Dr. A. BETTELINI. *Studien über die Flora des südlichen Tessin.*

Herr A. USTERI. *Beobachtungen über Tropenmärkte und deren vegetabilische Produkte.*
