Monatlich erscheint eine Nummer und die Pränumeration beträgt jährlich 2 fl. 70 kr. Oesterreichischer Währung.

LOTOS.

Man pränumerirt in der Redaction (Carlsplatz Nr. 556—2.) oder in der J. G. Calvé'schen k. k. Univ. Buchhandlung in Prag.

Zeitschrift für Naturwissenschaften.

Redacteur:

Dr. Wilh. Rud. Weitenweber in Prag.

XII. Jahrgang. Januar. 1862.

Inhalt: Vereinsangelegenheiten. — Ueber die alten Pfahlbauten in der Schweiz usw. von *Reuss*. — Cycadopteris, eine neue fossile Gattung von Farnen, nach Dr. *Zigno*. — Mittheilungen zur Flora Böhmens, von *Čelakovský*. — Naturhistorischer Aberglaube in Nordungarn, von *Woldřich*. — Miscellen von *Urban*, *Weitenweber* und *Palacký*.

Vereinsangelegenheiten.

Versammlung am 3. Januar 1862.

I. Verlesung des Sitzungsprotokolls vom 13. Dezember v. J.

II. Für die Vereinsbibliothek sind eingegangen:

1) Der zoologische Garten. Organ usw. Frankfurt a. M. II. Jahrg. Nr. 7—14.
2) Hedwigia. Notizblatt für kryptogamische Studien 1861. Nr. 9.
3) *J. Barrande* Défense de Colonies. I. Groupe probatoire etc. Prague et Paris 1861. (vom Hrn. Verf.)
4) Vereinigte Frauendorfer Blätter. Passau 1861 Nr. 47—49.

III. Vortrag des Hrn. Prof. *Jul. Walter* über den Wechsel der Pflanzendecke des Erdbodens, soweit derselbe durch das natürliche Aussterben gewisser Pflanzen bedingt ist.

Versammlung am 24. Januar 1862.

I. Verlesung des Sitzungsprotokolls vom 3. d. M.

II. An Druckschriften waren eingelaufen:

1. Zweiter Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde usw. 1861. Mit 7 Tafeln Abbild.
2. Berichte über die Verhandlungen der Gesellschaft zu Freiburg. II. Band. 3. Heft.
3. Prof. *Aug. E. Reuss* Entwurf einer systematischen Zusammenstellung der Foraminiferen. Wien 1861. (Vom Hrn. Verf.)
4. Vereinigte Frauendorfer Blätter. Jahrg. 1861. Nr. 50—52.

download unter www.biologiezentrum.at

III. Vortrag des Hrn. Prof. Dr. *Pierre* über neuere Constructionen von Barometern, namentlich von Metallbarometern.

IV. Der Vereinspräses, Hr. Prof. *Reuss* macht bekannt, dass in der nächsten Versammlung die Neuwahl des Vereins-Directoriums für das Jahr 1862 stattfinden werde.

Ueber die alten Pfahlbauten der Schweiz und ihre naturhistorische Bedeutung.

Ein Vortrag, gehalten in den Sitzungen vom 29. Nov. und 13. Dec. 1861,

von Prof. Dr. *A. E. Reuss.*

Der Titel des von mir angekündigten Vortrages könnte in Ihnen sehr leicht die Vermuthung erregen, dass der von mir zu besprechende Gegenstand als ein zunächst archäologischer nicht vor das Forum eines naturhistorischen Vereines gehöre. Ich fühle mich daher gedrungen, gleich im Vorhinein zu bemerken, dass sich aus den von mir zu erörternden archäologischen Funden sehr bedeutungsvolle naturhistorische Schlüsse ziehen lassen und wirklich auch gezogen worden sind, dass daher den alten Pfahlbauten nicht nur eine naturwissenschaftliche Seite abgewonnen werden könne, sondern, dass dieselben in Zukunft selbst den wichtigsten Einfluss auf einzelne Punkte der Anthropologie, Zoologie, Geologie und Paläontologie auszuüben nicht verfehlen werden. Ehe ich aber diesen näher auseinandersetze, wird es unumgänglich nothwendig sein genauer zu erörtern, worin die Pfahlbauten bestehen, wie man zu ihrer Kenntniss gelangte, an welchen Localitäten sie beobachtet wurden und welchen Umfang die Kenntnisse erreichten, die man bisher über diesen Gegenstand sammelte; dann werden sich die daraus zu ziehenden Folgerungen leicht und ungezwungen von selbst ergeben.

Vor Allem muss ich gleich Ihre Aufmerksamkeit darauf leiten, dass man die bei Untersuchung der Pfahlbauten gewonnenen Resultate nicht isolirt betrachten dürfe, sondern in steter Combination mit jenen Ergebnissen, welche die besonders in der neueren Zeit mit so grossem Eifer verfolgten Durchforschungen alter Grabstätten, Opferplätze, Höhlen usw. geliefert haben. Die archäologische Wissenschaft hat aus der Benützung aller dieser Daten den schon zur sichern Evidenz erhobenen Schluss gezogen, dass sich in der zeitlichen Existenz der Völker deutlich drei successive Phasen unterscheiden lassen. Viele Völker sind nach Durch-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1862

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten 1-2