Protocoll

der 14. Versammlung der Sectionen des Vereins für Naturkunde zu Rüdesheim.

Den 22. October 1871, Vormittags 11 Uhr.

Zahlreich hatten sich die Mitglieder und Freunde des Nassauischen Vereins für Naturkunde auf die an sie ergangene Einladung im Saale des hiesigen Rathhauses, der die Anwesenden kaum sämmtlich zu fassen vermochte, eingefunden.

Die Versammlung wurde durch den zeitweiligen Geschäftsführer des Vereins, Herrn Landrath Fonck zu Rüdesheim, eröffnet und begrüsst, und auf seinen Vorschlag wurde Herr Geheime Hofrath Professor Dr. Fresenius von Wiesbaden zum Vorsitzenden ernannt. Dieser übernahm den Vorsitz mit einem kurzen Rückblicke auf die Ursachen, aus welchen die regelmässigen Vereinsversammlungen seit mehreren Jahren ausgefallen seien und drückte das Vertrauen aus, dass die wieder erschienene Sonne des Friedens wie die Wissenschaft überhaupt, so auch den die Naturkunde pflegenden Verein zu neuem eifrigen Wirken anregen werde.

Nachdem sodann noch auf seinen Vorschlag der Unterzeichnete als Schriftführer ernannt worden war, nahm der Secretär des Vereins, Herr Professor Dr. Kirschbaum von Wiesbaden zu den geschäftlichen Angelegenheiten das Wort und berichtete über eine von Seiten des Herrn Bergdirectors Born von Ems an den Verein ergangene Einladung, die nächstjährige Versammlung in Ems abzuhalten. Die Versammlung beschloss, im nächsten Jahre in Ems zu tagen und ernannte auf den Vorschlag des Herrn Vereinssecretärs die Herren Grubendirector Wenckenbach und Dr. Panthel zu Ems als Geschäftsführer für die zu Ende September abzuhaltende Versammlung.

Mit Bedauern vernimmt die Versammlung die weitere Mittheilung des Herrn Secretärs, dass der bisherige Vorsteher der mineralogischen Section, Herr Geh. Bergrath Odernheimer zu Wiesbaden in Folge seines anhaltenden Augenleidens sich ausser Stande sehe, dies Amt ferner zu bekleiden, und wählt, nachdem der Herr Vor-

sitzende dem Gefühle der Versammlung in Worten der Anerkennung und des Dankes für dessen bisherige dem Vereine gewidmete Thätigkeit Ausdruck verliehen, auf Vorschlag des bisherigen Vorstehers der mineralogischen Section als den künftigen Vorsteher derselben den Herrn Bergmeister Wenckenbach zu Weilburg.

Es folgten die Berichte der einzelnen Sectionsvorstände, und zwar zunächst des Vorstehers der zoologischen Section Herrn Professors Dr. Kirschbaum zu Wiesbaden, der seine Darstellung mit einem Rückblicke auf die Entstehung der drei Sectionen, ihre Organisation und die Art ihrer Thätigkeit einleitete; sodann des Vorstehers der botanischen Section Herrn L. Fuckel zu Oestrich; zuletzt des Herrn Geh. Bergraths Odernheimer zu Wiesbaden als des bisherigen Vorstehers der mineralogischen Section, der mit Genugthuung aussprechen kann, wie die Erforschung des Nassauischen Landes in mineralogischer Hinsicht derjenigen keines andern in Deutschland nachstehe.

Die Reihe der wissenschaftlichen Vorträge eröffnete sodann der Vorsitzende, Herr Geheime Hofrath Professor Dr. Fresenius mit einem solchen über die trockene Destillation des Holzes, indem er zugleich deren Verlauf durch eine Reihe von Experimenten in höchst anschaulicher Weise darstellte und die Bedeutung der dadurch gewonnenen und daraus weiter darstellbaren Producte für die staatlichen, gewerblichen und industriellen Zwecke nachwies.

Ihm folgte Herr Dr. Carl Koch von Frankfurt a. M., der sich über den Dimorphismus der Batrachier, mit Vorlegung der Präparate im Larvenzustande und dem der entwickelten Thiere, verbreitete und bei der Gelegenheit einige Irrlehren des Darwinismus beleuchtete.

Herr Dr. Luck von Wiesbaden sprach sodann ausführlich über die Krystallisation des Inhaltes der Blutkörperchen, erläuterte seinen Vortrag durch eine Anzahl von ihm angefertigter Zeichnungen und Präparate, und zeigte, wie mit Hülfe der Spectral-Analyse es möglich sei, das Vorhandensein von Blut zu constatiren.

Die Zeit war durch die bisherigen mehrstündigen Verhandlungen inzwischen leider so sehr vorgerückt, dass den nachfolgenden Rednern, welche ihrerseits noch wissenschaftliche Vorträge angemeldet hatten, die Rücksicht einer die erschöpfende Behandlung der gewählten Gegenstände beschränkenden Kürze auferlegt war, und einige derselben, die Herren Professor Dr. Kirschbaum und L. Fuckel, sogar freiwillig zu entsagen sich veranlasst sahen.

Es sprach noch Herr Professor Schenck von Weilburg über die verschiedenen Insecten, die sich von dem Weinstocke ernähren, legte aus der reichen von ihm angelegten Sammlung eine Anzahl Exemplare derselben in ihren verschiedenen Entwickelungsstadien nebst mehreren Wespen-Nestern vor, und verstand es auf die Hörer das gleiche Gefühl zu übertragen, das ihn beseelte: wie in ihren scheinbar kleinsten Werken die Schöpfung sich am grössesten erweise.

Herr Professor Dr. Kirschbaum war in der Lage, die Mittheilungen des Herrn Professors Schenck noch durch einige weitere von ihm vorgezeigte Präparate und Abbildungen solcher Insecten, sowie durch einen kurzen Bericht über einen in den Weinbergen der Gemarkung Ockenheim bei Bingen im letzten Frühjahr stattgehabten nicht unbedeutenden Frass der Raupen von Noctua Tritici *L.* *) zu vervollständigen.

Nach ihm sprach Herr Dr. Krebs von Wiesbaden über Kraft und Masse, fasste in gedrängter Weise die Resultate der neueren Forschungen zusammen, und legte dann noch einige bei Gelegenheit der diesjährigen Naturforscher-Versammlung in Rostock aufgestellt gewesene von ihm construirte mechanische Apparate, namentlich einen in sehr sinnreicher und doch zugleich äusserst einfacher Weise das Parallelogramm der Kräfte zum Ausdrucke bringenden vor, die er durch Experimente erläuterte.

Schliesslich theilte Herr Link von Rüdesheim noch mit, dass er ein Mittel entdeckt habe, das Brennen von öligen Stoffen sofort aufhören zu machen, und dass er wegen der Ausbeutung der Erfindung den Herrn Vorsitzenden und den Herrn Geschäftsführer der Versammlung demnächst in Anspruch zu nehmen gedenke.

Hiermit wurde, nachdem die Verhandlungen nahe an 5 Stunden ununterbrochen gewährt hatten und die Anwesenden denselben mit ungetheilter Aufmerksamkeit gefolgt waren, die Versammlung durch den Herrn Vorsitzenden geschlossen.

Aug. Velde.

*) S. S. 427.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde

Jahr/Year: 1872

Band/Volume: 25-26

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Protocoll der 14. Versammlung der Sectionen des Vereins für Naturkunde zu Rüdesheim 443-455