

## Sitzungsberichte 1891—1893.

Zusammengestellt von **A. Junge**, redigierendem Sekretär.

---

Es fanden Sitzungen statt:

1891:	1	Generalvers.,	18	ordentl. Vers.	u.	4	Feriensitzungen,
1892:	1	„	15	„	„	4	„
1893:	1	„	19	„	„	4	„

Dieselben wurden besucht:

1891	von	356	Personen,	also	durchschnittlich	15—16	Personen,
1892	„	378	„	„	„	19	„
1893	„	416	„	„	„	17—18	„

Die Sitzungen wurden ausgefüllt durch:

1891.....	10	Vorträge,	7	Berichte	und	80	Vorlagen,
1892.....	11	„	4	„	„	148	„
1893.....	23	„	3	„	„	207	„

---

## Generalversammlung am 16. Januar 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Nach Eröffnung der Versammlung, Verlesung und Genehmigung des Protokolls der letzten vorjährigen Generalversammlung erfolgen die einzelnen Berichte.

Der Bericht des protokollierenden Sekretärs giebt eine Uebersicht über die Wirksamkeit des Vereins im Jahre 1890. Es fanden nach demselben statt 3 Generalversammlungen und 12 ordentliche

Versammlungen, die von durchschnittlich 15 Personen besucht wurden. Es wurden 6 Vorträge gehalten, 4 Referate gegeben und 43 Vorlagen gemacht.

Aus dem Bericht des korrespondierenden Sekretärs ergibt sich, dass im verflossenen Jahre 400 Nummern für die Vereinsbibliothek eingingen, so dass dieselbe nunmehr aus 2153 Nummern besteht. Der Verein steht mit 163 Vereinen im Tauschverkehr.

Der redigierende Sekretär giebt eine Uebersicht über die Beiträge zum 7. Heft.

Der Kassierer erstattet den Kassenbericht, worauf demselben auf Antrag der Revisoren Decharge erteilt wird.

Die nun erfolgende Neuwahl des Vorstandes ergab:

Präsident: Herr Direktor H. Beuthin.

1. Vicepräsident: Herr J. B. Blume.

2. Vicepräsident: Herr Hartwig Petersen.

Correspondierender Sekretär: Herr M. Beyle.

Protokollierender Sekretär: Herr R. Niemeyer.

Redigierender Sekretär: Herr A. Junge.

Kassierer: Herr C. Zimmermann.

---

## 1. ordentl. Versammlung am 6. Febr. 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Das Protokoll der letzten ordentlichen Versammlung wird vorgelesen und genehmigt.

Der correspondierende Sekretär, Herr Beyle, berichtet über eingegangene (26) neue Nummern, sowie über die Anlage eines Inhaltsverzeichnisses, das an Sitzungsabenden ausliegen wird.

Der redigierende Sekretär, Herr A. Junge, teilt mit, dass bereits der 1. Correcturbogen eingegangen.

Herr Dir. H. Beuthin legt 4 Exemplare des so sehr seltenen *Ichnocarabus bessarabicus* vor.

Herr Jourdan legt vor: 1. *Acherontia Atropos*; 2. eine *Acherontia*-Art aus Zanzibar; 3. Zanzibarkopal mit Insekteneinschlüssen.

Sodann wurden einige Herren zur Mitgliedschaft vorgeschlagen. Schluss 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr.

## 2. ordentl. Versamml. am 20. Febr. 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Das Protokoll der letzten Versammlung wird verlesen und genehmigt, sodann erfolgt die Aufnahme zweier Mitglieder.

Herr Beyle berichtet über den Schriftentausch.

Herr Kapt. Schück hält hierauf einen Vortrag über: Beobachtungen über den Erdmagnetismus auf dem atlantischen Ocean. Schluss 10 Uhr.

---

## 3. ordentl. Versamml. am 6. März 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Nach Erledigung des geschäftlichen Teils berichtet Herr Beyle über neu eingegangene (9) Nummern für die Bibliothek.

Herr A. Junge hält einen Vortrag über: Die Ruderalflora der hiesigen Gegend und erläutert denselben durch zahlreiche meist von ihm selbst gefundene Pflanzen.

Herr Th. Wimmel legt eine Anzahl Landschnecken von hier und aus dem östlichen Holstein vor. Schluss 10 Uhr.

---

## 4. ordentl. Versamml. am 20. März 1891.

**Vorsitzender: Herr Vicepräsident J. B. Blume.**

Nachdem das Protokoll der vorigen Sitzung verlesen und genehmigt worden ist, erfolgt die Aufnahme eines neuen Mitgliedes.

Im Schriftentausch sind 11 weitere Nummern eingegangen.

Herr A. Junge hält einen Vortrag über die Solaneen der hiesigen Gegend, an den sich eine lebhafte Diskussion knüpft

Derselbe legt einen Kasten mit in Horn (durch Herrn R. Schmidt) gesammelten Lepidopteren vor und berichtet über die dort vorkommende Fauna.

Sodann wird eine Vereinstour für den 5. April zur Feier des 20jährigen Bestehens des Vereins in Aussicht genommen. Schluss 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr.

---

## 5. ordentl. Versamml. am 3. April 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Nach Erledigung der geschäftlichen Vorlagen berichtet Herr Beyle über neu eingegangene (13) Schriften, worunter auch eine Probenummer „Das Ausland“.

Die Vereinstour wird diskutiert und genehmigt. Ziel: die Haake.

Herr A. Junge berichtet weiter über in Horn gefundene Schmetterlinge und legt einen zweiten Kasten mit Eulen und Spannern dieser Gegend vor. Derselbe spricht über die Reichhaltigkeit der dortigen Schmetterlingsfauna und erklärt dieselbe dadurch, dass sich früher der Sachsenwald viel weiter nach Westen hin erstreckt habe und aus diesem Grunde sich noch manche der Waldgegend angehörige Arten in genanntem Gebiete vorfinden.

Herr C. Zimmermann zeigt und bespricht die im April hier vorkommenden Raupen und Schmetterlinge.

Herr A. Junge berichtet über mit *Fraxinus excelsa* gefütterte *Cynthiaraupen* und legt Puppen dieser Zucht vor.

Herr J. B. Blume zeigt einen am Elbstrand gefundenen nestähnlichen Gegenstand, der als zur Gattung *Echinocactus* gehörig bestimmt wird. Schluss 10 Uhr.

## 6. ordentl. Versammlung a. 17. April 1891.

**Vorsitzender: Herr Vicepräsident J. B. Blume.**

Das Protokoll der vorigen Sitzung wird verlesen und genehmigt. Im Schriftentausch gingen 17 weitere Nummern ein.

Herr J. B. Blume erstattet einen ausführlichen Bericht über den am 5. April unter Teilnahme von 22 Personen, einschliesslich 5 Gäste, unternommenen, von günstigem Wetter und fröhlichster Stimmung begleiteten Ausflug, welcher sich vom Schützenhof in Harburg über „Majestätische Aussicht“, Ehestorf und Alvesen nach den Diebeskuhlen bis in die Nähe des Forsthauses Rosengarten erstreckte, während der Rückweg über Sottorf, wo Herr Blume die Teilnehmer durch einen von ihm verfassten zündenden Festgruss überraschte, Vahrendorf und vice versa nach Harburg angetreten wurde, von wo aus der Rückweg per Eisenbahn erfolgte.

Herr Kapt. Pöhl legt Eier vom Albatross von den Falklandsinseln und vom Tropikvogel von den Osterinseln vor.

Herr Niemeyer legt die europäischen und kaukasischen *Plectes* seiner Sammlung vor und macht erläuternde Bemerkungen dazu.

Herr A. Junge zeigt eine Anzahl sehr kleiner *Saturnia Pavoniafalter*, die aus einer aus Böhmen angelangten Sendung geschlüpft und von denen mehrere sehr dünn beschuppt und fast

zeichnungslos waren. Hieran knüpft sich eine lebhafte Diskussion über die Entwicklung des Schmetterlings aus der Puppe, an der sich die Herren Zimmermann, Burmeister, Kapt. Schück, sowie der Vortragende beteiligten.

Derselbe zeigt eine Anzahl Frühlingspflanzen von Steinwälder und Neuhof. Schluss nach 10 Uhr.

---

## 7. ordentl. Versammlung a. 1. Mai 1891.

Herr Vicepräsident J. B. Blume eröffnet um 9 Uhr die Versammlung und erledigt zunächst den geschäftlichen Teil.

Herr Beyle berichtet über neu eingegangene 13 Nummern für die Bibliothek.

Herr Jourdan zeigt einen Schwärmer von St. Thomas, zur Gattung Sphinx gehörig

Der Vorsitzende verliest ein Schreiben von Herrn Dr. Gottsche, in welchem die Mitglieder zur Teilnahme an einer geologischen Exkursion eingeladen werden.

Die Vorlage von Herrn A. Junge, Frühlingspflanzen betreffend, musste wegen eingetretener ungünstiger Witterung ausfallen.

Herr Niemeyer zeigte einige Exemplare von *Procerus gigas*, sowie 5 Exemplare des farbenprächtigen *Procerus caucasicus*.

Herr J. C. Schmidt legt ein sehr schön erhaltenes Exemplar der seltenen Hammermuschel vor.

Herr Zimmermann berichtet über jetzt auf Weiden zu sammelnde Raupen. Schluss 10 Uhr.

---

## 8. ordentl. Versamml. a. 15. Mai 1891.

Der Vorsitzende, Herr Dir. H. Beuthin, eröffnet um 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Uhr die Versammlung. Nach Erledigung des geschäftlichen Teils verliest derselbe ein Schreiben vom Reichsamt des Innern, nach welchem die k. k. österr.-ung. Botschaft in Berlin einladet, an dem im Mai 1891 in Budapest stattfindenden 2. ornithologischen Kongress teilzunehmen.

Ein Schreiben der naturforschenden Gesellschaft in Leipzig fordert zur gemeinschaftlichen Erforschung der Heimat auf.

Für die Bibliothek sind weitere 34 Nummern eingegangen.

Herr R. Niemeyer legt an Käfern vor: *Anthia Mannerheimi*, *sexguttata*, *sexmaculata*, *venator* und *thoracica*, sowie *Graphipterus luctuosus* und *serrator*.

Herr A. Junge zeigt eine *Vipera berus* ♂ vor, welche bei Börnsen gefangen war und schliesst sich hieran eine Besprechung über das Vorkommen dieses Reptils in hiesiger Gegend und seine Schädlichkeit. Vortragender erweist aus Erfahrung den Genuss von Spiritus (Wein, Branntwein, Rum, event. Brennspritus) als wirksames Mittel gegen den Biss desselben. Herr Heckel teilt mit, dass in tropischen Gegenden das übermangansaure Kali als Gegenmittel benutzt wird.

Herr A. Junge legt sodann eine *Pinna* mit aufgewachsenen Gehäusen von *Balanus tintinnabulum*, sowie ein Algenprodukt aus China, Agar-Agar, vor. Herr Dir. Beuthin knüpft daran die Mitteilung, dass die Nester der indischen Salangane aus derselben Alge hergestellt werden.

Herr Dir. H. Beuthin berichtet über die bedeutende Käfersammlung des Herrn A. Lütgens-Newyork.

Herr Jourdan zeigt einige Vogelbälge vor.

Sodann wird eine Vereinstour am 24. Mai nach Friedrichsruh beschlossen.

Herr Heckel stellt den Antrag, auf Vereinskosten eine dem Tauschverkehr dienende Zeitung anzuschaffen und an den Sitzungsabenden auszulegen. Die Unthunlichkeit dieser Neuerung wird von mehreren Seiten klargelegt und erklären sich mehrere Mitglieder bereit, ihre privatim gehaltenen Zeitschriften auszulegen. Schluss 10<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Uhr.

---

## 9. ordentl. Versammlung a. 5. Juni 1891.

Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.

Zuerst erfolgt die Erledigung geschäftlicher Angelegenheiten.

Herr Beyle berichtet über den Schriftentausch. Neu eingegangen 18 Nummern.

Herr Niemeyer legt die europäischen *Ditonus* und *Sabienus* seiner Sammlung vor.

Herr A. Junge zeigt bei Börnsen gefundene *Daphne Mezereum* (s. Band 7. Ruderalpflanzen. Anhang).

Herr P. Heckel hält einen längeren Vortrag über „Reisen in Columbien“. Redner sprach zuerst über die politischen und geographischen Verhältnisse des Landes und schilderte dann eine Reise nach der Hauptstadt des Landes, Bogotá. Die Versammlung verfolgte mit grossem Interesse den spannenden Vortrag, nach dessen Schluss der Vorsitzende dem Redner den Dank der Versammlung aussprach.

Im Anschluss an diesen Vortrag legte Herr A. Junge eine Kollektion columbischer Schmetterlinge, unter denen *Morpho Cypris*, *Sulkowsky*, und *Amathonte*, vor.

Herr Jourdan zeigt eine *Bombax*frucht aus Curaçao.

Herr Vicepräsident J. B. Blume übernimmt jetzt den Vorsitz und zeigt eine *Trochus agglutinans* aus Portorico, sowie ein 9 Tage altes Exemplar von *Salamandra maculata* vor, welches mit noch 8 anderen im Terrarium des Vortragenden geboren worden war, letztere starben gleich nach der Geburt, das vorgelegte am 9. Tage.

---

## 10. ordentl. Versamml. am 19. Juni 1891.

**Vorsitzender: Herr Vicepräsident J. B. Blume.**

Die geschäftlichen Vorlagen werden erledigt.

Herr Secretär Beyle teilt mit, dass der internationale entomologische Verein zu Guben die Vereinshefte gegen seine eigenen Schriften einzutauschen wünscht. Beschluss: Der Verein solle erst Schriftproben einsenden.

Herr Heckel schlägt hierauf Herrn Dr. W. Ketel zum Mitgliede vor.

Herr A. Junge beantragt, auch während der Ferienmonate Sitzungen abzuhalten, wozu dann der Vorsitzende den Antrag stellt, dieselben als Feriensitzungen zu bezeichnen. Der Vorschlag wird angenommen und der Antragsteller für diese Zeit zum provisorischen Leiter ernannt.

Herr Th. Wimmel legt hierauf eine Anzahl in diesem Jahre in hiesiger Gegend, besonders in Ochsenwärdern gesammelter Käfer vor. Dieselben sind teils selten, teils für unsere Fauna neu.

Derselbe zeigt ferner die *Orinocarabus* seiner Sammlung, welche durch 11 Arten vertreten sind.

Herr R. Niemeyer legt an Käfern vor: *Anthia Mannerheimi*, *sexguttata*, *sexmaculata*, *venator* und *thoracica*, sowie *Graphipterus luctuosus* und *serrator*.

Herr A. Junge zeigt eine *Vipera berus* ♂ vor, welche bei Börnsen gefangen war und schliesst sich hieran eine Besprechung über das Vorkommen dieses Reptils in hiesiger Gegend und seine Schädlichkeit. Vortragender erweist aus Erfahrung den Genuss von Spiritus (Wein, Branntwein, Rum, event. Brennschmelze) als wirksames Mittel gegen den Biss desselben. Herr Heckel teilt mit, dass in tropischen Gegenden das übermangansaure Kali als Gegenmittel benutzt wird.

Herr A. Junge legt sodann eine Pinna mit aufgewachsenen Gehäusen von *Balanus tintinnabulum*, sowie ein Algenprodukt aus China, Agar-Agar, vor. Herr Dir. Beuthin knüpft daran die Mitteilung, dass die Nester der indischen Salangane aus derselben Alge hergestellt werden.

Herr Dir. H. Beuthin berichtet über die bedeutende Käfersammlung des Herrn A. Lütgens-Newyork.

Herr Jourdan zeigt einige Vogelbälge vor.

Sodann wird eine Vereinstour am 24. Mai nach Friedrichsruh beschlossen.

Herr Heckel stellt den Antrag, auf Vereinskosten eine dem Tauschverkehr dienende Zeitung anzuschaffen und an den Sitzungsabenden auszulegen. Die Unthunlichkeit dieser Neuerung wird von mehreren Seiten klargelegt und erklären sich mehrere Mitglieder bereit, ihre privatim gehaltenen Zeitschriften auszulegen. Schluss 10<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Uhr.

---

## 9. ordentl. Versammlung a. 5. Juni 1891.

Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.

Zuerst erfolgt die Erledigung geschäftlicher Angelegenheiten.

Herr Beyle berichtet über den Schriftentausch. Neu eingegangen 18 Nummern.

Herr Niemeyer legt die europäischen *Ditonus* und *Sabienus* seiner Sammlung vor.

Herr A. Junge zeigt bei Börnsen gefundene *Daphne Mezereum* (s. Band 7. Ruderalpflanzen. Anhang).



Herr P. Heckel hält einen längeren Vortrag über „Reisen in Columbien“. Redner sprach zuerst über die politischen und geographischen Verhältnisse des Landes und schilderte dann eine Reise nach der Hauptstadt des Landes, Bogotá. Die Versammlung verfolgte mit grossem Interesse den spannenden Vortrag, nach dessen Schluss der Vorsitzende dem Redner den Dank der Versammlung aussprach.

Im Anschluss an diesen Vortrag legte Herr A. Junge eine Kollektion columbischer Schmetterlinge, unter denen *Morpho Cypris*, *Sulkowsky*, und *Amathonte*, vor.

Herr Jourdan zeigt eine *Bombaxfrucht* aus Curaçao.

Herr Vicepräsident J. B. Blume übernimmt jetzt den Vorsitz und zeigt eine *Trochus agglutinans* aus Portorico, sowie ein 9 Tage altes Exemplar von *Salamandra maculata* vor, welches mit noch 8 anderen im Terrarium des Vortragenden geboren worden war, letztere starben gleich nach der Geburt, das vorgelegte am 9. Tage.

---

## 10. ordentl. Versamml. am 19. Juni 1891.

**Vorsitzender: Herr Vicepräsident J. B. Blume.**

Die geschäftlichen Vorlagen werden erledigt.

Herr Secretär Beyle teilt mit, dass der internationale entomologische Verein zu Guben die Vereinshefte gegen seine eigenen Schriften einzutauschen wünscht. Beschluss: Der Verein solle erst Schriftproben einsenden.

Herr Heckel schlägt hierauf Herrn Dr. W. Ketel zum Mitgliede vor.

Herr A. Junge beantragt, auch während der Ferienmonate Sitzungen abzuhalten, wozu dann der Vorsitzende den Antrag stellt, dieselben als Feriensitzungen zu bezeichnen. Der Vorschlag wird angenommen und der Antragsteller für diese Zeit zum provisorischen Leiter ernannt.

Herr Th. Wimmel legt hierauf eine Anzahl in diesem Jahre in hiesiger Gegend, besonders in Ochsenwärdler gesammelter Käfer vor. Dieselben sind teils selten, teils für unsere Fauna neu.

Derselbe zeigt ferner die *Orinocarabus* seiner Sammlung, welche durch 11 Arten vertreten sind.

Herr Blume zeigt Insekten aus Columbien, besonders Käfer, unter denen *Euchirus longimanus*.

Herr Junge legt eine Anzahl Naturalien vor, die ihm kürzlich aus Denver in Colorado zugesandt wurden, darunter 1. ein Album mit wildwachsenden Pflanzen vom Felsengebirge, in einer Höhe von 6—11,000' gesammelt. 2. ein Kästchen mit Mineralien von demselben Gebirge. 3. ein Kästchen mit sorgfältig präparierten Tieren aus der Fauna des Gebirges, darunter Scorpion, eine Tarantel, eine Wespe, sowie der interessante mit Kopfdornen und grossen Rückenschuppen ausgestattete Hornfrosch.

## 1. Feriensitzung am 3. Juli 1891.

Vorsitzender: Herr A. Junge.

Der Vorsitzende eröffnet die aus 14 Personen bestehende Versammlung um 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Uhr mit einem Dank an die Erschienenen und erteilt darauf Herrn Heckel das Wort zu einem längeren Vortrage: Die Hochebene von Bogotá. Redner sprach über Klima, Producte und Bewohner der Hochebene, schilderte die fünfständige Omnibusfahrt nach der Hauptstadt und sprach über das Leben und Treiben in der Stadt selbst. Der Vorsitzende dankte im Namen der Versammlung und sprach sein Bedauern darüber aus, dass Herr Heckel wegen Abreise nach der Schweiz den Versammlungen ferner nicht beiwohnen könne.

Der Vorsitzende legte darauf eine Kollektion (meistens) exotischer Spinner (*Actias Luna*, *Attacus Cynthia*, *Telea Polyphemus* und *Platysamia Cecropia*), sowie hiesige *Cucullia Argentea*, *C. Abrotani* und *Plusia Jota* vor.

Ferner legte derselbe Verbrüderungen von *Chrysanthemum inodorum* mit zu 3en, 4en und 5en verwachsenen Blütenköpfen vor, welche dem Ruderalboden von Langenfelde entstammen.

Derselbe legt Abnormitäten von *Geum rivale* vor:

1. *florepleno* mit in Blätter verwandelten Staubgefässen,
2. „ „ vollständig gefüllten Blüten, Staubgefässe und Griffel sämtlich verblättert,
3. *var. floribunda*; bei derselben wächst aus der Mitte der Blüte eine zweite auf einem ca. 3 cm langen, mit einem Laubblatte versehenen Stengel,

4. Geum intermedium, Bastard von G. rivale und urbanum.  
Die Exemplare unter 1 und 2 stammen theils von Steinbek,  
theils von Niendorf, die unter 3 und 4 von Niendorf.

Herr Jaeschke legt eine Kollektion kürzlich erbeuteter Schmetterlinge, meistens Eulen, vor. Schluss 10<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Uhr.

---

## 2. Feriensitzung am 17. Juli 1891.

Vorsitzender: Herr A. Junge.

Nach Eröffnung der aus 17 Personen bestehenden Versammlung erfolgt die Verlesung und Genehmigung des Protokolls der vorigen Feriensitzung.

Der Vorsitzende schlägt hierauf 2 Herren als Mitglieder vor.

Herr R. Niemeyer zeigt die Scaritiden seiner Sammlung, welche ausser den europäischen auch einige afrikanische und amerikanische Stücke enthält.

Der Vorsitzende hält einen Vortrag über bei Steinbek gefangene Schmetterlinge. Besonders wurde auf *Zygaena trifolii* aufmerksam gemacht, die ausser in der Hauptform in den Varietäten *confluens* und *Orobi*, beide recht reichlich, sowie auf *Zyg. Filipendulae*, mit der für die hiesige Gegend neuen Varietät „*Cytisi*“, die einzeln gefunden wurde.

Derselbe zeigt ein mit mehr als 20 verschiedenen Mineralien aus Colorado, N.-A., verziertes Tintenfass.

Herr J. C. Schmidt legt Cocons von *Bombyx Mori* nebst abgehaspelter Seide vor. Schluss 10 Uhr

---

## 3. Feriensitzung am 7. August 1891.

Vorsitzender: Herr A. Junge.

Nach Eröffnung der aus 19 Personen bestehenden Versammlung gegen 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr wird das Protokoll verlesen und genehmigt.

Sodann werden die in voriger Sitzung vorgeschlagenen Herren vorbehältlich der endgültigen Genehmigung in der nächsten ordentlichen Versammlung vorläufig als Mitglieder in den Verein aufgenommen.

Sodann erfolgen neue Vorschläge zur Mitgliedschaft.

Herr C. Zimmermann zeigt die hier vorkommenden *Cucullien* nebst den präparierten Raupen. Ferner *Argynnis Dia* aus

Braunschweig, eine Pterogon Proserpina-Raupe aus Bad Ems, sowie 3 Libellen der Gattung Aeschna.

Derselbe zeigt einen am 20. Juni 1887 bei Blankenese gefundenen Gnorimus variabilis, sowie einige bei Bad Ems gefundene Käfer.

Herr Jourdan zeigt eine Sphinx von Colon.

Herr Th. Wimmel legt einige im Juli d. J. gefangene, für die hiesige Fauna neue oder seltene Käferarten, vor, darunter Cercus bipustulatus und Lathridius Bergrothi, beide auf Ochsenwälder in Mehrzahl gefunden; von diesen ist letztere auch für die deutsche Fauna neu. Ferner Ceutorrhynchidius pyrrhorhynchus aus Winterhude, Galeruca laticollis aus Reinbek, Trypoptis carpini, Phosphacenus hemipterus und Rhynchitis megacephalus.

Herr A. Junge zeigt ein Gespinst von Bombyx Mori mit 3 Puppen, wovon 2 sich zum Falter entwickelt haben.

Derselbe spricht sodann über die botanischen Ergebnisse einer Harzreise, schildert die Erlebnisse während derselben und legt die erbeuteten Pflanzen vor.

---

## 4. Feriensitzung am 21. August 1891.

Vorsitzender: Herr A. Junge.

Die aus 16 Personen bestehende Versammlung wurde eröffnet und das Protokoll der vorigen Sitzung verlesen und genehmigt.

Es erfolgte dann die provisorische Aufnahme neuer Mitglieder.

Herr H. Schulz legte gegen 100 Arten europäischer und nordafrikanischer Tenebrioniden vor und fügt Herr R. Niemeyer Bemerkungen über Aufenthaltsort und Artenreichtum dieser interessanten Familie hinzu.

Herr Niemeyer zeigt die Nebrien seiner Sammlung.

Herr Th. Meyer bespricht die hüttenmännische Bearbeitung des Bleiglanzes (Harz) und erläutert seinen interessanten Vortrag durch Vorlage von verschiedenen Bildungen und Krystallisationen des Minerals wie auch verschiedener hüttenmännischer Kunstprodukte. Das Material stammte teils vom Oberharz, teils aus Westfalen, der Rheinprovinz, aus Sachsen und Ungarn.

Herr A. Junge hält einen Vortrag über volkstümliche Pflanzennamen seiner Heimat (südl. Schleswig).

Herr C. Duncker zeigt folgende Gegenstände aus Mexico und Westindien: 1. Einen aus Muscheln gearbeiteten Baumzweig mit Blättern 2. Eine in durchbrochener Arbeit hergestellte Fischgestalt aus Kokosnuss. 3. Arbeitskörbchen und diverse Schmuckgegenstände aus Johannisbrotkernen. 4. Eine Anzahl Früchte.

Schluss gegen 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr.

## 11. ordentl. Versammlung a. 4. Sept. 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. Beuthin.**

Nach Eröffnung der Versammlung und Verlesung des Protokolls der letzten ordentlichen Versammlung verliest der Vorsitzende eine Einladung des naturwissenschaftlichen Vereins zu Hamburg zum Festkommers, welcher in Anlass der Eröffnung des neuen naturhistorischen Museums stattfindet.

Herr Beyle berichtet über weitere 97 eingegangene Nummern für die Vereinsbibliothek. Neuheit: Abhandlungen des botanischen Vereins zu St. Louis.

Sodann erfolgt die definitive Aufnahme der seit der letzten ordentlichen Sitzung in Vorschlag gebrachten Herren als Mitglieder des Vereins.

Herr A. Junge berichtet über den Verlauf der Feriensitzungen.

Herr Th. Wimmel zeigt die europäischen Chlaenius seiner Sammlung.

Derselbe zeigt eine Anzahl lebender *Calyptomeres dubius* aus Ochsenwärdern, welche Art für die hiesige Fauna noch neu ist.

Herr A. Junge zeigt *Bombyx mori* in allen Entwicklungsstadien, desgleichen abgehaspelte Seide.

Herr Gompff legt hierauf mit Walnuss gezogene sehr dunkel gefärbte Raupen von *Dasychira Pudibunda* vor. Eine lebhafte Debatte entspinnt sich über die Frage, ob diese Tiere die Var. *concol.* ergeben werden, an der sich die Herren Zimmermann, Gompff, R. Schmidt und Junge beteiligen.

## 12. ordentl. Versamml. a. 18. Sept. 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Nach Eröffnung der Versammlung und Erledigung der geschäftlichen Angelegenheiten zeigt Herr Niemeyer die hiesigen

Carabusarten und deren Varietäten. Herr Dir. Beuthin macht hierzu einige weitere Varietäten namhaft.

Herr Zimmermann legte an Lepidopteren vor: 1. *Bombyx quercus* ♀, dessen Farbe zwischen dem Kastanienbraun des ♂ und dem Gelb des ♀ die Mitte hält. 2. Bei Boberg gefundene *Crateronyx dumi* nebst Raupe 3. *Pseudophia Lunaris* aus Friedrichsruh und 4. *Catephia alchymista* ebendaher.

Herr A. Junge zeigt einen jungen *Erinaceus europaeus* von Steinbek; *Hedera Helix* mit sehr grossen fünfflappigen Blättern von Ladenbek, sowie eine Anzahl Exemplare von *Aristolochia Clematitis* auch von dorthier. Diese Pflanze soll nach Aussage eines Bewohners schon seit dessen Kindheit dort vorgekommen sein und zeigte sich in diesem Jahre in einem Bestand von (nach Schätzung) mehreren tausend Exemplaren, war aber bis jetzt der Aufmerksamkeit der Botaniker, wohl wegen der Abgelegenheit des Ortes, entgangen.

Die Herren C Zimmermann und Junge erstatten Bericht über den Verlauf des Fest-Commerces am 17 September, sowie über die Besichtigung des Museums und bemerkt Ersterer, dass auf Veranlassung des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung in dem neu eröffneten Museum eine geordnete und übersichtliche Zusammenstellung der Fauna der Niederelbe aufgestellt worden sei.

Das über den Antrag unseres Vereins handelnde Schriftstück vom 5. Februar 1877 befindet sich im Gewahrsam des Herrn Zimmermann und wurde verlesen.

---

## 13. ordentl. Versamml. am 2. October 1891.

Nach Eröffnung der Versammlung durch den Herrn Präsidenten Dir. II Beuthin erfolgt zunächst die Verlesung und Genehmigung des letzten Protokolls und sodann ein Bericht des corresp. Sekretärs, aus welchem hervorgeht, dass unsere Bibliothek sich seit der letzten Sitzung um 18 Nummern vermehrt hat.

Herr R. Niemeyer legt Laufkäfer aus den U.-St von Nord-Amerika vor, unter denen sich diverse vorfinden, die in Form und Farbe mit hiesigen Arten übereinstimmen.

An botanischen Vorlagen brachte Herr A. Junge *Ilex aquifol. fruct* und *Juniperus communis*, ebenfalls mit Frucht, beide aus dem Walde bei Friedrichsruh. Letztere ist in unserer Gegend sehr

selten und befindet sich, soweit bekannt, nur noch im Gehölz bei dem Borsteler Jäger und bei Kanzler's Hof hinter Harburg.

Ebenso wurden  $\frac{1}{4}$  Jahr alte Stecklinge von *Myrta communis* nebst einem Zweige derselben Art mit Frucht vorgelegt. Die Stecklinge hatten in einem Gemisch von Haideerde und Schafdünger in der kurzen Zeit eine Länge von einem halben Meter erreicht.

Herr Dir. H. Beuthin legt *Cicindela campestris* vor mit den hiesigen Varietäten *impunctata*, *5-maculata*, *protos*, *connata*, *conjuncta*, *litturata*, *palustris*, *rufipennis* und *rubens*.

Herr Zimmermann legt ein Exemplar von *Buccinum undatum* mit Einsiedlerkrebs vor, das sich im Kopfe eines Schellfisches vorgefunden.

---

## 14. ordentl. Versamml. a. 16. October 1891.

Die von 13 Personen besuchte Versammlung wurde von dem 1. Vicepräsidenten Herrn J. B. Blume eröffnet. Nach Erledigung der geschäftlichen Angelegenheiten berichtet der correspondierende Sekretär über den Schriftenaustausch. Neu eingegangen 25 Nummern.

Sodann wird Herr Dr. R. Timm als Mitglied aufgenommen.

Herr R. Niemeyer zeigt sodann einige seltene hier gefundene Käfer, *Cymindis humeralis* (Harburg), *Leucoparyphus silphoides* (Frauenthal) und *Quedius xanthopus* (Rondeel), sämtlich von Herrn H. Schulz; *Ludius ferrugineus* in mehreren Exemplaren aus Hamm von Herrn Borchmann; *Lebia chlorocephala* (Wandsbek) und *Calathus rotundicollis* (Wellingsbüttel) vom Vortragenden.

Derselbe legte 2 Stücke des riesigen *Scarites turcestanicus* vor.

Herr Jourdan legte einige Mineralien, bei den Ruinen von Troja gesammelt vor.

Herr Niemeyer zeigte ein Stück Magnesiumdraht und verbrannte dasselbe.

Herr Zimmermann wies darauf hin, dass der diesjährige Herbst ein für Schmetterlingssammler sehr günstiges Wetter zeige und dass sich mit dem Schöpfer eine vorzügliche Ausbeute erzielen lasse. Eine Tour nach Lüneburg habe 200—250 Raupen mittels Schöpfens ergeben.

## 15. ordentl. Versamml. a. 6. Novemb. 1891.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Nach Verlesung und Genehmigung des Protokolles berichtet Herr Beyle, dass 25 neue Hefte eingegangen seien.

Herr Dir. Beuthin legt den seltenen *Cyprus cylindricollis* vor.

Herr Jourdan zeigt Asbest, Nickel, Antimon, Schwefelkies, sowie Aluminium nebst aus letzterem gefertigte Schlüssel vor.

Herr Blume legt an Mineralien vor: Achatjaspis und Blutjaspis aus Calcutta, Cölestin und gediegenen Schwefel aus Girgenti, eine Amethystdruse, Apatit und körnigen Gyps mit Marienglas.

Herr Kapt. Pöhl zeigt Bälge vom gewöhnlichen Paradiesvogel und von einer neuen Art, Augusta Victoria genannt, welche aus Neuguinea stammen und durch die Pracht ihres Gefieders allgemeine Bewunderung erregen.

## 16. ordentl. Versamml. a. 20. Novb. 1891.

**Vorsitz.: Herr Präs. Dir. H. Beuthin, später: Herr J. B. Blume.**

Herr Dir. Beuthin erbittet etwaige Anträge für die nächste Generalversammlung.

Herr Petersen zeigt die Helicineen seiner Sammlung.

Herr Jaeschke legt die in diesem Jahre durch Ködern erbeuteten Eulen vor, darunter ein sehr dunkles Stück von *Acronycta Megacephala*.

Herr A. Junge zeigt eine Sendung alpiner Schmetterlinge aus Davos, von unserem Mitgliede Herrn P. Heckel gesandt.

Herr Dr. R. Timm hält einen Vortrag über die Käferfauna von Cuxhaven. Es lassen sich 3 Gebiete unterscheiden: Haide, der sandige Strand und der Schlick. Aus allen Gebieten werden charakteristische Stücke vorgelegt. Ebenso von der Insel Neuwerk, u. A.: *Carabus clathratus* und *Dischirius salinus*. Sodann zeigt Redner Ergebnisse eines bei Blankenese und bei Cuxhaven ausgeführten Fanges mit dem Brutnetze.

## 17. ordentl. Versamml. a. 4. Dezemb. 1891.

**Vorsitzender: Herr Dir. H. Beuthin.**

Im Schriftentausch sind 5 weitere Nummern eingegangen.

Herr Zimmermann legt einen Kasten *Rhopaloceren* vor und bespricht besonders die hier vorkommenden Arten.



Herr A. Junge zeigt eine Insektensammlung (vorzugsweise Käfer) aus Colorado, in welcher die dort vorkommenden hauptsächlichsten Arten vertreten sind.

Herr Dir. Beuthin zeigt farbenprächtige Cetoniden, wie *Eccoptycnemus Thoreyi* und *Stephanorrhina Julia* aus Guinea, *Heterorrhina Dohrni* und *Lomaptera Jamesi* von den Philippinen, *Thaurhina virens* aus Ostafrika, sowie den kostbaren Lucaniden *Sphenognathus Gaujoni* aus Ecuador.

---

## 18. ordentl. Versamml. a. 18. Dezemb. 1891.

**Vorsitzender: Herr Dir. H. Beuthin.**

Zuerst werden geschäftliche Angelegenheiten erledigt.

Herr Beyle berichtet sodann über 8 weitere Eingänge zum Schriftentausch.

Herr Blume legt eine Anzahl Mineralien vor und bespricht dieselben. 1. Schillerquarz aus Ceylon, 2. plattenförmiges Silber aus Copiapo, 3. Rotgültigerz aus Zacatecas (Mexico), 4. Milchopal, Holzopal, Schlackenbasalt und Arsenkies; letzterer aus Freiberg.

Herr Jourdan hat Achatdrusen, Bandachat und Rauchtropas mitgebracht und werden die Stücke von Herrn Dir. Beuthin erläutert.

Herr Niemeyer legte einen Teil seiner Aleocharini, die Gattungen *Autalia* bis *Homalota* (excl.), vor und bespricht besonders interessante Gruppen dieser Unterfamilie.

Herr Dir. H. Beuthin legt den I. Band von Ganglbauer: „Die Käfer Mitteleuropa's“ vor.

Derselbe zeigt ferner exot. Cetoniden und Buprestiden: *Rhabdotis aulica*, *Pachnoda 3-dentata* und *Plaesiorrhina mediana* (Ostafrika); *Eoides elegans* und *Sternocera orientalis* (Madras), *Allorhina scabriuscula* (Venezuela), *Rhomborrhina japonica* (Japan) und *Chrysodema moluccana* von den Philippinen.

Herr Beyle zeigt Früchte von *Bixa orellana* und *Apeiba Petoumo*.

Durch Akklamation wurden sodann die Herren Höppner und Wimmel zu Revisoren gewählt.

---

## Vereinsjahr 1892.

---

### General-Versammlung am 15. Januar 1892.

Herr Dir. H. Benthin eröffnete die aus 17 Personen bestehende Versammlung, erledigt die geschäftlichen Vorlagen und erstattet dann einen Bericht über das verflossene Vereinsjahr.

9 Mitglieder sind eingetreten und 2 ausgetreten. Ein Mitglied, Herr Olearius, ist gestorben, und ehrt die Versammlung dessen Andenken durch Erheben von den Sitzen. Sodann berichtet der Vorsitzende über die Vornahme von Schritten behufs Erlangung einer besseren Beleuchtung und giebt die Daten der diesjährigen Sitzungstage an.

Der protokollierende Sekretär, Herr Niemeyer, giebt sodann seinen Bericht. Es fanden darnach statt im Jahre 1891: 1 Generalversammlung, 18 ordentliche Versammlungen und 4 Feriensitzungen.

Aus dem Bericht des correspondierenden Sekretärs, Herrn M. Beyle, erhellt, dass im verflossenen Jahre 383 Nummern für die Bibliothek eingingen, so dass dieselbe jetzt aus 2536 Heften besteht. Der Verein steht mit 167 Vereinen im Schriftentausch, von den 69 im verflossenen Jahre keine Schriften sandten. Es kamen 5 neue Vereine hinzu und ein Verein trat ab wegen Auflösung desselben.

Der redigierende Sekretär, Herr A. Junge, berichtet über den im Jahre 1891 erschienenen 7. Band unserer Verhandlungen.

Der Kassierer, Herr Zimmermann, beleuchtet die Kassenverhältnisse des Vereins. Auf Antrag der Herren Revisoren wird hierüber Decharge erteilt.

Der bisherige Vorstand wird per Akklamation wieder gewählt.

## 1. ordentl. Versammlung am 29. Jan. 1892.

Die von 21 Mitgliedern besuchte Versammlung wird von dem Vorsitzenden Herrn Dir. Beuthin um 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr eröffnet.

Nach Verlesung und Genehmigung des Protokolls erfolgt die Aufnahme neuer Mitglieder.

Herr Beyle berichtet über weiter eingegangene 39 Schriften.

Herr R. Niemeyer legt die Brachynus-Arten seiner Sammlung vor und erläutert dieselben.

Herr A. Junge zeigt aus seiner reichhaltigen Pflanzensammlung die Gattung *Trifolium* nebst den verwandten Gattungen und weist auf mehrere in unserer Gegend gefundene *Unica* hin. Hieran knüpft sich ein Vortrag über den Nutzen dieser Pflanzengruppe als Futterpflanzen.

Derselbe legt einen Kasten mit Schmetterlingen vor, welche nach Angabe eines Schülers von ihm bei Celle gesammelt sind. Unter diesen Tieren befanden sich *Colias Myrmidone* und *Libythea Celtis*, welche beide nach Ansicht der Herren Junge, Zimmermann und Burmeister nicht dort gefunden sein können.

Herr Zimmermann zeigt mit Kohl gefütterte erwachsene *Typica*-Raupen.

Herr Jourdan legt ein schwammartiges Gewächs aus Lamora (Portorico) vor.

Herr Dir. Beuthin zeigt gediegenes Gold und goldhaltige Gesteine, u. A.: zwei Stücke gediegenes Gold aus den ersten Funden bei San Francisco, ferner goldhaltiges Gestein ebendaher, sowie vom Ural, aus Afrika und Australien.

Herr Kapt. Pöhl berichtet über 3 von ihm mitgebrachte Conchylien *Cochlostyla Onyx* von Luzon und von Japan.

Schluss 10 Uhr.

---

## 2. ordentl. Versammlung am 5. Febr. 1892.

Nach Eröffnung der Versammlung durch den Präsidenten und Verlesung des Protokolls werden 3 weitere Herren als Mitglieder in den Verein aufgenommen.

Im Schriftentausch gingen 10 neue Nummern ein.

Herr R. Niemeyer zeigt einen Kasten mit Laufkäfern aus dem Kaukasus

Herr Dünker zeigt einen von ihm erfundenen Apparat zum Ausblasen der Raupen vor und präpariert Herr Zimmermann mit Hilfe dieses Apparates 2 Raupen von *Naenia Typica*.

Herr Jourdan legt *Cassis cornuta* nebst einer verwandten Species vor.

Herr A. Junge legt an Mineralien vor: 1. Goldhaltige und silberhaltige Gesteine aus Denver in Nord-Amerika, 2. Rauchtropas ebendaher, 3. reichhaltiges Silbererz aus dem Erzgebirge und 4. kupferhaltige Gesteine aus Italien.

Ferner einen Zweig von *Daphne Mezereum*, der mit Knospen am 1. Februar einem Garten in Volksdorf entnommen war und in der Küchenwärme, in Wasser gestellt, eine Anzahl Blüten entwickelt hatte

Ferner Edelweiss von Davos, sowie eine bedeutend kleinere Art vom Mount Cook (Australien).

Herr Kapt. Pöhl legt eine Anzahl Schmucksachen aus Neu-Guinea vor.

Sodann erklärte Herr Kapt. Schück in einem längeren Vortrage die Einrichtung und den Gebrauch der Bussole-Theodolithen mit Magnetometer-Aufsatz.

Anwesend 26 Personen. Schluss 10<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Uhr.

### 3. ordentl. Versammlung a. 19. Febr. 1892.

**Vorsitzender: Herr Dir. Beuthin.**

Nach Eröffnung der Versammlung erfolgt Verlesung und Genehmigung des Protokolls.

Für die Bibliothek sind 10 weitere Nummern eingegangen.

Herr Dir. Beuthin legt Quecksilbererze seiner Sammlung vor: 1. Schiefergestein mit gediegenem Quecksilber aus Idria. 2. Bergzinnober aus Siegen. 3. Zinnober aus Almadañas. 4. Künstlichen Zinnober (Vermillon No. 3).

Herr Kapt. Pöhl zeigt einen vorzüglich ausgeführten Durchschnitt eines Gehäuses von *Nautilus pompilius*.

Herr A. Junge verliest zunächst einen Artikel über Schmetterlingssammler aus „Schorer's Familienblatt“ und hält dann einen Vortrag über Hülsenfrüchte und deren Nutzen. Redner machte mit Hilfe mehrerer Tabellen über die Bestandteile der verschiedenen

Nahrungsstoffe den hohen Nährwert der Hülsenfrüchte klar und legte dann eine grosse Anzahl von zu denselben gehörigen Pflanzen, namentlich der Gattungen *Vicia* und *Lathyrus*, unter denen manche bei uns nur selten auftretende Arten waren, vor. An den Vortrag schloss sich eine lebhafte Diskussion über die Ernährung der Menschen überhaupt und die durch Hülsenfrüchte insbesondere.

Schluss nach 10 Uhr.

---

#### 4. ordentl. Versammlung am 4. März 1892.

Die von 19 Personen besuchte Versammlung wurde um 8<sup>1/2</sup> Uhr durch den Vorsitzenden Herrn Dir. Beuthin eröffnet. Die Verlesung des Protokolls ergab Genehmigung, der Büchertauschbericht einen Zugang von 11 weiteren Nummern.

Hierauf legt Herr Niemeyer einen Kasten exotischer Käfer, sogenannte „Augenreisser“, vor.

Herr Dir. Beuthin spricht hierauf über die von ihm neu benannte Rasse von *Cicind. campestris*: *Cic. balearica* und legte Stücke davon vor.

Herr Dir. Beuthin zeigt und bespricht einige von Herrn Jourdan mitgebrachte Tiere in Spiritus; einen Krötenfisch und div. Krebsarten.

Herr Blume legte einen durch besondere Grösse sich auszeichnenden Seeigel vor, ferner einen fossilen Haifischzahn, einen durch Schnitzereien verzierten Flaschenkürbis aus Kamerun, einige Kupfererze, sowie Stücke von Milchquarz.

Herr Brandt zeigte eine Anzahl Pflanzenabdrücke und Versteinerungen aus der Umgegend von Kiel und von Hildesheim.

Sodann hielt Herr Beyle einen Vortrag über: „Eine botanische Exkursion auf die Schneekoppe“ und legte hierbei erbeutete Pflanzen vor.

---

#### 5. ordentl. Versammlung am 18. März 1892.

Der Vorsitzende Herr Dir. Beuthin weist nach Eröffnung der Versammlung und Erledigung der sonstigen geschäftlichen Angelegenheiten auf ein vom naturwissenschaftlichen Verein eingegangenes Schreiben, die Errichtung eines Denkmals für Robert v. Mayer betreffend, hin.

Herr Kapt. Pöhl zeigt 2 Kästen mit Cypraeen und Marginellen.

Herr Beyle zeigt eine *Anastatica hierochontica* und bespricht dieselbe.

Herr W. Fick verliest einen Abschnitt aus „Brehm's Tierleben“ über die Entwicklung der Hornissenwabe und zeigt Präparate von Larven, Puppen und Insekten vor.

Herr Niemeyer zeigt die *Bolitobius* seiner Sammlung.

Herr H. Petersen legt aus seiner reichhaltigen Sammlung die Helicineen aus dem Gebiete der Niederelbe vor.

Herr A. Junge zeigt eine chinesische Opiumpfeife, einen Opiumballen, Copaivebalsam vom Niger, eine Frucht vom Copaivebaum, sowie einen Giesskannenschwamm.

Herr Zimmermann zeigt einen von Herrn Duncker nach verschiedenen Angaben verbesserten Apparat zum Ausblasen von Raupen, welcher als ausgezeichnet angesehen werden kann.

Herr Niemeyer zeigt und erklärt eine einfache Weise der Herstellung von Kohlenwasserstoffgas aus Papier. Anwesend 23 Mitglieder.

---

## 6. ordentl. Versamml. am 1. April 1892.

**Vorsitzender: Herr Direktor H. Beuthin.**

Anwesend 22 Personen.

Im Schriftentausch gingen 5 Nummern ein.

Herr A. Junge zeigt einige Frühlingspflanzen von Börnsen, sowie einen sehr kleinen *Meloe violaceus* ebendaher.

Derselbe legte einen Kasten mit nordamerikanischen *Rhopaloceren* aus Denver vor.

Herr Zimmermann spricht, unter Vorlage der betreffenden Tiere, über diejenigen Schmetterlinge, welche in dieser Jahreszeit bereits durch Ködern zu erlangen sind. Dieselben gehören hauptsächlich den Gattungen *Taeniocampa*, *Orthosia*, *Xanthia*, *Orrhodia*, *Xilina* und *Calocampa* an.

Herr Schulz zeigt *Carabus auratus* mit verschiedenen Varietäten.

Herr Director H. Beuthin berichtet über eine neue, von ihm „ramosa“ benannte Varietät von *Cicindela Galatea*, Thieme, aus Turkestan.

Herr Wimmel legt eine Kollektion kaukas. Cerambyciden vor.

Endlich wird für den 24. April eine gemeinschaftliche Tour nach Friedrichsruh beschlossen.

---

## 7. ordentl. Versamml. am 29. April 1892.

**Vorsitzender: Herr Direktor H. Beuthin.**

Anwesend 18 Personen.

Im Schriftenaustausch gingen 18 Nummern ein.

Herr Zimmermann giebt einen Bericht über die stattgehabte Vereinstour. Im Anschluss daran zeigt Herr Dr. Timm zwei von ihm im Sachsenwalde gefundene Pilze: *Cantharellus muscigenus* und *Lachnum virgineum*.

Herr R. Niemeyer zeigt europäische und afrikanische *Cicindelen* vor. Unter letzteren ist die aus dem Kaffernlande stammende *Mantichera Sicheli* durch ihre einer Vogelspinne ähnelnde Form besonders auffallend.

Herr Dr. Timm zeigt Präparate von Larven der Quallen, Seesterne, Schlangensterne, Herzigel und verschiedener Krebsarten vor und giebt über die Entwicklung und Lebensweise derselben interessante Erklärungen.

Herr Wimmel legt die *Chrysocarabus* seiner Sammlung vor.

Herr Jourdan zeigt eine mexikanische Eidechse, *Phrynosoma cornutum*, vor.

---

## 8. ordentl. Versamml. am 6. Mai 1892.

**Vorsitzender: Herr Direktor H. Beuthin.**

Anwesend 20 Personen.

Für die Bibliothek sind weitere 2 Nummern eingegangen.

Herr J. Brandt zeigt ein im vorigen Dezember im Wandsbeker Gehölz geschossenes schwarzes Eichhörnchen.

Herr Jourdan legte Lava vom Vesuv, sowie Stücke Mosaik von einem Fussboden in Pompeji stammend, vor.

Herr Blume zeigt hierauf eine Anzahl See-Algen von Helgoland.

Herr Th. Wimmel zeigt und bespricht 3 für die hiesige Fauna neue Käferarten. 1. *Cryptophagus populi* aus Ochsenwärdler, 2. *Pogonocherus scutellaris* von Reinbek und 3. *Luperus saxonicus* aus Ochsenwärdler.

Herr A. Junge zeigt eine Tötungsspritze für grössere Spinner nach Art der Injektionsnadel und Herr R. Schmidt ein Koch'sche Injektionsspritze vor.

Herr Junge zeigt sodann einen Blütenkolben von *Musa paradisiaca*, einen Fruchtweig von *Tamarindus indicus*, sowie eine Anzahl präparierter Raupen bez. Räuptionen aus Weidenkätzchen

---

## 9. ordentl. Versammlung am 20. Mai 1892.

**Vorsitzender: Herr Direktor H. Beuthin.**

Im Schriftentausch sind 18 neue Nummern eingegangen.

Herr A. Junge bespricht die Acerideen und legt Zweige der in hiesiger Gegend in Feld und Gärten vorkommenden Arten vor.

Derselbe zeigt die hier vorkommenden *Prunus*- und *Pyrus*-Arten nebst *Cidonia vulgaris*.

Derselbe legt einen Kasten nordamerikanischer *Heterocera* vor.

Herr Dir. Beuthin bespricht die Rassen und Varietäten von *Cicindela hybrida* und legt dieselben vor.

Herr Th. Wimmel zeigt eine für unsere Gegend neue Käferart *Psylliodes cuprea* von Winterhude.

Herr M. Beyle legt Pflanzenabdrücke aus der Steinkohlenperiode vor; dieselben entstammen den Zwickauer Steinkohlen.

---

## 10. ordentl. Versamml. am 3. Juni 1892.

**Vorsitzender: Herr Direktor H. Beuthin.**

Anwesend 18 Personen.

Nach Eröffnung derselben erfolgt die Verlesung und Genehmigung des Protokolls.

Herr Beyle berichtet über im Schriftentausche eingegangene 6 neue Nummern.

Herr Dr. R. Timm spricht sodann über den Krabbenfang an der Nordseeküste. Der Redner legte Exemplare der Nord- und Ostsekrabben vor und erläutert die Unterschiede beider Arten.



Sodann beschrieb derselbe die gebräuchlichen Fanggeräte, wie Schiebenetz, Standkorb und Granatkurre ihrer Form und Handhabung nach.

Herr Jourdan zeigt einen Kasten nordamerikanischer Schmetterlinge.

Herr Zimmermann zeigt einen Kasten mit Augenfaltern und Hesperiden aus dem Niederelbgebiet.

Herr A. Junge legt folgende Pflanzen vor: 1. *Fumaria muralis* aus Horn, 2. *Syringa Josikaea*, Anlagen an der Alster, 3. *Berberis vulgaris* und 4. *Quercus tinctoria*, ebendaher.

Herr W. Fick zeigt eine Anzahl hier gesammelter Ichneumoniden.

---

## 11. ordentl. Versamml. am 17. Juni 1892.

**Vorsitzender: Herr Direktor H. Beuthin.**

Die aus 18 Personen bestehende Versammlung genehmigte dass Protokoll der vorigen Sitzung und empfing dann den Bericht über den Schriftentausch (20 neue Nummern).

Herr A. Junge zeigt einen Teil der Sphingidae seiner Sammlung, sowie eine Anzahl Raupen von *Bombyx mori*.

Herr Kapt Pöhl teilt Lepidoptera vom Amur zur Ansicht mit.

Herr Th. Wimmel zeigt die europäischen *Pterostichus* seiner Sammlung.

Herr Junge zeigt folgende von Herrn Kapt Pöhl mitgebrachte Gegenstände: einen Königsfarn aus der Magelhaenstrasse und ein Schwanenei.

---

## 1. Feriensitzung am 1. Juli 1892.

Den stellvertretenden Vorsitz über die aus 13 Personen bestehende Versammlung führt Herr A. Junge. Derselbe spricht den erschienenen Mitgliedern zunächst seinen Dank aus und erteilt sodann das Wort Herrn Dr. R. Timm zu einem Vortrage über: Einige bemerkenswerte Käfer aus der Umgegend von Hamburg.

An der Hand eines reichhaltigen Materials führt Redner aus, dass für einzelne Käfergruppen räumlich abgegrenzte, nach den Himmelsgegenden sowohl als auch nach vertikaler Ausdehnung feststehende Gebiete angenommen werden dürften, in deren Centren

die betreffenden Gruppen vorherrschend auftreten und von dort aus nach benachbarten Gebieten strahlenförmig sich ausbreiten, an deren Rändern sich vermischen resp. im Kampfe ums Dasein sich bedrängen und ev. aufreiben. Deshalb erscheine zuweilen ein Tier plötzlich zahlreich in einer Gegend, wo dasselbe früher nicht beobachtet wurde, um nach kurzer Zeit wieder zu verschwinden. Es werden diverse solcher Fundorte angeführt und mit Repräsentanten belegt.

Herr Brandt zeigt 2 riesenhafte Myriopoda von der Nossybai (Madagaskar).

Herr R. Niemeyer, am Erscheinen verhindert, hatte Calosoma- und Calisthenes-Arten geschickt, die von Herrn Th. Wimmel und Herrn Dir. Beuthin besprochen wurden.

Herr Jourdan zeigt eine Kollektion bei Harburg gesammelter Käfer vor.

Der Vorsitzende zeigt *Drosera rotundifolia* und *longifolia* in ihrer Thätigkeit als insektenfressende Pflanzen mit Beute in den verschiedensten Stadien der Verdauung. Eine längere Debatte über diese interessanten Pflanzen beschliesst gegen 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr die Sitzung.

## 2. Feriensitzung am 15. Juli 1892.

Vorsitzender: Herr Vicepräsident J. B. Blume.

Das Protokoll der vorigen Sitzung wird verlesen und genehmigt.

Herr R. Niemeyer zeigt die *Anthia*-Arten und einen Teil der *Pterostichus*-Arten seiner Sammlung.

Herr A. Junge zeigt einen Kasten mit von ihm in diesem Jahre erbeuteten Schmetterlingen und macht dazu Bemerkungen.

Derselbe hält sodann einen Vortrag über: „Das Ganze der Seidenzucht“. Redner gab zuerst einen geschichtlichen Überblick über den Ursprung, die Einführung und Verbreitung der Seidenzucht in Europa und sprach sodann eingehend über die Zucht der Tiere und die Gewinnung der Seide.

## 3. Feriensitzung am 5. August 1892.

Vorsitzender: Herr A. Junge.

Herr Niemeyer zeigt die europäischen *Percus* seiner Sammlung.

Derselbe zeigt eine Reihe von chemischen Versuchen über Verbrennungserscheinungen in mit Sauerstoff gefüllten Flaschen.

Der Vorsitzende zeigt an einer geeigneten Vorrichtung das Abhaspeln der Seide.

Herr Fick bringt einen Kasten hier gesammelter Ichneumoniden zur Ansicht.

Herr Dr. Timm legt auf seiner diesjährigen Tyroler Reise gesammelte Käfer vor.

Herr Th. Wimmel zeigte den sehr seltenen *Hypocephalus armatus* aus Brasilien.

Herr Beyle zeigte und besprach ein von Herrn W. Fick mitgebrachtes Exemplar von *Lycopodium inundatum*.

---

## 4. Feriensitzung am 19. August 1892.

Vorsitzender: Herr A. Junge.

Nach Eröffnung der Versammlung wird das Protokoll der letzten Sitzung verlesen und genehmigt. Sodann erhält Herr J. C. Schmidt das Wort zu einer Vorlage von *Bombyx mori*.

Redner macht eine Einleitung über Zuchtversuche und -Ergebnisse mit diesem Falter. Derselbe legt sodann einen sehr instruktiv angelegten Kasten vor, welcher eine vollständige Biologie genannten Tieres umfasste, und zwar von dem Erstlingsstadium der Raupe an bis zum ausgewachsenen Tier, ebenso die Puppe nebst Gespinnst, den fertigen Falter in ♂ und ♀, ferner das Weibchen Eier legend, ein Blatt der Futterpflanze mit darauf abgesetzten Eiern; des weiteren abgehaspelte Seide in geschmackvoller Gruppierung, sowie ein mittels *Chrysomelen* hergestelltes Inhaltsverzeichnis. Die Art und Weise des Arrangements dieses zur Zimmerzierde dienenden Schaukastens fand allgemeine Anerkennung.

Hierauf legt Herr R. Niemeyer einen Kasten mit Käfern aus Turkestan vor und bespricht dieselben.

Herr W. Fick legt einen Kasten hier gesammelter Ichneumoniden vor, die ebenfalls allgemeiner Aufmerksamkeit gewürdigt werden.

Herr Beyle legt hierauf eine grosse Reihe von Sandsteinformen und -Arten vor, von denen die meisten von hier stammen und mit grossem Interesse entgegen genommen werden.

Der Vorsitzende legt einen Kasten Plusien seiner Sammlung vor, die ausser den hiesigen Arten auch eine Anzahl anderer, wie Bractea, Orichalcea, Chryson, Ain, Illustris, Cheiranthi u. A. m. enthält.

Die von Herrn Kapt. Schück angekündigten Reiseerlebnisse konnten wegen vorgerückter Zeit nicht mehr zur Erledigung kommen und schloss der Vorsitzende mit einem Dank an die Versammlung um 10<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Uhr die letzte diesjährige Feriensitzung.

---

## 12. ordentl. Versammlung am 4. Nov. 1892.

Herr Direktor H. Beuthin eröffnet um 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr die aus 21 Personen bestehende Versammlung mit einigen einleitenden Worten. Redner gedachte zunächst der traurigen Veranlassung, die über unsere Vaterstadt so viel Unglück gebracht und auch unserem Verein eine zweimonatliche Pause aufgezwungen habe, gab sodann seiner Freude Ausdruck, dass der schlimme Gast endlich von unseren Thoren gewichen sei und zwar ohne dem Verein ein Mitglied geraubt zu haben. Indem er seiner Genugthuung über den zahlreichen Besuch Worte leiht, spricht er die Hoffnung aus, dass dies das erste und einzige Mal bleiben möge, wo aus solchem Grunde der Verein zu tagen verhindert sei und hofft, dass so manche liebe Mitglieder, die der heutige Abend herbeigeführt und die wir seit langer Zeit nicht mehr in unserer Versammlung zu begrüssen Gelegenheit gehabt hätten, unseren Versammlungen auch ferner treu bleiben werden. Sodann teilt der Herr Vorsitzende mit, dass unser protokollirender Sekretär Herr Niemeyer infolge seiner Beschäftigung bei der Desinfektionskolonne und bei dem Notstandskomiteé wohl noch längere Zeit verhindert sein werde, an unseren Sitzungen sich zu beteiligen und übernimmt der redigierende Sekretär für die Dauer seiner Behinderung die Funktionen desselben.

Das Protokoll der letzten ordentlichen Versammlung wird hierauf verlesen und genehmigt.

Der stellvertretende Vorsitzende für die Feriensitzungen erstattet sodann Bericht über den Verlauf derselben.

Herr W. Fick legt einen Kasten mit Tenthrediniden vor, unter denen sich die durch die Länge ihres Legestachels auszeichnenden *Ephialtes* und *Rhyssa persuasoria*, sowie die wegen ihrer zusammengedrückten Körperform merkwürdige Art *spec. compressus* nebst der seltenen *Heresiarchus endoxia* befinden.

Herr Jourdan zeigt eine *Cynthiapuppe* von mittlerer Grösse, die er als einzigen Bestand aus einer grossen Anzahl ausgesetzter Raupen erhalten hatte.

Derselbe producierte eine riesige fossile *Auster* (*spec?*) aus der Magelhaenstrasse.

Herr Kapitän Pöhl zeigte einen ca. 40 cm langen geschnitzten Elfenbeinfisch vom Congo. Derselbe, ein Stos Zahn, war an seiner ganzen Oberfläche mit in Spirallinie angeordneten Relieffiguren von teilweise grosser Sauberkeit in der Ausführung besetzt. Die mit so einfachen Werkzeugen hergestellten Schnitzereien erregen teils durch die meisterhafte Technik der Arbeit, teils durch die naturgetreue Wiedergabe der zum Teil der europäischen Mode entnommenen Bekleidungsstücke die Bewunderung Aller und lassen die scharfe Auffassungsgabe der Neger, sowie deren Anlage zur Persiflage recht deutlich erkennen.

Hierauf zeigt Herr Director H. Beuthin eine Kollektion der so hübschen *Cicindela tricolor* Adams mit den Formen: 1. *inhumeralis* Beuthin, 2. *tenuefasciata* Fischer, 3. *optata* Fischer und 4. *coerulea* Pallas. Ausser diesen von broncefarbig über rotbronce nach grün, dunkelgrün und blau sich verändernden Varietäten kommen auch noch schwärzliche bis rein schwarze Stücke aus Russland vor, die aber als „Unica“ sich in dortigen Sammlungen befinden.

Herr A. Junge zeigt ein noch lebendes Exemplar von *Plusia Gamma* vor.

---

## 13. ordentl. Versamml. am 18. Novb. 1892.

Herr Director H. Beuthin eröffnet um 8<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Uhr die aus 24 Personen bestehende Versammlung.

Das Protokoll der letzten Versammlung wird verlesen und genehmigt.

Herr M. Beyle berichtet über den Schriftentausch.

Herr R. Schmidt legt eine Anzahl Falter von *Dasychira Pudibunda* var. *concolor* nebst Uebergängen zur gewöhnlichen Form vor und berichtet über seine Zuchtergebnisse mit diesem Tiere. Von einem *Pudibunda* ♀ der gewöhnlichen Art erlangte Vortragender eine grosse Anzahl Eier. Von den ausschlüpfenden Räuپchen wurde ein Teil mit Weide, ein anderer mit Walnuss gefüttert, und ergaben erstere 50, letztere gegen 200 Gespinnste. Die Raupen der letzteren waren viel dunkler, doch ergaben die bisher ausgeschlüpften Falter ausnahmslos *Pudibunda*. Die vorgelegten 10 Tiere entstammen einem *concolor* ♀ und zeigen 8 die var. *concolor*, 2 dagegen Uebergänge.

Herr Gompff hat aus derselben *Concolor*zucht eine grosse Anzahl sehr dunkler Falter erhalten.

Sodann berichtete Herr Schmidt über eine in Horn gefangene *Odontosia carmelita*, sowie über ebenda gesammelte *Acherontia Atropos*raupen, aus denen sich prächtige Falter entwickelt haben.

Herr A. Junge legt im Anschluss an obige Vorlage eine Anzahl Kokons von *Dasych. Pudibunda*, darunter 1 Doppelkokon, von bei Boberg auf Schlehen gesammelten ziemlich dunkelfarbigen Raupen vor.

Derselbe legt sodann *Attacus Atlas* var. *Tabrobane* mit einer Flügelweite von 23 bez. 25 cm vor und bringt daneben eine Anzahl weiterer Falter zum Zweck der Vergleichung zur Anschauung. Es waren vertreten *Papilio Machaon*, *Pap. Xuthus*, *Acher. Atropos* nebst Puppe, *Sph. Convolvuli*, *Deil. Nerii*, *Vespertilio*, *Nudaria Senex*, *Fumea Comitella*, *Intermediella* und *Affinis*, sowie *Tholomiges Turfosalis*.

Herr Fick legt *Bombus lapidarius* in biologischer Zusammenstellung vor, ebenso weitere *Bombus*arten, wie *B. terrestris* mit var. *lucorum*, *B. agrorum* mit var. *minorum*, *B. hortorum* mit var. *Cullumanus* Thomsen, ferner *Apis mellifica* mit Pollen von Reseda, Klee, Schöllkraut u. s. w.

Herr Jourdan zeigt eine Töpferbiene von New-Orleans.

Herr J. B. Blume zeigt einen prächtigen weiss, gelb und schwarz gestreiften Bockkäfer aus Brasilien in lebendem Zustande, der mit Behagen sich dem Biertrinken hingab.

Herr Dir. Beuthin legt *Carabus monticola* aus den Bas Alpes mit den var. *Jordani* und *asperus* Beuthin vor und erklärt

dieselben, ebenso *Iniopachys* (*Carabus*) *auriculatus* Putzeys aus Portugal nebst *Iniopachys pyrenaicus* Dejean mit der var. *navarricus* Ganglbauer.

Herr Brandt legt eine Anzahl brillanter Handzeichnungen von Lepidopteren vor.

Herr Kapt. Schück zeigt und erklärt den „Jakobsstab“, ein einfaches Instrument zum Ausmessen der Polhöhe (wird noch im indischen Ocean verwandt).

## 14. ordentl. Versamml. am 2. Dezemb. 1892.

Nach Eröffnung der Versammlung durch den Präsidenten, Herrn Dir. H. Beuthin, verliest derselbe eine Einladung des naturwissenschaftlichen Vereins zu Danzig zur Teilnahme an der Feier seines 150jährigen Jubiläums am Montag, den 2. Januar 1893. Beschluss: Es soll ein Beglückwünschungs-Telegramm abgesandt werden.

Nach Verlesung und Genehmigung des Protokolls der letzten Sitzung berichtet Herr Beyle über 89 eingegangene Schriften, davon 60 fälschlich an die Adresse des naturwissenschaftlichen Vereins.

Herr Dir. H. Beuthin fordert auf, Vorschläge für die demnächstige Generalversammlung zu machen.

Herr A. Junge legt eine Anzahl Lepidoptera vor, so u. A.: *Arctia Caja* (Farbenvarietät), *Psilura Monacha* var. *Eremita*, *Lasiocampa ilicifolia* nebst Puppen und *Agria Tau* var. *nigerrima*.

Herr Fick legt 3 Kästen Tenthredeniden vor mit den Gattungen: *Cimbex*, *Trichiosoma*, *Rhogagaster*, *Tenthrediopsis*, *Taxonus Athalia*, *Thymatocera*, *Eriocampa*, *Monophadnus*, *Pachyprotasis*, *Taxonus*, *Selandria*, *Macrophia* und *Tenthredo* mit zusammen über 400 Arten.

Herr Schulz legt *Cicindela campestris* vor mit der var. *humeralis*, wovon bislang nur 2 Exemplare existieren, ferner var. *conata* und var. *conjuncta*.

Herr Wimmel legt die *Dorcadien* Ungarns vor, darunter die im letzten Sommer von Cerva - Budapest neu entdeckte Art. Die Vorlage enthält: *Dorcadium aethiops*, *fulvum*, *Cervae*, *cylindricum*, *pedestre*, *Scopoli*, *decipiens* und *Murrayi*.

Herr Zimmermann zeigt einen Kasten mit folgenden *Bombyciden*: *Bombyx neustria*, *lanestris*, *catax*, *rimicola* (wovon Vortragender

vor Jahren 3 Raupen gefunden), *Trifolii*, *Quercus*, *Rubi*, *Lasiocampa* *potatoria* und *Crateronyx dumi*, sowie deren Gespinuste und Raupen.

Herr Jourdan legt 2 Pythonhäute aus Lagos vor.

Herr Düncker zeigt diesjährige *Hadena funerea*.

Herr Dir. Beuthin zeigt eine Kollektion von Herrn I.übbert, Wandsbek, mit ausserordentlichem Geschick gemalter Meisen.

Herr Brandt legt 2 Bände der *Naturalist's Library* mit Abbildungen von Lepidopteren vor.

Endlich zeigt Herr Jaeschke noch eine Anzahl von ihm erbeuteter Schnecken.

---

## 15. ordentl. Versamml. am 16. Dezemb. 1892.

**Vorsitzender: Herr Präsident Dir. H. Beuthin.**

Es erfolgt Verlesung und Genehmigung des Protokolls der letzten Versammlung. Der corresp. Sekretär erstattet Bericht über den Schriftentausch. Eingegangen 10 Nummern, sowie ein botanischer Katalog von Friedländer - Berlin

Die hierauf vorgenommene Wahl zweier Revisoren ergibt durch einstimmige Akklamation die Herren Kapitäne Pöhl und Schück.

Herr A. Junge erhielt sodann das Wort zu einem längeren Vortrage über: Rühl: „Der Köderfang europäischer Makrolopidoptera nebst Anleitung zur Raupenzucht“ und wurde die Brauchbarkeit dieses Büchleins ganz besonders hervorgehoben.

Herr Zimmermann leugnet auf Grund seiner Erfahrungen die Verwendung offener oder ohne ganz besondere Vorsicht angelegter, geschlossener Kästen im Freien für Wurzelraupenzucht, da solche zu tief in die Erde gegrabene Kästen rechte Brut- und Sammelstätten für Ohrwürmer und Tausendfüsser seien, die dann die Raupen töten und verzehren.

Derselbe Redner teilt mit, dass in Parchim in Mecklenburg von einem Lehrer wohlgelungene Züchtungsversuche mit Raupen von *Bombyx mori* auf Brennesseln gemacht worden seien.

Herr A. Junge legte sodann eine Kollektion Falter aus der Familie der *Anartidae* vor, u. A.: *Anarta myrtili* und *melanopa*, *Heliaca tenebrata* und *Janthinea Frivaldskyi*; ferner aus der Gruppe *Harpyia* die Arten *bicuspis* und *bifida*.



Herr Jourdan legt Cicaden nebst Haut- und Netzflüglern vor, darunter Laternenträger und Cicaden aus Japan, ferner 6 Cicaden, 3 Bremsen, 3 Wegwespen und 1 Libelle, teils aus Westindien, teils aus Afrika

Herr Dir. Beuthin legt auf chinesisches Reispapier gemalte Phantasieschmetterlinge aus China vor.

Herr Fick hat wieder eine reiche Kollektion Tenthredeniden mitgebracht und bringt dieselbe zur Ansicht. Es sind folgende Gattungen vertreten: Arge, Pteromis, Pristiphora, Emphysus, Loderus, Sciopteryx, Dolerus, Priophorus, Pachynematus, Pontania und Lyda mit gegen 40 Arten. Schluss 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr.

---

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Sitzungsberichte 1891-1893 XV-XLV](#)