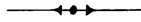


# **A. Vereinsangelegenheiten.**





## Allgemeiner Bericht.

Im vorigen Bande konnte die Vereinbarung des Vereins mit der Oberschulbehörde mitgeteilt werden, die uns auf Grund des Vertrages einen Versammlungsraum in einem Staatsgebäude zur Verfügung stellte. Von dieser Vergünstigung konnten wir am 17. Mai 1907 zuerst Gebrauch machen, und zwar versammelten wir uns im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums. Die Hoffnung bezüglich besserer Verwertung von Anschauungsmaterial bei unseren Vorträgen hat sich vollauf erfüllt. Dank dem Entgegenkommen der Herren Professoren Kraepelin und Zacharias, denen wir auch an dieser Stelle unsern herzlichen Dank aussprechen, waren wir in der Lage, in ausreichender Zahl Mikroskope zu verwenden, wie auch besonders das Skioptikon und das zoologische Material des Naturhistorischen Museums zu benutzen. Einige Sitzungen mit speziell botanischen Vorlagen fanden in den Botanischen Staatsinstituten statt; die überwiegende Mehrzahl der Versammlungen war im Naturhistorischen Museum, wo auch der Vereinsschrank aufgestellt ist. Regelmäßiger Versammlungsraum ist der kleine Hörsaal, für Vorträge mit Lichtbildern konnte der große Hörsaal benutzt werden. Solcher Vorträge hatten wir beispielsweise im Jahre 1909 fünf, von denen einer in eine Sitzung der Entomologischen Sektion fiel, deren Konstituierung einen neuen Abschnitt in unserm Verein bezeichnet.

Nachdem am 4. Dezember 1908 nach längeren Vorverhandlungen eine Vereinigung mit dem Entomologischen Verein zu Hamburg-Altona beschlossen worden war, konnte am 5. Januar 1909 vom Vorstand mitgeteilt werden, daß uns für die Sitzungen der neuen Entomologischen Sektion an einem dritten Abend im

Monat der kleine Hörsaal des Museums gegeben würde. Ueber die Gründe, die zu der Fusion geführt haben, teilt Herr Dr. Hasebroek, der 1908 Vorsitzender sowohl des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung, als auch des Entomologischen Vereins war, das Folgende mit.

Vor etwa 10 Jahren hatten einige Mitglieder unsers Vereins zusammen mit andern Herren den „Entomologischen Verein für Hamburg-Altona“ begründet, in der Absicht, in erster Linie lepidopterologische Interessen, namentlich den Tausch von Schmetterlingen zu pflegen. Indessen trat in den letzten Jahren der neue Verein mehr und mehr aus dem ursprünglichen Rahmen heraus, wie seine weiterhin mitgeteilten Publikationen beweisen. Das in den Versammlungen dargebotene Material nahm an Qualität und Quantität sichtlich zu, und es erschien wünschenswert, die persönlichen Erfahrungen der Sammler nicht auf sich beruhen zu lassen, sondern sie in planmäßiger Weise der systematischen Wissenschaft zuzuführen. Der dazu gegebene Weg lag in der Anknüpfung von Beziehungen zum Naturhistorischen Museum, zu dessen Aufgaben es ja von Anfang an gehört hat, eine Zentralstelle zur Erforschung der einheimischen Fauna zu sein. Die nötigen Verhandlungen wurden durch den Vorsitzenden, Dr. Hasebroek, geführt und hatten das erfreuliche Resultat, daß unter Voraussetzung eines engeren Anschlusses an den bereits im Museum Gastrecht genießenden Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung sowohl für einen weiteren Abend im Monat der kleine Hörsaal überlassen wie auch die Benutzung des Museumsmaterials für diese Sitzungen erlaubt werden sollte. Für das bereitwillige Entgegenkommen in dieser Angelegenheit sind wir dem Direktor des Naturhistorischen Museums, Herrn Professor Kraepelin, ganz besonders dankbar. Ein volles Aufgehen in den Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung schien nicht angebracht, einmal, um den speziell entomologischen Charakter des dritten Abends zu wahren, dann aber auch, um die den Mitgliedern des Entomologischen Vereins lieb gewordene Selbständigkeit nicht einfach aufzugeben. So entstand aus den Kommissionsberatungen der beiden beteiligten Gesellschaften eine Vereinbarung mit folgendem Wortlaut:

## Vereinbarung

zwischen dem Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung und dem Entomologischen Verein für Hamburg-Altona.

- § 1. Der V. f. nat. U. umfaßt als Sektion den Ent. V. f. H.-A., letzterer nimmt den Namen „Ent. V. f. H.-A., zugleich entomologische Sektion des V. f. n. U.“ an.
- § 2. Jeder Verein behält seinen eigenen Vorstand und seine Statuten.
- § 3. Jedes Mitglied des E. V. ist ohne weiteres Mitglied des V. f. nat. U. und zahlt als solches nur seinen Beitrag von 6 Mark.

Für Sonderzwecke des E. V. werden vom V. f. nat. U. jährlich 50 Mark zur Verfügung gestellt.

Das jetzt vorhandene Vermögen des E. V. verbleibt der Sektion.

- § 4. Der V. f. nat. U. räumt dem E. V. einen Sitzungsabend im Hörsaal des naturhistorischen Museums für den Monat ein, und der E. V. verpflichtet sich, einen seiner monatlichen Abende im Hörsaal des Museums abzuhalten.
- § 5. Die Zusammenberufung beider Vereine erfolgt auf einer gemeinsamen Karte.
- § 6. Die Redaktionskommission wird in einer gemeinsamen Sitzung beider Vereine gewählt. — Die Arbeiten des E. V. werden in den Veröffentlichungen speziell als solche bezeichnet.
- § 7. Diese Vereinbarung wird zunächst für 2 Jahre getroffen.

Bis jetzt haben sich aus der so entstandenen gemeinsamen Arbeit nur Vorteile ergeben. Bei dieser Vergrößerung des Arbeitsgebietes stehen den Mitgliedern die wissenschaftlichen Mitteilungen und Darstellungen in größerer Vielseitigkeit zur Verfügung. Es ist erfreulich, hervorheben zu können, daß besonders der Entomologische Verein an den Sitzungsabenden im Museum Vorträgen hat beiwohnen können, wie sie im alten Versammlungsraum unmöglich waren, nämlich mit reichlichem Demonstrationsmaterial und mit Benutzung des Skioptikons behufs Darbietung von Lichtbildern. Auch war stets an dem ge-

nannten „dritten Abend“ ein Teil der Schmetterlingssammlung des Museums ausgestellt; und so wird es möglich sein, den Mitgliedern im Laufe der Zeit ein zusammenhängendes Bild der Schmetterlingsfauna auf der ganzen Erde zu geben.

Als Ausdruck der Hebung wissenschaftlicher Tätigkeit im Entomologischen Verein, jetzt der Entomologischen Sektion, darf man füglich ansehen, daß seit den letzten Jahren regelmäßige Sitzungsberichte in der Entomologischen Rundschau von Camillo Schaufuß erscheinen. Endlich ist freudig zu begrüßen, daß bereits 11 wissenschaftliche Arbeiten des Vereins vorliegen, nämlich:

Laplace, O., Verzeichnis der Schmetterlinge der Umgegend Hamburg-Altonas. Mitteilungen des Entom. V. f. Hamb.-Altona, Selbstverlag des Vereins, Hamburg 1904 bei H. Groth, Hütten 139.

Warnecke, G., Neue und seltene Arten der Lepidopterenfauna von Hamburg-Altona. Stuttg. Entom. Zeitschr. XXII 1908 p. 7.

— *Cymatophora* or. F. ab. *albingensis*, ebenda p. 126.

— Zur Lepidopterenfauna der Niederelbe, ebenda p. 110.

— Eine dunkle Form von *Acronycta euphorbiae* F., ebenda p. 132.

Sauber, A., Zur Biologie von *Xylina Zinckenii* Tr. ebenda Nr. 31.

Hasebroek, Dr. K., *Simplicia rectalis* Ed., zweite Generation und Zucht vom Ei aus, ebenda p. 167.

Warnecke, G., *Agrostis molothina* Dup. in der Lüneburger Heide etc., ebenda XXIII, 1909, p. 90.

Hasebroek, Dr. K., Über *Cymatophora* or. F., ab. *albingensis* Warn. etc. Entomologische Rundschau XXVI, 1909, Nr. 9.

— Das Ei von *Senta maritima* Tausch. Stuttg. Entom. Zeitschr. XXIII, 1910, p. 176.

— Wie und was muß der Schmetterlingssammler sammeln? Zeitschr. für wiss. Insektenbiologie (Dr. Schröders Selbstverlag Berlin W 30) 1909, Heft 7–10.

Möge die neue Vereinigung die Liebe zur Wissenschaft stärken und die Freude an der Erforschung der engeren Heimat erhöhen.

Als bedeutungsvoll in unserm Vereinsleben verdient noch die Feier der hundertsten Wiederkehr von Darwins Geburtstag hervorgehoben zu werden. Nachdem am 15. Januar der betreffende Beschluß gefaßt worden war, veranstalteten wir in Gemeinschaft mit dem Hamburgischen Lehrerverein für Naturkunde am Donnerstag, den 11. Februar 1909, abends 8 Uhr, eine Sitzung zu Ehren Darwins, zu der uns der große Hörsaal des Naturhistorischen Museums in liebenswürdiger Weise von Herrn Prof. Dr. Kraepelin überlassen worden war. Vor einer außerordentlich zahlreichen Versammlung, in der auch Damen anwesend waren, redeten

Herr W. Wellmer vom Lehrerverein für Naturkunde über den Darwinismus in Deutschland;

Der Unterzeichnete über Abschnitte aus Darwins Reise um die Welt, die zur Entwicklung der Descendenztheorie in Beziehung stehen;

Herr M. Beyle über Samenvarietäten der weißen Bohne.

Herr W. Wagner über einige Hummeln, insbesondere über die Schwierigkeiten, die der Bau ihrer Fortpflanzungsorgane der Umbildungstheorie entgegenstellt;

Herr H. Gebien über Arten und Varietäten einiger Käfer (*Goliathiden*, *Lucaniden*).

Die Feier, die fast 3 Stunden dauerte, nahm, wie allseitig anerkannt wurde, einen befriedigenden und würdigen Verlauf.

Dr. Rud. Timm.

## Verzeichnis der Mitglieder.

Vorstand für 1907 s. Band XIII.

### Vorstand für 1908.

Vorsitzender: Dr. K. Hasebroek.

Stellvertretender Vorsitzender: H. Gebien.

Protokollierende Schriftführer: H. Christopher.  
O. Kröber.

Korrespondierender Schriftführer: M. Beyle.

Kassenwart: C. Zimmermann.

### Vorstand für 1909.

Vorsitzender: H. Gebien.

Stellvertretender Vorsitzender: Dr. G. v. Sydow.

Protokollierende Schriftführer: Br. Bertling.  
H. Christopher.

Korrespondierender Schriftführer: M. Beyle.

Kassenwart: C. Zimmermann.

### Redaktionskommission.

H. Cristopher.

H. Gebien.

Dr. R. Timm.

### Ehrenmitglieder.

Gillmer, M., Dozent, Cöthen.

v. Neumayer, G., Prof. Dr., Wirkl. Geh. Rat, Exzellenz, Neustadt an der Haardt. † 1909.

### Korrespondierende Mitglieder.

Bogdanow, A., Prof., Staatsrat, Moskau.

Clessin, S., Ochsenfurt bei Würzburg.

Dohrn, A., Prof. Dr., Direktor der Zool. Station in Neapel.

Dohrn, H., Dr., Stadtrat, Stettin.

Graeffe, E., Prof. Dr., K. k. zool. Station in Triest.

v. Hedemann, W., Kopenhagen.



- v. Heyden, L., Major a. D., Prof. Dr. hon.° c., Bockenheim bei Frankfurt a. M.  
Jacoby, M., London. † 1908.  
Jamrach, A. J., London.  
Mayr, G., Prof. Dr., Wien.  
Möller, J. D., Wedel in Holstein. † 1907.  
Rätzer, A., Pfarrer, Büren an der Aare. † 1908.  
Richters, H., Prof. Dr., Frankfurt a. M.  
Schmeltz, J. D. E., Dr., Direktor des ethnographischen Museums zu Leiden. † 1909.  
v. Wattenwyl, C. Brunner, Hofrat, Wien.  
Weismann, A., Prof. Dr., Freiburg i. B.

### Ordentliche Mitglieder.

Die mit einem \* bezeichneten gehören auch der Sektion „Entomologischer Verein von Hamburg-Altona“ an.

Die eingeklammerte Zahl nennt den Postbezirk.

- \*Andorff, J. (4) Reeperbahn 88.  
Beyle, M., Hb.-Fuhlsbüttel, Farnstraße 40.  
Beuthin, Direktor H., (24) Lübeckerstr. 96.  
Bischof, O. (20) Woltersstr. 22.  
Boecker, H. (30) Heidestr. 13.  
\*Boldt, R., Oberteleg.-Schr., Wandsbeck, Ahrensburgerstr. 42.  
Borchmann, F. H. C. (26) Hornerweg 234.  
\*Bruhn, S., Telegraphen-Inspektor (19) Im Gehölz 7.  
von Brunn, Professor Dr. M. (20) Alsterkrug-Chaussee 24.  
Brick, Dr. Prof., C. O. E. (5) St. Georgskirchhof 6.  
Buhk, F. (30) Mansteinstr. 23 I.  
\*Bunge, H. (22) Friedrichsbergerstr. 57.  
Buschmann, L. (36) Colonnaden 92.  
\*Carter, Wilh., (24) Lenaustr. 6.  
Cappel, F. (21) Höltystr. 11.  
Christopher, H. (23) Papenstr. 100.  
Droebler, F. W. (20) Sierichstr. 172.  
\*Dührkoop, Otto (19) Fruchttallee 28 II.  
Durlacher, Dr. M. (30) Kottwitzstr. 20.  
\*Ehlers, Oberpostpraktikant (37) Grindelberg 31.  
Eichelbaum, Dr. med. (23) Wandsbecker Chaussee 210.

- Evers, K. (30) Mansteinstr. 48 II.  
Fick, W., Hotelier (11) Admiralitätstr. 2.  
Fick, W. Hbg.-Fuhlsbüttel, Alsterkrug-Chaussee 579 I.  
Gebien, H. (26) Stöckhardtstr. 19.  
\*Geercken, Jul. (15) Gothenstr. 55 IV.  
Gehrts, H. (22) Weidestr. 40.  
Graemer, M. (26) Hammerweg 8.  
Groth, C. H. Osdorf bei Altona.  
\*Guenther, E. (31) Telemannstr. 43.  
\*Günther, O. (19) Eppendorferweg 43, H. 2 II.  
\*Gutmann, Dr., Hygienisches Institut (36) Jungiusstr.  
Habermann, W. (21) Winterhuderweg 42.  
Hagedorn, Dr. med. (19) Weidenstieg 16.  
Hagenbeck, C., Stellingner Tierpark.  
\*Hasebroek, Dr. med., K. (24) Graumannsweg 59.  
Hinneberg, Dr. P., Altona, Flottbecker Chaussee 29.  
\*Hardt, A. (21) Herderstr. 29.  
\*Hein, Claus (5) b. d. Strohause 54.  
Hoffmann, Dr. med. (1) Hermannstr. 3.  
Höllner, Konrad (19) Sandweg 35.  
Hönck, Dr. med., Ernst (1) Glockengießerwall 6.  
\*Horch, Rob. (23) Hasselbrookstr. 84.  
\*Horstmann, H. (20) Eppendorfer Krankenhaus, Martinistr.  
\*Jaeschke, G. (6) Sternstr. 27, H. 5.  
Jennrich, W., Altona, Adolphstr. 4-6.  
\*Jensen, Dr. med., F. (24) Immenhof 37.  
\*Ilenfeld, Otto, Blankenese, beim Bahnhof.  
Jourdan, H. (30) Kottwitzstr. 17.  
Itzerodt, J. (1) Naturhistor. Museum.  
\*Kalbe, H. (35) Ausschlägerweg 36.  
\*Kammann, Dr. O. (30) Löwenstr. 32 I.  
\*Knetsch, Oscar (19) Eppendorferweg 140.  
Knoth, Dr. med. (9) Vorsetzen 20/22.  
Kober, H. (30) Quickbornstr. 45.  
Kohlsaas, E., Altona, Klopstockstr. 15.  
Koltze, W. (1) Glockengießerwall 9.  
Kröber, Otto (21) Schillerstr. 8.  
\*Kusche, W., Altona, Schulterblatt 39, H. 2.

- \*Kujau, Max (15) Grünerdeich 141.
- \*Laplace, O., Altona, Adolphstr. 60.  
Lehmann, Dr., Direktor des Altonaer Museums, Altona,  
Kaiserstr.
- Lewek, Dr. med., Th. (4) Sophienstr. 4.
- Lübs, E. (13) Bundesstr. 40.
- \*Mau, Wilhelm, Altona, Oelkersallee 39.
- Mensing, O. (23) Landwehr 53.
- Meyer, F. (19) Osterstr. 65 I.
- Michaelsen, Prof. Dr. W., Naturhist. Museum (1) Steintorwall.
- Möllmann (24) Papenhuderstr. 3.
- Mügge, A. (11) Adolfsplatz 5.
- \*Müller, H. (23) Peterskampweg 12 I.
- Nissen, B., Th. (30) Eppendorferweg 273.
- \*Oertel, Alb., (1) Sonninstr. 84.
- \*Otte, Gustav (11) Neuburg 33.
- \*Pagels, Max, Steinwärder, Norderelbstr. 27 II.
- \*Pauling, A., Lockstedt bei Hamburg, Königstr.  
Petersen, Hartwig, Gr.-Borstel, Woltersstr. 15.
- \*Peper, Joh., Altona-Ottensen, Friedensallee 262.
- Plumhoff, A., Professor Dr. (37) Klosterallee 33 a III.
- Reh, Dr. L., Naturhistorisches Museum (1) Steintorwall.
- Rost, H., Billwärder a. d. B., Oberer Landweg, Villa Anna Maria.
- \*Sartorius, E. (23) Wandsbecker Chaussee 313.
- \*Sauber, A. (9) Böhmkenstr. 46.
- \*Seggen, C. von, Telegr.-Insp., Niendorf bei Hamburg.
- \*Selzer, Aug. (13) Papendamm 26.  
Sodtman, Joh. (30) Eppendorferweg 147.
- Sokolowski, K. (22) Marschnerstr. 23.
- Steinhaus, Dr. O., Naturhist. Museum (1) Steintorwall.
- \*Stern, C. (13) Mittelweg 24, H. 2.
- \*Strauß, W. (11) Rödingsmarkt 82.
- Sturm, J. (6) Rosenhofstr. 9.
- Sydow, Dr. von (1) Große Bäckerstr. 13.
- Schmidt, J. (5) Steindamm 71.
- Schmidt, Th. (19) Eimsbüttler Chaussee. 128.
- \*Schnackenbeck, G. (6) b. d. Oelmühle 30 III.
- \*Scholz, Emil (6) Carolinenstr. 26.

- \*Schulz, H. (22) Hamburgerstr. 45.
- Schück, A., Kapitän (24) Angerstr. 22.
- \*Schulze, Max (3) Markusstr. 49.
- \*Tamkus, Alf., Altona, Kleine Gärtnerstr. 60.
- Timm, Professor Dr. R. (39) Bussestr. 45.
- \*Timm, Wilh., Wandsbek, Feldstr. 136.
- \*Thiele, C. (3) Mühlenstr. 28.
- Ulmer, G. F. F. (39) Baumkamp 30.
- \*Vicenz, E. (24) Freiligrathstr. 13.
- Voigt, A., Professor Dr. (36) Botanisches Institut, Jungiusstr.
- Voß, Th. G. (1) Mansteinstr. 57.
- Wagner, W., Fuhlsbüttel, Farnstr. 36.
- Wegener, Max, Blankenese, Parkstr. 1.
- \*Warnecke, Georg, Referendar, Altona, Allee 73 III.
- Weiland, Dr. med. A. (4) Eimsbüttlerstr. 27.
- \*Windisch, R. (31) Methfesselstr. 92.
- Worlée, Ferd. (24) Mühlendamm 88.
- \*Zimmermann, C. (5) Große Allee 4.
- Zirk, W., Altona, Eimsbüttlerstr. 109.

### Gestorben.

Durch den Tod verlor der Verein das Ehrenmitglied G. Neumayer, Prof. Dr., Wirkl. Geheimen Rat (1909); die langjährigen korrespondierenden Mitglieder: J. D. Möller, den weltbekannten Verfertiger künstlerisch vollendeter Diatomeenpräparate (1907), Wedel in Holstein; M. Jacoby, London; Pfarrer A. Rätzer, Büren a. d. Aare (beide 1908) und J. D. E. Schmeltz, Dr., Direktor des Reichsmuseums in Leiden, einen der Begründer unseres Vereins (1909); die Mitglieder G. F. Ulex, seit 1877 Mitglied des Vereins (1907); Georg Semper, den bekannten Lepidopterologen; W. Otte, einen jungen eifrigen Sammler, der erst Anfang Mai 1909 Mitglied geworden war und in demselben Jahre verunglückte; C. Gottsche, Professor Dr., Direktor des mineralogischen Instituts in Hamburg (1909).

Die Nekrologe der Verstorbenen: Neumayer, Semper, Schmeltz, Otte und Gottsche findet der Leser am Schlusse der Abhandlungen.

# Wissenschaftliche Anstalten und Vereine, mit denen Schriftentausch stattfindet.

Zugleich Verzeichnis der vom 1. Januar 1907 bis  
zum 31. Dezember 1909 eingegangenen Gesellschaftsschriften.

Zusammengestellt vom korrespondierenden Schriftführer **M. Beyle**.

## I. Deutschland.

Altenburg: Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes.

Mitteilungen, Band 13.

Annaberg-Buchholz: Verein für Naturkunde.

Aschaffenburg: Naturwissenschaftlicher Verein.

Mitteilung 4—6.

Augsburg: Naturw. Verein für Schwaben und Neuburg.

Bericht 37, 38.

Bamberg: Naturforschende Gesellschaft.

Bautzen: Naturw. Gesellschaft „Isis“.

Berlin: Botanischer Verein der Provinz Brandenburg.

Verhandlungen, Band 48—50.

Entomologischer Verein.

Zeitschrift, Band 51 (II) bis 54 (II).

R. Friedländer & Sohn.

Naturae Novitates 1906, Nr. 21—24; 1907, Nr. 4—18.

Bonn: Naturhistorischer Verein der preuß. Rheinlande und des  
Reg.-Bez. Osnabrück.

Verhandlungen, Band 63 (II) bis 66 (I).

Sitzungsberichte 1906 (II) bis 1909 (I).

Braunschweig: Verein für Naturwissenschaft.

Jahresbericht 15.

- Bremen: Meteorologisches Observatorium.  
Deutsches Meteorologisches Jahrbuch 17—19.  
Naturwissenschaftlicher Verein.  
Abhandlungen, Band 19.
- Breslau: Verein für schlesische Insektenkunde.  
Zeitschrift für Entomologie, Heft 32.  
Jahreshefte 1, 2.  
Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur.  
Jahresbericht 86.
- Cassel: Verein für Naturkunde.  
Bericht 51—52.
- Chemnitz: Naturwissenschaftliche Gesellschaft.
- Colmar i. E.: Naturhistorische Gesellschaft.  
Mitteilungen, neue Folge, Band 5, 8, 9.
- Crefeld: Verein für Naturkunde.  
Mitteilungen 1909.
- Danzig: Naturf. Gesellschaft.  
Schriften, Band 12, Heft 1, 2.  
30. Ber. d. westpreuß. Bot.-zool. Vereins.
- Darmstadt: Verein für Erdkunde.
- Dresden: Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“.  
Sitzungsberichte und Abhandlungen 1906—1909.  
Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.  
Jahresbericht 1905—09.
- Dürkheim a. d. Haardt: Pollichia.  
Mitteilungen Nr. 22—24.  
Zwick, Grundlagen der Stabilitätstheorie.  
Ebler, Arsengehalt der Maxquelle.
- Elberfeld: Naturwissenschaftlicher Verein.  
Jahresbericht 12.  
Bericht über die Tätigkeit des chemischen Untersuchungsamtes 1908.
- Emden: Naturforschende Gesellschaft.  
Jahresbericht 90—93.
- Erfurt: Königl. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften.  
Jahrbücher, Band 32—34.

- Erlangen: Physikalisch-medizinische Societät.  
Sitzungsberichte 38—34.  
Festschrift.
- Frankfurt a. M.: Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft.  
Bericht 1907—09.  
Festschrift.
- Frankfurt a. O.: Naturwissenschaftlicher Verein.  
Helios 24, 25.
- Freiburg i. Br.: Badischer Landesverein für Naturkunde.  
Mitteilungen Nr. 50—244.  
Mitteilungen d. zool. Ver. Nr. 1, 3—18.  
Ergebnisse d. pflanzengeogr. Durchforschung Württem-  
bergs und Badens I—IV.  
Naturforschende Gesellschaft.  
Berichte 15, 17.
- Fulda: Verein für Naturkunde.  
Bericht 9.
- Geestemünde: Verein für Naturkunde an der Unterweser.  
Jahresbericht 1905—06, neue Folge 1.
- Gießen: Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.  
Bericht d. med. Abt. 2—4.  
Bericht d. nat. Abt. 1, 2.
- Görlitz: Naturforschende Gesellschaft.  
Abhandlungen 25, 26.
- Göttingen: Königliche Gesellschaft der Wissenschaften.  
Nachrichten d. math.- phys. Klasse 1907—09.  
Geschäftliche Mitteilungen 1907—09.
- Greifswald: Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern  
und Rügen.  
Mitteilungen 38—40.
- Greiz: Verein der Naturfreunde.  
Abhandlungen und Berichte 1, 3—5.
- Güstrow: Verein der Freunde d. Naturgeschichte in Mecklenburg.  
Archiv 60 II—63 I.
- Halle a. d. S.: Sächsisch-Thüringischer Verein für Erdkunde.  
Mitteilungen 31, 32.
- Kais. Leopold. Car. Deutsche Akademie d. Naturforscher.  
Leopoldina, Heft 42 (12)—45 (1—9, 11—12).

Hamburg: Geographische Gesellschaft.

Entomologischer Verein.

Lehrerverein für Naturkunde.

Monatsschrift f. d. elemt. nat. Unterr., Heft 1—3.

Naturhistorisches Museum.

Naturwissenschaftlicher Verein.

Abhandlungen, 19. Band, Heft 1, 2.

Verhandlungen, 3. Folge, Heft 14—16.

Oberschulbehörde.

Ornithologisch-öologischer Verein.

Deutsche Seewarte.

Meteorologische Beobachtungen, 1905—07.

Nachtrag zum Katalog der Bibliothek, 7, 8.

Hanau: Wetterauische Gesellschaft für die ges. Naturkunde.

Festschrift.

Geschichte der Gesellschaft.

Hannover: Naturhistorische Gesellschaft.

Jahresbericht 55—57.

Heidelberg: Naturhistorisch-medizinischer Verein.

Verhandl., Band 8 (3—5), 9, 10 (1—2).

Hildesheim: Römer-Museum.

Mitteilungen 1—22.

Hof: Nordoberfränkischer Verein für Natur-, Geschichts- und  
Landeskunde.

Bericht 1—5.

Kiel: Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein.

Schriften 13 (II), 14 (I).

Königsberg: Physikalisch-ökonomische Gesellschaft.

Schriften 47—49.

Landshut in Bayern: Naturw. (früher Botanischer) Verein.

Bericht 18.

Leipzig: Naturforschende Gesellschaft.

Sitzungsberichte 33—35.

Lübeck: Geogr. Gesellschaft und Naturhist. Museum.

Mitteilungen, 2. Reihe, Heft 22, 23.

Lüneburg: Naturwissenschaftlicher Verein.

Jahreshefte 17.



Magdeburg: Naturwissenschaftlicher Verein.

Jahresbericht 1904—07.

Museum für Natur- und Heimatkunde.

Abhandl. und Berichte, Band 1, Heft 4.

München: Königl. Bayerische Akademie der Wissenschaften.

Abhandl. d. math.-phys. Klasse 23 (II u. III), 24 (I u. II).

4 Supplementsbände.

Bayerische Botanische Gesellschaft.

Berichte 11, 12.

Mitteilungen, Band 2, Nr. 1—13.

Ornithologische Gesellschaft in Bayern.

Jahresbericht 5—8.

Münster: Westf. Provinzialverein für Wissenschaft und Kunst.

Jahresbericht 36—37.

Nürnberg: Naturhistorische Gesellschaft.

Abhandl., Band 16, 17 nebst Beigabe.

Jahresbericht 1905.

Mitteilungen, Jahrg. 1, Nr. 1—6.

Mitteilungen, Jahrg. 2, Nr. 1.

Offenbach a. M.: Verein für Naturkunde.

Bericht 43—50.

Osnabrück: Naturwissenschaftlicher Verein.

Jahresbericht 16.

Passau: Naturhistorischer Verein.

Bericht 20.

Regensburg: Naturwissenschaftlicher Verein.

Bericht 11.

Stuttgart: Verein für vaterländische Naturkunde in Württemberg.

Jahreshefte 63—65.

Tübingen: Universität.

Vegeſack: Verein für Naturkunde für Vegeſack und Umgegend.

Wernigerode: Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes.

Wiesbaden: Nassauischer Verein für Naturkunde.

Jahrbücher 60—62.

Würzburg: Physikalisch-medizinische Gesellschaft.

Sitzungsberichte 1906—08.

Zerbst: Naturwissenschaftlicher Verein.

Bericht 1902—07.

## II. Oesterreich-Ungarn.

Außig: Naturwissenschaftlicher Verein.

Brünn: Klub für Naturkunde.

Bericht 8, 9.

Naturforschender Verein.

Verhandlungen 44—46.

Bericht der meteorolog. Kommission 24, 25.

Ergebnisse d. phän. Beob. aus Mähren 1905.

Budapest: Königl. Ungarische naturwissenschaftliche Gesellschaft.

Math. u. nat. Berichte aus Ungarn 21, 22.

Aquila 13, 14.

Redaktion der Magyar Botanikai Lapok.

Ungarische Botanische Blätter, Band 5 (11—12),  
6—8 (1—9).

Graz: Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark.

Mitteilungen 43—45.

Hermannstadt: Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften.

Verhandlungen und Mitteilungen 55—58.

Innsbruck: Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein.

Berichte 30, 31.

Klagenfurt: Naturhistorisches Landesmuseum von Kärnten.

Jahrbuch 1906.

Carinthia II 96 (5 u. 6) —99 (1—5).

Klausenburg: Siebenbürgischer Museumsverein.

Sitzungsberichte der medicin. Abteilung 6—9, 13, 14,  
19, 22—24, 28, 30.

Sitzungsberichte der naturw. Abteilung 8, 13—17, 19,  
22—24, 29, 30.

Krakau: Akademie der Wissenschaften.

Anzeiger 1906, Nr. 4—10. 1907, 1908, 1909, Nr. 1—7.

Berichte der physiogr. Kommission 40—42.

Laibach: Musealverein für Krain.

Mitteilungen 6, 7, 10, 16, 17, 19, 20.

Carniolia, 1. Jahrg., Heft 1—4.

Linz: Verein für Naturkunde.

Jahresbericht 36, 37.

Museum Franzisko-Karolinum.

Bericht 55, 56, 65—67.

- Olmütz: Naturw. Sektion des Vereins „Botanischer Garten“.  
Prag: Deutscher naturw.-medizin. Verein „Lotos“.  
Sitzungsbericht 26.  
Reichenberg: Verein der Naturfreunde.  
Mitteilungen 38—39.  
Triest: Museo Civico di Storia naturale.  
Società Adriatica di Scienze naturali.  
Troppau: Naturwissenschaftlicher Verein.  
Landwirtschaftliche Zeitschr. f. österr. Schlesien 9—11.  
Wien: Kaiserl. Akademie der Wissenschaften.  
Anzeiger d. math.-naturw. Klasse 1907—08.  
K. k. zoologisch-botanische Gesellschaft.  
Verhandlungen 55—58.  
Verein z. Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse.  
Schriften 47—49.

### III. Skandinavien.

- Christiania: Norsk Folkemuseum.  
Kongeligt norske Universitet.  
Lund: Konkeligt Universitet.  
Acta Univ. Lundensis, neue Folge 2—4.  
Stockholm: K. Svenska Vetenskaps Akademien.  
Arkiv for Matematik III, 2—4, IV, V.  
„ „ Zoologie III, 3—4, IV, V.  
„ „ Botanik VI, 3—4, VII, VIII.  
„ „ Mineralogie II, 4—6, III, 1—3.  
Les prix Nobel 1904—06.  
Meddelanden från Nobelinstitut I, 6—15.  
Stockholm: Nordiska Museet.  
Fataburen 1907—08.  
Bidrag till Vår Odlings Häfder 9.  
Société entomologique.  
Entomologisk Tidskrift 27—29.  
Stavanger: Museum.  
Aarsberetning 1906—08.  
Tromsø: Museum.  
Aarsberetning 1905—07.  
Aarshefter 25, 28, 29.

- Trondhjem: Kong. Norske Videnskabers Selskab.  
Skrifter 1905—08.  
O. Dahl, Linnés Forbindelse med Norge.
- Upsala: Kong. Vetenskaps Societeten.  
Nova Acta, Ser. IV, Vol. 1, II, 2, I.  
Bibliographia Linnaeana.

#### **IV. Hoiland.**

- Amsterdam: K. Akademie van Wetenschappen.  
Jaarboek 1906—08.  
Verslag van de Vergaderingen 15—17.
- Haag: Nederlandsche Entomologische Vereeniging.  
Tijdschrift voor Entomologie 49 IV—52 II.  
Entomologische Berichten, Nr. 37—48.
- Haarlem: Musée Teyler.  
Archives, Ser. II, Vol. 10 IV—11 III.  
Catalogue du Cabinet numismatique.
- Leiden: Rijks Ethnogr. Museum.
- Utrecht: Prov. Utrechtsche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.  
Verslaag en Aanteekeningen 1907—09.

#### **V. Luxemburg.**

- Luxemburg: Société Botanique du Grand-Duché.  
Verein Luxemburger Naturfreunde.  
Fauna 1906.  
Monatsberichte, neue Folge 1, 2.

#### **VI. Belgien.**

- Brüssel: Société entomologique de Belgique.  
Annales 50—52.  
Société Royale zoologique et malacologique de Belgique.  
Annales 41—43.

#### **VII. Großbritannien.**

- Bristol: Naturalists' Society.  
Proceedings 1, 2, I, II.
- Edinburgh: Royal Society.  
Proceedings 26 VI—29 VIII.

## VIII. Schweiz.

- Aarau: Aargauische Naturforschende Gesellschaft.  
Mitteilungen 11.
- Basel: Naturforschende Gesellschaft.  
Verhandlungen 19—20 II.
- Bern: Allgemeine schweizerische naturforschende Gesellschaft.  
Verhandlungen 89—91.  
Naturforschende Gesellschaft.  
Schweizerische Entomologische Gesellschaft.  
Mitteilungen, Vol. 11, Nr. 5—10.
- Chur: Naturforschende Gesellschaft Graubündens.
- Genf: Société de Physique et d'Histoire naturelle.  
Compte-rendu des séances 23—25.
- Lausanne: Société Vaudoise des Sciences naturelles.  
Bulletin 156—166.
- Liestal: Naturforschende Gesellschaft Baselland.  
Tätigkeitsbericht 1—3.
- Lugano: Società Ticinese di Scienze Naturali Bollettino 1—5.
- Luzern: Naturforschende Gesellschaft.  
Mitteilungen 5.
- Sion: La Murithienne.
- Solothurn: Naturforschende Gesellschaft.  
Mitteilungen 2, 3.
- St. Gallen: Naturwissenschaftliche Gesellschaft.  
Bericht 1906—07.
- Zürich: Naturforschende Gesellschaft.  
Vierteljahrsschrift 52—54 II.
- Winterthur: Naturw. Gesellschaft.  
Mitteilungen 7.

## IX. Rußland.

- Charkow: Gesellschaft d. Naturforscher a. d. kaiserl. Universität.
- Helsingfors: Societas pro Flora et Fauna fennica.  
Acta 24, 27—32.  
Meddelanden 31—35.  
Festschrift 1, 2.  
Société des Sciences de Finlande.  
Öfversigt af förhandlingar 48—50.

- Obs. met. 1897—98.  
Acta 33—37 (1,5—8).  
Bidrag till Kännedom af Finlands Natur och Volk  
64—66.  
État des glaces et des neiges 1895—98.  
Meteorol. Jahrbuch 1, 2.
- Jurjew (Dorpat): Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität.  
Sitzungsberichte 15 II—18 I.  
Schriften 18, 19.
- Kiew: Gesellschaft d. Naturforscher b. d. Univers. St. Wladimir.  
Mémoires 20 II u. III.
- Kischinew: Société des Naturalistes et Amateurs d'histoire naturelle de Bessarabie.  
Travaux 1 II.
- Moskau: Société Impériale des Naturalistes.
- St. Petersburg: Académie Impériale des Sciences.  
Bulletin, Serie 5, T. 22—25, Serie 6, 1907—09,  
Travaux du Musée géologique 1—3 I.
- Societas entomologica rossica.  
Horae 38.  
Revue Russe d'Entomologie T. 8—9 II.
- Société Impériale des Naturalistes.  
Travaux 34 V, 35 III—VI.  
Comptes rendus 37 V—38 IV.
- Riga: Naturforscher-Verein.  
Arbeiten, neue Folge 11.  
Correspondenzblatt 49—52.

## **X. Italien.**

- Florenz: Società entomologica italiana.  
Bolletino 38—40 II.
- Genua: Reale Accademia Medica.  
Museo civico di Storia naturale.  
Annali Ser. 3, Vol. 2, 3.
- Padua: Società Veneto-Trentino di Scienze Naturali.
- Portici: Laboratorio di Entomologia agraria.  
Bolletino 1—3

Rom: Società romana per gli studi zoologici.

Società zoologica Italiana.

Bolletino, Ser. II, 8—10.

R. Stazione Agraria Sperimentale,

Annali Serie 2, Vol. 1.

### **XI. Spanien und Portugal.**

Madrid: Sociedad española de historia natural.

Boletín 6 VIII—9 VIII.

Memorias I, 21—28, IV 5, V 1—6, VI 1—2.

Soalheira: Collegio de S. Fiel.

### **XII. Frankreich.**

Amiens: Société Linnéenne du Nord de la France.

Cherbourg: Société nationale des sciences naturelles et mathématiques.

Paris: Société Académique Indo-Chinoise de France.

A. Dollfus.

La Feuille des jeunes Naturalistes 435—470.

### **XIII. Asien.**

Batavia: K. natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indie.

Tijdschrift 66—68.

Tokio: Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens.

Mitteilungen 11—12 I.

### **XIV. Amerika.**

a) Nordamerika.

Berkeley, Cal.: University of California.

Publications in Zoology 3, 4, 5 I—III, 6 I—II.

Technical Bulletin I 1—2.

Boston, Mass.: Society of Natural History.

Occasional Papers VII 8—10.

Proceedings 33 III—34 I.

Bridgeport, Conn.: Scientific Society.

Brooklyn, N.-Y.: Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.

Science Bulletin, Vol. 1, Nr. 4, 9—16.

Gold-Spring Harbor Monographies 6, 7.

Buffalo, N.-Y.: Society of Natural Sciences.

Bulletin 8 IV—9 II.

Cambridge, Mass.: Museum of comparative Zoology at Harvard College.

Cincinnati, O.: Lloyd Library of Botany, Pharmacy and Materia medica.

Bulletin 9, 11.

Mycological Series 24—26,

G. Lloyd, Nidulariaceae; Phalloids of Australasia.

St. Francisco: California Academy of Natural Sciences.

Proceedings, Serie 4, Vol. 1 p. 1—6; 3, p. 1—56.

Halifax: Nova-Scotian Institute of Science.

Proceedings and Transactions 11, 3—4, 12, 1.

St. Louis, Mo.: Missouri Botanical Garden.

Madison, Wisc.: Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters.

Transaction 15—16 I.

Meridan, Conn.: Scientific Association.

Milwaukee: Society of Natural History.

Bulletin 5—7 II.

Public Museum.

Annual Report 25—26.

Minneapolis: Minnesota Academy of Natural Sciences.

Missoula, Mont.: University of Montana.

Bulletin 36, 37, 39—42, 46, 48, 50—55.

New-York: Public Library.

Bulletin 11—13.

Ottawa: Geological and Natural History Survey of Canada.

Annual Report 16.

Several Report 23 Nos.

Maps 77 Nos.

Philadelphia: Academy of Natural Sciences.

Proceedings 58 II—61 I.

Portland, Maine: Society of Natural History.

Salem, Mass.: American Association for the Advancement of Science.

Essex-Institute.



Toronto: Canadian Institute.

Transactions 8 III.

Tufts College Mass.: Tufts College Library.

Urbana, Ill.: State Laboratory of Natural History.

Bulletin 7 VI—8 I.

Washington: United States Geological Survey.

Department of Agriculture.

Yearbook 1906—08.

Carnegie Institution.

Publications 48.

b) Mittel- und Südamerika.

Buenos-Aires: Deutscher wissenschaftlicher Verein.

Veröffentlichungen I, 8.

Stöpel, Reise in das Innere von Formosa.

Museo nacional.

Anales, Serie 3, T. 6—10.

Ameghino, Le Litige des Scories et des Terres Cuites

Anthropiques.

Cordoba en Argentina: Academia National de Ciencias.

Boletin 18, III.

Mexico: Instituto geologico de Mexico.

Boletin 17, 22—24.

Parergones 2—3, II.

Montevideo: Museo nacional.

Anales 6—7, I.

Para: Museu Göldi.

Boletin 5, I—II.

Memorias 1—2.

Sao Paulo: Museo Paulista.

Revista 7.

Notas Preliminares da Revista 1, I.

Catalogus da Fauna Brasileira 1, 2.

Sociedade Scientifica.

Revista 2—3.

Krug, A Ribeira de Iguape.

Santiago: Deutscher wissenschaftlicher Verein.

## **XV. Australien.**

Brisbane: Royal Society.

Proceedings 20.

Sydney: Australasian Association for the Advancement of Science.

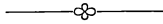
Report 11.

Royal Society of New-South-Wales.

Journal and Proceedings 36—41.

The Australian Museum.

Report of the Trustees 1906, 08.



## Für die Bibliothek eingegangene Geschenke.

Vom Ausschuß für mathematischen und naturwissen-  
schaftlichen Unterricht, Leipzig.

Bericht über die Tätigkeit im Jahre 1908.

Von Herrn M. Hagendefeldt, Westerland.

5 Arbeiten über die Vogelwelt von Sylt.

Von Herrn Dr. Hasebroek, Hamburg.

Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Ent-  
wicklung der Schmetterlinge.

Von Herrn Martin Holtz, Wien.

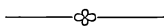
Reisebilder aus Kreta.

Von Herrn P. Meyer, Sušak.

Hypothesen, Reflexionen und Spekulationen über die  
Bildung, Entstehung und Entwicklung der paläarktischen  
Formen und Arten der Gattung *Acalles*.

Von Herrn Prof. Dr. R. Timm, Hamburg.

Beiträge zur Kenntnis unserer Moosflora.



# Bericht über die Sitzungen des Vereins

## 1907—1909.

Erstattet von H. Christopher, Schriftführer.

Das Vereinsleben hat sich auch in den letzten drei Jahren in erfreulicher Weise weiter entwickelt. Im Jahresbericht für 1906 wird bemerkt, daß die Versammlungen von durchschnittlich 18 Personen besucht worden seien. Für 1907—1909 sind die Zahlen dagegen folgende: 18, 26 und 31.

In den einzelnen Sitzungen wurden besprochen, bezw. vorgelegt:

### 1907.

4. Januar.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: R. Volk, die Einwirkung des Trockensommers 1904 auf die Lebewesen in der Elbe.

18. Januar.

Von Herrn Dr. Reh: Nutzfische der Nordsee.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Biologie der Ostseefische.

1. Februar.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Probleme der Artbildung bei den Schmetterlingen.

15. Februar.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Einiges über Vererbungsgesetze.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Div. Schmetterlinge.

Von Herrn Jennrich: Diatomeenpräparate.

1. März.

Von Herrn Zirk: Die Tucheler Heide und ihre Käfer.

Von den Herren Wagner und Zimmermann: *Sesien* und ihre Vorbilder.

Von Herrn Wagner: *Boreus hiemalis* L.

Von Herrn Oertel: Schmetterlinge aus dem Engadin.

15. März.

Von Herrn Beyle: Das forstbotanische Merkbuch für Schleswig-Holstein.

Von Herrn Wagner: Das Heimatrecht des Feuersalamanders im Niederelbgebiet.

5. April.

Von Herrn Mügge: *Chalcosoma atlas*.

Von Herrn Semper: Unserer Fauna fehlende Schmetterlinge aus Niendorf a. O.

Von Herrn Wagner: Aus dem Leben der Hummeln.

Von Herrn Zimmermann: Lebende Heuschrecke.

19. April.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Wert des Elbplanktons als Fischnahrung.

Von Herrn Schück: Jahresbericht des ethnogr. Museums in Leiden.

3. Mai.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Röntgenbilder von der Entwicklung von Schwärmerpuppen.

Von Herrn Borchmann: *Gibbium psylloides*.

Von Herrn Gebien: *Pimelia rugosa* F. und ihre Varietäten.

17. Mai.

Von Herrn Gebien: Das Schnabeltier.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Känguruhschädel.

Von Herrn Dr. Hasebroek: *Plusia moneta*.

7. Juni.

Von Herrn Gebien: Biologie der *Paussiden*.

Von Herrn Dr. Hagedorn: *Xyleborus*-Wohnungen.

21. Juni.

Von Herrn Beyle: Neues aus der Biologie der *Orehideen*.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Wanderungen von Strudelwürmern.

Von Herrn Jaeschke: Gefärbte Seidenraupen.

6. September.

Von Herrn Borchmann: Flugmechanismus der Insekten.

Von Herrn Kröber: *Conopiden*.

20. September.

Von Herrn Dr. Lewek: Prachtfinken.

Von Herrn Beyle: Schwimmeinrichtungen an Samen.

4. Oktober.

Von Herrn Wagner: Aus dem Leben der Honigbienen.

Von Herrn Jourdan: Galle der *Retinia resinella*.

18. Oktober.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Gewichtsbestimmungen und Analysen einiger Planktonkrebse.

Von Herrn Christopher: Die Farben der Fische.

1. November.

Von Herrn Gebien: Ameisen und Blattläuse.

Von Herrn Jaeschke: Seidenspinnerzucht mit gefärbtem Futter.

15. November.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Darmatmung der Schlammpeizker.

Von Herrn Beyle: Früchte und Samen ausländischer *Euphorbiaceen*.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Beeinflussung von *Plusia moneta* durch Röntgenstrahlen; Seidenspinnerzucht mit gefärbtem Futter.

6. Dezember.

Von Herrn Dr. Ohaus: Bericht über seine entomologische Reise in Südamerika.

20. Dezember.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Neue und seltene Moose unserer Gegend.

Von Herrn Dr. Hinneberg: Einige Giftpflanzen.

## 1908.

3. Januar.

Von Herrn Semper: Mein Verfahren, Schmetterlingsflügel zu entfärben.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Die Staphylinidenfauna des Kilimandscharo und Meru.

17. Januar.

Von Herrn Prof. Dr. Michaelsen: Die Meeresströmungen,

ihre Entstehung und Bedeutung für die Fauna und Flora des Meeres.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Die Kaubewegungen der Säugetiere.  
7. Februar.

Von Herrn Dr. Reh: Wanderheuschrecken.  
21. Februar.

Von Herrn Dr. Hinneberg: Vorkommen von Blausäure in Pflanzen.

Von den Herren Beyle und Wagner: Hiesige wintergrüne Feldpflanzen.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Einige Moose.  
6. März.

Von Herrn Zimmermann: Licht und Raupenfärbung.

Von Herrn Wagner: Ameisengäste.

Von Herrn Gebien: Myrmecophile *Tenebrioniden*.  
20. März.

Von Herrn Christopher: Der Sempersche Fabrikteich in Bahrenfeld und seine biologischen Verhältnisse.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Tiergenossenschaften.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Einige Schmetterlinge und Eier.  
3. April.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Meine vorjährige Schweizerreise und ihre Schmetterlingsausbeute.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Katalog der *Staphyliniden*.  
1. Mai.

Von Herrn Dr. Brick: Hexenbesen.

Von Herrn Dr. Lewek: Jungfernzeugung.  
15. Mai.

Von Herrn Gebien: Wanderungen der Blattläuse.  
5. Juni.

Von Herrn Prof. Dr. Michaelsen: Über verschiedene Versuche zur Erklärung der Eiszeiten durch erdgeschichtliche Vorgänge.

Von Herrn Christopher: Über Aalbrut.  
19. Juni.

Von Herrn Dr. Steinhaus: Krebse aus Formosa.

- Von Herrn Dr. Steinhaus: Marine Planktonkrebse.  
Von Herrn Dr. Hagedorn: Die Mundteile der Borkenkäfer.  
4. September.  
Von Herrn Prof. Dr. Timm: Geschichte des Eppendorfer Moores.  
18. September.  
Von Herrn Warnecke: Melanismus in der hamburgischen Schmetterlingsfauna.  
Von Herrn Bertling: Europäische *Asiliden*.  
2. Oktober.  
Von Herrn Christopher: Das sogen. Seitenorgan der Fische.  
16. Oktober.  
Von Herrn Bertling: Blutsaugende Zweiflügler und ihre Bedeutung als Krankheitserreger.  
Von Herrn Dr. Knoth: Die Entwicklung der Malariaparasiten.  
6. November.  
Von Herrn Dr. Reh: Insektenfänge mit Köderflüssigkeiten.  
Von Herrn Gebien: Afrikanische Goliathiden.  
20. November.  
Von Herrn Beyle: Durch Ameisen verschleppte Pflanzen.  
Von Herrn Prof. Dr. Timm: Eingeweidewürmer.  
4. Dezember.  
Von Herrn Voß: Telegraphentechnisches und Telegraphenschlüssel.  
Von Herrn Wagner: *Ulex europaeus* in Blüte.  
Von Herrn Dr. Hasebroek: Schilfeulenraupe im Gehäuse.  
18. Dezember.  
Von Herrn Prof. Dr. Timm: Die Entwicklung der Leberegel und ihre Beziehung zur Perlbildung.

**1909.**

5. Februar.  
Von Herrn Borchmann: Die echten *Meloiden*.  
Von Herrn Evers: Kopalinsekten.  
Von Herrn Wagner: Die Bienengattung *Euglossa*.  
Von Herrn Wegener: *Orthopteren* aus Venezuela.  
11. Februar.  
Gemeinsam mit dem Lehrerverein für Naturkunde im großen Hörsaal des Naturhistorischen Museums



veranstaltete Festsitzung zur Jahrhundertfeier von **Darwins Geburtstag**. Folgende Gegenstände wurden besprochen:

Von Herrn Wellmer: Der Darwinismus in Deutschland.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Aus Darwins Reise um die Welt.

Von Herrn Beyle: Samenvarietäten der weißen Bohne.

Von Herrn Wagner: Arten und Varietäten bei den Hummeln.

Von Herrn Gebien: Arten und Varietäten einiger Käfer.

19. Februar.

Von Herrn Beyle: Die neue Flora von Krakatau.

Von Herrn Christopher: Die mechanischen Vorgänge bei der Atmung der Fische.

Von Herrn Jourdan: Diverse Präparate.

5. März.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: 19 neue Käferlarven und -puppen aus Deutsch-Ostafrika.

19. März.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Die Ausstreuung der Moossporen und die „Zweckmäßigkeit“ in der Natur.

2. April.

Von Herrn Dr. Reh: Beziehungen zwischen primären und sekundären Geschlechtsmerkmalen bei Schmetterlingen.

Von Herrn Dr. Hagedorn: Systematik der Borkenkäfer.

16. April.

Von Herrn Wegener: Die neue hydrobiologische Süßwasserstation in Lunz, Nied.-Öst.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Die Galapagosinseln.

7. Mai.

Von Herrn Borchmann: Die Entwicklung der Zeichnung der *Zonabrisarten*.

Von Herrn Ulmer: Bernstein und Bernsteininsekten.

Von Herrn Dr. Knoth: Seltene exotische Käfer.

21. Mai.

Von Herrn Schück: Die Vorgänger des Kompasses.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Haltung und Gang unserer Kinder im Lichte der Descendenztheorie.

4. Juni.

Von Herrn Wagner: Die Bienengattung *Centris*.

18. Juni.

Von den Herren Beyle und Prof. Dr. Timm: Diluviale Pflanzenablagerung in Langenfelde.

3. September.

Von Herrn Dr. Hagedorn: Neue Literatur über Borkenkäfer.

Von Herrn Gebien: Argentinische *Tenebrioniden*.

Von Herrn Borchmann: Abnormer *Carabus hortensis*.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Monströse Pilze.

17. September.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Über die Wichtigkeit der Moosquerschnitte für die Systematik der Moose.

Von Herrn Dr. Lewek: Das Seltenerwerden der Nistplätze der Rauchschnalben.

1. Oktober.

Von Herrn Buhk: Die Lebensweise und Verwandlung des Wasserkäfers *Spercheus emarginatus*.

Von Herrn Dr. Hasebroek: Biologie der *Nonagria geminipuncta*.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Pilze und von Pilzen befallene Nonnenraupen und -puppen.

15. Oktober.

Von Herrn Beyle: Bau des Holzes.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Die *Bromeliacee Billbergia*.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Pilze.

5. November.

Von Herrn Zimmermann: Die *Arctidae* des Niederelbgebiets und ihre Biologie.

Von Herrn Gebien: Die Högesche Sammlung mexikanischer *Cicindelen* und *Calosomen*.

Von Herrn Dr. Hagedorn: Borkenkäfer, die in harten Samen leben.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Pilze.

Von Herrn Evers: Kopalkäfer.

19. November.

Von Herrn Prof. Dr. Timm: Zoologisch-botanische Präparate des Herrn W. O. Günther.

Von Herrn Gebien: Literaturschmerzen.

Von Herrn Dr. Eichelbaum: Pilze.

3. Dezember.

Von Herrn Dr. Hagedorn: Neuere Untersuchungen über die  
Biologie der Spinidentaten.

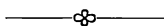
Von Herrn Gebien: Einige interessante Riesenböcke.

Von Herrn Borchmann: Neue Beobachtungen über die Lebens-  
weise der Ohrwürmer.

17. Dezember.

Von Herrn Dr. Steinhaus: Tiefseefische und -krebse.

Von Herrn Christopher: Die Ernährung der Wassertiere.



# Bericht über die Sitzungen der Entomologischen Sektion im Jahre 1909

(besucht von durchschnittlich 21 Personen).

Donnerstag, den 14. Januar, Zeughausmarkt 35/37 I.

Vorlagen: *Pericall. matronula* von Hamburg. — Selbstverfertigte Pilzpräparate. — *O. plumbaria*, *Bupalus piniarius*, Abarten, (Herren Schulze, Günther, Sauber, Kalbe, Dr. Hasebroek).

Freitag, den 29. Januar, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Mau: Über in Lappland erbeutete Falter.

Herr Warnecke: Unterscheidungsmerkmale von *Melitaea athalia* Rott., *dictynna* Esp. und *Aurelia* Nick.

Vorlagen: *L. obsoleta*, *Agr. lydia*, *M. serena* ab. *leuconota*. *Boarmia repandata*, Abarten, (Herren Jaeschke, Dr. Hasebroek, Sauber).

Donnerstag, den 11. Februar, Zeughausmarkt 35/37 I.

Vorlagen: *Melitaeen.* — Diesjähr. *Agr. lidia*. — *Mam. serena*. — *Boarm. repandata*.

Tauschsendung aus Frankreich: II. Teil.

Freitag, den 26. Februar, im großen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Dr. Hasebroek: Über das Flügelgeäder der Schmetterlinge und seine Bedeutung für die Systematik (Mit Lichtbildern).

Herr Jaeschke: *L. obsoleta*, Biologie.

NB. Hierzu Material von *obsoleta* und *straminea* mitzubringen erwünscht.

Donnerstag, den 11. März, Zeughausmarkt 35/37 I.

Besprechung: Was bringen dem Sammler März und April?

Herr Warnecke: Neues über *Pol. phlaeas*.

Herr Selzer: *E. epiphron*- u. *Chr. hippothoë*-Raupen.

Herr Kujau: *M. serena* nebst Abarten.

Freitag, den 26. März, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Warnecke: Über Einwanderung der Lepidopteren in Europa.

Herr Kujau: Winke für das Suchen von Schilfeulen.

Herr Dr. Hasebroek: Über die Bedeutung der *C. or.*, *ab. albigenis* Warn.

Ausgestellt sind die Plusien des Museums.

Donnerstag, den 8. April, Zeughausmarkt 35/37 I.

Hauptversammlung: I. Bericht des Vorstandes. II. Neuwahl des Vorstandes.

Freitag, den 23. April, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Pauling: Seltene *Colias*-Formen.

Herr Bunge: *Aurelia-Antiopa-semiargus*-Abarten.

Herr Günther: Aus Weidenkätzchen gezogene Falter.

Herr Warnecke: Bau der *populi*- und *sibylla*-Raupen.

Herr Laplace: Was bringt der Mai?

Ausgestellt sind die *Colias* des Museums.

Donnerstag, den 13. Mai, Zeughausmarkt 35/37 I.

Herr Pauling: *A. tau. ab. melaina*.

Herr Warnecke: *A. tau. ab. ferenigra*.

Herr Sauber: Die grünen Spanner.

Herr Günther: Frühjahrsspanner.

Herr Schulze: *D. euphorbiae* vom Grasbrook.

Herr Jaeschke: Diesjährige gezogene Eulen.

Freitag, den 28. Mai, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herren Dr. Hasebroek, Günther und Dürkoop: Kleinschmetterlinge.

Herr Zimmermann: Hiesige Schwärmer nebst Biologien.

Herr Günther: Hiesige Sesien nebst Biologien.

Herr Dr. Hasebroek: Das Ei von *Senta maritima*.

Ausgestellt sind Schwärmer der Museumssammlung.

Donnerstag, den 10. Juni, Zeughausmarkt 35/37 I.

Außerordentliche Hauptversammlung. Tagesordnung:

Beschlußfassung über Ablösung der alten Tauschguthaben in Barzahlung.

Herr Sauber: Die Ocidalien seiner Sammlung.

Herr Kalbe: Raupen von *O. V. punctatum* ab. *immaculata*.

Herr Thiele: Raupen von *Pol. xanthomista* und *rufocincta*.

Herr Günther: Raupen von *Xyl. areola*.

Freitag, den 25. Juni, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Besprechung der bisherigen Köderergebnisse in diesem Jahre.

Herren Pauling und Schulze: *D. euphorbiae*, ab. *helioscopiae* vom Grasbrook.

Herr Selzer: Raupen und Puppen von *S. briseis*.

Herr Timm: Hiesige Libellen (*Agrioniden*).

Donnerstag, den 9. September, Zeughausmarkt 35/37 I.

Verteilung einer Tauschsendung aus Rußland.

Herr Schnackenbeck: *Senta maritima*, zweite Generation.

Freitag, den 24. September, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Kujau: Neue *Argynnis* und *Lar. polata*-Abarten aus Lappland.

Herr Sauber: *Odezia* und folgende Larentiden-Gattungen.

Herr Pauling: Diesjährige *Agrotis lidia*.

Herr Jaeschke: Neue *Acr. menyanthidis* Abart und *Hadena gemina* Biologie.

Ausgestellt sind die *Catocalen* des Museums.

Donnerstag, den 14. Oktober, Zeughausmarkt 35/37 I.

Herr Sauber: Larentiden (Fortsetzung).

Herr Bunge: *Sat. pavonia*; *Van. antiopa* Aberrat.

Herr Dr. Gutmann: Apollofalter aus Franken.

Herr Dührkoop: Diesjähr. geköderte Eulen.  
Allgemeine Besprechung diesjähr. Köderergebnisse.

Freitag, den 22. Oktober, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Kujau: Diesjährige Reise nach Lappland und Falterausbeute.

Herr Zimmermann: Acronycten (Biologien).

Donnerstag, den 11. November, Zeughausmarkt 35/37 I.

Herr Pauling: *Lyc. corydon* seiner Sammlung.

Herr Sauber: Larentiden (Fortsetzung).

Herr Pagels: *Ses. crabroniformis* von Steinwälder:

Herr Müller: *Acr. leporina* mit Abarten.

Herr Dr. Hasebroek: Die gebräuchlichen Fang- und Sammlungsmethoden (Referat mit anschließender Diskussion).

Freitag, den 26. November, im kleinen Hörsaal des Naturhistorischen Museums.

Herr Zimmermann: Acronycten nebst Biologien.

Herr Selzer: *Ereb. ligea*: lebende Raupen und Eier von 1908—09.

Herr Dr. Hasebroek: *Ereb. ligea* und *euryale*.

Herr Stern: Vorlage der bekanntesten hiesigen Käfergattungen. Ausgestellt sind die *Catocalen* des Museums (Fortsetzung).

Donnerstag, den 9. Dezember, Zeughausmarkt 35/37 I.

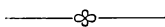
Herr Sauber: Die *Tephroclystien* (*Eupitheci*) seiner Sammlung.

Herr Kalbe: *Rhodin. fugax* und *Attacus orizaba*.

Herr Schnackenbeck: *Leucanienraupen*.

Herr Selzer: *Melit. maturna* Raupen und Gespinst.

Herr Dr. Hasebroek: Die gebräuchl. Fang- und Sammlungsmethoden (Referat und Diskussion, Fortsetzung).



## Bericht

des Kassierers C. Zimmermann über die Kassenverhältnisse  
in den Jahren 1907—1909.

### Abrechnung für 1907.

Einnahme.		Ausgabe.
Kassenbestand von 1906	M 450,57	G. Wenzel & Sohn für Porti,
Von L. Friederichsen & Co.	„ 19,—	Drucksachen, Abhand-
„ Capt. Schück . . . . .	„ 25,10	lungen . . . . .
Für verkaufte Bücher . . . . .	„ 24,—	M 621,08
„ Beiträge . . . . .	„ 408,—	M. Beyle, Porti für Ver-
		sand des Bandes XIII . . . . .
		„ 68,30
		M. Beyle, div. Auslagen . . . . .
		„ 18,21
		Ch. Adolff für Porti und
		Einladungen . . . . .
		„ 21,55
		J. Niemann für Auslagen . . . . .
		„ 10,—
		Hauswart . 20,—, 10,— . . . . .
		„ 30,—
		Diverse Ausgaben, Boten-
		gebühr . . . . .
		„ 44,40
		Kassenbestand . . . . .
		„ 133,13
	<u>M 946,67</u>	<u>M 946,67</u>

Revisoren: die Herren H. Jourdan, C. Hein.

### Abrechnung für 1908.

Einnahme.		Ausgabe.
Kassenbestand von 1907	M 133,13	G. Wenzel & Sohn für Porti,
Von L. Friederichsen & Co.	„ 20,75	Drucksachen . . . . .
Für verkaufte Bücher . . . . .	„ 6,—	M 135,22
Beiträge . . . . .	„ 420,—	Botengebühr . . . . .
		„ 27,50
		M. Beyle für Auslagen . . . . .
		„ 26,32
		Hauswart . . . . .
		„ 20,—
		Diverse Ausgaben . . . . .
		„ 30,85
		Kassenbestand . . . . .
		„ 339,99
	<u>M 579,88</u>	<u>M 579,88</u>

Revisoren: die Herren H. Jourdan, G. Jaeschke.



### Abrechnung für 1909.

<b>Einnahme.</b>		<b>Ausgabe.</b>
Kassenbestand von 1908	<i>M</i> 339,99	G. Wenzel & Sohn . . . <i>M</i> 159,86
Sektion Entomologischer		Botengebühr . . . . . „ 34,20
Verein von Hamburg-		Hauswart . . . . . „ 40,—
Altona Beiträge . . . .	„ 122,50	E. Stegemann für Kränze „ 20,—
L. Friederichsen & Co. . .	„ 10,50	M. Beyle für Auslagen . . „ 22,86
Verkaufte Bücher . . . .	„ 11,—	H. Christopher f. Auslagen „ 22,15
Beiträge . . . . .	„ 408,—	Diverse Ausgaben . . . . „ 19,30
		Kassenbestand . . . . . „ 573,62
	<hr/> <i>M</i> 891,99 <hr/>	<hr/> <i>M</i> 891,99 <hr/>

Revisoren: die Herren G Jaeschke, J. Sturm.

# ZOBODAT - 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: 1910

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Vereinsangelegenheiten I-XLI](#)