A. Vereinsangelegenheiten.

Allgemeiner Bericht.

Die Vereinsjahre 1910—1913 können als günstig verlaufen angesehen werden. Es ist viel und eifrig gesammelt worden. Die reichen Sammelergebnisse sind zum Teil darauf zurückzuführen, daß nach biologischen Gesichtspunkten gearbeitet wurde. Damit hängt auch zusammen, daß die emsige Tätigkeit im Kleinen mehr und mehr bewußt in den Dienst der Wissenschaft gestellt worden ist. Davon legen die Berichte der Sitzungen des Gesamtvereins sowie der Entomologischen Sektion Zeugnis ab, das beweisen auch die im zweiten Teil dieses Heftes niedergelegten Abhandlungen. Wenn überhaupt ein äußerer Faktor die wissenschaftliche Entwicklung eines Vereins beeinflussen kann, so ist es hier geschehen. Es verdient, in diesem Hefte wiederholt zu werden, daß uns die Darbietung von Räumen sowie von Material im Staatsgebäude unsere Bestrebungen wesentlich erleichtert haben. Da die Entomologie der Tradition des Vereins gemäß im Vordergrund seiner Interessen steht, so hat sich von selbst der Gebrauch herausgestellt, die Sitzungen regelmäßig im Naturhistorischen Museum abzuhalten, das uns viermal im Monat den Raum dafür zur Verfügung stellte und zwar nicht nur den kleinen, sondern je nach Bedarf auch den großen Hörsaal. Nur die Hälfte der Sitzungen in der Entomologischen Sektion fand altem Gebrauche nach am Zeughausmarkt 35-37 I. statt. Wir haben daher alle Ursache, Herrn Professor Kraepelin, dem Direktor des Naturhistorischen Museums, dankbar zu sein für die Bereitwilligkeit, mit der er uns dauernd unterstützt

hat. Er ist am 1. April dieses Jahres in den verdienten Ruhestand getreten, und wir wünschen, daß es ihm noch lange vergönnt sein möge, der Wissenschaft Dienste zu leisten. Wir blicken aber auch unsererseits mit Vertrauen in die Zukunft, weil der Wechsel im Amte sich in einer Weise vollzogen hat, daß wir mit Sicherheit annehmen können, unser Verhältnis zum Museum werde auch fernerhin unverändert bleiben.

Glücklicherweise ist unser Verein in dieser Periode nicht von so vielen Verlusten heimgesucht worden, wie in der vorigen. Immerhin haben wir zwei Todesfälle zu beklagen. Im Januar 1912 hatten wir die große Freude, drei der Gründer des Vereins zu Ehrenmitgliedern ernennen zu können, nämlich die Herren Dir. Heinr. Beuthin, Hartw. Petersen und Ferd. Worlée. Des Besuches der beiden ersten Herren haben wir uns öfter zu erfreuen gehabt, Herr Worlée ist leider bereits im darauffolgenden Jahre abberufen worden. Ein Nekrolog im zweiten Teile dieses Heftes gibt den Mitgliedern darüber Bericht, was er unserm Verein gewesen ist.

Einen weiteren Verlust erlitten wir, insbesondere die Entomologische Sektion, durch den Tod des Herrn Conr. H. Eppen, dessen Hinscheiden ebenso wie das des Herrn Worlée in der üblichen Weise im Verein betrauert wurde.

Dr. R. Timm.

Verzeichnis der Mitglieder.

Zusammensetzung des Vorstandes.

Für das Jahr	1910	1911	1912	1913	1914
Vorsitzender	Dr. med. Th. Lewek	F. Borchmann	Dr. Timm	H. Gebien	Dr. Steinhaus
Stellv. Vorsitzender	F. Borchmann	Dr. Timm	H. Gebien	Dr. Steinhaus	A. Selzer
Protokoll. Schriftführer	A. Pauling	W. Wagner	K. Sokolowski	F. Meyer	G. Voß
	W. Wagner	C. Stern	F. Meyer	G. Voß	M. Riecke
Korresp. Schriftf.	M. Beyle	w. v.	w. v.	w. v.	w. v.
Kassenwart	C. Zimmermann	w. v.	w. v.	w. v.	w. v.

Redaktion.

H. Gebien.
Fr. Meyer.
Dr. R. Timm.

Ehrenmitglieder.

Beuthin, H., Direktor, Hamburg 24, Lübecker Straße 96.
Gillmer, M., Dozent, Cöthen.
Petersen, Hartw., Meiendorf bei Ahrensburg.
Worlée, Ferd., Hamburg, † 1913.

Korrespondierende Mitglieder.

Bogdanow, A., Prof., Staatsrat, Moskau.
Clessin, S., Ochsenfurt bei Würzburg.
Dohrn, A., Prof. Dr., Direktor d. Zool. Station in Neapel.

Dohrn, H., Dr., Stadtrat, Stettin.
Graeffe, E., Prof. Dr., k. k. zool. Station in Triest.
Hedemann, W. von, Kopenhagen.
Heyden, L. von, Major a. D., Prof. Dr. hon. c., Bockenheim bei Frankfurt a. M.
Jamrach, A. J., London.
Mayr, G., Prof. Dr., Wien.
Richters, F., Prof. Dr., Frankfurt a. M.
Wattenwyl, C. Brunner von, Hofrat, Wien.
Weismann, A., Prof. Dr., Freiburg i. B.

Ordentliche Mitglieder.

Die mit einem * bezeichneten gehören auch der Entomologischen Sektion an.

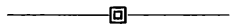
Die eingeklammerte Zahl nennt den Postbezirk.

*Andorff, J., (4) Reeperbahn 88.
Ansorge jun., C., Handelsgärtner, Klein-Flottbek, Elbchaussee 6.
Baur, H., Altona, Palmaille 75.
Beyle, M., Hamburg-Fuhlsbüttel, Farnstraße 40.
Borchmann, F., (26) Bauerberg 71.
von Brunn, Prof. Dr. M., (1) Naturhist. Museum.
Brick, Prof. Dr. C., (5) St. Georgskirchhof 6, 1. Et.
Buhk, F., (1) Naturhistorisches Museum.
*Bunge, H., (22) Wohldorferstraße 1.
Buschmann, L., (36) Colonnaden 80.
Cappel, F., (21) Höltystraße 11.
*Carter, Wilh. (24) Lenaustraße 6.
Christopher, H., (23) Ottostraße 3 a, 4. Et.
*Demmin, Rektor, (20) Ericastraße 143.
Denks, Dr. med. H., (39) Winterhuder Marktplatz 15.
Deppe, H., (30) Neumünsterstraße 22, 1. Et.
*Diehl, Fritz, Bahrenfeld, Burgstraße 26.
Droeßler, F. W., (39) Sierichstraße 172, 3. Et.
*Dührkoop, Otto, (6) Weidenallee 61, 3. Et.
Durlacher, Dr. med. M., (30) Kottwitzstraße 20.
Eichelbaum, Dr. med. F., (23) Wandsbecker Chaussee 210.

Fick, W., Hotelier, (11) Admiralitätstraße 2.
Gebien, H., (26) Hertogestraße 10, pt.
Gehrts, H., (23) Eilbecker Weg 183 a.
Graemer, M., (26) Hammer Weg 8.
*Groth, C. H., Osdorf b. Flottbek.
*Guenther, S. (31) Telemannstraße 43, 2. Et.
Habermann, W. (22) Wagnerstraße 26.
Hagedorn, Dr. med. M., (19) Bismarckstraße 29.
Hagenbeck, C., Stellinger Tierpark.
*Hasebroek, Dr. med. K., (24) Graumanns Weg 59.
Hein, Cl., (5) b. d. Strohhause 54.
*Heitmann, H., Altona, Poststraße 2, 3. Et.
Herrath, W., (33) Schwalbenstraße 41.
Hinneberg, Dr. P., Altona, Flottbeker Chaussee 29.
Hoffmann, Dr. med., (1) Hermannstraße 3.
Höller, Konr., (19) Sandweg 35.
*Horch, Rob., (23) Hasselbrookstraße 84.
*Jaeschke, G., (6) Sternstraße 27, H. 5.
Jennrich, W., Altona, Adolfstraße 4-6.
*Joost, Edg., (24) Lerchenfeld 7, 2. Et.
*Ihlenfeld, Otto, Blankenese, Wedeler Chaussee 11.
Jourdan, H., (30) Kottwitzstraße 17.
Itzerodt, J., (1) Naturhistorisches Museum.
*Kalbe, H., (35) Ausschlägerweg 26.
Knoth, Dr. med. M., (11) Michaelisbrücke 1.
Kohlsaat, E., Kl. Flottbek, Holztwiete 16.
Koltze, W., (1) Glockengießerwall 9.
Kröber, Otto, (23) Tonistraße 1, 3. Et.
Krüger, Dr. E., (20) beim Andreasbrunnen 4, 3. Et.
*Kujau, M., (15) Grüner Deich 141.
Lamp, G., (30) Neumünsterstraße 7, 3. Et.
Lehmann, Prof. Dr. O., Direkt. d. Altonaer Museums, Altona, Kaiserstraße.
Lewek, Dr. med. Th., (4) Sophienstraße 4.
Ludwig, A., (33) Drosselstraße 35, 3. Et.
Lunau, W., Bahrenfeld, Wagnerstraße 1.
Mensing, O., Dentist, (23) Landwehr 29.
Meyer, F., (30) Gneisenaustraße 13, 1. Et.

Michaelsen, Prof. Dr. W., (1) Naturh. Museum.
Meltz, F., (24) Elisenstraße 5, 3. Et.
Möller, H., in Firma J. D. Möller, Wedel, Rosengarten.
Mügge, A., (11) Adolfsplatz 5.
Nissen, B. Th., (30) Eppendorfer Weg 273.
*Oehlrich, A., (33) Steilshoperstraße 147, 3. Et.
*Otte, G. sen., (23) Landwehr 17-19.
*Pagels, M., Steinwärder, Norderelbstraße 27, 2. Et.
Partz, A., Rektor, (22) Flachsland 49.
*Pauling, A., Lockstedt b. Hamburg, Königstraße 5.
Plumhoff, Prof. Dr. A., (37) Klosterallee 33 a, 3. Et.
Reh, Prof. Dr. L., (1) Naturhistorisches Museum.
Riecke, Hans, (30) Meldorfer Straße 13, 1. Et.
Rost, H., Rektor, (20) Ericastraße 99, 2. Et.
Rudel, K., (30) Breitenfelder Straße 4.
*Sartorius, E., (23) Wandsbecker Chaussee 313.
*Sauber, A., (9) Böhmkenstraße 46.
*Schäfer, H., (6) Mathildenstraße 7.
Schmidt, Justus, (24) Wandsbecker Stieg 45, 1. Et.
*Schnackenbeck, G., (6) Oelmühle 30, 3. Et.
*Scholz, Emil, (6) Carolinenstraße 26.
*Schreiber, Major, Altona, Rainville Terrasse 9.
*Schulz, H. E. M., (22) Hamburger Straße 45.
*Schulze, M., (3) Marcusstraße 49.
Schultz, Max, Buchdrucker, Hasselbrookstraße 18.
Schück, A., Kapitän, (24) Angerstraße 22.
*Selzer, Aug. (13) Papendamm 26.
Sokolowski, K., (22) von Essenstraße 67, 3. Et.
Steinhaus, Dr. O., (1) Naturhistorisches Museum.
*Stern, C. (13) Mittelweg 24, H. 2, 3. Et.
Stock, Hans, (6) Altonaer Straße 60, 1. Et.
Strauß, W., (11) Rödingsmarkt 82.
Sturm, J., (6) Rosenhofstraße 9.
v. Sydow, Dr. G., (1) gr. Bäckerstraße 13.
Timm, Prof. Dr. R., (39) Bussestraße 45.
*Timm, Wilh., Wandsbek, Feldstraße 90.
*Thiele, C., (3) Mühlenstraße 28.
Ulmer, Dr. G., (39) Baumkamp 30.

*Vicenz, E., (24) Freiligrathstraße 13.
Voigt, Prof. Dr. A., (36) Botan. Museum, Jungiusstraße.
Voß, Th. G., (30) Mansteinstraße 39, 2. Et.
Wagner, W., Rektor, Hamburg-Fuhlsbüttel, Farnstraße 36.
Wegener, M., Blankenese, Parkstraße 18.
*Warnecke, G., Assessor, Altona-Bahrenfeld, Bülowstraße 2.
Weiland, Dr. med. A., (4) Annenstraße 26.
*Wunstorf, W., (27) Vierländerstraße 132, Hs. F, 1. Et.
*Zeitschel, Dr., (26) Saling 3, 1. Et.
*Zimmermann, C., (25) Oben Borgfelde 29, Erdgesch.
Zirk, W., Altona, Eimsbütteler Straße 109.



Wissenschaftliche Anstalten und Vereine,

mit denen Schriftentausch stattfindet.

Zugleich Verzeichnis der vom 1. Januar 1910 bis zum 31. Dezember 1913 eingegangenen Gesellschaftsschriften.

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

I. Deutschland.

Altenburg: Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes.
Mitteilungen, Band 14, 15.
Annaberg-Buchholz: Verein für Naturkunde.
Bericht 12.
Aschaffenburg: Naturwissenschaftlicher Verein.
Augsburg: Naturw. Verein für Schwaben und Neuburg.
Bericht 33, 34.
Bamberg: Naturforschende Gesellschaft.
Festbericht 1909.
Bautzen: Naturw. Gesellschaft „Isis".
Bericht 1906-09, 1910-12.
Bayreuth: Naturw. Gesellschaft.
1. Bericht.
Berlin: Botanischer Verein der Provinz Brandenburg.
Verhandlungen, Band 51-54.
Register zu Bd. 31-50.
Deutsches Entomologisches Museum.
Rundschau, Jahrg. 1, 2.
Entomologische Rundschau, Jahrg. 1, 2.
Entomologischer Verein.
Zeitschrift, Band 54 (III) - 58 (II).
Bielefeld: Naturw. Verein.
Bericht 1909-10.

Bonn: Naturhistorischer Verein der preuß. Rheinlande und des Reg.-Bez. Osnabrück.
Verhandlungen, Band 66 (II) - 69 (I).
Sitzungsberichte 1909 (II) - 1912 (I).

Braunschweig: Verein für Naturwissenschaft:
Jahresbericht 16.

Bremen: Meteorologisches Observatorium.
Deutsches Meteorologisches Jahrbuch 20-23.
Naturwissenschaftlicher Verein.
Abhandlungen, Band 20-22 (I).

Breslau: Verein für schlesische Insektenkunde.
Jahreshefte 3-6.
Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur.
Jahresbericht 87-89.

Cassel: Verein für Naturkunde.
Bericht 53.
Festschrift 1911.

Chemnitz: Naturwissenschaftliche Gesellschaft.

Colmar i. E.: Naturhistorische Gesellschaft.
Mitteilungen, neue Folge, Band 10-12.
Katalog der Bibliothek.

Crefeld: Verein für Naturkunde.
Mitteilungen 1910, 1913.

Danzig: Naturf. Gesellschaft.
Schriften, Band 12, Heft 3, 4. B. 13, Heft 1, 2.
Katalog der Bibliothek, Heft 3.
Westpreuß. Botanisch-zoologischer Verein.
Bericht 31, 32, 34.

Donaueschingen: Verein für Geschichte u. Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landesteile.
Schriften, Heft 10-13.

Dresden: Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis".
Sitzungsberichte und Abhandlungen 1909-1913.
Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
Jahresbericht 1909-1913.

Dürckheim a. d. Haardt: Pollichia.
Mitteilungen Nr. 27, 28.

Ebersbach in Sachsen: Humboldt-Verein.
Festschrift 1911.
Elberfeld: Naturwissenschaftlicher Verein.
Jahresbericht 13.
Emden: Naturforschende Gesellschaft.
Jahresbericht 94-97.
Erfurt: Königl. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften.
Jahrbücher, Band 35-38.
Erlangen: Physikalisch-medizinische Societät.
Sitzungsberichte 41-44.
Frankfurt a. M.: Senckenbergische Naturf. Gesellschaft.
Bericht 41-43.
Frankfurt a. O.: Naturwissenschaftlicher Verein.
Helios 26, 27.
Freiburg i. Br.: Badischer Landesverein für Naturkunde und Naturschutz.
Mitteilungen Nr. 245-288.
Naturforschende Gesellschaft.
Berichte 18, 19.
Fulda: Verein für Naturkunde.
Geestemünde: Verein für Naturkunde an der Unterweser.
Jahresbericht, neue Folge 2.
Separate Schriften 3.
Gießen: Oberhess. Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
Bericht d. med. Abt. 5-8.
Bericht d. nat. Abt. 3-5.
Görlitz: Naturforschende Gesellschaft.
Abhandlungen 27 (Jubiläumsband).
Göttingen: Königliche Gesellschaft der Wissenschaften.
Nachrichten d. math.-phys. Klasse 1909-13.
Geschäftliche Mitteilungen 1909-13.
Greifswald: Naturwissenschaftlicher Verein für Neu-Vorpommern und Rügen.
Mitteilungen 41-43.
Greiz: Verein der Naturfreunde.
Abhandlungen und Berichte 6.
Güstrow: Verein d. Freunde d. Naturgeschichte in Meckl.
Archiv 65, 66.

Halle a. d. S.: Sächsisch-Thüring. Verein für Erdkunde.
Mitteilungen 33-35.
Kais. Leopold. Car. Deutsche Akademie d. Naturforsch.
Leopoldina, Heft 46-49.

Hamburg: Lehrerverein für Naturkunde.
Monatsschrift f. d. elemt. nat. Unterr., 1909, Heft 4 bis 1910, Heft 12.
Natur und Unterricht, Jahrg. 2-4.
Aus der Heimat 24-26.
Schriften, Bd. 26, 27.
Bericht 4 mit Beigabe.
Naturhistorisches Museum.
Naturwissenschaftlicher Verein.
Abhandlungen, 19. Band, Heft 3-5; 20. Band, Heft 1.
Verhandlungen, 3. Folge, Heft 17-19.
Oberschulbehörde.
Deutsche Seewarte.
Meteorologische Beobachtungen, 1908-11.
Ergebnisse 1901-05, 1906-10.
Nachtrag zum Katalog der Bibliothek, 9.

Hanau: Wetterauische Gesellschaft f. d. ges. Naturkunde.
Bericht 1903-09.

Hannover: Naturhistorische Gesellschaft.
Jahresbericht 58-61.

Heidelberg: Naturhistorisch-medizinischer Verein.
Verhandl., Band 10 (III) bis 12 (III).

Hildesheim: Römer-Museum.

Hof: Nordoberfränkischer Verein für Natur-, Geschichts- und Landeskunde.
Bericht 6.

Kiel: Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holst.
Schriften 14 (II), 15.

Königsberg: Physikalisch-ökonomische Gesellschaft.
Schriften 50-53.
Generalregister zu Bd. 26-50.

Landshut in Bayern: Naturw. (früher Botanischer) Verein.
Bericht 19.

Leipzig: Museum für Völkerkunde.
Jahrbuch 1-4.
Naturforschende Gesellschaft.
Sitzungsberichte 36-39.
Lübeck: Geogr. Gesellschaft und Naturhist. Museum.
Mitteilungen, 2. Reihe, Heft 24-26.
Lüneburg: Naturwissenschaftlicher Verein.
Jahreshefte 18, 19.
Magdeburg: Museum für Natur- und Heimatkunde.
Abhandl. und Berichte, Bd. 2.
Mannheim: Verein für Naturkunde.
Jahresbericht 73-75.
München: Königl. Bayer. Akademie d. Wissenschaften.
Abhandl. d. math.-phys. Klasse 24 (III), 25 (I-X), 26 (I-VI).
Supplementsband 1 (VII-X), 2 (II-IX), 3 (I), 4 (I-II).
2 Festreden.
Bayerische Botanische Gesellschaft.
Berichte 12 (II).
Mitteilungen, Band 2, Nr. 14-20.
Ornithologische Gesellschaft in Bayern.
Jahresbericht 9.
Münster: Westf. Provinzialverein f. Wissenschaft u. Kunst.
Jahresbericht 38-40.
Nürnberg: Naturhistorische Gesellschaft.
Abhandl., Band 18, 19, 20 mit Beiheft.
Mitteilungen, Jahrg. 2, 3, 4.
Offenbach a. M.: Verein für Naturkunde.
Bericht 17-20, 51-53.
Osnabrück: Naturwissenschaftlicher Verein.
Jahresbericht 17.
Passau: Naturhistorischer Verein.
Bericht 21.
Regensburg: Naturwissenschaftlicher Verein.
Bericht 12 mit Separatbeilage, 13.
Stuttgart: Verein für vaterländische Naturkunde in Württ.
Jahreshefte 66-69.
Tübingen: Universität.

Vegesack: Verein für Naturkunde für Vegesack u. Umg.
Mitteilungen Nr. 7.
Wernigerode: Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes.
Wiesbaden: Nassauischer Verein für Naturkunde.
Jahrbücher 63-65.
Würzburg: Physikalisch-medizinische Gesellschaft.
Sitzungsberichte 1909-12.
Zerbst: Naturwissenschaftlicher Verein.
Festschrift 1912.

II. Oesterreich-Ungarn.

Brünn: Klub für Naturkunde.
Naturforschender Verein.
Verhandlungen 47-50.
Bericht der meteorolog. Kommission 1906.
Ergebnisse d. phän. Beob. aus Mähren 1906.
Budapest: Königl. Ungarische naturwissenschaftliche Ges.
Math. und nat. Berichte aus Ungarn 24-29.
Aquila 16-19.
Publikationen des Reichsamts für Meteorologie und Erdmagnetismus, Band 8.
Regenangaben aus Ungarn 1851-70.
Pethö Gyula, A Petervaradi Hegyseg Kretaidöszaki-Faunaja.
Redaktion der Magyar Botanikai Lapok.
Ungarische Botanische Blätter, Band 8 (10-12) bis 12 (1-9).
Graz: Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark.
Mitteilungen 46-49.
Hermannstadt: Siebenbürg. Verein für Naturwissensch.
Verhandlungen und Mitteilungen 59-62.
Innsbruck: Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein.
Berichte 32, 33.
Klagenfurt: Naturhistorisches Landesmuseum v. Kärnten.
Jahrbuch 1909.
Carinthia II 99 (6) bis 103 (1-3).
Register 1811-1910.

Klausenburg: Siebenbürgischer Museumsverein.
Sitzungsberichte der medizin. Abteilung 30-32.
Sitzungsberichte der naturw. Abteilung 1, 2, 4.
Mitteilungen aus der Mineralogisch-Geologischen Sammlung 1. Bd., Nr. 1.
Krakau: Akademie der Wissenschaften.
Anzeiger 1909, 8-10; 1910; 1911; 1912, 1-4.
Berichte der physiogr. Kommission 43-45.
Linz: Verein für Naturkunde.
Jahresbericht 38, 40, 41.
Museum Franzisko-Karolinum.
Bericht 68-71.
Olmütz: Naturw. Sektion des Vereins „Botan. Garten".
Bericht 2, 3.
Prag: Deutscher naturw.-medizin. Verein „Lotos".
Sitzungsbericht 57.
Lotos 60-61.
Laube, Geologischer Aufbau von Böhmen.
Lese- und Redehalle der deutschen Studenten.
Bericht 63.
Reichenberg: Verein der Naturfreunde.
Mitteilungen 40-41.
Troppau: Naturwissenschaftlicher Verein.
Landwirtschaftl. Zeitschr. f. österr. Schlesien 12-15.
Wien: Kaiserl. Akademie der Wissenschaften.
Anzeiger d. math.-naturw. Klasse 1909-12.
K. k. zoologisch-botanische Gesellschaft.
Verhandlungen 59-62.
Verein zur Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse.
Schriften 50-53.
Jubiläums-Festschrift.

III. Skandinavien.

Christiania: Norsk Folkemuseum.
Aarsberetning 15-17.
Album.
Kongeligt norske Universitet.

Lund: Konkeligt Universitet.
Acta, neue Folge 5-8.
Register zu Band 1-40.
Stockholm: K. Svenska Vetenskaps Akademien.
Arkiv for Mathematik VI, VII, VIII, IX 1-2.
„ „ Zoologie VI, VII, VIII 1.
„ „ Botanik IX 2-3, X, XI, XII, XIII 1-2.
„ „ Mineralogie III 4-6, IV, V 1-2.
Les prix Nobel 1907-12.
Meddelanden fran Nobelinstitut II 1-4.
Nordiska Museet.
Fataburen 1909-12.
Société entomologique.
Entomologisk Tidskrift 30-33.
Alfabetisk Register 11-30.
Stavanger: Museum.
Aarsberetning 1909-12.
Tromsö: Museum.
Aarsberetning 1908-11.
Aarshefter 30-34.
Trondhjem: Kong. Norske Videnskabers Selskab.
Skrifter 1909-11.
Fortegnelse over Skrifter 1760-1910.
Upsala: Kong. Vetenskaps Societeten.
Nova Acta, Ser. IV, Vol. II, 2; III, 1.
300 Ars Minne.

IV. Holland.

Amsterdam: K. Akademie van Wetenschappen.
Jaarboek 1909-11.
Verslag van de Vergaderingen 18-20.
Proceedings 15.
Haarlem: Musée Teyler.
Archives, Ser. II, Vol. 12; Ser. III, Vol. 1.
Utrecht: Prov. Utrechtsche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.
Verslaag en Aanteekeningen 1910-13.

V. Luxemburg.

Luxemburg: Gesellschaft Luxemburger Naturfreunde.
Monatsberichte, neue Folge 3-5.

VI. Belgien.

Brüssel: Société entomologique de Belgique.
Annales 54-55.
Société Royale zoologique et malacol. de Belgique.
Annales 44-46.

VII. Großbritannien.

Bristol: Naturalists' Society.
Proceedings II 3, III 1.
Edinburgh: Royal Society.
Proceedings 30, 31, 32, 33.

VIII. Schweiz.

Aarau: Aargauische Naturforschende Gesellschaft.
Mitteilungen 12.
Basel: Naturforschende Gesellschaft.
Verhandlungen 20 (III) bis 23.
Bellinzona: Società Ticinense di Scienze Naturali.
Bern: Allgemeine schweiz. naturforschende Gesellschaft.
Verhandlungen 92, 93, 95.
Naturforschende Gesellschaft.
Schweizerische Entomologische Gesellschaft.
Mitteilungen 12, Nr. 1-4.
Chur: Naturforschende Gesellschaft Graubündens.
Genf: Société de Physique et d'Histoire naturelle.
Compte-rendu des séances 26-29.
Glarus: Naturforschende Gesellschaft.
Neujahrsblatt 1, 2.
Oswald Heer.
Lausanne: Société Vaudoise des Sciences naturelles.
Bulletin 167-180.
Liestal: Naturforschende Gesellschaft Baselland.
Tätigkeitsbericht 4.
Luzern: Naturforschende Gesellschaft.
Mitteilungen 6.

St. Gallen: Naturwissenschaftliche Gesellschaft.
Bericht 1908-12.
Solothurn: Naturforschende Gesellschaft.
Mitteilungen 4.
Zürich: Naturforschende Gesellschaft.
Vierteljahrsschrift 54-58.
Winterthur: Naturw. Gesellschaft.
Mitteilungen 8, 9.

IX. Rußland.

Helsingfors: Societas pro Flora et Fauna fennica.
Acta 33-36.
Meddelanden 36-38.
Société des Sciences de Finlande.
Öfversigt af förhandlingar 51-54.
Acta 37 (2-4, 9-11), 38-42.
Bidrag till Kännedom af Finlands Natur och Volk 67-72, 73, 75, 76.
Etat des glaces et des neiges 1898-99, 1901-04.
Meteorol. Jahrbuch 3-10 mit Beilage.
Erdmagnetische Untersuchungen Bd. 1, Beil. z. 1905.
Table générale des Publications 1838-1910.
Jurjew (Dorpat): Naturforscher-Gesellschaft b. d. Univers.
Sitzungsberichte 18 (2) bis 21.
Schriften 20, 21.
Katalog der Bibliothek, Teil 1 u. 2.
Kiew: Gesellschaft d. Naturf. b. d. Univers. St. Wladimir.
Mémoires 20 (IV) bis 23 (III).
Kischinew: Société des Naturalistes et Amateurs d'histoire naturelle de Bessarabie.
Travaux I 1, 3, II 1, III.
St. Petersburg: Académie Impériale des Sciences.
Bulletin, Serie 6, 1910-13.
Travaux du Musée géologique 3-7.
Societas entomologica rossica.
Revue Russe d'Entomologie 9-13.
Table générale des publications 1859-1908.
Société Impériale des Naturalistes.

Riga: Naturforscher-Verein.
Arbeiten, neue Folge 12, 13.
Correspondenzblatt 53-55.

X. Italien.

Florenz: Società entomologica italiana.
Bolletino 40-42.
Genua: Museo civico di Storia naturale.
Annali Ser. 3, Vol. 4, 5.
Portici: Laboratorio di Entomologia agraria.
Bolletino 4-6.
Rom: Società zoologica Italiana.
Bolletino, Ser. II, 10-20; Ser. III, 1-2.
R. Statione Agraria Sperimentale.

XI. Spanien und Portugal.

Barcelona: Club Montanyenc.
Butlleti, Any 1, No. 1-10.
Madrid: Sociedad espanola de historia natural.
Boletin 9-13.
Memorias VI, 3-6; VII, 1-7; VIII 1-2; IX 1.
Catalogo sistematico.

XII. Frankreich.

Paris: A. Dollfus.
La Feuille des jeunes Naturalistes 471-516.

XIII. Asien.

Tokio: Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens.
Mitteilungen 12, 13 und Supplementsband.
Weltevreden: K. natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indie.
Tijdschrift 69-71.

XIV. Amerika.

a) Nordamerika.

Berkeley, Cal.: University of California.
Publications in Zoology IV 3-4, V 4-12, VI, VII, VIII, IX, 1-8, X 1-9, XI 1-4.
Bulletin Ser. 3, Vol. 2, No. 9.

Boston, Mass.: Society of Natural History.
Occasional Papers VII.
Proceedings 34, 1-12.

Brooklyn, N.-Y.: Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.
Science Bulletin, Vol. 1, Nr. 17; Vol. 2, Nr. 1, 2.

Buffalo, N.-Y.: Society of Natural Sciences.
Bulletin 9 (III) bis 10 (II).

Cincinnati, O.: Lloyd Library of Botany, Pharmacy and Materia medica.
Bulletin 12-20.
Mycological Notes 30-36.
Bibliographical Contributions 1-12.
Old Species Series 1.
Polyporoid Issues 1-3.
Index of Mycological Writings 2.
Genus Hexagona, Polystictus, Cladoderris.

St. Francisco: California Academy of Natural Sciences.
Proceedings, Ser. 4, Vol. 1 p. 7-446; Vol. 3 p. 57-264.

Halifax: Nova-Scotian Institute of Science.
Proceedings and Transactions 12, 2-4.

St. Louis, Mo.: Missouri Botanical Garden.
Anual Report 11-20, 22, 23.

Madison, Wisc.: Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters.
Transactions, 16 (II).

Milwaukee: Society of Natural History.
Bulletin 7 (III) bis 10 (IV).
Public Museum.
Annual Report 27, 28.
Bulletin I 1, 2.

Minneapolis: Minnesota Academy of Natural Sciences.
Bulletin IV 3.

Missoula, Mont.: University of Montana.
Bulletin 55, 60, 61, 64, 68, 70, 74, 75, 78, 83, 84, 87, 88.

New-York: Public Library.
Bulletin 14-17.

Ottawa: Geological and Natural History of Canada.
Annual Report 1910-11.
Memoir 1-6, 8-16, 21, 24, 27, 28, 33, 37.
Catalogue of Canadian Birds, Part. 4.
Maps 18 A, 13 a, 14 a.
Atlas of Canada 4, 5.
Report 1006, 1080.
Philadelphia: Academy of Natural Sciences.
Proceedings 61 (II) bis 65 (II).
Proceeding of the Meeting 19.-21. March 1912.
Journal, Ser. 2, V. 15.
Portland, Maine: Society of Natural History.
Proceedings II 8, 9.
Toronto: Canadian Institute.
Transactions 19-22.
Tufts College, Mass.: Tufts College Library.
Studies III, 1, 2.
Urbana, Ill.: State Laboratory of Natural History.
Bulletin 7 (X), 8 (II-V), 9 (I-X).
Washington: Departement of Agriculture.
Yearbook 1909, 1910.

b) Mittel- und Südamerika.

Buenos-Aires: Deutscher wissenschaftlicher Verein.
Museo nacional.
Anales, Serie 3, T. 3, 11, 13, 14, 22, 23.
Caracas: Museo nacional.
Gaceta I 1-12, II 1-3.
Cordoba en Argentina: Academia National de Ciencias.
Mexico: Instituto geologico de Mexico.
Boletin 25, 27-30.
Parergones III 3-10, IV 1.
Montevideo: Museo nacional.
Anales VII, 4; Ser. 2, I 3.
Para: Museu Göldi.
Boletin 6, 7.
Sao Paulo: Museo Paulista.
Notas Preleminares da Revista I 2.

Sociedade Scientifica.
Revista 4, 5.
Santiago: Deutscher wissenschaftlicher Verein.
Verhandlungen VI 2, 3 (VII) 1, 2.

XV. Australien.

Brisbane: Royal Society.
Proceedings *22*, *23*.
Sydney: Australasian Assocation for the Advancement of Science.
Report 12.
Royal Society of New-South-Wales.
Journal and Proceedings 42-47.
Australian Museum.
Report of the Trustees 1909-12.

Für die Bibliothek eingegangene Geschenke.

Von Herrn C. Daehne, Halle:
Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft zu Halle, Heft 1 und 2.
Von den Herren M. L. Fernald und J. D. Sornborger:
Some recent Additions to the Labrador Flora.
Von Herrn Ch. Janet, Beauvais:
9 seiner Arbeiten über Insekten.
Vom Carlsbergfondets, Kopenhagen:
Dybdeboring 1894-1907.
Von Herrn Th. Reininghaus, Zürich:
Kalender-Reform-Vorschlag.
Vom Senate of the United States:
Document No. 400.

Bericht über die Sitzungen des Vereins
1910—1913.

Erstattet von Fr. Meyer, Schriftführer.

Die Jahre 1910—1913 waren für den Verein eine Zeit ruhiger, steter Entwicklung. Die Sitzungen wurden rege von den Mitgliedern besucht. Besonders reich war der Besuch der Vorträge mit Lichtbildern, in denen ein teilweise ganz hervorragendes Material dargeboten wurde. Zu diesen Vorträgen konnte dank dem Entgegenkommen der Museumsverwaltung der große Hörsaal des Naturhistorischen Museums benutzt werden, der mehrfach bei dem großen Andrange der Besucher nur eben als ausreichend sich erwies. Die durchschnittliche Besuchsziffer betrug

für 1910	21	Personen,	
„ 1911	32	„	(Es wurden auf Anregung aus Mitgliederkreisen in diesem Jahre zuerst auch die Damen der Mitglieder zu geeigneten Vorträgen eingeladen.)
„ 1912	26	„	
„ 1913	34	„	

Im folgenden sei ein kurzer Überblick über die Vorträge und Vorlagen 1910—1913 gegeben:

(Die Vorträge mit Damenbesuch sind durch einen * bezeichnet.)

1910.

7. Januar:

Herr Gebien: Vorlage eines amerikanischen Sesienwerkes.

Herr Wagner: Referat über Fabre, Bilder aus dem Insektenleben.

21. Januar:

Herr Beyle: Samenvarietäten der großen Bohne (Vicia faba).

Herr Prof. Dr. Michaelsen: Ozean und Kontinente (mit Lichtbildern).

4. Februar:

Herr Gebien: Woran erkennt man das Geschlecht der Käfer?

Herr Dr. Eichelbaum: Die Mundteile der Staphylinidengattung Peliaptera.

18. Februar:

Herr Dr. Reh: Über einige tierische Schädlinge.

4. März:

Herr Dr. Hagedorn: Borkenkäfer in krautartigen Pflanzen.

Herr Pauling: Vorlage hiesiger Zygaenen.

18. März:

Herr Christopher: Luftatmende Fische.

Herren Sturm und Beyle: Hiesige und exotische Hölzer.

Herr Dr. Hinneberg: Einige bemerkenswerte Hölzer.

1. April:

Herr F. Borchmann: Die Termiten und ihre Staaten.

Herr F. Buhk: Über den Schrillapparat bei Spercheus emarginatus.

15. April:

Herr Gebien: Über Nomenklatur, Priorität usw.

Herr Prof. Dr. Timm: Unsere Ahornarten.

6. Mai:

Herr Dr. Hagedorn: Borkenkäferfraß und Kunstgewerbe.

Herr Zimmermann: Biologie holzzerstörender Schmetterlinge.

20. Mai:

Herr Beyle: Der Samenmantel.

Herr Prof. Dr. Timm: Cinclidotus, ein Charaktermoos unserer Steindeiche, und einige Moose aus der Fischbeker Heide.

Herr Dr. von Sydow: Ein Libellenflug auf Helgoland.

3. Juni:

Herr F. Meyer: Weidenbohrerschäden in Nutzhölzern.

Herr Jaeschke: Schmetterlinge der Gattung Nonagria und verwandter Gattungen.

Herr Gebien: Bockkäfer aus Kamerun.

17. Juni:

Herr Prof. Dr. Voigt: Über Samenkontrolle.

2. September:

Herr Dr. Hagedorn: Sammelbericht aus der Göhrde.

Herr Dr. Knoth: Über Ornithoptera.

Herr Dr. Lewek: Cicindela hybrida und — maritima

Herr Dr. Eichelbaum: Nyctalis asterophora auf Russula nigricans.

16. September:

Herr Dr. Eichelbaum: Ausbeute einer Reise nach dem nördlichen Schweden.

7. Oktober:

Herr Dr. Hagedorn: Borkenkäfer in Kautschukbäumen.

Herr Dr. Lewek: Der Taumelkäfer Orectochilus villosus und seine Lebensweise.

Herr W. Wagner: Die Gattung Apis (Vorlage).

21. Oktober:

Herr M. Beyle: Keimung der Orchideensamen.

Herr Prof. Dr. Timm: Bauers Untersuchungen über Pfropfbastarde.

4. November:

Herr Dr. Eichelbaum: Das männliche und weibliche Abdominalende der Staphyliniden.

18. November:

Herr Prof. Dr. Timm: Über die Bedingungen für die parthenogenetische und geschlechtliche Fortpflanzung bei den Wasserflöhen.

Herr F. Meyer: Neue Zuchtziele für die Gewinnung neuer Obstsorten.

2. Dezember:

Herr Gebien: Der Mehlwurm.

Herr Buhk: Die Entwicklung von Hydrophilus caraboides.

16. Dezember:

Herr Beyle: Die Walnuß.

Herr Dr. Eichelbaum: Einige bemerkenswerte diesjährige Pilzfunde aus der Hamburger Flora.

1911.

6. Januar:

Herr Buhk: Die Käferausbeute einer Harzreise.

20. Januar:

Herr Prof. Dr. Timm: Über Fossilien und die aus ihnen zu ziehenden Schlüsse.

3. Februar:

Herr O. Kröber: Dipterenfühler. Biologie der Tabaniden.

Herr Dr. Lewek: Über Höhlenkäfer.

17. Februar:

Herr Christopher: Fischfeinde.

Herr F. Meyer: Bekämpfung tierischer Schädlinge mittels Arsenverbindungen.

Herr F. Borchmann: Y. Sjöstedts Reisewerk über seine Kilimandjaro-Meru-Expedition.

3. März:

Herr Dr. Hasebroek: Die Mendelschen Regeln bei der Schmetterlingszucht.

17. März:

Herr Prof. Dr. Brick: Zythia resinae, ein Bauholzpilz.

Herr Borchmann: Der Badeschwamm.

7. April:

Herr Dr. Hagedorn: Borkenkäfergänge.

Herr Gebien: Eine neue Art der Gattung Blaps aus Cypern.

21. April:

Herr Beyle: Eßbare Leguminosen.

Herr Dr. Hinneberg: Geschichtliche Mitteilungen zur Systematik der Pflanzen.

5. Mai:

Herr Selzer: Die Lebensgewohnheiten der Raupe von Melitaea maturna in Holstein.

* Herr M. Wegener: Eine Reise durch Algerien und Tunis.

19. Mai:

Herr Kapt. Schück: Neuerwerbungen des Gewerbemuseums an alten astronomischen Instrumenten.

Herr Dr. Lewek: Cicindela maritima vom Reiherstieg.

Herr Dr. Reh: Ausstellung kolonialer Tiere im Museum.

2. Juni:

Herr Dr. Knoth: Morphiden der alten und neuen Welt.

Herr Prof. Dr. Timm: Der Trichterwickler (Rhynchites betulae).

16. Juni:

Herr Prof. Dr. Timm: Die männliche und weibliche Blüte des Wassersterns. Bau des Stammes und der Fruchtstiele einiger Moose.

Herr Dr. Lewek: Menschliche Embryonen.

1. September:

Herr Buhk: Beobachtungen an der Kolonie von Formica rufa im Naturh. Museum.

Herr Wagner: Die 17 jährige Cicade in Nordamerika.

15. September:

Herr Beyle: Abnorm gebildete Früchte und Samen.

* Herr F. Meyer: Der heutige Stand der Dahlienzucht.

6. Oktober:

Herr Gebien: Über Lariiden.

Herr Dr. Reh: Über Galerucinen.

Herr Borchmann: Nestbau und Staaten der Termiten.

20. Oktober:

* Herr Prof. Dr. Voigt: Reise nach Deutsch-Ostafrika.

3. November:

Herr Dr. Hagedorn: Augenleuchten eines Borkenkäfers aus dem Bernstein.

Herr Prof. Dr. Plumhoff: Tiere und Pflanzen des alten Testaments.

17. November:

* Herr Prof. Dr. Timm: Kunstformen in der Natur.

1. Dezember:

Herr Kröber: Der heutige Stand der Dasselfliegenfrage.

Herr Dr. Hagedorn: Verschollene Borkenkäfer der Niederelbfauna.

Herr Dr. Eichelbaum: Das männliche und weibliche Abdominalende von Habrocerus.

14. Dezember:

* Herr Prof. Dr. Voigt: Reise nach Kamerun und Westafrika.

1912.

5. Januar:

Herr Zimmermann: Bemerkenswerte und seltene Schmetterlinge der hiesigen Fauna.

Herr Zirk: Käferausbeute einer Sammelreise in Südtirol.

19. Januar:

Herr Beyle: Beobachtungen an nesselblättrigen Pflanzen.

Herr Prof. Dr. Timm: Über stickstoffsammelnde Bakterien.

2. Februar:

Herr Dr. Steinhaus: Höhere Krebse der Nordsee.

Herr Jaeschke: Stark variierende Schmetterlinge.

Herr Selzer: Die Verpuppung der Raupen.

16. Februar:

* Herr Prof. Dr. Michaelsen: Reise quer durch Südafrika.

1. März:

Herr Pauling: Unsere Sesien.

Herr Borchmann: Käfer aus Maulwurfshaufen.

15. März:

Herr Prof. Dr Brick: Bemerkenswerte Pflanzenkrankheiten.

12. April:

* Herr Selzer: Eine Sammelreise nach Lappland.

Herr Dr. Reh: Die Geradflügler unserer Wohnungen.

19. April:

Herr Christopher: Embryonale Atmung der Fische.

Herr Prof. Dr. Timm: Das Skelett des Tümmlers.

3. Mai:

Herr Dr. Lewek: Vorlage der sehr seltenen Cicindela hybrida f. semicircumflexa.

Herr Prof. Dr. Timm: Neuere Beobachtungen über Nestgründung bei den Ameisen.

Herr Wagner: Fliegen und Ameisen unserer Wohnungen.

17. Mai:

Herr Dr. Hasebroek: Können die höheren Tiere ohne die Gegenwart von Bakterien im Darm leben?

Herr Beyle: Eigentümliche Koniferensamen.

7. Juni:

Herr Borchmann: Wanzen, Flöhe und Läuse.

21. Juni:

Herr Meyer: Erfahrungen mit dem amerikanischen Stachelbeermehltau [Spaerotheca mors uvae (Schw.) Berk.].

6. September:

* Herr F. Meyer: Rosenzüchtungen von Pernet-Ducher in Lyon.

20. September:

Herr Dr. Lewek: Potosia floricola und — affinis nebst Varietäten.

Herr Zimmermann: Die Großschmetterlinge unserer Wohnungen.

4. Oktober:

Herr Sauber: Die Kleinschmetterlinge als Hausgenossen.

Herr Wagner: Bauten der Grabwespe Trypoxylon.

Herr Selzer: Über Erebia Adytta.

18. Oktober:

Herr Rost: Tertiäre Funde bei Reinbek und Langenfelde.

Herr Riecke: Lebende Lampyrislarven (Vorlage).

1. November:

Herr Gebien: Käfer als Hausgenossen.

Herr Pauling: Colias edusa und — myrmidone.

15. November:

* Herr J. Schmidt: Die Flora der Insel Röm.

6 Dezember:

Herr Dr. Lewek: Übersicht über die palaearktischen Cetoniden.

Herr Gebien: Der neue Käferkatalog von Schenkling.

20. Dezember:

Herr Christopher: Deutsche Rädertierchen.

Herr Prof. Dr. Timm: Die Ausstreuung von Moossporen.

1913.

3. Januar:

Herr Prof. Dr. Timm: Beziehungen zwischen Zahnform und Gestalt des Unterkiefergelenks (demonstriert am Nilpferdschädel).

17. Januar:

Herr Prof. Dr. Timm: Vegetationsbilder (Phot. Aufnahmen von Herrn W. Kein.)

Herr Dr. Steinhaus: Neue Eingänge des Naturhistorischen Museums an Krebsen.

Herr Gebien: Meerestiefenkarten (Vorlage; Material von Herrn Kapt. Schück).

Herr Wagner: Treiberameisen.

1. Februar:

Herr Wagner: Beobachtungen an einem Erdhummelneste.

Herr Dr. Lewek: Otiorhynchus atroapterus.

Herr Borchmann: Triungulinen.

Herr Gebien: Brutpflege bei Bockkäfern.

21. Februar:

* Herr Prof. Dr. Dietrich: Der Verein Jordsand und die Vogelfreistätten an den deutschen Küsten.

7. März:

* Herr Prof. Dr. Timm: Der Farbensinn der Bienen.

Herr Pauling: Coliasarten aus der Sarepta.

4. April:

Herr Prof. Dr. Timm: Das Hörvermögen der Schmetterlinge.

Herr Buhk: Die Entwicklung der blauen Fleischfliege.

Herr Wagner: Bombus terrestris und seine Varietäten.

18. April:

* Herr Wegener: Projektion mikroskopischer Präparate.

2. Mai:

Herr Kröber: Der Wadenstecher (Stomoxys calcitrans) und seine Beziehungen zur Kinderlähmung.

Herr Dr. Hasebroek: Über die Systematik der Kleinschmetterlinge.

Herr Borchmann: Die Meloidengattungen Horia und Cissites.

16. Mai:

Herr Prof. Dr. Timm: Rassenkonstanz und Selektion bei den Infusorien.

Herren Schmitt und Prof. Dr. Michaelsen: Moderne anatomische Präparate.

6. Juni:

Herr Prof. Dr. Timm: Neue Beobachtungen zur Biologie der Stabheuschrecken.

Herr Wagner: Nester von Hautflüglern in Holunderzweigen.

Herr Gebien: Fraßstück eines brasilianischen Bockkäfers.

20. Juni:

Herr Dr. Steinhaus: Ein Conchylienkatalog v. 1798.

Herr Buhk: Über Leuchtkäfer.

Herr Christopher: Nestbauende Fische.

5. September:

Herr Buhk: Die Entwicklung von Ludius ferrugineus und Nebria brevicollis.

Herr Wagner: Die Nester der Wespengattungen Polybia und Vespa.

Herr Gebien: Der Nestbau der Kreuzspinne.

19. September:

* Herr F. Meyer: Neue englische Rosenhybriden.

Herr Prof. Dr. Timm: Über Zwergmännchen.

3. Oktober:

* Herr Prof. Dr. Brick: Reise in den Kaukasus.

17. Oktober:

* Herr Beyle: Moorleichen.

Herr Prof. Dr. Timm: Instinktwechsel bei einer Katze.

7. November:

Herr Prof. Dr. Timm: Zirpende Puppen.

Herr Dr. Krüger: Ein Nest des Bombus cognatus.

Herr Gebien: Einige interessante Tenebrioniden.

21. November:

* Herr Selzer: 2. Sammelreise nach Lappland.

5. Dezember:

Herr Stern: Neue und seltene Käfer der hiesigen Fauna.

Herr Dr. Hagedorn: Sammlung javanischer Borkenkäfer.

Herr Gebien: Die Eurychoriden und Zopheriden, zwei interessante Gruppen der Tenebrioniden. Vorlage: Panzer, Deutschlands Insekten.

19. Dezember:

* Herr Prof. Dr. Voigt: Geschichte, Kultur und Verwendung der Baumwolle.

Bericht über die Entomologische Sektion.

Über die Entwicklung unserer Entomologischen Sektion, die bekanntlich vor einigen Jahren aus unserer Vereinigung mit dem Entomologischen Verein von Hamburg-Altona hervorgegangen ist, kann Erfreuliches berichtet werden. Die Vorlagen der Mitglieder brachten viel Neues für die Hamburger Schmetterlingsfauna. Die Vorträge traten vielfach aus dem Rahmen einfacher Referate heraus und haben sich zur Mitteilung selbständiger Forschungsresultate vielfach erhoben.

Von Bedeutung war es, daß von 1910 an die Sitzungsberichte (unter Redaktion von Dr. Hasebroek) regelmäßig in der Gubener Internationalen Entomologischen Ztschr. — die eine Vereinsbeilage jetzt herausgibt — erscheinen konnten. Dadurch wurde nicht allein möglich, den Sektionsmitgliedern die Sitzungsberichte in einem Jahresheft gesammelt überreichen zu können, sondern es ist dadurch unsere Sektion in ihren Leistungen auch in weiteren Entomologischen Kreisen bekannt geworden als eine rührige und tätige Organisation im Dienste der lepidopterologischen Wissenschaft. Für Hamburg haben diese Sitzungsberichte den Vorteil, daß alles, was sich auf die Schmetterlingsfauna bezieht, so sorgfältig registriert und niedergelegt ist, daß ein schönes und zuverlässiges Material für spezielle Forschungen in der Systematik — Neuauftreten und Verschwinden von Faltern, Entstehung von neuen Abarten usw. — jetzt und zukünftig zur Verfügung steht. Speziell ist in dieser Beziehung die genaue Verfolgung des höchstbemerkenswerten Auftretens eines der intensivsten Melanismen, den es gibt, denjenigen der Eule Cym. or F. ab. albingensis Warn. in allen

ihren merkwürdigen Entwicklungsformen, hervorzuheben. Man wird aus dem folgenden Verzeichnis ersehen, daß bereits manches in dieser Beziehung geleistet worden ist. Einen gewissen Abschluß wird dieser Gegenstand in einer demnächst in den Zoolog. Jahrbüchern erscheinenden größeren Arbeit über die Bedeutung der Hamburger Melanotischen Schmetterlingsfauna für die Erforschung des Melanismus erhalten.

Zu großem Dank ist die Sektion der Hamburger Museumsleitung verpflichtet für die in jeder zweiten Monatssitzung möglich gewordene Ausstellung von Faltergruppen aus der Weltsammlung des Museums. Dadurch konnten die Mitglieder systematisch mit den seltensten Formen der Weltfauna bekannt gemacht werden.

Seit Mitte 1912 hat die Sektion mit der Ausarbeitung einer neuen Schmetterlingsfauna für Hamburg-Altona resp. für das Niederelbgebiet begonnen. Und zwar wird diese Fauna in viel umfangreicherer Weise, als es bisher geschehen ist, sowohl speziell lokale als biologische Daten bringen.

Der Vorstand der Sektion war:

1911 und 1912:

1. Vorsitzender Dr. Hasebroek.
2. Vorsitzender Herr Kalbe.
1. Schriftführer Herr Horch.
2. Schriftführer Herr Dührkoop.
Kassenwart Herr Zimmermann.

Seit 1913 übernahm Herr Aug. Selzer das Amt des 1. Vorsitzenden, Herr Dr. Hasebroek das des 2. Vorsitzenden.

Abgesehen von den zahlreichen Einzelvorlagen der Mitglieder an den 14 tägigen Sitzungen (am 2. Donnerstag und 4. Freitag des Monats, ausgenommen Juli und August), die eine überaus umfassende Kennntnis unserer heimatlichen Fauna gezeitigt hat, sind folgende größere Vorträge gehalten worden:

1911.

27. Januar.

Herr Selzer, Tagebuch des Herrn Höge aus 1866 über dessen Reise inSchwedisch Lappland. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 13.)

Herr Dr. Hasebroek, Wie haben wir Hamburger unsere melanotische Cym. or ab. albingensis in Kreuzungszucht zu nehmen? (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 2.)

9. Februar.

Herr Bruhn, Meine Reise ins Riesengebirge im Novbr. 1910.

24. März.

Herr Assessor Warnecke, Über den Albinismus der Schmetterlinge. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 6.)

28. April.

Herr Dr. Hasebroek, Über die Hybridationsversuche von Dr. Denso und das Gesetz der Antecipation.

9. Mai.

Herr Sauber, Die Kleinschmetterlinge der Gattungen Evetria Hb. und Olethreutes. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 23.)

26. Mai.

Herr Selzer, Die Lebensgewohnheiten der Raupen von Melitaea maturna L. in Holstein nach eignen Forschungen. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 30.)

8. Juni.

Referat und allgemeine Besprechung der Ergebnisse der Cym. or ab. albingensis Zuchten.

22. September.

Herr Zimmermann, Über die in den letzten 50 Jahren um Hamburg neu aufgetretenen Großschmetterlinge. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 32) und Über die Ergebnisse der Kreuzungszucht mit Cym. or F. ab. albingensis seit 1909. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 43.)

12. Oktober.

Herr Selzer, Die Beschreibung der noch bisher unbekannten Raupe und Puppe von Ereb. ligea ab. adyte aus Lappland und die Zucht aus dem Ei. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 35.)

27. Oktober.

Herr Hauptmann Schreiber, Über den Gebrauch von Fangschachteln anstatt der Tötungsgläser. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 43.)

24. November.

1. Herr Kujau, Meine Falterausbeute aus Schwedisch Lappland (Abisko). (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 47.)
2. Herr Architekt Vicenz, Meine diesjährige Sammeltour am Albula- und Berninapaß. (Mit Lichtbildern.)

14. Dezember.

Herr Assessor Warnecke, Die Literatur über Agrotis lidia Cr. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 45.)

1912.

26. Januar.

Herr Dr. Knoth, Über die exotische Schmetterlingsgattung Onithoptera mit Berücksichtigung ihrer Lebensweise und Verbreitung. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 7.)

23. Februar.

Herr Hauptmann Schreiber, Meine Sammelreise in den Abruzzen. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 7.)

14. März.

Herr Bunge, Erfolgreiche Zucht von Macrothylacia rubi. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 17.)

22. März.

Herr Warnecke, Über die Entstehung der Coliasfärbung. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 15.)

11. April.

1. Herr Scholz, Über Ses. crabroniformis und vespiformis bei Hamburg. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 15.)

2. Herr Assessor Warnecke, Überwintert Pyr. atalanta in Norddeutschland? (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 3 und Nr. 26; 1913 Nr. 32.)

26. April.

1. Herr Bunge, Über Wärme- und Kälteformen der Schmetterlinge.
2. Herr Assessor Warnecke, Über die verschwundenen Falter der Hamburger Fauna. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 21.)

28. Juni.

Herr Selzer, Die Umwandlung der Er. ligea var. adyte aus Lappland durch die Zucht vom Ei aus in Hamburg zur Ereb. ligea L. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 40.)

27 .September.

1. Herr Dr. Hasebroek, Über Tagfalterzucht aus dem Ei.
2. Herr Wunstorf, „Zurück zur Natur". (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 48.)

25. Oktober.

Herr Prof. Timm, Über Bestäubungen der Blumen durch Insekten. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 39.)

14. November.

Herr Schaefer, Gastr. quercifolia ab. alnifolia O. und zur Frage der Überwinterung vieler Arten als Raupen. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 36.)

1913.

28. Februar.

1. Herr Dr. Hasebroek, Über Hydroecia nictitans und deren beschriebene Abarten. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 7.)
2. Herr Gebien, Über Arten und Artprobleme. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 7.)

13. März.

Herr Sauber, Über die Kleinschmetterlingsfamilie der Crambinen. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 11.)

25. April.

Herr Hauptmann Schreiber, Meine vorjährige Sammelreise am Albulapaß und Ausbeute. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 19.)

23. Mai.

Herr Schaefer, Über Stammbaum und Verbreitung der Schmetterlinge. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 31.)

27. Juni.

Herr Assessor Warnecke, Über meine Reise in Dalmatien.

26. September.

1. Herr Schaefer, Über Acr. menyanthidis, deren Verbreitung und Zucht. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 39.)
2. Herr Dr. Hasebroek, Über den Einfluß der Nahrung auf das Farbenkleid der Schmetterlinge.

13. November.

Herr Selzer, Die Zucht von Col. nastes B. v. Werdandi Zett. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 44.)

28. November.

Herr Schaefer, Über Ursachen von Häufigkeit und Seltenheit der Lebewesen. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 45.)

11. Dezember.

Herr Dr. Hasebroek, Über den gegenwärtigen Stand unserer Cym. or F. ab. albingensis Warn. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 46.)

Außerdem wurden als „Mitteilungen aus dem Entomologischen Verein von Hamburg-Altona“ folgende Arbeiten aus der Sektion veröffentlicht:

Herr Assessor Warnecke:

1. Nachträge zur Macrolepidopterenfauna von Flensburg. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 49 und 1913 Nr. 17.)
2. Aberration von Mel. maturna L. aus der Dörriesschen Sammlung in Altona-Bahrenfeld. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 5.)

3. Cym. or F. ab. albingensis. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 6.)
4. Eine neue Abart von Cym. or F. ab. marginata. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 34.)
5. Verbreitung von Agr. subrosea Stph. var. subcaerulea. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 1.)

Herr Dr. Hasebroek:

1. Chloroform anstatt Cyankali beim Ködern. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 19.)
2. Bitte an die Sammler um Mitarbeit a. d. Erforschung des Melanismus der Cym. or. F. ab. albingensis Warn. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 27.)

Herr Bruhn:

1. Eulen und Blattläuse nach eigener Beobachtung. (Gub. Ztschr. 1911 Nr. 39.)
2. Agrotis ripae nach eigener Beobachtung. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 32.)

Herr Kujau:

Cym. or F. ab. albingoradiata Bunge. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 38.)

Herr Selzer:

1. Neben dem Falter von Pyr. atalanta überwintern auch die Puppen. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 42.)
2. Par. egeria v. egerides Stgr. (Gub. Ztschr. 1912 Nr. 42.)

Herr Schaefer:

Ein Beitrag zum Liebesleben in der Natur. (Gub. Ztschr. 1913 Nr. 17.)

Bericht
des Kassierers C. Zimmermann über die Kassenverhältnisse in den Jahren 1910—1914.

Abrechnung für 1910.

Einnahme.		Ausgabe.	
Kassenbestand v. 1909	ℳ 573,62	G. Wenzel & Sohn . .	ℳ 159,85
L. Friederichsen & Co.	„ 8,—	Entomol. Sektion . . .	„ 50,—
Verkaufte Bücher . . .	„ 4,—	Hauswart . 20,—, 10,—,	„ 30,—
Beiträge	„ 638,50	M. Beyle für Auslagen	„ 22,50
		Diverse Ausgaben, Botengebühr	„ 40,80
		Verschiedenes	„ 13,—
		Kassenbestand	„ 907,97
	ℳ 1224,12		ℳ 1224,12

Revisoren: die Herren H. Gebien, C. Stern.

Abrechnung für 1911.

Einnahme.		Ausgabe.	
Kassenbestand v. 1910	ℳ 907,97	G. Wenzel & Sohn . .	ℳ 1335,55
L. Friederichsen & Co.	„ 23,—	Entomol. Sektion . . .	„ 50,—
Beiträge	„ 644,—	Hauswart . 20,—, 10,—,	„ 30,—
Vorschuss	„ 40,—	M. Beyle für Porti, Ausl.	„ 97,16
		Richard Gast f. 3 Dipl.	„ 25,—
		Naturschutzpark . . .	„ 20,15
		Diverse Ausgaben, Botengebühr	„ 44,80
		Verschiedenes	„ 4,40
		Kassenbestand	„ 7,91
	ℳ 1614,97		ℳ 1614,97

Revisoren: die Herren H. Gebien, A. Oehlrich.

Abrechnung für 1912.

Einnahme.		Ausgabe.	
Kassenbestand v. 1911 ℳ	7.91	Vorschuß zurückgez. . ℳ	40.—
Beiträge . . . . . „	588.—	G. Wenzel & Sohn . . „	176.27
2 Käferfauna . . . . . „	3.—	Entomologische Sektion „	50.—
		Hauswart . 20.—, 10.— „	30.—
		Naturschutzpark . . . „	20.15
		M. Beyle f. Auslagen . „	11.65
		Div. Ausg., Botengebühr „	46.95
		Verschiedenes . . . . „	12.10
		Kassenbestand . . . . „	211.79
ℳ	598,91	ℳ	598.91

Revisoren: die Herren H. Gebien, A. Oehlrich.

Abrechnung für 1913.

Einnahme.		Ausgabe.	
Kassenbestand v. 1912 ℳ	211.79	G. Wenzel & Sohn . . ℳ	149.22
Beiträge . . . . . „	567.20	Entomologische Sektion „	50.—
Verkaufte Bücher . . . „	5.—	Hauswart . 20.—, 10.— „	30.—
		Naturschutzpark . . . „	20.—
		Ferd. Weidemann 2 Kränze . . . . . „	22.—
		M. Beyle f. Auslagen . „	12.30
		Div. Ausg., Botengebühr „	47.75
		Kassenbestand . . . . „	452.72
ℳ	783,99	ℳ	783.99

Revisoren: die Herren H. Christopher, C. Stern.

Der Kassenbestand ist belegt auf Sparkassenbuch K. Nr. 910222 der Hamburger Sparkasse von 1827.

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: 1914

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten I-XLIII