

## Zur Geschichte des Vereins.

Nachdem schon seit vielen Jahren eine freie Vereinigung von Freunden der Naturwissenschaft in regelmäßigen Zusammenkünften bestanden und besonders zu Zeiten des verstorbenen Staatsministers Schulz ein reges Leben entwickelt hatte, traten im October 1862 die Herren Apotheker F. Beckmann, Chemiker Dr. phil. Bertram, Stud. Coll. Car. Brunner, Chemiker Dr. phil. D. Cunze, Cammersecretär B. Enjerth, Postdirector W. Görge, Cammerath H. Grotzian, Stud. Coll. Car. K. Hartig, Professor Dr. phil. Th. Hartig, Finanzrath H. v. Heinemann, Posteleve A. Jungesbluth, Ingenieur C. Körner, Apotheker Dr. phil. W. Kubel, Lehrer Kühne, Hauptmann Liebing, Hof-Apotheker H. W. Mackensen, Bauconductor H. Mitgau, Mühe, Professor P. Müller, Kreisrichter E. Nehring, Gärtner des Bot. Gartens F. Ohm, Gymnasiallehrer Olse, Ingenieur G. Quersurth, Dr. phil. Reidemeyer, Reinecke, Physikus Dr. med. Scheller, Conservator M. Schulz, Stud. Coll. Car. E. Selanka, Chemiker Dr. phil. E. Steinacker, Chemiker D. Stohmann, Cammerath A. v. Strombeck, Amtmann Thiele, Apotheker E. Tiemann, Volksschullehrer H. Töpke, Trobitius, von Bechelde und Apotheker F. A. Werner zur Bildung des Vereins für Naturwissenschaft zusammen. Im Laufe des Winterhalbjahres, vom 1. October bis 1. April fanden in vierzehntägigen Zwischenräumen regelmäßige Sitzungen Statt, in welchen selbst bei der beschränkten Mitgliederzahl durch eine Bestimmung, welche jedes Mitglied nach der alphabetischen Reihenfolge einen Vortrag zu halten verpflichtete, stets ausreichendes Material zu den Verhandlungen vorhanden war. Es liegt auf der Hand, daß unter solchen Umständen nicht ausschließlich oder auch nur in überwiegender Menge die Resultate eigener Forschungen mitgetheilt werden konnten. Es wurden vielmehr häufig die Fortschritte der Naturwissenschaften zum Gegenstand der Vorträge gewählt und mit Genugthuung können die dem Verein seit seiner Gründung angehörenden Mitglieder bekunden, daß zu allen Zeiten die Verhandlungen des Vereins ein anregendes Interesse geboten haben. —

Während der ersten Jahre des Bestehens hat der Verein keine Publicationen herausgegeben und sich auf Aufzeichnung seiner Verhandlungen beschränkt. Vom Jahre 1870 an wurden Berichte über die gehaltenen Vorträge in dem Braunschweiger Tageblatt und vom

Jahre 1876 an in den Braunschweigischen Anzeigen veröffentlicht. Im Jahre 1879 wurde der Beschluß gefaßt, außerdem einen Jahresbericht über die Thätigkeit des Vereins herauszugeben, welchem Beschluß der vorliegende erste Jahresbericht seine Existenz verdankt.

An der Säcularfeier des Geburtstages von Carl Friedrich Gauß, am 30. April 1877, nahm der Verein den regsten Antheil. Von einer Gedenkfeier innerhalb des Vereins wurde zwar Abstand genommen, weil derselbe einer Einladung zur Theilnahme an einer von dem Lehrercollegium des Polytechnicums, und dem Comité zur Errichtung eines Gauß-Denkmals veranstalteten Festszug Folge leistete. — Dahingegen gab der Verein eine Festschrift zur Feier des Tages heraus, deren Abfassung Gauß' jüngster Schüler, Herr Professor Dr. F. A. T. Winnecke in Straßburg übernommen hatte. Von ihm ist die schwierige Aufgabe, die tiefwissenschaftlichen Forschungen Gauß' in einer klaren und anregenden Weise zu schildern in glücklichster Weise gelöst und diesem Umstande ist es zu danken, daß die Hoffnung des Vereins, der Festschrift eine weite Verbreitung unter dem heranwachsenden Geschlecht zu verschaffen, in Erfüllung gegangen ist.

Zur Bearbeitung des Braunschweigischen Theiles der prähistorischen Karte Deutschlands wurde im Frühjahr 1877 eine Commission, bestehend aus den Herren Dr. Noack, Dr. Blasius, Dr. Nehring und Geh. Cammerath Grotzian, niedergesetzt, welche unter Mitwirkung der Herren Abt Dr. Thiele und Professor Blasius das ausgiebige Material, welches unser Land bietet, zusammenstellte und in die Kartenblätter einzeichnete.

Im Winter 1877/78 wurde Seitens des Vereins in der von den städtischen Behörden freundlichst zur Disposition gestellten Turnhalle der städt. Realschule eine Ausstellung der Sammlungen veranstaltet, welche die von der Bremer Geographischen Gesellschaft unter Führung des Dr. Finckh nach Westsibirien entsandte Expedition zurückgebracht hatte. Die Ausstellung erfreute sich eines starken Besuches, so daß ein namhafter Ueberschuß der Bremer Geographischen Gesellschaft eingehändigt werden konnte. In einer besonderen Sitzung, zu welcher andere hiesige Vereine geladen waren, wurden die ausgestellten Gegenstände besprochen und später veranlaßte noch der Verein Herrn Dr. Brehm, der an der Expedition Theil genommen hatte, einen Vortrag über die sibirische Tundra zu halten.

In der Organisation des Vereins trat im Geschäftsjahr 1876/77 die erste wesentliche Aenderung ein, indem zur Bildung von Sectionen geschritten wurde, welche unabhängig von den regelmäßigen Sitzungen zur Pflege rein fachwissenschaftlicher Verhandlungen berufen wurden. Die Veranlassung zu dieser Einrichtung bot sowohl die große Ausdehnung des Vereins, wie die Anhäufung wissenschaftlichen Materials, wie endlich der Wunsch des früheren Chemischen Vereins in Braun-

schweig, welcher den Beschluß gefaßt hatte, in den Verein für Naturwissenschaft aufzugehen, wenn die Möglichkeit bliebe, speciell chemische Angelegenheiten in gesonderten Sitzungen zu berathen. — Im Laufe des letzten Jahres (1879/80) fand, nachdem das Anwachsen der Mitgliederzahl fortwährend fortgedauert hatte, eine Neuordnung der gesammten Organisation unter Beibehaltung der langbewährten Grundlagen des Vereins Statt. Von dieser Reorganisation giebt das dem Jahresberichte beigegebene Statut (Anlage II.) näheren Aufschluß. —

Die regelmäßige Thätigkeit des Vereins veranschaulicht am Besten eine Uebersicht der gehaltenen Vorträge und wenn wir uns auch darauf beschränken müssen, an dieser Stelle nur die Titel der vorgetragenen Originalarbeiten und zwar nur der wichtigsten anzugeben, so wird doch diese Zusammenstellung von dem regen wissenschaftlichen Leben des Vereins Zeugniß geben.

#### Geschäftsjahr 1864/65.

Vorstand: Finanzrath v. Heinemann, Cammersecretär Eyferth, Dr. Berkhan, Beckmann.

(Mitgliederzahl: 32.)

Eyferth: Ueber die Organisation und das Vorkommen der Diatomaceen. — Grottrian: Ueber das Niveau und die Versteinerungen der Sollinger Tertiär-Ablagerungen. — Dr. Hartig: Vorkommen und Bildungsweise des Gerbmehles. — v. Heinemann: Die Familie der Zygaenen. — Die Schmetterlingsgattung der Equitineen. — Dr. Huisken: Die Bildung der ostfriesischen Torfmoore. — v. Strombeck: Ueber die Cidariten.

#### Geschäftsjahr 1865/66.

Vorstand: Forstrath Prof. Dr. Hartig, Cammersecretär Eyferth, Dr. Berkhan, Beckmann.

(Mitgliederzahl: 32.)

Dr. Berkhan: Ueber menschliche Parasiten. — Dr. Hartig: Wachstumsweise der Pflanzenwurzel. — Ueber eine epidemische Krankheit der Kiefer. — Körner: Ueber das Härten des Gypses mittelst Alaunlösung. — Mitgau: Die Gliederung und die Petrefacten der Muschelkalkformation in der Braunschweiger Gegend. — v. Strombeck: Vorkommen des Phosphorits im Hils-Eisenstein.

#### Geschäftsjahr 1866/67.

Vorstand: Cammerath v. Strombeck, Cammersecretär Eyferth, Dr. Berkhan, Beckmann.

(Mitgliederzahl 28.)

Beckmann: Gliederung und Petrefacten der Kreideformation im nördl. Deutschland. — Dr. Berkhan: Ueber eine neue Nematoden-Gattung. — v. Strombeck: Ueber Spatangus-Arten.

**Geschäftsjahr 1867/68.**

Vorstand: Cammerath Grotrian, Dr. Berkhan, Cammersecretär Cyferth, Beckmann.

(Mitgliederzahl: 29.)

Grote: Ueber Balsame. — Ueber Eisensaccharat und dialysirtes Eisenoxyd. — Grotrian: Ueber Ultramarinbereitung. — Dr. Hartig: Wachstum der Wurzeln. — v. Heinemann: Ueber Motten.

**Geschäftsjahr 1868/69.**

Vorstand: Forstrath Prof. Dr. Hartig, Beckmann, Werner, Dr. Grote.

(Mitgliederzahl: 31.)

Dr. Hartig: Ueber Sclirenmonen. — Mehrkorn: Ueber Teichfischerei. — Dttmer: Ueber Belemnites quadratus. — Ueber die Plänerbildungen im subhercynischen Hügellande. — v. Strombeck: Ueber die Bildung von Steinsalzlageren. — Ueber bergmännische Gewinnung von Bernstein.

**Geschäftsjahr 1869/70.**

Vorstand: Finanzrath v. Heinemann, Dr. Grote, Werner, Dr. Steinacker.

(Mitgliederzahl: 27.)

Dr. Grote: Ueber das Chloralhydrat. — Dr. Hartig: Ueber Korfbildung. — Dttmer: Die geologischen Verhältnisse Helgolands. — Dr. Steinacker: Spectralanalytische Forschungen.

**Geschäftsjahr 1870/71.**

Vorstand: Forstrath Dr. Hartig, Dr. Grote, Dr. Steinacker.

(Mitgliederzahl: 30.)

Dr. Bölsche: Die Organisation und Classification der Korallen. Dr. Brauns: Die geognostischen Verhältnisse der von der Bahn Braunschweig-Helmstedt durchschnittenen Gegend. — Cyferth: Ueber Photographie mikroskopischer Gegenstände. — Dr. Hartig: Ueber versteinerte Hölzer aus der Gegend von Braunschweig.

**Geschäftsjahr 1871/72.**

Vorstand: Dr. Grote, Dttmer, Dr. Steinacker.

(Mitgliederzahl: 30.)

Dr. Grote: Ueber Brunnenwasser in der Stadt Braunschweig. Dr. Hartig: Ueber die Mitwirkung der Blätter bei Hebung des Pflanzenlastes. — Landauer: Ueber die neuesten Ergebnisse der Spectralanalyse. — Langerfeldt: Ueber eine Reise nach Kopenhagen. — Schulz: Ueber einen bei Harzburg geschossenen Polyborus brasiliensis. — v. Strombeck: Das Vorkommen von Asphalt bei Eschershausen.

**Geschäftsjahr 1872/73.**

Vorstand: Cammerrath v. Strombeck, Dr. Dittmer,  
Dr. Steinacker.

(Mitgliederzahl: 32.)

Landauer: Die Anwendung der Schwefelwasserstoff-Reaction  
bei Untersuchungen auf trockenem Wege. — Mehrkorn: Ueber die  
Fauna von Riddagshausen. — v. Strombeck: Steinsalz bei Thiede.

**Geschäftsjahr 1873/74.**

Vorstand: Pastor Bertram, S. Landauer.

(Mitgliederzahl: 33.)

Bertram: Ueber Lebermoose. — Bouché: Ueber Cultur der  
Zwergobstbäume. — Dr. Hartig: Ueber die Vogelschutzfrage.

**Geschäftsjahr 1874/75.**

Vorstand: Forstrath Professor Dr. Hartig, Landauer,  
Amtmann Mehrkorn.

(Mitgliederzahl: 36.)

Bertram: Ueber Characeen. — Dr. Müller: Ueber farbige  
Gläser. — Dr. Reck: Die Gesundheitsverhältnisse der Stadt Braun-  
schweig. — v. Strombeck: Das Vorkommen von Steinsalz bei Delsburg.

**Geschäftsjahr 1875/76.**

Vorstand: Professor Dr. Dittmer, Landauer, Amtmann Mehrkorn.

(Mitgliederzahl: 41.)

Bertram: Ueber Sphagnaceen. — Koch: Ueber Acclimations-  
und Züchtungsversuche bei Pflanzen. — Landauer: Ueber ein von  
demselben construirtes Löhrohrgebläse. — Mehrkorn: Ueber Schma-  
rotzervogel. — Dr. Dittmer: Ueber den St. Gotthard-Tunnel. —  
Wieweg: Ueber eine Reise nach Nordostafrika.

**Geschäftsjahr 1876/77.**

Vorstand: Landauer, Amtmann Mehrkorn, Garten-Inspector Koch.

(Mitgliederzahl: 91.)

Bertram: Ueber die Gattung Rubus. — Dr. K. Blasius:  
Ueber die europäischen Würger, speciell Lanius major Pall. und Ho-  
meyer's Cab. — Dr. W. Blasius: Ueber die rothe Farbe an den  
Schwungfedern von Musophaga violacea Isert. — Ueber das Skelett,  
insbesondere das Brustbein der Vögel. — Ueber Bos primigenius aus  
dem Torfmoor von Alveste. — Dr. Ebell: Ueber Explosivstoffe. —  
Dr. Ferge: Ueber Staarkrankheit des Auges. — Grotzian: Ueber  
die Sprengungen in Hellgate. — Ueber Coeloptychien. — Dr. Har-  
tig: Ueber Infusionsflaschen. — Horn: Ueber phänologische Beob-  
achtungen. — Dr. Knapp: Ueber das Ceresin. — Dr. Nehring:  
Ueber Pferdefnochen aus dem Diluvium von Westeregeln. — Dr. Noack:

Ueber Pfahlbauten, speciell einen Pfahlbau im Lügter See (Pommern). — Dr. Ottmer: Ueber Foraminiferen. — Dr. Salomon: Ueber Feuerzeuge. — Vollmar: Die Uebertragung thierischer Krankheiten auf Menschen. — Dr. Weber: Ueber Magneto-Inductionsmaschinen. —

### Geschäftsjahr 1877/78.

Vorstand: Geh. Cammerath Grotrian, Amtmann Mehrkorn,  
Garten-Inspector Koch.

Sections-Vorstände: Prof. Dr. Blasius, Prof. Dr. Ottmer,  
Prof. Dr. Knapp, Dr. med. Reck.

(Mitgliederzahl: 93.)

Dr. W. Blasius: Ueber die anatomische Untersuchung eines afrikanischen Straußes. — Ueber die Unterscheidungsmerkmale zwischen Haus- und Wildkatze. — Ueber ein bei Greene geschossenes Währenschaf (*Ovis Tragelaphus*). — Brautlecht: Ueber die Darstellung sog. physikalischer Zellen. — Dr. Buerstenbinder: Die kleinen Feinde der wichtigsten Culturpflanzen. — Dr. Griepenkerl: Die Kalktuffablagerungen am Elm. — Dr. Mehrkorn: Ueber brasilianische Sambaquis. — Mehrkorn: Zur Vogelschutzfrage. — Dr. Noack: Ueber die prähistorische Karte von Braunschweig. — Dr. Ottmer: Ueber neuere Ergebnisse im Gebiete der Petrographie. — Dr. Salomon: Ueber Stärke (Stärkemehl). — Dr. Schulze: Ueber Gährungs-theorien. — Dr. Steinacker: Ueber australische Reptilien. — Dr. Weber: Ueber Telegraphensysteme.

### Geschäftsjahr 1878/79.

Vorstand: Major Brauns, Amtmann Mehrkorn, Dr. Noack,  
Garten-Inspector Koch.

Sections-Vorstände: Prof. Dr. Blasius, Prof. Dr. Ottmer,  
J. Landauer, Dr. med. Reck.

(Mitgliederzahl: 125.)

Vertram: Ueber die Flora des Val de Cogne in Piemont. — Dr. K. Blasius: Ueber die Pest. — Dr. Brehm: Ueber die heidnischen Ostiafen und die sibirische Tundra. — Dr. Frank: Ueber die Phosphorescenz thierischer Körper. — Horn: Ueber die Bedeutung des Waldes für den Haushalt der Natur. — Dr. Knapp: Ueber die Natur des Glases. — Landauer: Ueber neuere Ergebnisse der Spectralanalyse. — Landauer: Ueber ein von Fletscher construirtes Standlöthrohr. — Dr. Mehrkorn: Ueber Fossilfunde von Marmelthieren in Deutschland. — Dr. Noack: Ueber seltene Antilopenarten des Hamburger zoologischen Gartens.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht des Vereins für Naturwissenschaft zu Braunschweig](#)

Jahr/Year: 1879-1880

Band/Volume: [1\\_1879-1880](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Zur Geschichte des Vereins III-VIII](#)