

	Nr.
Winnecke, s. Peters.	
Wöckel. Die Sonne 1846	103
Wolf, s. Bode 1781; Jahn; Mittheilungen; Nachrichten; Notices.	
— Christ. Anfangsgründe 1730	16
Wollaston, s. Phil. Trans. 59, 64.	
Wright, s. Phil. Trans. 59.	
Wurzelbaur, s. Histoire 1701, 1718; Rost:	
— Uranies basis 1697	12
— u. Eimmart. Typus 1684	11
Zach. Geogr. Ephemeriden	58
— Monatl. Corresp.	59
— Corresp. astron.	126
Zeno, s. Böhm.	
Zollinger, s. Ephem. Vind.	
Zucconi. De Heliom. 1760	105

N o t i z e n .

Eine Bemerkung zu Pohlke's „Hauptsatz der Axonometrie“.

Gewiss ist Jedermann, der sich mit Axonometrie beschäftigt, durch die Aufnahme des »Hauptsatzes der Axonometrie« in die zweite Auflage von Pohlke's darstellender Geometrie in hohem Grade befriedigt worden. Dieses Buch hat sich damit das Verdienst erworben, das erste Lehrbuch der darstellenden Geometrie zu sein, welches diesen Satz mit Präzision ausspricht und mit einem geometrisch elementaren, zugleich aber wissenschaftlich strengen Beweise begleitet.

Nur in einem weniger bedeutenden Nebenpunkte erlaube ich mir eine Ansicht auszusprechen, welche von dem von Hrn. Pohlke ausgesprochenen Satze abweicht; mir scheinen nämlich die beiden Ausnahmen, welche er von diesem Satze

macht, unzulässig zu sein. Meiner Ansicht nach ist der Satz ganz ausnahmslos gültig.

Als ich vor einigen Jahren einen auf ganz andere Grundlagen gestützten Beweis dieses Satzes gab (Vierteljahrsschrift der naturforsch. Gesellschaft in Zürich, Jahrgang 1861, S. 254 u. f.), vermochte ich aus der Art jener Beweisführung selbst keine Spur einer Ausnahme oder Beschränkung des Satzes zu erkennen; und obschon jener von mir gegebene Beweis weit hinter dem Pohlke'schen zurücksteht, so ist er doch der Art, dass sich bei seiner Entwicklung solche Ausnahmen hätten verrathen müssen.

In einem zweiten Theile jenes Aufsatzes aber, den ich im Jahrgange 1862 derselben Zeitschrift veröffentlichte, und in welchem ich einige besondere Fälle dieses Satzes behandelte, sind zufällig gerade auch die beiden von Hrn. Pohlke als Ausnahmen bezeichneten Fälle besprochen worden. Dieselben erschienen mir aber nicht nur nicht als Ausnahmen, sondern ihre Auflösung ergab sich mir auf eine ganz einfache und ungesuchte Weise von selbst, und ich wüsste auch jetzt noch nichts Wesentliches an demselben zu ändern. (Vierteljahrssch. der naturf. Gesellsch. in Zürich, 1862, S. 159 und speziell Fall Nr. 2, S. 162 und Fall Nr. 5, S. 170.)

Das Raisonement, durch welches Hr. Pohlke die von ihm behaupteten Ausnahmen zu begründen sucht (§ 147 der 2. Aufl. seiner darstellenden Geometrie), leidet meiner Ansicht nach an dem Fehler, dass es nur so lange richtig ist, als keine unendlich kleinen Strecken der rechtwinkligen Coordinatenaxen im Raume und keine unendlich kleinen Neigungswinkel der projectirenden Linien zur Projektionsebene berücksichtigt werden. Es ist aber nicht abzusehen, warum diese unendlich kleinen Grössen bei Betrachtungen der vorliegenden Art ausgeschlossen werden sollten.

[J. W. v. Deschwanden.]

**Ueber die Witterung in den Jahren 1827—1840. Aus
Stanser-Tagebüchern ausgezogen.**

(Schluss.)

Jahrgang 1836:

Januar 2. 4. 7. Sehr kalt. 10. 12. 15. 16. Etwas wärmer, Schnee und Regen. 17-20. Es wird wieder kälter. 21-23 u. 25-28. Leidentlich warm, am 25. den ganzen Tag Schnee und Regen. 30-31. Warm, stürmisch mit Schnee.

Februar 1-10. Ziemlich warm, mit Regen und Schnee. 11. 12. Heftige Stürme. 13-26. Trocken und sehr kalt. 27-29. Etwas wärmer, viel Schnee.

März 1-7. Schön, ziemlich warm. 7. u. 8. Kalter Wind, darauf Regen und Schnee. 10-25. Sehr schön, mit Ausnahme des 16., an welchem eisig kalter Regen. 25-31. Stürmisch mit Regen und Schneegestöber.

April 1. Schön, warm. 2-6. Stürmisch mit Schnee und etwas Regen. 7. 10. Schön und trocken. 10. 12. 14. 15. Stürmisch mit Schnee und Regen. 16-28. Stets sehr schön, bis 21. etwas kalt. 28-30. Nehlig und etwas Schnee.

May 1-5. Schön aber kalt, über die Berge Schnee. 5-7. Föhnig mit Regen, trübe u. dunkel. 8-19. Schön, aber kalt. 20. 21. 23. 24. Gewitterhaft mit Regen. 25. 26. Regen, dann etwas besser bis 31., an welchem heftiger Regen.

Juny 1-12. Fast täglich Gewitterregen. 13-30. Stets schön, aber schwül, den 18. 19. 28. Gewitter.

July 1-21. Immer schön, grosse Hitze bis 27° R., den 8. 12. u. 13. Gewitter. 21-25. Regen. 26-30. Wiederum sehr schön. 30. 31. Stürmisch mit kaltem Regen.

August 1. 2. Trübe, regnerisch. 3-16. Sehr schön und heiss, den 5., namentlich den 13. und 14. ausserordentlich heftige Gewitter. 16. Regen. 17-27. Schön, aber sehr schwül. 29. 30. Schwül und regnerisch. Den 31. wieder schön.

September 2. Drückende Hitze und Abends heftiges Gewitter mit Sturm. 3. u. 4. Sehr schön. 5-20. Mit Ausnahme

des 10. u. 17. fast beständig regnerisch. 21-23. Gut. 24. u. 25. Regen. 27-30. Schön Wetter.

October 1-27. Fast beständig schön, den 1. 2. 9. u. 12. etwas Regen und vom 17. weg ziemlich kühl. 27. 29. u. 30. Sturm mit Kälte und Schnee.

November 1. u. 2. Sehr kalt. 3-7. Lauer Wind, regnerisch. 8-12. Trübe und trocken. 14-18. Abwechselnd bald schön, bald Regen. 19. bis Ende Monats nasses unfreundliches Wetter mit viel Regen.

December 1-9. Abwechselnd bald schön, bald Regen. 10-12. Stürmisch. 13-17. Schnee und kalt. 19-22. Kalt und trocken. 22. und 23. Schön und wärmer. 24-26. Schnee. 27-31. Ordentliche Witterung.

Jahrgang 1837:

Januar 1. u. 2. Sehr kalt. 3-31. Warm und schön, am 8. u. 27. etwas Regen, am 15. einigen Schnee und 2-3 Tage etwas kälter.

Februar 1-3. Trübe, neblig. 4-10. Schön aber kalt. Alpnachtersee gefroren. 11-15. Meist trübe und regnerisch. 16-19. Schön, etwas wärmer. 20-27. Meist unfreundlich, regnerisch, auch Schneegestöber. 27. u. 28. Sehr kalt.

März 1. u. 2. Heftige Kälte. 3-6. Wärmer, Schneegestöber. 7-18 Kalt, doch schön, den 13. u. 14. ziemlich warm. 19-22 Schneegestöber. 23-28. Schneidend kalter Nord, auf den Bergen grosse Schneemassen. 29-31. Ziemlich warm.

April 1-6. Schöne warme Tage. 6-11. Kalter Nordwind mit Schneegestöber. 12-23. Schön aber kalt, den 15. Regen und Schnee. 23. 24. u. 26. Regnerisch. 25-30. Schön, den 30. dunkel.

May 1. u. 2. Sehr schön, den 2. Abends Gewitterregen. 3-25. Fast alle Tage, den 9. ausgenommen, regnerisch, trübe, kalt. 25-31. Schön, föhnig und warm.

Juny 2-4. Trübe. 5-30. Stets herrliche Witterung, aber schwül, am 11. 16. und 20. Gewitterregen, am 30. heftiges Gewitter.

July 1-18. Immer sehr schwül, abwechselnd schön und trübe, am 1. Abends heftiges Gewitter, den 13-15. viel Gewitterregen. 19. 20. 22. 24. u. 25. Heftige Regengüsse, über die Alpen Schnee. 23. 26. 27. u. 29. Schöne Witterung. 30. u. 31. Ströme von Regen.

August 1.-12. Sehr schön und warm, auch schwül, den 8. etwas trübe. 12. Abends starkes Gewitter. Den ganzen folgenden Tag Regen. 14-26. Immer sehr schön, meist schwül. 27-31. Regnerisch, unfreundlich. 31. Ordentlich warm.

September 1. Wind und Regen. 2-13. Schön, trocken, aber vom 4-8. kalter Wind. 13-15. Schlecht, Wind u. Regen. 15-24. Immer sehr schön. 24. 25. Kalt frostig, mit Regen. 25-30. Schön, aber etwas kalt.

October 1-6. u. 8. Sehr schön, am Abend oder Nachts meist Regen. 7. 9. u. 10. Sehr regnerisch. 11-26. Herrliche Witterung. 26-29. Regnerisch. 30. 31. Schön und warm.

November 1-8. Mit Ausnahme des 2. regnerisch, auch Schneegestöber. 8. u. 9. Schön. 10-15. Stürmisch mit Regen und etwas Schnee. 15-20. Abwechselnd hell, trüb, Regen, Schneegestöber, schön. 21. 22. Sturm u. Regen. 23-26. Sehr schön. 27-Ende. Regnerisch, kalt und unfreundlich.

December 1-10. Meist recht ordentlich, mittelkaltes, zuweilen nebliges Wetter. 10. 11. 13. Regen u. Schnee. 14-20. Schön, im Thale zuweilen Nebel. 20. 21. u. 23. Sturm und Regen. 22. 24-31. Recht schön, die letzten Tage etwas neblig.

Jahrgang 1838:

Januar 1-4. Ordentlich, doch neblig. 5. Regenwetter. 6-27. Immer sehr kalte Witterung, beissender Nord, 8. u. 17. etwas Schnee, die letzten Tage dicker Nebel. 28-31. Ziemlich wärmer.

Februar 1. u. 2. Warm und feucht. 3-11. Kalt, den 3. u. 4. etwas Schnee, vom 9. sehr schön. 11-16., den 12. u. 13. ausgenommen, Schneegestöber, kalt. 16-18. Nass, Regen und Schnee. 19-26. Schön aber kalt. 26. u. 27. Regnerisch. 28. Wieder schön.

März 1-5. Mit Ausnahme des 2. sehr schön. 6-10. Regen und Schnee. 11-15. Schön, aber ziemlich kalt. 16. Westwind mit Regen. 17-19. Heftiger Schnee. Den 20. ist es schön, 21-24. Schnee und Regen. 26-31. Schön aber meist kalt.

April 1. Es schneit heftig. 2-13. Mit Ausnahme des 8., wo es regnet, sehr schön, doch kalt. 13-21. Immer stürmisch, Regen und heftiges Schneegestöber. 22-27. Sehr schön, am 26. Abends Gewitter. 27-29. Regen, selbst Schneegestöber. 30. u. 31. Schön, aber kalt.

May 1-19. Meist schön, selbst sehr heiss, wie am 6. 10. 16. u. 17.; hin und wieder sehr kalte Nächte. 19. 20. Duster und kalt. 21-29. Schön, nur am 23. stürmischer Regen. 29-31. Sturm und Regen.

June 1-6. Sehr heiss, gewitterdrohend. 6-9. Regen. 10-19. Sehr schön, den 12. u. 13. etwas Regen, am 18. u. 19. heftiges Gewitter. 20-30. Sehr heiss. Oefters drohten heftige Gewitter und lösten sich in leichten Regen auf.

July 1-20. Sehr schön, gegen den 13. brennende Hitze, den 3. 7. u. 13. Nachmittags Gewitter, am 16. etwas Regen. 21-31. Dunkle, trübe Regentage.

August 1-5. Schön, am 3. etwas Regen. 6-8. Regnerisch. 9-17. Mit Ausnahme des 14. herrliche Witterung. 17. u. 18. Regnerisch. 19. u. 20. Schön. 21-26. Stürmisch, Regen. 27. 28. u. 31. Schön. 29. u. 30. Regen.

September 1-8. Sehr schön. 8-13. Duster, stürmisch, regnerisch. 14-18. Schön. 19-24. Duster, regnerisch. 24-30. Herrliche Witterung, den 30. noch Regen.

October 1-13. Recht schön, die ersten Tage etwas trübe. 13-15. Sturm mit Schnee und Regen, kalt. 16-29. Herrliche Tage, am 27. etwas Regen. 29-31. Regnerisch, Schnee bis tief hinab.

November 1-6. Kalt, Schnee oder Regen. 7-18. Schön, warm, den 10. u. 12. Regen. 18-21. Regenwetter. 22-24. Schön. 25-27. Schnee u. Regen. 28. Nebel u. dunkel. 29. u. 30. Schön, Nachts Sturm.

December 1. 3. 4. Schön. 2-5. Regen. 6-12. Dunkel trübe, am 8. Schnee. 13-31. Trocken und meist ziemlich kalt, den 29. etwas Schnee.

Jahrgang 1839:

Januar 1. u. 4. Schön. 2. u. 3. Sturm und Regen. 7-13. Sturm mit Regen u. Schneegestöber. 13. u. 14. Schön, warm. 15-17. Weststurm mit Regen und Schnee. 18-21. Schön, Nachts zuweilen etwas Schnee. 22-31. Abwechselnd an einem Tage Schneesturm, am andern Kälte.

Februar 1-4. Sehr kalte Morgen. 5. 6. u. 8. Regnerisch. 9. u. 10. Kalt. 11-16. Duster, regnerisch. 16. u. 17. Recht warm und schön. 18-20. Schnee u. kalt. 21-23. Ordentlich. 24-28. Unfreundlich, kalt, stürmisch.

März 1-7. Recht schön, jedoch kalt, beissender Nord. 8. u. 10. Schneesturm. 9-16. Schön, aber kalt. 16-21. Duster, windig, kalt, den 19. Schneesturm. 22. Trübe u. regnerisch. 23-25. u. 27. Sehr schön. 26. u. 28-31. Regen und Schnee.

April 2-6. Regenwetter. 7-24. Schön, aber kalte Nächte, den 16. Regen. 24-28. Stürmisch mit Regen, während der Nacht Schnee. 29-30. Freundlich.

May 1-12. Herrliche Witterung, Tage schön u. warm, auf den Abend und während der Nacht hie und da Regen. 13. 17. u. 18. Regen, auf die Nacht Schnee und Regen. 15. u. 16. Duster und kalt. 20. u. 21. Schön. 22-27. Unfreundlich, kalt, stürmisch und regnerisch. 28-30. Sehr schön.

Juny 1-6. Regnerisch. 7-28. Immer sehr heiss, den 10. u. 26. starkes Gewitter. 28-30. Regen.

July 1. 3. u. 4. Neblich. 5-Ende herrliche Witterung, aber meist schwül, den 15. 16. 21. u. 25. sehr starke Gewitter.

August 1-4. Schön, heiss, am 4. Abends Gewitter. 5-9. Veränderlich, düster, den 7. schön. 10-15. Schön mit Ausnahme des 13. 15-22. Regnerisch, trübe, den 18. jedoch schön. 22-27. Schön. 27-29. Trübe. 30. u. 31. Schön.

September 1-4. Regnerisch. 5-14. Sehr schön. 14. u.

15. Stürmisch. 16. u. 17. Regnerisch. 18-29. Sehr schön, Nachts hin und wieder Regen. 29. u. 30. Etwas Regen, den 30. wieder schön.

October 1-21. Meist sehr schön und heiss, den 11. heftiger Föhnsturm, den 15. u. 16. etwas neblig, doch warm. 21-28. Neblig, trübe, den 24. sehr schön. 28-30. Regen, 31. Ordentlich.

November 1-9. Schön. 13. Trübe, doch trocken und warm. 16. Warmer Regen. 17-30. Ordentliche Witterung, Nordwind, meist etwas neblig und kalt.

December 1. 3. u. 4. Schön aber kalt. 2. 5. u. 6. Starker kalter Regen und Schneesturm. 7-13. Trocken, schön, vom 9-11. starker Nordwind. 13. 14. 16. u. 17. Sehr regnerisch, auch Schneesturm. 15. 18-20. u. 22. Schön u. warm. 21. u. 23. Warme Regen. 24-31. Ausserordentlich milde Witterung, trocken, den 29. Regen, darauf etwas kalt und dunkel.

Jahrgang 1840:

Januar 1-4. Sehr schön, etwas warmer Regen. 5. Regen. 6. Wind mit Schneegestöber. 7-9 Schön aber kalt. 10-17. Neblig, doch trocken, kalt. 17. Warm, über die Berge Schnee. 18-27. Schön, hin und wieder Nachts Wind mit Regen. 27-29. Nachts heftige Stürme mit Schnee und Regen. 30. u. 31. Sehr schön und warm.

Februar 1-4. Schön. 5-10. Regnerisch, den 5. etwas Schnee. 10-18. Sehr schön. 18-25. Nordstürme, kalt. 25-29. Schön aber kalt.

März 1-8. Sonnig, aber kalt. 9-18. Trübe, neblig und kalt. 19-26. Heftige Stürme mit Schneegestöber. 27-31. Schön, aber immer kalt.

April 1-30. Beständig herrlich schön, ein einzig mal den 10. Regen.

May 1-10. Sehr schön, sehr trocken, den 6. u. 7. etwas Regen. 10. u. 11. Kühl, regnerisch. 12-16. Schön, am 15. ein Gewitter. 16-21. Sehr veränderlich, bald schön, bald Regen.

21-23. Schlecht, regnerisch und kalt. **24-30.** Herrlich Wetter, am **28.** ein Gewitter.

Juny **1. u. 2.** Schön, den **2.** Gewitter. **3.** Stürmisch, kalt. **4-23.** Schön, schwül, den **10. 18. u. 22.** Gewitterregen. **23-27.** Sehr regnerisch. **27-30.** Recht schön, den **29.** etwas Regen.

July **1-12.** Schön, aber äusserst schwül und gewitterhaft, fast täglich etwas Gewitterregen. **12-14.** Regnerisch, kalt, tief über die Berge hinab Schnee. **15-25.** Sehr schön und warm, den **20.** starker Regen. **25-29.** Meist starker Regen, den **26.** sonnig. **29-31.** Sehr schön.

August. Den ganzen Monat sehr schön, aber auch sehr heiss und gewitterhaft, den **8. 15. 19. u. 20.** Gewitterregen, vom **26-30.** fast täglich kleinere, am **7. u. 25.** überaus heftige Gewitter.

September **1-12.** Schön, den **3. u. 6.** auf die Nacht Regen. **12-16.** Regen. **16. u. 17.** Ordentlich. **18-20.** Regen. **21-25.** Schön, doch kühl. **25. u. 26.** Regnerisch. **27-30.** Sehr schön. **30.** Heftiger Nordsturm.

October **1-7.** Schön, aber kühl. **8.** Regen. **9-13.** Duster, neblig, kalt. **13-17.** Sehr schön, doch etwas kalt. **17-27.** Regnerisch, auch wohl Schnee, zuweilen Sturm. **27-29.** Schön. **30. u. 31.** Unter Gewitter Ströme von Regen.

November **1-14.** Schöne Witterung, am Morgen des **7. 8. u. 9.** ziemlich Regen, nachher hell und schön. **14-16.** Kalter Regen. **17-19. u. 21.** Schön. **20. 22. u. 23.** Regen u. Schnee. **24-27.** Schön, trocken und kalt. **27-30.** Trübe und neblig.

December **1. u. 3.** Regnerisch. **2. 4-12.** Hell und bedeutend kalt. **12. u. 13.** Neblig. **14-18.** Nord und ausserordentlich kalt, wie seit anno 1830 nicht mehr. **18-20.** Etwas wärmer. **21-31.** Wieder sehr kalt, beissender Nord, trübe. **31.** Beträchtlich wärmer. [C. Deschwanden.]

Uebersicht der durch Schenkung, Tausch und Anschaffung im Jahr 1865 für die Bibliothek der Gesellschaft eingegangenen Schriften.

I. Als Geschenke hat die Gesellschaft empfangen.

Von Herrn Beust, Erzieher im Zeltweg.

Beust, Fried. Der wirkliche Anschauungs-Unterricht auf der untersten Stufe der Grössenlehre. 8. Zürich 1865.

Beust, Fr. Kartennetz des Kantons Zürich. Darstellung der Bodenverhältnisse des Kantons Zürich. Kartennetz der Umgegend von Zürich. Flächeninhalt der Schweiz. Dichtigkeit der Bevölkerung. Zürich. 4. u. Fol.

Von der Schweizerischen geol. Commission.

Matériaux pour la carte géologique de la Suisse. Deuxième livr. Mit Carte XV. Berne 1864.

Von Herrn Prof. Durège.

Durège, Dr. H. Elemente der Theorie der Functionen einer complexen veränderlichen Grösse. 8. Leipzig 1864.

Jahresbericht 1 über die geologischen Vermessungen des Staates Wisconsin. Von E. Daniels. 8. Milwaukee 1864.

King, H. Report on the Copper mines in Missouri. 8. St. Louis 1853.

Percival, J. G. Annual report on the geological survey of the state of Wisconsin. 8. Madison 1855.

Von Herrn Prof. Arn. Escher von der Linth.

Jan, G. Iconographie générale des Ophidiens. Livr. 1—9, 4. Paris.

Von den Herren A. Espine und E. Favre in Genf.

Espine, A., et E. Favre. Observations géologiques et paléontologiques sur quelques parties des Alpes de la Savoie et du C. de Schwyz. 8. Genève 1865.

Von Herrn Alph. Favre in Genf.

Favre, Alph. Précis d'une histoire du terrain houiller des Alpes. 8. Bibl. univ. 1865.

Favre, Alph. Sur l'origine des lacs Alpains et des vallées. 8. Genève 1865.

Von Herrn Fischer-Ooster in Genf.

Ooster, W. A. Synopsis des Echinodermes fossiles des Alpes Suisses. 4. Genève et Bâle 1865.

Von Herrn G. v. Frauenfeld.

8 verschiedene Abhandlungen des Ritter G. v. Frauenfeld.

Frauenfeld, G. v. 8 Schriften. Separatabdruck aus d. Verhandl. des zool. bot. Vereins.

— — Verzeichniss der Namen der Fossilien und lebenden Arten der Gattung Paludina. 8. Wien 1865.

— — Das Vorkommen des Parasitismus. 8. Wien 1864.

Von der allgem. schweizerischen naturf. Gesellschaft.

Topographische Karte der Schweiz. Blatt XIII.

Verhandlungen der schweiz. naturf. Gesellschaft. Versammlung 48 (1864). 8. Zürich 1865.

Verzeichniss der Bibliothek der schweiz. naturf. Gesellschaft. 8. Bern 1864.

Von Herrn Prof. Locher-Balber.

Gartenflora. Von Regel. 1861. 1862. 1864. 8. Erlangen.

Von Herrn G. A. Hirn in Colmar.

Hirn, G. A. Théorie mécanique de la chaleur. Première partie. Seconde édition. 8. Paris 1865.

Von der Kantonsbibliothek in Aarau.

Katalog der Aargauischen Kantonsbibliothek. Theil I. 8. Aarau 1865.

Von Herrn Prof. Kölliker in Würzburg.

Zeitschrift für wissenschaftl. Zoologie. Von Siebold u. Kölliker. XV. 8. Leipzig 1865.

Von Herrn Louis Lavizzari, conseiller d'état in Lugano.

Lavizzari, Louis. Nouveaux phénomènes des corps cristallisés. Fol. Lugano 1865.

Von Herrn Dr. Karl Mayer.

Mayer, Charles. Tableau synchronistique des terrains tertiaires de l'Europe. Fol. Zürich 1865.

— — Tableau synchronistique des terrains Jurassiques. Fol. Zürich 1864.

Von Herrn Prof. Mousson.

Dollfuss-Ausset. Matériaux pour l'étude des glaciers. T. 1—3.
8. Paris 1864—65.

Von Herrn Oberst von Muralt.

Zeichnungen der fehlenden Tafeln zu Gray's genera of birds.

Von Herrn Dir. Regel in Petersburg.

Radde, G. Reisen in den Süden von Ost-Sibirien. Bot. Abtheil.
Bd. III. 1. 8. Moscau 1864.

Regel, E. et F. ab Herder. Enumeratio plantarum in regionibus Cis et Transiliensibus a Cl. Semenovio collectarum.
8. Mosquae 1864.

Von Herrn Dr. G. Sidler in Bern.

Sidler, Dr. Georg. Ueber die Wurflinie im leeren Raume. 4.
Bern 1865.

Von Herrn J. J. Siegfried, V. D. M.

Fleischer, Dr. Ueber Missbildungen verschiedener Culturpflanzen. 8. Esslingen 1862.

Siegfried, J. Geschichte der schweizerischen naturf. Gesellschaft. 4. Zürich 1865.

Von Herrn E. Stöhr in Zürich.

Stöhr, E. Die Kupfererze an der Mürtchenalp. 4. Zürich 1865.

Von Herrn Oberst und Zeugherr Weiss.

Uebersicht 26 der Technischen Gesellschaft in Zürich. 8.
Zürich 1865.

Von Herrn Prof. Dr. R. Wolf.

Wolf, Dr. Rud. Mittheilungen über die Sonnenflecken. Nr.
XVI—XVIII. 8. Zürich 1864.

II. Als Tausch gegen die Vierteljahrsschrift.

Von der Naturforschenden Gesellschaft in Aarau.

Witterungsbeobachtungen in Aarau 1864. 4. Aarau.

Von der Naturforschenden Gesellschaft in Altenburg.

Mittheilungen aus dem Osterlande. Bd. XVII. 1. 2. 8. Altenburg 1865.

- Von dem Naturhistorischen Vereine in Augsburg.
Bericht XVI. XVIII. 8. Augsburg 1863. 1865.
- Von der Naturforschenden Gesellschaft in Bamberg.
Bericht VI. 1861—1862. 8. Bamberg 1863.
- Von der Bataviaasch Genootschap in Batavia.
Tijdschrift voor Indische Taal- Land- en Volkenkunde. Deel
XIII. XIV. 8. Batavia 1863—1864.
Tijdschrift, naturkundig, voor Nederlandsch Indie. Deel XXV.
XXVI. XXVII. 8. Batavia 1864.
- Verhandelingen van het Bataviansch Genootschap van Kunsten
en Wetenschappen. Deel XXX. XXXI. 4. Batavia 1863—64.
- Von der K. Akademie der Wissenschaften in Berlin.
Monatsberichte 1864. 8. Berlin 1864.
- Von der Physikalischen Gesellschaft in Berlin.
Fortschritte, die, der Physik. Jahrg. XVIII. 8. Berlin 1864.
- Von der Naturforschenden Gesellschaft in Bern.
Mittheilungen. Nr. 553—579. 8. Bern 1864.
- Von dem Naturhist. Vereine der preuss. Rheinlande in Bonn.
Verhandlungen. Jahrg. XXI. 8. Bonn 1864.
- Von dem Naturhistorischen Vereine in Brünn.
Verhandlungen. Bd. 3 (1864). 8. Brünn 1865.
- Von der Académie royale des sciences in Brüssel.
Annuaire de l'académie royale des sciences etc. de Belgique.
1864 et 1865. 12. Bruxelles 1864.
Bulletin de l'académie royale des sciences etc. 2^e série.
T. XV.—XIX. 8. Bruxelles 1863. 1864.
- Von der Geological survey of India in Calcutta.
Memoirs. Vol. III. 2. Vol. IV. 2. Annual report 1863/64. 8.
Calcutta 1864.
- Von dem naturwissenschaftl. Vereine in Carlsruhe.
Verhandlungen. Heft 1. 4. Carlsruhe 1864.
- Von dem Verein für Naturkunde zu Cassel.
Bericht XIV. 8. Cassel 1864.
- Von der société Impériale des sciences naturelles de Cherbourg.
Mémoires. T. X. 8. Paris 1864.

- Von der Naturforschenden Gesellschaft in Chur.
Jahresbericht. N. F. 10. 8. Chur 1865.
- Von der Naturhistorischen Gesellschaft in Danzig.
Schriften. N. F. Bd. I. 2. 8. Danzig 1865.
- Von dem Vereine für Erdkunde in Darmstadt.
Notizblatt. Dritte Folge. Heft 3. 8. Darmstadt 1864.
- Von der Académie des sciences à Dijon.
Mémoires. Deuxième série. T. XI. 8. Dijon 1864.
- Von der Academia Cæsar. Leop. Carol. in Dresden.
Acta nova. T. (XXIII) XXXI. 4. Dresdæ 1864.
- Von der National history society in Dublin.
Proceedings. Vol. IV. 2. 8. Dublin 1865.
- Von der Zoologischen Gesellschaft in Frankfurt.
Der zoologische Garten. 1865. 8. Frankfurt.
- Von der Naturforschenden Gesellschaft in Freiburg.
Berichte über die Verhandlungen. Bd. III. 3. 4. 8. Freiburg 1865.
- Von der société de physique à Genève.
Mémoires. T. XVII. 2. XVIII. 1. 4. Genève 1864.
- Von der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde
 in Giessen.
Bericht XI. 8. Giessen 1865.
- Von der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissensch. in Görlitz.
Neues Lausitzisches Magazin. Bd. 41. 8. Görlitz 1864.
- Von der Akademie der Wissenschaften in Göttingen.
**Nachrichten von der K. Gesellschaft d. Wissenschaften. 1864.
 8. Göttingen 1865.**
- Von dem naturwissenschaftl. Verein für Steiermark in Gratz.
Mittheilungen. Heft 1. 2. 8. Gratz.
- Von der naturhistorischen Gesellschaft in Hannover.
Jahresbericht XIV. 4. Hannover 1865.
- Von dem histor. medic. Vereine in Heidelberg.
Verhandlungen. Bd. IV. 1. 8. Heidelberg 1865.
- Von dem naturhistor. Landesmuseum von Kärnten in Klagenfurt.
**Jahrbuch des naturhistor. Landesmuseums von Kärnten 6.
 8. Klagenfurt 1864.**

Von der K. dänischen Akademie in Kopenhagen.
Oversigt over det K. danske Videnskabernes Selskabs For-
handling. 1864. 8. Kjöbenhavn.

Von der Astronomical Society in London.
Astronomical observations made at Greenwich. 1862. 4.
London 1864.

Memoirs of the R. Astronomical society. Vol. XXXII. 4.
London 1864.

Von der Royal philosoph. Society in London.
Proceedings. Nr. 70—77. 8. London 1864. 1865.

Von der Royal geographical Society in London.
Journal. Vol. 33. 34. 8. London (1864).
Proceedings. Vol. IX. 8. London 1865.

Von der Linnean Society in London.
Journal. Zoology. 30. Botany. 31—34. List of members. 8.
London 1865.

Von der Zoological Society in London.
Proceedings. 1864. 8. London 1864.

Von der Chemical Society in London.
Journal, the, of the chemical society. Ser. 2. Vol. II 22—30.
8. London 1864.

Von der Académie Impér. de Lyon.
Mémoires. Classe des lettres. N. S. T. XI. Classe des
sciences. T. XIII. 8. Lyon 1862. 1863.

Von der société Linnéenne in Lyon.
Annales. N. S. T. XI. 8. Lyon 1865.

Von der société des sciences phys. et naturelles de Lyon.
Annales. 3^e série. T. 6. 7. 1862. 1863. 8. Lyon.

Von dem Verein für Naturkunde in Mannheim.
Jahresbericht 30. u. 31. 8. Mannheim 1864.

Von der Societá Italiana di scienze nat. in Mailand.
Atti. Vol. VI. 5. VIII. 2. 8. Milano 1865.

Von der K. Akademie der Wissenschaften in München.
Sitzungsberichte 1864: II. 2. 1865 I. 1—4. II. 1. 2. 8. München.

Von der Philomathischen Gesellschaft in Neisse.

Bericht 14. 1863/65. 8. Neisse 1865.

Von der société des sciences naturelles de Neuchâtel.

Bulletin. T. VII. 1. 8. Neuchâtel 1865.

Von dem Offenbacher Verein für Naturkunde.

Bericht. 8. Offenbach 1864.

Von der K. ungarischen naturf. Gesellschaft in Pesth.

Bericht. Vierter Band. 1 u. 2. 8. Pesth 1864–65.

Jahresanzeiger. 1862–1864. 8. Pesth 1865.

Von der académie Imp. des sciences de St. Petersburg.

Bulletin. T. VII. 3–6. VIII. 1–e. 4. St. Petersburg 1863. 1864.

Von der Nicolai-Hauptsternwarte in St. Petersburg.

Jahresbericht abgestattet von O. Struve. Aus dem Russischen.

8. St. Petersburg 1864.

Von der Gesellschaft Lotos in Prag.

Lotos, Zeitschrift für Naturwissenschaften. Jahrg. II, III, IV, V, VI, VII, VIII, XIV. 8. Prag 1852–64.

Von dem Verein für Naturkunde in Pressburg.

Correspondenzblatt. Jahrg. II (1863). 8. Pressburg.

Von dem zool. mineral. Verein in Regensburg.

Correspondenzblatt 18. 8. Regensburg 1864.

Von dem Naturforschenden Verein in Riga.

Correspondenzblatt. Jahrg. 14. 8. Riga 1864.

Von der schweiz. entomol. Gesellschaft in Schaffhausen.

Mittheilungen der schweizer. entomol. Gesellschaft. 1. 8. 9, 10. 8. Schaffhausen.

Vom entomolog. Verein in Stettin.

Stettiner Entomol. Zeitung. Jahrg. 26. 8. Stettin 1865.

Von der K. Schwed. Akademie der Wissensch. in Stockholm.

K. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Ny Följd. Femte bandet. Första Häftet. 4. Stockholm 1865.

Öfversigt af K. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. Ang. 21 (1864). 8. Stockholm 1865.

Meteorologiska Sverige Jakttagelser. Femte Bandet. 4. Stockholm 1865.

Lovén, S. Om Östersjön. Föredrag, d. 9. Juli 1863. 8.

Von dem Naturwissensch. Verein in Stuttgart.

Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. XX 2. 3.

XXI 1. 8. Stuttgart 1864. 1865.

Von dem K. Niderländsch meteorolog. Institut in Utrecht.

Meteorologische Waarnemingen in Nederland 1864. Utrecht 1865.

Von der K. Akademie der Wissenschaften in Wien.

Sitzungsberichte. Mathematisch naturwissenschaftliche Classe.

Abth. I, Bd. XLVII. 4. 5. XLVIII. XLIX. L. 1—3. Abth. II.

Bd. XLVII. 5. XLVIII. XLIX. L. 1—4. 8. Wien 1863—65.

Von der K. K. geologischen Reichsanstalt in Wien.

Jahrbuch. 1865. 1—3. 8. Wien 1865.

Von der zoolog. botan. Gesellschaft in Wien.

Verhandlungen. Bd. XIV. 8. Wien 1864.

Von der K. K. geograph. Gesellschaft in Wien.

Mittheilungen. Jahrg. VII. VIII. 8. Wien 1863.

Von dem Niederösterreich. Gewerbsverein in Wien.

Wochenschrift. Jahrg. XXVI. 8. Wien 1865.

Rückblick auf das Wirken des niederösterr. Gewerbsvereins. 8.

Wien 1865.

III. Anschaffungen im Jahre 1865.

Zoologie.

Jan. Iconographie générale des Ophidiens. Livr. 10—13.

Texte 1. 2. 4. Paris 1865.

Thomson, C. G. Skandinaviens Coleoptera. Tom. I—VII t.

8. Lund 1859—1864.

Wiener entomologische Monatschrift. Bd. 1—8. 8. Wien

1857—1864.

Brunner de Watterwil, Ch. Nouveau système des Blattaires. 8.

Wien 1865.

Botanik.

Bentham, G., and J. D. Hooker. Genera plantarum. Vol. I t.

8. Londini 1862.

- Schärer**, L. E. Lichenum Helveticorum spicilegium. Sectio 1 et 2. 4. Bernæ 1823-26.
- Hooker**, W. J. Flora Boreali-Americana. 2 t. 4. London 1840.
- Ledebour**, Car. Fried. Flora Rossica. 4 t. 8. Stuttgartiæ 1842-53.
- Fries**, Elias. Summa vegetabilium Scandinaviæ. 8. Upsaliæ 1846-1849.
- Anderson**, N. J. Plantæ Scandinaviæ. Fasc. I u. II. 8. Holmiæ 1819-52.
- Anderson**, N. J. Conspectus vegetationis Lapponicæ. 8. Upsaliæ 1846.
- Andræ**, C. J. Vorweltliche Pflanzen. Heft 1. 4. Bonn 1865.
- Schönlein**, L. Abbildungen von fossilen Pflanzen. 4. Wiesbaden 1865.
- Parlatore**, Fil. Flora Italiana. Vol. 1-3. 8. Firenze 1850-60.
- Schenk**, A. Die fossile Flora der Grenzsichten des Keupers und Lias. 1. 4. Wiesbaden 1865.

Physik und Chemie.

- Lösche**, G. E. Meteorologische Abhandlungen. Bd. 1. 8. Dresden 1865.
- Nägeli**, K., und **S. Schwendener**. Das Mikroskop. Th. 1. 8. Leipzig 1865.
- Zeitschrift für analytische Chemie. Jahrg. 1-4. 8. Wiesbaden 1864-1865.

Mathematik und Astronomie.

- Poncelet**. Traité des propriétés projectives des figures. 2^e édit. T. 1. 4. Paris 1865.
- Quarterly journal of mathematics. 21-25. 8. London.
- Libri**. Histoire des sciences mathématiques en Italie. 4 vol. 8. Halle 1865.

Technologie und Landwirthschaft.

- Bericht über die Erhebungen der Wasserversorgungs-Commission in Wien. 4 u. Fol. Wien 1861.

Geographie und Reisen.

- Schrenck**, Dr. L. v. Reisen und Forschungen im Amurland.
Bd. I. 1. 2. II. 2. 4. St. Petersburg 1858—1860.
- Petzholdt**, Al. Der Kaukasus. Th. 1. 8. Leipzig 1866.
- Martins**, Ch. Du Spitzberg au Sahara. 8. Paris 1866.
- Livingstone**, Dav, and Charles. Narrative of an expedition to
the Zambesi 1858 · 1864. 8. London 1865.

Vermischtes.

- Fonvielle**, W. de. L'homme fossile. 8. Paris 1865.
- Müller**, Fr. Für Darwin. 8. Leipzig 1864.
- Boucher de Perthes**. De la mâchoire de Moulin Quignon. 8.
Paris 1864.

