

F. H. V. v. Zepharovich. Galenit von Habach in Salzburg. Zeitschr. f. Krystallographie u. s. w. I, 2, S. 155.

Die Fundstelle des Mineralen, welches der Verfasser von Herrn Professor Niemtschik erhielt, ist ein Sattel, der unweit der Mündung des Habach- und des Hollerbachthales in das Hauptthal der Salza den sog. Eilfer- und Zwölfer-Kogel verbindet, es ist im Quarz eines dunklen Glimmerschiefers eingewachsen. Zwei Eigenthümlichkeiten nun sind an den übrigen unansehnlichen Exemplaren, die zur Untersuchung vorlagen, zu beobachten. Dieselben zeigen eine sehr vollkommene Spaltbarkeit nach den Octaëderflächen, und daneben um Vieles unvollkommener die gewöhnliche nach den Hexaëderflächen; ein analoges Verhältniss wurde bisher nur an dem Galenit von Cornwall in Pennsylvanien durch J. P. Cooke und J. Torrey beschrieben. Weiter ist der Galenit von Habach bemerkenswerth durch das Vorkommen von zahlreichen, nach $(113) = 303$ als Zwillingsebene interponirten Lamellen, zeigt demnach eine Zwillingsbildung nach einem an diesem Minerale bisher noch nicht beobachteten Gesetze.

F. H. F. Teller. Ueber neue Rudisten aus der böhmischen Kreideformation. Sitzber. d. k. Akad. d. Wiss. I. Abtheil. Märzheft 1877, Bd. LXXV.

Die hier beschriebenen neuen Arten *Sphaerulites bohemicus* und *Caprina Haueri* fanden sich in reicher Individuenzahl in einer jener bekannten Conglomeratmassen, welche aus Porphygneiss, Hornsteinconcretionen, quarzitischen Sandsteinen u. s. w. bestehend, in einzelnen Lappen dem Teplitzer Porphyrostock auflagern, und namentlich auch in Spalten und Klüfte desselben eindringen. Die Fundstelle ist eine 1·5 Meter breite, mit dem bezeichneten cenomanen Conglomerate ausgefüllte Kluft in einem Steinbruch östlich von der Schlackenburg, am Wege zum Teplitzer Schlossberg. Nebst den Rudisten fanden sich verhältnissmässig nur spärlich Reste anderer Formengruppen, welche sehr deutlich auf die Entstehung der Ablagerung als Strandbildung hinweisen. — Die Schalen der bezeichneten Rudisten nun sind vollständig verkieselt und lassen daher manche an Kalkexemplaren nur selten zu beobachtende Merkmale deutlich erkennen. Insbesondere gelang es dem Verfasser, einen genauen Vergleich des Schlossapparates von *Caprina* mit jenem von *Diceras* durchzuführen, welche sehr grosse Analogieen ergibt, so dass er es als wahrscheinlich bezeichnet, es stehe *Caprina* im Verhältniss der Descendenz zu den geologisch älteren *Diceraten*.

Einsendungen für die Bibliothek.

Einzelwerke und Separatabdrücke.

Eingelangt vom 1. März bis Ende Juni 1877.

- Ammon Lud. Dr. v.** Bericht über die geologische Abtheilung der internationalen Ausstellung von wissenschaftlichen Apparaten in London 1876. (6020. 8.)
Bartsch S. Dr. A Sodro-Allatkák és Magyarországbán megfigyelt fajának. Budapest 1877. (2098. 4.)
Bassani Franc. Pesci fossili nuovi del calcare eoceno di Monte Bolca. Padova 1876. (6035. 8.)
 — — Nuovi squalidi fossili. Pisa 1877. (6066. 8.)
Benecke E. W. Dr. und Cohen E. Dr. Geognostische Karte der Umgegend von Heidelberg. Blatt I. Strassburg 1877. (6064. 8.)
Bischoff G. W. Dr. Handbuch der botanischen Terminologie und Systemkunde. Band 1—3 sammt Tafeln. Nürnberg 1833—1844. (1998. 4.)
Boettger Oscar Dr. Ueber das kleine Anthracotherium aus der Braunkohle von Rott bei Bonn. Frankfurt a. M. 1877. (2091. 4.)
Broglio. Cenni sul lavoro della carta geologica. Roma 1876. (6055. 8.)

- Brongniart A. M.** Tableau des genres de végétaux fossiles de considérés sous le point de vue de leur classification botanique et de leur distribution géologique. Paris 1849. (6005. 8.)
- Dietrich M. J.** La chronique des mines de Sainte Marie de Jean Haubensack. Colmar 1877. (6030. 8.)
- Doelter C. Dr.** Il gruppo vulcanico delle Isole Ponza. Monografia geologica. Roma 1877. (2093. 4.)
- — VI. Beiträge zur Mineralogie des Fassa- u. Fleimserthales. Wien 1877. (6048. 8.)
- Dünnschliff-Präparate** von Mineralien, Gesteinen und Petrefakten etc. von Voigt und Hochgesang. Göttingen 1876. (6033. 8.)
- Forsyth Major.** Sul livello geologico del terreno in cui fu trovato il cosiddetto cranio dell' Olmo. 1876. (6031. 8.)
- Geyler H. Th. Dr.** Ueber fossile Pflanzen aus den obertertiären Ablagerungen Siciliens. Cassel 1876. (2086. 4.)
- Gilléron M. V.** Les anciens glaciers de la vallée de la Wiese. Genève 1876. (6065. 8.)
- Glückhelf-Grube.** Die chemische Zusammensetzung der Kohlen der Glückhelf-Grube betreffend. Hermsdorf 1875. (2092. 4.)
- Griesebach A. et Tchihatchef P. de.** La végétation du globe. Tom. II. fasc. 1. 1877. Paris 1877. (5650. 8.)
- Gumaelius Otto.** Om mellersta Sveriges glaciala bildningar. Stockholm 1874. (6021. 8.)
- — Om malmlagens aldersföljd och deras användande sasom ledlager. Stockholm 1875. (6022. 8.)
- — Om jernmalmslagret vid Naeverhougen i Norge. Stockholm 1875. (6023. 8.)
- — Bidrag till kännedomen om Sveriges erratiska bildningar, samlade a geologiska kartbladet „Orebro“. Stockholm 1871. (6024. 8.)
- — Nagra iakttagelser rörande Sveriges glaciala bildningar. Stockholm 1876. (6025. 8.)
- — Om mellersta Sveriges glaciala bildningar. Stockholm 1876. (6026. 8.)
- Gurlt Adolf Dr.** Die Bergbau- und Hüttenkunde etc. Essen 1877. (6059. 8.)
- Hebenstreit, Carl.** Beiträge zur Kenntniss der Urgesteine des nordöstlichen Schwarzwaldes. Würzburg 1877. (6027. 8.)
- Helmersen G. v.** Bericht über die in den Jahren 1872—1876 in den Gouvernements Grodno und Kurland ausgeführten geologischen Untersuchungen. Petersburg 1876. (6050. 8.)
- Hermann Otto.** Ungarns Spinnen-Fauna. I. Band. Budapest 1876. (2101. 4.)
- Hickmann A. L.** Graphische Statistik von Böhmen. 2 Karten. Prag 1877. (6060. 8.)
- Höfer, H.** Das Erdbeben von Belluno am 29. Juni 1873. Wien 1876. (6061. 8.)
- — Materialien zu den Kärntner-Venetianer Erdbeben im October 1876. Klagenfurt 1876. (6062. 8.)
- Horváth, Geza.** Magyarországi bodobács-félcínek magánrajza etc. Budapest 1875. (2099. 4.)
- Jentzsch A. Dr.** Das Relief der Provinz Preussen. Begleitworte zur Höhengschichtenkarte. Königsberg 1877. (2094. 4.)
- — Beiträge zur Kenntniss d. Bernsteinformation. Königsberg 1877. (2095. 4.)
- — Bericht über die geologische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1876. Königsberg 1877. (2096. 4.)
- Inostranzeff A.** Geologische Skizze des Provenetzischen Bezirks im Olonetzer Gouvernement und seine Erzlagerstätten. Petersburg 1877. (6046. 8.)
- Kalkowsky E.** Das Glimmerschiefer-Gebiet von Zschopau im sächsischen Erzgebirge. Leipzig 1876. (6049. 8.)
- Katalog** der gebundenen Werke der Bibliothek des Architekten- und Ingenieur-Vereins zu Hannover 1877. (6057. 8.)
- Kerpely Antal.** Magyarországi vaskővei és vasterményei. Budapest 1877. (2100. 4.)
- Liebe K. Th. Dr.** Die Lindenthaler Hyänenhöhle und andere diluviale Knochenfunde in Ostthüringen, Gera 1877. (2088. 4.)

- Lossen A. K.** Ueber die Porphyroide des Harz. 1876. (6036. 8.)
 — — Geologische Kartirung des auf der Ostseite der Brocken-Granit-Masse
 gelegenen Harzgebietes. Harzburg 1876. (6037. 8.)
- Luedecke Otto.** Der Glaukophan und die Glaukophan führenden Gesteine
 der Insel Syra. Halle 1876. (6028. 8.)
- Lundgren B.** Om belemniterna i Sandkalken i Skane. 1876. (6034. 8.)
- Manzoni A. Dr. und Foresti L. Dr.** Cenni geologici e paleontologici sul plio-
 cene antico di Castrocaro. — Memorie. Bologna 1876. (2090. 4.)
- Manzoni A.** Lo Schlier di Ottnang nell' alta Austria e lo Schlier delle colline
 di Bologna. Roma 1876. (6014. 8.)
- Matyasovszky J.** A duna-meder földtani viszonyainak befolyása Budapest és
 környékének vizáradására. Budapest 1876. (6028. 8.)
 — — Az 1876 évi nyári idény alatt a magy. kir. földtani intézet geológjai
 által eszközölt földtani felvételek eredménye. Budapest 1877. (6063. 8.)
- Müller Ferd. Baron v.** Select plants readily eligible for industrial culture or
 naturalisation in Victoria. Melbourne 1876. (6007. 8.)
- Muspratt's** theoretische, praktische und analytische Chemie, Bd. 5. Heft 11—
 12, 13—14, 15—16, 17—18, 19—20. (2000. 4.)
- Myrbach Fr. Freih. v.** Entwurf zu Statuten für Wirthschafts-Genossen-
 schaften zur Hebung der Anstalten für den Fremden-Verkehr. Wien 1877. (6063. 8.)
- Nahrwold Rob.** Ueber Luftelektricität. Berlin 1876. (6044. 8.)
- Nardo G. Dr.** Sopra una Pietra di origine e di provenienza incerte Apore-
 mite. Venezia 1877. (6017. 8.)
- Naumann F. C. Dr.** Ueber den Quincunx als Grundgesetz der Blattstellung
 vieler Pflanzen. Dresden 1845. (6047. 8.)
- Ochsenius Carl.** Die Bildung der Steinsalzlager und ihrer Mutterlaugen-
 salze etc. Halle 1877. (6067. 8.)
- Omboni G. et Sordelli Fr.** Il mare glaciale e il pliocene ai piedi delle alpi
 Lombarde. Padova 1876. (6054. 8.)
- Ortlerführer,** herausgegeben von der alpinen Gesellschaft „Wilde Banda“ in
 Wien. 1876. (6011. 8.)
- Penck Albr.** Nordische Basalte im Diluvium von Leipzig. Leipzig 1877.
 (6058. 8.)
- Pirona G. A.** Sopra una nuova specie di Radiolite. Venezia 1875. (6029. 8.)
 — — La provincia di Udine. Sotto l'aspetto storico naturale. Udine 1877.
 (6038. 8.)
- Prinzinger Dr.** Geographisch-Geschichtliches aus Salzburg. Salzburg 1877.
 (6051. 8.)
- Quenstedt A. F.** Petrefaktenkunde Deutschlands. Corallen. Bd. 5. 1. Heft.
 1877. (957. 8.)
 — — Tafeln hiezu. (354. 4.)
- Rath G. v.** Mineralogische Mittheilungen. (Neue Folge.) Leipzig 1877.
 (6026. 8.)
- Richthofen Freih. v.** China. — Ergebnisse eigener Reisen und darauf ge-
 gründete Studien. 1. Band. Berlin 1877. (2102. 4.)
- Roth S. Dr.** A Lőcse környékén előforduló kárpáti homokkő petrographiai
 leírása. Budapest 1876. (6032. 8.)
 — — Die eruptiven Gesteine des Fazekasboda-Morágyer Gebirgszuges. Buda-
 pest 1876. (6040. 8.)
- Schneider E. et Sedlaczek E.** Der Distanzmesser. Wien 1877. (6043. 8.)
- Schrauf A.** Die krystallographischen Constanten des Lanarkit. Leipzig 1877.
 (6015. 8.)
 — — Neue Mineral-Vorkommnisse im Graphit von Mugrau (Böhmen). Wien
 1877. (6041. 8.)
 — — Bemerkungen über optische Symmetrie-Verhältnisse mit besonderer
 Rücksicht auf Brookit. Wien 1877. (6042. 8.)
- Schreiber Paul Dr.** Atlas zum Handbuch der barometrischen Höhenmes-
 sungen. (2085. 4.)
 — — Text hiezu. Weimar 1877. (6009. 8.)
- Stebnitzky J. und Moritz A.** Ueber die geographische Lage und die abso-
 lute Höhe der Stadt Teheran. Kiel 1877. (2089. 4.)

- Strüver Giovanni.** Studi sui minerali del Lazio. Part. II. Roma 1877. (2066. 4.)
- — Studi petrografici sul Lazio. Roma 1877. (2097. 4.)
- Suess, Eduard.** Die Zukunft des Goldes. Wien 1877. (6008. 8.)
- Taramelli T.** Alcune osservazioni sul ferretto della Brianza. Milano 1876. (6053. 8.)
- Terquem M.** Observations sur l'étude des Foraminifères. Paris 1876. (6012. 8.)
- — Recherches sur les Foraminifères du Bajocien de la Moselle. Paris 1876. (6013. 8.)
- — Essai sur le classement des animaux qui vivent sur la plage et dans les environs de Dunkerque. Paris 1875. (6052. 8.)
- Tietze E. Dr.** Ueber einen kurzen Ausflug nach Krasnowodsk im westlichen Turkestan. Wien 1877. (6039. 8.)
- Trentschin.** Statistische Nachweisungen über das Trentschiner Comit. Pressburg 1877. (6010. 8.)
- Washington (Hayden).** Geological and geographical Survey of the Territories. Bulletin Vol. III. Nr. 1, 2. 1877. — Catalogue 1877. (5416. 8.)
- Wien.** K. k. Ackerbau-Ministerium. Bericht über die Thätigkeit per 1875 et 1876. (5423. 8.)
- Woldrich J. N.** Ueber einen neuen Haushund der Bronzezeit. Wien 1877. (6056. 8.)
- Zigno Achille, Baron de.** Sopra i resti di uno Squalodonte scoperti nell'arenaria miocena del Bellunese. Memoria. Venezia 1876. (2087. 4.)