



## Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.

Bericht vom 30. Juni 1872.

---

**Inhalt:** Vorgänge an der Anstalt: Plan für die Sommeraufnahmen. — Zur Weltausstellung. — D. Stur. — Eingesendete Mittheilungen: Richthofen. Reisen in China — D. Stur. Graphit bei Pístau. — J. Brunner. Magnet Eisenstein in der Gemeinde Sonnberg. — O. Feistmantel. Ueber fossile Baumfarrnreste Böhmens. — O. Feistmantel. Das dyadische Alter der Ablagerungen bei Budweis. — G. Stache. Geologische Reisenotizen aus Istrien. — A. H. Beer. Bohrung auf Steinsalz in Böhmen. — Einsendungen für das Museum: Graf Westphalen. Petrefacten v. Kaunitz. — Dr. Schneider, Petrefacten von Timor und Borneo. — Fr. Bayer. Geologische Sammlungen aus dem Kaukasus. — H. J. Wang. Mineralien von Mileszow. — H. Fischer, Marmaroser-Diamant von Zakopane. — Vermischte Notizen: Freih. v. Hinggenau f. — Wissenschaftliche Versammlungen. — Wissenschaftliche Expedition nach West-Texas. — Literaturnotizen: O. Feistmantel, N. v. Kokscharow, Dr. A. Fritsch, A. Pichler, F. Stoliczka, Roth, Delesse und Lapparent, Barth Sennhofer und Kölle, Stoliczka, Ehrenberg. — Einsendungen für die Bibliothek.

---

NB. Die Autoren sind für den Inhalt ihrer Mittheilungen verantwortlich.

---

### Vorgänge an der Anstalt.

**Plan für die Sommeraufnahme.** Mit Erlass vom 9. Juni hat das k. k. Ministerium für Cultus und Unterricht, nach erfolgtem Einvernehmen mit dem Herrn General-Commandanten in Agram den Plan für die diessjährigen Aufnahmen der k. k. geologischen Reichsanstalt genehmigt.

Diesem Plane zu Folge werden vier Aufnahme-sectionen in Thätigkeit sein, und zwar:

Section Nr. 1. Chefgeologe Bergrath Dr. G. Stache. Detailaufnahmen des östlichen Theiles der Oetzthaler Gebirgsgruppe in Tirol.

Section Nr. 2. Chefgeologe Bergrath E. v. Mojsisovics. Sectionsgeologe Dr. M. Neumayr. Detailaufnahme des westlichsten Theiles der Nordtiroler Kalkalpen, vom Lechthale westlich bis an die Schweizer Grenze.

Section Nr. 3. Chefgeologe Bergrath Fr. Foetterle. Sectionsgeologe Dr. E. Tietze. Fortsetzung der Detailaufnahme der Karlstädter Militärgrenze im Oguliner, Szluiner und Ottocaner Grenzregimentsgebiete.

Section Nr. 4. Chefgeologe Bergrath D. Stur. Sectionsgeologen K. M. Paul und J. Niedzwiedzki. Detailaufnahme des südlichsten Theiles der Bukowina, von der siebenbürgisch-moldauischen Grenze gegen Rantz und Czernowitz zu.

Ueberdies wird eine 5. Section, — Geologe H. Wolf — eine Untersuchung einiger der wichtigsten in den Alpenländern und in Böhmen, Mähren und Schlesien gelegenen Gewinnungsstätten von Ban-

materialien, hauptsächlich mit Rücksicht auf die von der Anstalt für die bevorstehenden Weltausstellung zu liefernden Arbeiten durchzuführen.

Eine Inspizierung der Arbeiten im Felde wird im Laufe des Sommers von dem Director Fr. v. Hauer durchgeführt werden.

An den Aufnahmen in Tirol (Section 1) wird sich der Assistent an der Schemnitzer Bergakademie Herr E. Angyal, an jener in der Militärgrenze Herr Dr. Pilař vom Nationalmuseum in Agram betheiligen.

**Zur Weltausstellung.** Unser, in Nr. 3 der Verhandlungen, Seite 50, abgedruckter Aufruf an die Bergbaubesitzer und Producenten nutzbarer Mineralien und Gesteine der Monarchie wurde theils direct theils durch gütige Vermittlung des k. k. Finanzministeriums, dann der k. k. Statthaltereien, der k. k. Berghauptmannschaften, der Handelskammern u. s. w. in zahlreichen Exemplaren allerorts vertheilt. In von Tag zu Tag wachsender Zahl langen nunmehr bereits die von uns erbetenen Beiträge für unsere Ausstellung der in der Monarchie vorkommenden nutzbaren Rohproducte des Mineralreiches ein. Indem wir den sämtlichen Theilnehmern an unserem Unternehmen den verbindlichsten Dank darbringen, verzeichnen wir im Nachstehenden die Beiträge, die uns bisher zuzugingen:

1. Stift Admont'sches Oberförstercamt, Trieben. Magnesit.
2. Wolfsegg-Traunthaler Kohlenwerksgesellschaft. Tabelle; Musterstücke und Karten in Aussicht gestellt.
3. Otto Freiherr v. Petrino. 13 Tabellen über Stein- und Gypsbrüche in der Bukowina, dazu 16 Gesteinsmuster.
4. Theodor Graf Falkenhain in Kyowitz. Tabelle sammt Musterstücken aus dem Schieferbruch in Wüstpohlom.
5. Engelbert Redlich. Tabelle bezüglich des Asphaltsteines von Scharnitz in Tirol.
6. Gessner Pohl u. Comp. in Müglitz. Musterstücke und Tabellen bezüglich feuerfesten Thons von Johnsdorf und Graphits von Schweinec.
7. Schiefer-Bergbau-Actiengesellschaft in Olmütz. Vier Tabellen über Schieferbergbaue sammt Musterstücken.
8. Ed. Mastalka, Bergbaubesitzer. Tabelle über den Kohlenbergbau bei Limberg in Steiermark. Karten und Musterstücke in Aussicht gestellt.
9. Graf J. O. Thun'scher Bergdirector H. Becker in Klösterle. Tabelle und Karten über den Braunkohlenbau bei Tuschmitz. Musterstücke in Aussicht gestellt.
10. A. Latzel, Gutsbesitzer in Setzdorf. Tabelle über den Kalkbruch in Setzdorf. Musterstücke in Aussicht gestellt.
11. Pilsen Wscherauer Steinkohlengewerkschaft. Tabelle über den Bergbau von Wscherau und Ledec.
12. Otto Mayer von Melnhof. Tabellen über Braunkohlenbau und Ziegelei von Sillweg.
13. Fürst Auersperg'sches Bergamt in Lukawitz. Tabelle und Musterstücke aus dem Schwefelkiesbau von Gross-Lukawitz.
14. Raim. Hüttl in Kschiha in Böhmen. Tabelle über Quarz und Feldspath-Bau. Musterstücke in Aussicht gestellt.
15. W. Hemprich in Ullersdorf. Tabelle und Zeichnungen über den der Creditanstalt für Industrie und Handel zu Dessau gehörigen Braunkohlenbau zu Ullersdorf. Musterstücke in Aussicht gestellt.