download www.biologiezentrum.at

66,645.450 Tonnen (à 2240 Pf.), 1872: 123 1/2 Mill. Tonnen (also nahezu das Doppelte) aus 3001 Bergwerken im Werthe von 46,311.133 Pf. St. Das Britische Reich, dem es fast durchaus an Brennholz fehlt, für das die Irischen Torflager ein ungenügender Ersatz sind, producirte demnach per Kopf seiner Bevölkerung 1872 vier Tonnen Kohle, während die Vereinigten Staaten in demselben Jahre 0·86 per Kopf förderten.

In runden Zahlen berechnet stellen sich die bekannten productionsfähigen Steinkohlen-Areale der Hauptkohlenländer der Erde etwa wie folgt dar: Vereinigte Staaten (mit Ausschluss des von neueren Formationen bedeckten Areals) wenigstens 200.000 Q.-Meilen, Grossbritannien und Irland (51 Bassins) 9000 Q.-M., Central- und Süd-Amerika etwa 5000 Q.-M., Britisch-Amerikanische Provinzen 20.000 Q.-M., Frankreich (82 Bassins) 1800 Q.-M., Deutschland 3600 Q.-M., Belgien 900 Q.-M., Spanien 900 Q.-M., Russland und Türkei 8000 Q.-M., China circa 50.000 Q.-M. (vermuthlich aber 400.000 Q.-M.), Australien 15.000 Q.-M., Ost-Indien ?, Gesammt-Areal 314.200 Q.-M. Von diesem ungeheueren Areal ist bis jetzt blos der kleinste Theil in Angriff genommen, welcher aber dennoch, nach statistischen Angaben verschiedener Jahrgänge, per Jahr bereits ein Quantum von 227 3/4 Mill. Ton. liefert. Durch die Forschungsreisen des Barons v. Richthofen ist uns in China, und zwar in dessen Centrum, das Dasein eines neuen kolossalen Kohlengebietes geoffenbart worden, das Angesichts der Schiffbarkeit der grossen chinesischen Ströme und der Geschicklichkeit der Chinesen für Fabrication aller Art uns die Aussicht auf eine ganz neue Epoche der Kohlenproduction und des Kohlenhandels, wie auch des gesammten Weltverkehrs eröffnet. So lange aber diese Felder nicht genauer erforscht und gemessen sind, wird der Nord-Amerikanische Continent sich immer noch als im Besitze der grössten Kohlenfelder des Erdballs betrachten können, deren er auch zu einer vollen naturgemässen Entwicklung seines Eisenbahnnetzes nothwendig bedarf.

---

## Vereinsangelegenheiten.

### Versammlung am 10. November 1875.

Vortrag des Univ.-Prof. Herrn v. Zepharovich über Umwandlungen der zur Gruppe der Feldspathe gehörigen Minerale.

### Versammlung am 24. November 1875.

Vortrag des Univ.-Prof. Herrn Dr. E. Hering über das Gesetz der Beziehung zwischen Leib und Seele.

---

Redigirt von Dr. A. E. Vogl.
Druck von Heinr. Mercy in Prag. — Verlag des Vereines „Lotos“.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1875

Band/Volume: 25

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten 184