Zinn. Zinnstein soll von den Madagassen schon gewonnen worden sein.

Antimon und Quecksilber. Erzvorkommen ganz unbedeutend.

Von anderen nutzbaren Mineralien werden noch erwähnt:

Schwefel, Salpeter, Graphit (ziemlich viel im Gneiss), Kaolin (Verwitterungsprodukt vorzugsweise von Granit und Gneiss), Tremolit nebst Asbest (auf einem Gang in dem erwähnten Ni-erzführenden Serpentin, der Tremolit in Talk verwandelt); ferner Phosphorit und sehr reiner Gyps.

Zum Schluss sind die fossilen Kohlen südlich von Nosi-bé besprochen, die dem oberen Lias angehören und die der Braunkohle mehr als der Steinkohle zu gleichen scheinen. Uebrigens ist das Vorkommen noch wenig bekannt. Hieran schliesst sich der auf der Insel stark verbreitete Torf an.

Steinsalz wird aus dem Meer (Diego Suarez) und aus Salzsümpfen gewonnen.

Für alle Einzelnheiten, namentlich bezüglich der Fundorte, muss auf das Original mit seiner Karte verwiesen werden.

Max Bauer.

Versammlungen und Sitzungsberichte.

Französische geologische Gesellschaft. Sitzung vom 16. Juni 1902.

L. GENTIL legt eine Abhandlung vor, betitelt: Stratigraphische und petrograhische Notiz über das Tafna-Becken, in welcher die Geologie Algiers zwischen Oran und der Grenze gegen Marokko behandelt wird.

CH. DEPÉRET macht im Anschluss an seine Notiz: Ueber ein neues Vorkommen von Säugethieren aus dem Mitteleocän zu Robiac bei Saint-Mamert einige Mittheilungen über die dortigen Funde und demonstrirt Exemplare von Lophiodon rhinocerodes RÜTIM., Pachynolophus Duvali POMEL, Anchilophus Desmaresti GERVAIS, Hyopotamus Gresslyi RÜTIM. und Paloplotherium magnum RÜTIM.

Depéret überreicht ferner einen ersten Versuch der Restaurirung eines z. Th. schon in einer früheren Sitzung vorgezeigten Exemplares von Lophiodon leptorhynchum Filhol.

A. GAUDRY sucht eine Bemerkung DEPÉRET'S, der zufolge *Lophiodon* nicht der Vorfahre des *Tapirs* (wegen Verschiedenheiten von Schädel und Fuss) sein könne, zu widerlegen.

DEPÈRET vertheidigt seinen Standpunkt von neuem und spricht über die Beziehungen der Lophiodontiden zu den Tapiriden und Rhinocerotiden einerseits und zu den Coryphodontiden andrerseits.

Munier-Chalmas theilt Beobachtungen über Foraminiferen mit.

L. Bertrand spricht über seine in der Gegend von Boussens, Salies-du-Salat und Betchat gemachten Studien und sucht die von Carez geäusserten Ansichten über die Falaises von Biarritz (vgl. Sitz.-Ber. vom 26. Mai) zu widerlegen.

A. DE GROSSOUVRE giebt eine Erwiderung auf die Bemerkungen von G. DOLLFUS (vgl. Sitz.-Ber. vom 26. Mai), in welcher er seinen früheren Standpunkt vertheidigt.

G.F.Dollfus kann auch nach diesen Ausführungen Grossouvre's der Ansicht desselben nicht zustimmen und hält namentlich die aus dem angeblichen Basaltvorkommen im Kirchhof von Brinon gezogenen Folgerungen für nicht beweiskräftig.

Kilian giebt eine Berichtigung zu der Angabe, dass bei Noyarey Callovien beobachtet sei. Die Existenz dieser Schicht wurde vermuthlich infolge einer Verwechselung von *Lytoceras Juilleti* oder sutile Opp. mit *Lytoceras Orbignyi* irrthümlich behauptet. Es liegen dort wahrscheinlich nicht Callovien-sondern Tithon-Ablagerungen vor.

Kilian spricht ferner über die von Ackermann an der Delagoa-Bay gesammelten Fossilien sowie über seine Beobachtungen an Versteinerungen aus der unteren Kreide von Texas und endlich über eine bei Voreppe häufige Diplopora aus dem Barrémien, welcher kürzlich die Bezeichnung D. Mühlbergi Lor. gegeben worden ist.

DE RIAZ spricht sodann über die tertiären oder quaternären Ablagerungen bei Villefranche-sur-Mer.

- P. Lory theilt mit, dass R. Sorel soeben südlich von Belledonne eine Ablenkung der randlichen Schichten des dortigen Plateaus nach aussen beobachtet habe.
- G.B.M. FLAMAND spricht über Beobachtungen an den Nitraten der Sahara gelegentlich eines Fundes von natürlichem Salpeter bei Voulad Mahmoud.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Centralblatt für Mineralogie, Geologie und

<u>Paläontologie</u>

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: 1902

Autor(en)/Author(s): unbekannt

Artikel/Article: Versammlungen und Sitzungsberichte. 699-700