Für die grössere Strecke Istein-Mannheim berechnete er bei Annahme eines nochmals auf die Hälfte reducirten Goldgehaltes den Goldwerth zu 133 Millionen Mark. „Diese Goldmenge“, sagt er, „ist sicher unter der Wirklichkeit, denn der goldführende Kies ist wenigstens zweimal breiter und zweimal tiefer, als angenommen wurde.“ Und dieser colossale Schatz, welchen die Natur in unserm Lande niedergelegt hat, sollte ganz todt und nutzlos liegen bleiben, dem Verkehre entzogen, welcher ihn so gut gebrauchen könnte? Sollte er seinen Befreier aus dem Schosse der Erde gar nicht zu lohnen versprechen?

(Prometheus).

Bücherschau.

von Hayek, G., Handbuch der Zoologie. Wien 1889. Carl Gerold's Sohn. Von genanntem Werk liegt uns nur die erste Abtheilung des IV. Bandes vor, welche die Reptilien und Vögel behandelt. Verf. legt ein Hauptgewicht auf die anatomische Behandlung seines Stoffes und bringt dem Leser das Wissenswerthe durch eine überaus grosse Anzahl von guten Holzschnitten schnell und übersichtlich zur Anschauung. Gleich zur Einleitung in die Kenntniss der Reptilien werden beispielsweise folgende Textillustrationen gegeben: Wirbel eines Python von vorn und hinten gesehen; Becken eines Gecko; Becken und Hinterfuss von *Laosaurus atlas*; Unterkiefer von *Varanus*; Zunge einer Schlange; Darm von Python und von *Coluber*; Gallenblase etc. von Python; Zwölffingerdarm von *Lacerta*; Lymphherz von Python; Harnmasse von *Pseudopus*; Geschlechtsorgane von *Lacerta*, *Crotalus*, *Alligator*, *Anguis*; Skeletttheile von *Ichthyosaurus*, *Plesiosaurus*; Skelett von *Draco*; Schenkeldrüsen, Gehirn und Augenbulbus von *Lacerta*. Wie diese Aufzählung schon beweist, beschränkt Verfasser sich nicht auf die jetzt lebende Thierwelt, sondern zieht in ausführlicher Weise auch unsere paläozoologischen Kenntnisse in den Bereich seiner Behandlung.

Huth.

Sitzung des naturwissenschaftlichen Vereins des Reg.-Bez. Frankfurt am Montag, den 9. December 1889.

Herr Ober-Ingenieur Abel hielt den angekündigten Vortrag „über die Untersuchung der Nutzleistung von Dampfmaschinen und Dampfkesseln“ und erläuterte seine Worte durch Vorzeigung

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Helios - Abhandlungen und
Monatliche Mittheilungen aus dem Gesamtgebiete der
Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [7_1890](#)

Autor(en)/Author(s): Huth Ernst

Artikel/Article: [Bücherschau 238](#)