Universitätsbibliothek Frankfurt am Main
Archivzentrum (UBA FFM)
Bestand: 1/n 82
Signatur: 64

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

Senck. Bibl. Ffm.

A. de Quatrefages, der am Canal
la Manche beobachtete, daß die am
Ufer sich hinziehenden Dünen gemein
glich einer glühenden Wüste erschei-
nen so daß die Hitze kaum
traten gelegte Eier starken
bekamen. Die Thiere, welche so häu-
fig waren, waren Insekt. Annelides, auch
kleine Cyprinen; selbst einige microsk.
Entomostraceen, denen das die sehr
glänzenden Körner 1–2 ℔ von der
Küste zugeschrieben sind.

Senck. Bibl. Ffm.

Deutsche historische Lieder

Hoffmann's Horae. (Loewe.)

XIV. (Heft 3.) S. 173.

2

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

SENCK. BIBL. FFM.

Dr. Nürnberger. Morgenbl. 2. Nov. 43.

Sowohl Amerigo Vespucci unmöglich

die Mannschaften.

Zuerst Forster, Cook Reisen

passirt, unterscheidet 3 Arten: 1.) der

in der Nähe der Küsten, daher, absolut

veranlasst durch die Küstenbeschaffenheit,

der elektrisch zu halten genannt ist,

2.) in der langen Windstille u. Hitze

einbrechende, rasch vorbeistreichende Hagel-

wetterwinde, 3.) der über Chile und

Südamerika vorherrschende den Küsten Klimax

Charakter zuschreibende.

Lorenzo castelli beobachtete ein ungewöhnl.

Meteorphänomen 1830 am 26. Sept. in der

St. Lorenzbay.

3

Senck. Bibl. Ffm.

Übersicht über das Laufen
des Maines bei Würzburg, v. m. d.
Abh. d. k. Akad. d. W. zu Berlin
für das J. 1831.

Prof. J. Metzger Naturgeschichte der
Infusionsthiere. Tübingen 1829.
aus d. Kgl. Württ. Jahrb. 1831.
Nebst illum. Tafeln I. 1–30.

S. 56. „Die Zahl der Saalfische, in Bamberg mit Gewissheit weiss, dass sie laufen, beläuft sich schon auf 107, ausserdem noch 3 Arten Saalgau."

Mühlig über das Laufen der Ostsee, Jahrb. 1830. (Ist Buchb. bei Tüb.)

Ehrenberg erhielt von Ihr Vater, welcher 7 Arten laufender Infus. fand, 1 Tüdal, Schnecken v. 6 Wirbelthiere. Alle sind orange, gelb, v. mannigf. röthet diese v. das Laufen von Eierstöcken her. Die Fischer Mains wundern, wie es scheint, dass von Tüdal, Wirbelthier (Cladocera) verläuft. 4

Janus Vanderlinden ist Synchaeta baltica.
Die 6 Polyarthra sind: Pedicinum Triops
(Cercaria Michaelis). P. Lacus. P. Lupus.
P. Michaelis. P. lacustris. Proroeatrum
ricans.

Zügel in der deutschen Vierteljahrsschrift 1842
Juli — Sept.

In der Gronzbotin N. 36. (II Jahrg. 2. Semest.)
S. 997. wird (nach Prof. von Tscharner)
erzählt: Matrosen haben gesagt,
vor sich etwa 5 Jahren bemerkt
man das Leuchten der See in Ostende.
[Michaelis in der Ostsee 1830!]

Vassazi [Vassuzzi?] war der erste, der auf das
Leuchten der See aufmerksam machte. Dasselbe beobachtete
ab. Bajla sammelte Erfahrungen darüber.
(Journaux Frankreichs, 1823.)
S. 25.

Senck. Bibl. Ffm.

Siehe Rigaud, (Journ. des savans 1770 März,) und ferner auf die Italiäner (Nuovo scoperto, intorno le luci notturne dell' acqua marina, Venezia,) haben die Phosphorescenz kleiner und mikroskopischer Lebensthierchen im Meere sehr gestellt.

UB Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg Frankfurt am Main

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

Senck. Bibl. Ffm.

Prof. Hessen in Breslau über das Leuchten des Holzes.

Morgenblatt N. 18. Jan 45. (Fechners J. f. Ph. Ch. xxxv. 342.)

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

Senck. Bibl. Ffm.

Seltsame Pflanzen am Himálaja

Morgenbl. 15. Febr. 1833. S. 158. Anm.

7

Poggs. Ann. (1845. N. 2.)
CXIV. 334. Senck. Bibl. Ffm.

F. Zinß üb. d. Hohlspiegel d.
Diam.

Das Rohr ~~des Spiegels~~ d. H. d.
Landsteiner Schmidt, mit welchem Wilson
1775 am Rohr d. Spieg., bestätigt ~~er~~
Zitter 1805, (Beitr. II, 4te H. S. 282-4)
~~so~~ fand Saberd an d. Röhre rothgl
Glas gefärbten Sonnel. (Pogg. II. 706.)
benützte Zinß am Diam., wo also
kein C.

Auf ~~m~~ Fraun. nach d. Diam.
gg., das Schweiser.

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

Fast alle Diamanten sind der Salpeterlösung fähig, und man hat bemerkt, daß solche, die beim Reiben ein Licht von sich geben, auch nach der Bestrahlung von der Sonne im Dunkeln nicht phosphoresciren. Als man jedoch zwei solche der Phosphorescenz fähige Diamanten stark gegen einander stieß, gaben nicht nur beide einen Lichtschein von sich, sondern sie reflektirten von da an die Fähigkeit, sowohl beim Reiben als durch Sonnenlicht Leuchtend zu werden. Mit einem andern schön polirten Diamanten wurde der Versuch gemacht, um ihn dadurch vollkommen Aufmerksam mit einer Feile zu Salpeterlösung zu bringen. Zwei Tage lang blieb dasselbe äußerlich; erst am dritten Tage zeigten sich die ersten Spuren einer Phosphorescenz, welche aber von da an immer augenfälliger wurde, immer heller sich verzog, so daß nicht nur das Anstoßen eines spitzigen Körpers die Lichterscheinung hervorrief, sondern auch die Bestrahlung der Sonne ein Leuchten zur Folge hatte, wodurch der Diamant ganz unfähig geworden hatte.

Senck. Bibl. Ffm.

Schubert, Spiegel der Natur, 1845. S. 522.

Entfärbung macht das unreine schwarze Schwefelquecksilber zu rein. hellrothen Zinnober, das weiße Eisen zu Stahl, das unmagnetische zu magnetischem Stahl.

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main