

S

r

i

S

von

D e n .

Jahrgang 1826, erster Band.
Heft I — VI.

S e n a ,
i n d e r E x p e d i t i o n .
1 8 2 6 .

von Stachelkäfern oder Chateigne (hispa L.) auf den Büldern einer Cistose (cistus). — Zwey Arten von Staphylinen. Eine Art von spanischen Fliegen oder Canthariden. Endlich ein neues Geschlecht (genre), welches ich unter der Rinde des Lärchenbaums (Pinus Larix) gefunden habe, und welches den Uebergang von den Lucanis zu den Scarabacis zu bezeichnen scheint. — In den andern Geschlechtern sind die Arten, die man antrifft, fast alle auf dem europäischen Welttheil gemein.

Thierpflanzen oder Zoophyten.

In der Classe der Zoophyten findet man einige schöne Madreporen, 2 Arten von sehr merkwürdigen Seeigeln (Ooursins), eine Menge Seesterne, worunter man auch das Medusenhaupt bemerkt. Die Seefedern werden in der Bay von Sainte Croix in großer Menge gefischt.

Dies ist eine flüchtige Uebersicht der thierischen Erzeugnisse der canarischen Inseln; sie gibt nur eine sehr unvollkommene Vorstellung von der Naturgeschichte derselben; indeß, die schnelle Abreise des Schiffs, meine täglichen Geschäfte und besonders meine geringen Kenntnisse erlauben mir nicht, noch mehr hinzuzufügen. Mit einer andern Gelegenheit will ich, wenn es gewünscht wird, alle Erfahrungen mittheilen, welche eine sechsjährige Beobachtung über die Geologie dieser Inseln, über ihre Temperatur und die verschiedenen atmosphärischen Veränderungen, die sich kund geben, mir hat verschaffen können, und dann werde ich auch versuchen, von den reichen Schätzen des Pflanzenreichs auf die genaueste Weise Kenntniß zu geben, theils durch meine Beschreibungen, theils durch wirkliche Probeexemplare, die ich zu übersenden mich erlaube.

Drotava, im Herbst 1824.

S. Berthelot,

Direct. u. Prof. der Bot. u. Ackerbauk. an der gel. Schule zu Drotava auf Teneriffa.

Generalübersicht

der ornithologischen Ordnungen, Familien und Gattungen.¹
Von F. Boie.

I. Ord. Raptores Vigors.

1. Fam. Gypogeranidae Vigors.

Gypogeranus Illig.: Serpentarius Cuv. Falco serpentarius Lin.

Dicholopus Illig.: cristatus Illig. col. 237.

¹ Um dem Vorwurfe zu begegnen, daß die einzelnen Gattungen nicht immer in der natürlichen Reihe auf einander folgen, mache ich nur darauf aufmerksam, daß es weniger meine Absicht gewesen sey, die Affinität der Gattungen zu behandeln, als vielmehr eine Generalübersicht derjenigen unter ihnen zu geben, welche nach meiner Uebersetzung der Natur entsprechen, und daher angenommen

II. Fam. Vulturidae Leach. Vultur Lin.

Vultur Lin.: V. cinereus Lin. V. angolensis Lath. u. a.

Cathartes Illig. Neophron Savigny: Catharista Viell. monachus Tem. col. 222. u. a.

Sarcorhamphus Dumeril: V. gryphus Lin. u. V. papa Lin.

III. Fam. Falconidae Leach.

Polyberrus Viell. F. brasiliensis Gm. u. a.

Gypaetus Storr. Phene Savigny: Falco barbatus Gm.

Haliaeetus Savigny: Falco leucocephalus Gm.; Macci Cuv. col. 8. u. a.

Aquila Bechst.: F. armiger Shaw (harpacter Forst.) Vaill. Afr. pl. 1. u. a.

Pandion Savig.: F. haliaeetus Lin. u. a.

Circus Viell.: F. gallicus Gm. u. a.

Huteo Bechst. tachardus Shaw. Vaill. u. v. a.

Pernis Cuv.: F. apivorus Gm.

Astur Bechst. Daedalion Savig.: F. columbarius Gm. u. a.

Morphnus Cuv.: F. guianensis Daud. u. a.

Harpysia Cuv.: F. cristatus Gm. u. a.

Nisus Cuv.: minullus Vaill. u. a.

Cymindis Cuv.: F. hamatus Illig. u. a.

Cerchneis: F. rupicola Licht. u. s. w.

Hypotriorchis: F. subhuteo u. s. w.

Hierofalco Cuv.: F. Canarius Gm. u. a.

Elanus Savig.: F. melanopterus Daud. Vaill. Afr. pl. 36.

Milvus Savig.: F. Riocurii. Vaill. col. 85. u. a.

Circus Bechst.: F. ranivorus Shaw. Vaill. u. s. w.

IV. Fam. Strigidae Leach: Strix Lin.

Strix Lin.: St. brasiliensis Licht. u. a.

Syrnium Savig.: Strix nebulosa Gm.

Bubo Cuv.: St. africana Tem. u. v. a.

Scops Savig.: St. pulchella Pall. u. a.

Glaucidium: St. nana Tem; passerina Lin. u. a. m.

Athene: St. nudipes Daud. u. s. w.

Surnia Duméril: St. choucou Vaill. Afr. pl. 41.

V. Fam. Caprimulgidae Vigors. Caprimulgus Lin. 1.

Podargus Cuv. Javanicus Horsf. Cornutus Tem. col.

Caprimulgus Lin.

zu werden verdienen. Auf Gattungen, die für eine einzelne Art aufgestellt sind, habe ich jedoch oft keine Rücksicht genommen, weil mir viele derselben kein Gewinn für die Wissenschaft zu seyn schienen. — Die Charakteristik der von mir gebildeten findet man in einem für das 3te Heft der Denis bestimmten Aufsatz, in welchem ich der in der Jhs 1824 S. 562 ausgesprochenen Aufforderung des Hn. Prof. Ranjani ein Genüge zu leisten bemüht gewesen bin.