

ganzen Form nach die normalen. Der dritte ist plan-convex, der erste Caudalwirbel concav-convex und trägt einen unteren Bogen. Es ist also der erste Caudalwirbel in einen Sacralwirbel verwandelt worden; außerdem sind aber nur 23 praesacrale Wirbel vorhanden.

3. Fall. *Crocodylus acutus* (jung).

Der erste Caudalwirbel ist in einen Sacralwirbel verwandelt; außerdem existiren aber 24 praesacrale Wirbel.

Ich kann einen weiteren Fall hinzufügen. Bei einem *Alligator mississippiensis* beginnt der letzte Lumbalwirbel sich in einen Sacralwirbel umzubilden, er zeigt eine kleine Sacralrippe (Paradiacostoid Albrecht), welche aber das Ilium noch nicht berührt. Daneben existiren 23 praesacrale Wirbel.

Yale College Museum, New Haven, Conn., 29. Oct. 1886.

III. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc.

1. Glycerinpraeparate von ganzen Thieren und deren Theilen.

Von Dr. Johannes Frenzel, Berlin.

eingeg. 11. November 1886.

Nach der von mir mitgetheilten Methode (cf. Zoolog. Jahrbücher 1. Bd. Heft 1) werden nunmehr unter meiner Leitung Glycerinpraeparate von ganzen Thieren und von anatomischen Objecten angefertigt, in ähnlicher Weise, wie dieselben auf der Ausstellung der 59. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte zu Berlin zu sehen waren. Den Vertrieb dieser Praeparate hat das Naturhistorische Institut »Linnaea«, Berlin N. 4, Invalidenstr. 38, übernommen.

Die Aufstellung sämtlicher Objecte ist eine derartige, daß ihre einzelnen Theile mit Leichtigkeit demonstrirt werden können, was besonders für die anatomischen Praeparate gilt, wodurch sie den in Spiritus aufbewahrten vorzuziehen sind. Es sollen womöglich alle Hauptvertreter des Thierreichs mit Ausnahme der Coelenteraten herangezogen werden, besonders Spongien, Echinodermen, Decapoden, Cephalopoden, Amphibien und Reptilien. Von anatomischen Praeparaten kommen zur Ausführung kleinere Säugethiere, Frösche, einige Fische etc. — Die Aufbewahrung dieser Praeparate geschieht am besten an einem staubfreien, trockenen Orte.

2. Linnean Society of London.

4th Nov. 1886. — The President (W. Carruthers) drew attention to stained specimens under the microscope of phosphorescent Organisms chiefly *Ceratium tripos* obtained by him in the Forth of Clyde in Sept. last. Mr. John

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Frenzel Johannes

Artikel/Article: [1. Glycerinpraeparate von ganzen Thieren und deren Theilen 690](#)