

one before the embryo hatches. 2) In the further development of the newly hatched embryo there is a cranial flexure produced which is analogous to that so characteristic of Elasmobranchs. This is caused by the rapid development of the dorsal portion of the head, while the ventral portion remains comparatively quiescent. Later, the ventral portion plays its part and with the development of the jaws the brain is pushed back to its normal position. 3) As in other pelagic teleostean eggs there is no circulation observable either in the embryo or in the vitellus up to the time of hatching, nor indeed for some days afterwards. 4) In *Motella* the anal gut does not open on the ventral surface for at least a week after hatching. Ryder has shown the same to be the case with the cod fish, so that the young *Gadidae* would not appear to be in a position to take solid food at nearly so early a period in their existence as is usual with teleosteans. Mr. Brook also called attention to the influence of temperature on the rate of development of pelagic eggs and suggested that until we know the temperature at which the various observations are made on these forms, no true comparison can be established. A paper was read for Mr. Thomas H. Potts viz. Notes on Some New Zealand Birds, therein being recorded field-observations on the habits of the Quail-hawk, Harrier, Owl, Kaka, Kea, Longtailed Cuckoo, Kingfisher and Native wren. — J. Murie.

#### IV. Personal-Notizen.

Göttingen. Am zoologisch-zootomischen Institut sind Herr Dr. J. Brock und Herr Dr. F. Ahlborn aus den Assistenten-Stellungen ausgeschieden; ersterer hat eine, zoologischen Studien dienende Reise, zunächst nach Singapore, angetreten, letzterer eine Lehrerstelle in Hamburg angenommen. In die erledigten Stellen sind eingetreten Herr Dr. O. Hamann, Privatdocent an der Universität, und Herr Dr. H. Henking.

#### Necrolog.

Am 11. November starb zu Renthendorf, dem Orte seiner Geburt, Dr. Alfred Edmund Brehm, geboren 1829, Sohn des bekannten Ornithologen Chstn. Ludw. Brehm. Er hat nicht bloß durch sein »Illustriertes Thierleben«, sondern durch sein vieljähriges Wirken als Leiter zoologischer Gärten, Redner und Reisender die Verbreitung des Interesses an der Thierwelt in weitesten Kreisen gefördert.

Am 23. November starb in Berlin Dr. Heinrich Bodinus, Director des dortigen Zoologischen Gartens. Er war am 29. Juli 1814 in Drewelow in Pommern geboren, war kurze Zeit praktischer Arzt in Bergen auf Rügen, ließ sich jedoch 1852 in Greifswald nieder, von wo er 1859 nach Cöln zur Leitung des Zoologischen Gartens berufen wurde. 1869 übernahm er die Leitung des Berliner Zoologischen Gartens. In richtiger Würdigung der Aufgaben zoologischer Gärten hat er für die Förderung der Pflege und Zucht der Thiere Vortreffliches geleistet.

---

### Bemerkung der Verlagshandlung.

Der Preis des »Zoologischen Anzeigers« muß wegen Vermehrung des Textes und sonstiger größerer Herstellungskosten von 1885 an auf **Mark 15**, — jährlich erhöht werden.

---

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1884

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [IV. Personal-Notizen 656](#)