

hinterem Theil einen von den Dotterstocksfollikeln frei gelassenen Raum (Genitaldrüsenfeld), in dem die quergestreckten, gelappten oder tief eingeschnittenen Hoden so hinter einander liegen, daß zwischen ihnen wiederum ein rechteckiger Raum übrig bleibt, in welchem rechts der kleine, meist kugelige Keimstock und links der sich stark windende Anfangstheil des Uterus, umgeben von Schalendrüsenzellen gelegen ist; in der Mitte vor dem hintern Hoden liegt das Dotterreservoir, zu dem von den Seiten her die queren Dottergänge streben. Aus dem Schalendrüsencorplex setzt sich der Uterus auf der linken Seite, einen Bogen um den vorderen Hoden beschreibend, nach vorn fort und mündet, wie Looss richtig angegeben hat, von der Seite in einen mehr oder weniger langen, in der Mittellinie liegenden und vorn blind abgeschlossenen Canal (Uterussack) ein, der an seinem Hinterende durch einen feinen Gang mit dem Genitalporus in Verbindung steht. Von dieser Verbindung abgesehen zeigt in der That der weibliche Leitungsapparat der Clinostomen Verhältnisse, welche an die der Cystotaenien erinnern; die Ähnlichkeit wird bei zwei Arten noch dadurch frappanter, daß der dem sogenannten Uterus der Cystotaenien entsprechende Uterussack hier mit seitlichen Anhängen versehen ist. Ich glaube übrigens bei einer Art Verhältnisse gefunden zu haben, welche als ursprünglichere anzusehen sind.

Der Genitalporus muß nach der Schilderung bei Looss zwischen den Hoden liegen; das habe ich nur bei einer Art beobachtet, sonst liegt er dicht vor dem vorderen Hoden entweder in der Mittellinie oder auf der rechten Seite; dementsprechend findet man auch den die Vesicula seminalis enthaltenden Cirrusbeutel entweder in der Mittellinie und dann zum Theil vom vorderen Hoden überlagert, oder rechts vor dem Keimstock beziehungsweise neben dem vorderen Hoden oder endlich zwischen den Hoden.

(Schluß folgt.)

### III. Personal-Notizen.

Dr. Ch. Wardell Stiles, who has been serving a two years foreign detail as Scientific Attaché to the U. S. Embassy at Berlin, has received orders to report in Washington, D.C., on January 2, 1900, to resume his duties as Zoologist of the Bureau of Animal Industry. Address after Jan. 1st, U. S. Dep't. of Agriculture, Washington, D.C.

#### Necrolog.

Am 2. Juni starb in Hoikow auf Hainan Mr. John Whitehead, 38 Jahre alt, bekannt als vortrefflicher Ornitholog und erfolgreicher Sammler.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Anonym

Artikel/Article: [Personal -Notizen. 488](#)