

In der Havana - Station können fortgeschrittene Studenten der Zoologie auch selbständige Arbeiten ausführen, und es soll ihnen in dieser Hinsicht jede Erleichterung gewährt werden. Ebenso ist es Naturforschern von anderen Universitäten gestattet, nach Havana zu kommen und dort Studien zu betreiben. —

Prof. S. A. Forbes legt Wert darauf zu betonen, dass die von ihm geleitete Süßwasserstation die erste in der ganzen Welt ist, welche es sich zur Aufgabe gemacht hat, die biologischen Verhältnisse eines großen Flusssystemes zu untersuchen, worin ihm natürlich Niemand widersprechen wird, weil es wahr ist. Die Amerikaner nehmen, wie man sieht, die Erforschung der Süßwasserlebewelt mit großem Ernst und Eifer in Angriff, was für uns eine Mahnung dazu sein sollte, die in Deutschland bereits bestehenden (und hier zuerst errichteten) Süßwasser-Stationen den marinen Forschungsanstalten ebenbürtig zu erachten und sie mit den gleichen Mitteln zu unterstützen. Die Ergebnisse, welche eine fortgesetzte Beschäftigung mit der Fauna und Flora größerer Süßwasserbecken zu Tage fördert, sind bekanntlich schon jetzt der Art, dass sie jedes Vorurteil besiegen und den Inland-Stationen schon in allernächster Zeit zu ihrem Rechte verhelfen müssen.

Ueber das Verhältnis von Eiweiß zu Dotter und Schaale in den Vogeleiern.

Von Dr. R. W. Bauer.

(Fortsetzung; vergl. Bd. XIII S. 511.)

Eier von *Hirundo rustica* 3 Stück im Nest, davon

	2 Stück	$\alpha = 1,823$	g,	$\beta = 1,918$	g,
Dotterkugel		$\alpha = 0,338$	g,	$\beta = 0,389$	g,
Eiweiß (klebrig, Milchglasfarbe)		$\alpha = 1,2655$	g,	$\beta = 0,982$	g, ?
Eischaale		$\alpha = 0,1165$	g,	$\beta = 0,338$	g, ?

Ei von <i>Perdix cinerea</i>		14,962	g,
Dotter		5,562	g,
Eiweiß		7,573	g,
Schaale		1,827	g,

Sperlingseier von *Passer domesticus* grau, braun
gesprenkelt, wie Kibitzehabitus, aus einem

Staarkasten	$\alpha = 2,744$	g,	$\beta = 2,672$	g;
-------------	------------------	----	-----------------	----

beide waren angebrütet, es konnte also das Verhältnis von Eiweiß : Dotter : Schaale nicht bestimmt werden, was jedoch an frischen Exemplaren nächstens geschehen soll.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Bauer R. W.

Artikel/Article: [Ueber das Verhältniß von Eiweiß zu Dotter und Schaale in den Vogeleiern. 560](#)