

I. Section für Zoologie.

Vierte Sitzung am 1. November 1900. Vorsitzender: Prof. Dr. H. Nitsche. — Anwesend 37 Mitglieder.

Dr. K. Heller bespricht die neueren französischen Untersuchungen über die Biologie der Coprophagen, besonders der südlichen *Ateuchus*-Arten unter Vorlage von

Fabre, J. H.: Souvenirs entomologiques V. Paris 1897, und
Carus Sterne: Der heilige Käfer und seine Verwandten. Prometheus 1899,
Nr. 531 und 532.

Derselbe theilt ferner, um etwaigen späteren Irrungen bei faunistischen Zusammenstellungen vorzubeugen, mit, dass die im Dresdner Anzeiger vom 6. October 1900 enthaltene Nachricht über den Fang einer 2 Pfund schweren Schildkröte in der Skala bei Gröditz, Amtshauptmannschaft Bautzen, sich nicht etwa auf die für das sächsische Faunengebiet noch nicht nachgewiesene Sumpfschildkröte, *Emys lutaria*, sondern auf ein aus der Gefangenschaft ausgekommenes Exemplar der griechischen Landschildkröte, *Testudo graeca* beziehe. Dies wurde auf Bitte des Vortragenden durch Prof. H. Naumann in Bautzen festgestellt. Das Stück stammte aus dem Parke des Rittergutsbesitzers Struve.

Prof. Dr. H. Nitsche theilt anschliessend, um ähnlichen Irrthümern zuvorkommen, mit, dass er im Sommer 1900 bei Tharandt verschiedene der sächsischen Fauna nicht angehörige Amphibien habe aussetzen lassen, nämlich in je 10 Exemplaren den schwarzen Alpensalamander, *Salamander atra* und den Schweizermolch, *Triton helveticus* (*T. palmatus*, *T. paradoxus*), sowie zwei Exemplare der Geburtshelferkröte, *Alytes obstetricans* und 10 Stück der gelbbäuchigen Bergunke, *Bombinator pachypus*. Ein Exemplar des ersteren ist inzwischen bereits wieder gesehen worden.

Derselbe bespricht ferner kritisch und legt vor

Zehnder, L.: Die Entstehung des Lebens aus mechanischen Grundlagen entwickelt, Th. I und II. Tübingen 1899 und 1900.

Bibliothekar K. Schiller legt als Neuerwerbung vor die Schlusslieferungen von

Tümpel, R.: Die Geradflügler Mitteleuropas. Eisenach 1900.

Prof. Dr. H. Nitsche demonstriert den Schädel einer vierhörigen Gabelantilope, *Antilocapra americana*, den die Tharandter Sammlung kürzlich erworben hat, als erste bekannt gewordene solche Monstrosität

bei einem nicht domesticirten Boiden, da die bisher beschriebenen Fälle von Vierhörigkeit bei Gamsen sich stets als Fälschungen gewinnsüchtiger Händler erwiesen haben.

Derselbe berichtet ferner über einige im Herbst 1900 im Engadin, besonders bei Tarasp und Pontresina gemachte ornithologische Beobachtungen.

Dieselben beziehen sich auf *Passer domesticus* var. *italiae*, *Hirundo rupestris*, *Cypselus melba*, *Cinclus cinclus* var. *meridionalis*, *Sterna nigra*, *Pyrrhocorax alpinus* und *Nucifraga caryocatactes*. Von letzterem und vom Eichhörnchen beschädigte Arvenzapfen werden vorgelegt.

Fünfte Sitzung am 6. December 1900 (in Gemeinschaft mit der Section für Botanik). Vorsitzender: Oberlehrer Dr. J. Thallwitz. — Anwesend 32 Mitglieder.

Der Vorsitzende lässt ein Rundschreiben des ornithologischen Vereins zu Dresden circuliren über Missbrauch beim Verkauf von Krammetsvögeln. Zugleich legt er zwei Tafeln Abbildungen von Drosseln vor aus

Fürst, H.: Deutschlands nützliche und schädliche Vögel. Berlin 1893.

Director A. Schöpf demonstrirt eine grössere Anzahl sibirischer Rehweweie, eigenartig in Grösse, Stärke und Gestaltung, und knüpft daran Bemerkungen über das sibirische Rehwild und Aussetzungsversuche mit diesem.

Derselbe führt zwei zoologische Phantasiegebilde chinesischer Herkunft aus Baumwurzeln vor, über deren Herkunft Geh. Hofrath Prof. Dr. O. Drude noch einige Worte spricht.

Prof. Dr. R. Ebert hält einen Vortrag über Chun's Tiefsee-Expedition. Es circulirt

Chun, C.: Aus den Tiefen des Weltmeeres. Jena 1900.

Geh. Hofrath Prof. Dr. O. Drude demonstrirt und bespricht das neueste Mikroskop der Firma Seibert in Wetzlar und legt vor

Hager, H., und Metz, C.: Das Mikroskop und seine Anwendung. Berlin 1899;
Schimper, A. F. W.: Anleitung zur mikroskopischen Untersuchung der vegetabilischen Nahrungs- und Genussmittel. Jena 1900.

Dr. B. Schorler berichtet über einige neuere Publicationen und giebt herum

Eyferth, B.: Einfachste Lebensformen des Thier- und Pflanzenreichs, 3. Auflage. Braunschweig 1900;

Engler, A., und Prantl, K.: Die natürlichen Pflanzenfamilien, Bd. I, Abth. I und II. Leipzig 1896—1900;

Weigelt, C.: Unsere natürlichen Fischgewässer, wie sie sein sollten und wie sie geworden sind. Berlin 1900;

Blücher, H.: Das Wasser, seine Zusammensetzung u. s. w. Leipzig 1900.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [1900](#)

Autor(en)/Author(s): Nitsche Hinrich [Heinrich]

Artikel/Article: [I. Section für Zoologie 21-22](#)