

XV. SITZUNG VOM 11. JUNI 1874.

Der Secretär liest einen Erlass des h. Curatoriums vom 1. Juni l. J., wodurch die Akademie in Kenntniss gesetzt wird, dass die Centralgesellschaft für Bienenzucht und Entomologie zu Paris in der Zeit vom 15. September bis 11. October 1874 eine Ausstellung von schädlichen und nützlichen Insecten veranstalten wird, mit welcher gleichzeitig die Abhaltung eines wissenschaftlichen Congresses in Aussicht genommen ist. Die k. Akademie wird ersucht, einen oder mehrere Fachmänner zu bezeichnen, welche die k. k. österr. Regierung bei diesem Congress zu vertreten hätten.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Über die verschiedene Erregbarkeit functionell verschiedener Nervmuskelapparate.“ I. Abtheilung, von Herrn Prof. Dr. Alex. Rollett in Graz.

„Dodekas neuer Cladoceren nebst einer kurzen Übersicht der Cladocerenfauna Böhmens“, von Herrn Wilh. Kurz, Gymnasial-Professor in Deutschbrod.

„Über eine neue Kraftmaschine, Seitendruck-Maschine, getrieben von comprimierter Luft, Dampf und Wasser, überhaupt von allen ausdehnbar und tropfbar flüssigen Körpern“, von Herrn Jos. Litzer, Ingenieur zu Losenstein in Ober-Österreich.

Herr C. Eugen Lehmann in Düsseldorf übersendet eine autographirte Abhandlung: „Die Gesetze der Individualität der Planeten unseres Sonnensystems.“