

## XV. SITZUNG VOM 16. NOVEMBER 1871.

Der Präsident gibt Nachricht von dem am 9. November erfolgten Ableben des correspond. Mitgliedes der Classe, Herrn Custos Siegfried Reissek in Wien.

Sämmtliche Anwesende geben ihr Beileid durch Erheben von den Sitzen kund.

Herr Sectionsrath Dr. Fr. Ritter v. Hauer übermittelt mit Schreiben vom 14. November eine Photographie von Michael Sars, die ihm zu diesem Zwecke vom Herrn Alglave, Redacteur der „*Revue scientifique*“ in Paris, zugesendet wurde.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Integration linearer Differentialgleichungen zweiter Ordnung durch Bessel'sche Functionen“, vom Herrn Prof. L. Gegenbauer in Krems.

„Untersuchungen über die herbstliche Entlaubung der Holzgewächse“, vom Herrn Prof. Dr. Jul. Wiesner.

Herr *Stud. phil.* Oskar Simony überreicht eine Abhandlung: „Untersuchungen über die Bewegung einer Kugel in einem widerstehenden Mittel“.

Herr Prof. E. Ludwig legt folgende zwei Abhandlungen vor:

1. „Über die Einwirkung der Chromsäure auf Kohlenoxyd, Wasserstoff, Grubengas und Äthylen“; 2. „Beiträge zur Gasanalyse“.