

Beiträge zur Kenntnis der Corticieen

(II. Mitteilung)

von

Prof. Dr. **Franz v. Höhnel**,

k. M. k. Akad.

und

Viktor Litschauer,

Assistenten an der k. k. Technischen Hochschule in Wien.

(Mit 4 Tafeln und 20 Textfiguren.)

(Vorgelegt in der Sitzung am 25. April 1907.)

Nachdem in der ersten Mitteilung (vorgelegt in der Sitzung am 11. Oktober 1906) die in Wien befindlichen Corticieensammlungen sowie die Karsten'schen Arten behandelt wurden, sind in der vorliegenden Arbeit insbesondere die Corticieen des Herbar Barbey-Boissier in Genf und des königl. Herbariums in Berlin bearbeitet. Die kritische Untersuchung des in diesen Sammlungen befindlichen Materiales gab, wie zu erwarten war, zu zahlreichen Richtigstellungen Anlaß und ermöglichte die Aufklärung vieler zweifelhafter Formen. Es zeigte sich ferner, daß ein großer Teil der Corticieen bisher falsch klassifiziert wurde und eine Reihe von als Corticieen beschriebener Pilze gar nicht zu diesen gehört.

Außerdem gaben eigene Aufsammlungen, insbesondere in der Wiener Gegend, Gelegenheit zu wichtigen Feststellungen; namentlich sei in dieser Beziehung auf die Aufklärung der bisher ganz rätselhaften *Aegerita candida* P. hingewiesen. Den Direktionen des Herbar Barbey-Boissier und des königl. Herbariums in Berlin sind wir zum größten Danke verpflichtet.