leiden zur Folge, und der Schlaf nach seinem Genusse ist mehr natürlich. (*Journ. de Pharm. d'Anvers. Juillet-Aôut 1863.*) Dr. Reich.

Wirkung der Rinde von *Ailanthus glandulosa* gegen Bandwurm; von Dupuis.

Die Rinde von *Ailanthus* enthält nach Payen holzige Theile, eine Art Chlorophyll, gelben Farbstoff, vegetabilische Gallerte, Bitterstoff, aromatisches Harz, Spuren eines flüchtigen Oeles von starkem Geruch, fette stickstoffhaltige Substanz und einige Salze.

Das Decoct der Rinde ist fadenziehend. Der gelbe Farbstoff lässt sich auf Wolle fixiren, ist jedoch weder schön noch sehr beständig.

Hétet untersuchte die physiologische Wirkung und medicinischen Eigenschaften der Rinde. „Sie schmeckt bitter, erregt allgemeines Uebelbefinden, ein Gefühl wachsender Schwäche, getrüben Blick, kalten Schweiss und Brechreiz, ähnlich den Wirkungen des Tabacks bei Anfängern im Rauchen, oder des Bilsenkrautes.“

Neue Versuche haben die emetisch-cathartische Wirkung und die wurmwidrige Eigenschaft der Rinde bestätigt. Präparate sind: Pulver, wässeriges und alkoholisches Extract, Oelharz, ätherisches Oel und Harz, welche alle kräftig gegen Bandwurm wirken, dabei keinen beschwerlichen Einfluss auf die Gesundheit haben und die Kranken nicht schwächen, wie Koussou und Granatwurzeln. (*Journ. de Pharm. d'Anvers. Décbr. 1863.*) Dr. Reich.

Ueber die Zersetzung der Eier.

A. Donné hat untersucht, was bei Zersetzung einer organischen Substanz vorgeht, wenn sie vor den in der Luft verbreiteten Keimen und gegen besondere physikalische und chemische Einflüsse geschützt ist, und sich dazu der Vogeleier bedient. Hier ist es mir nur darum zu thun, die Ansicht des Herrn Verf. für Conservirung der Eier auszubeuten, und bemerkt derselbe in Bezug darauf: „Unverletzte Eier bleiben während Wochen und Monaten, selbst bei der grössten Hitze des Sommers, vollständig gesund, und bemerkt man nach Monaten beim Oeffnen eines solchen Eies keine andere Veränderung, als, dass ein leerer Raum entstanden, und zwar um so grösser, je älter das Ei ist. Es scheint fast, als habe die Conser-