

VII.

Ein blaues Wespennest.

Mitgetheilt von E. Härter.

Schenk erwähnt in seinem Werke : „Die deutschen Wesparien“ eine interessante Beobachtung von Giraud (zu Wien). Derselbe fand zwei Polistes-Nester, welche zierlich mit blauen Bändern geschmückt waren; ein Blatt Papier von dieser Farbe lag auf der Erde in der Nachbarschaft; er sah eine Wespe Stücke davon abbeissen.

Durch Herrn Oberlehrer Weifenbach zu Alsfeld erhielt ich in diesem Jahre (1888) ein Nest von *Polistes diadema* Latr., das fast vollständig blau erschien, nur wenige Zellen trugen graue Ringe. Der Knabe, welcher es am 30. Mai mitten auf einer Wiese am Waldrande fand, hielt das zarte Gebilde am schwanken Halme im ersten Augenblicke für eine schöne blaue Blume. Das Nest, das ich noch in meiner Sammlung aufbewahre, enthält 43 Zellen, es läuft in ein Stielchen aus, das am Knoten eines Grashalmes befestigt ist und senkrecht zum Halme, also wagrecht zum Boden, gestellt wurde. Aufser dem Ei, welches immer an einer langen Kante der einzelnen Zellen angeheftet ist, enthalten die älteren Zellen ein Tröpfchen einer gelben, honigartigen, aber nicht süßen Flüssigkeit, die an der Zellenwand dem Ei gegenüber angeklebt wurde.

Das Nest hat ganz die Farbe von blauem Holzpapier und ich vermuthete, es sei aus dem Ueberzuge eines Zündholzkästchens oder der Hülle eines Packetchens Bauerntabak erbaut. Die mikroskopische Untersuchung des Baustoffes, welche Herr Professor Hoffmann in Gießen die Güte hatte zu übernehmen, bestätigte meine Vermuthung. Der Baustoff wurde als Holzpapier erkannt, das überwiegend aus Nadelholz hergestellt wurde. Mit dem Ueberzug der Kästchen, welche die sogenannten schwedischen Streichhölzer enthalten, stimmt der Stoff des Nestes vollkommen überein.

Alsfeld, den 22. Juli 1888.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [26](#)

Autor(en)/Author(s): Härter Eduard

Artikel/Article: [Ein blaues Wespennest. 94](#)