

Über *Strix Flammea*.

Aus Briefen an den Herausgeber.

I.

Die Zähnelung an den Krallen von *Strix Flammea* dienen meiner Ansicht nach dazu, das Öl, welches der Schnabel der Bürzeldrüse entnimmt, in die Kopffedern zu verreiben. Einen ähnlichen Zweck hat wohl auch die Krallenzähnelung bei *Caprimulgus*. Bei den Nachtvögeln ist sie besonders ausgeprägt, weil das Kopfgefieder stark entwickelt ist. Bei den anderen Eulen ist sie nicht so nötig, weil die Zehen mit vielen Federn und Borsten besetzt sind. Überhaupt ist das Einfetten des Kopfes mit den Zehen eine sehr wenig bekannte Tatsache. Sie können diese Erklärung vielleicht kurz im *Falco* notieren. Die Reinigung des Gefieders möchte ich kaum für den Zweck der Zähnelung halten.

H. Frh. Geyr von Schweppenburg.

II.

Ihre Mitteilung über ein interessantes Brutpaar von *Strix Flammea* im *Falco* (1907, Taf. V) gibt mir Veranlassung, Sie auf ein Pärchen in unsrem Museum zu verweisen, das uns am 11. März 1903 von der Bleiche einer grossen Bandfabrik bei Gr. Ammensleben gesandt wurde.

Das Männchen zeigt fast genau dasselbe Aussehen, wie das von Ihnen abgebildete Weibchen. Die Unterseite ist nämlich mit Ausnahme einer kleinen Stelle dicht um den Schleier, der schwach gelblich angelaufen ist, rein weiss, ebenso die Befiederung der Beine. An beiden Aussenrändern finden sich aber ähnlich, wie die Tafel auch zeigt, einige rautenförmige Flecken und Schaftstriche von grauer Farbe, während die Mitte ganz weiss ist. Auch die sämtlichen Schleierfedern sind zart weiss, nur die äussersten, den Rand bildenden haben einen ganz schmalen gelbschwarzen Saum, wieder wie auf dem Bilde.

Das zugehörige ♀ ist normal.

A. Mertens,

Direktor des städtischen Museums für Natur- und Heimatkunde
in Magdeburg.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Falco - unregelmässig im Anschluss an das Werk "BERAJAH, Zoographia infinita" erscheinende Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [4_1908](#)

Autor(en)/Author(s): Kleinschmidt Otto

Artikel/Article: [Über Strix Flammea. Aus Briefen an den Herausgeber 10](#)