

Mitteilungen der Entomologischen Arbeitsgruppe

Zygaena diaphana STGR. im südlichen Schwarzwald

Am 23. Februar 1968 hielt Herr cand. rer. nat. CLAS NAUMANN vom Museum Alexander Koenig in Bonn im Rahmen der Entomologischen Arbeitsgruppe des Naturwissenschaftlichen Vereins Karlsruhe einen gelungenen Farblichtbildervortrag über „Einheimische Zygaenen“. Im Verlaufe der sich daran anschließenden Debatte überprüfte er auch die Bestimmung der von den einzelnen Mitgliedern vorgelegten Zygaenen. Ich selbst hatte zu diesem Zwecke mein *Zygaena purpuralis*-Material mitgebracht, da ich vermutete, daß sich darunter auch die verkannte *Zygaena diaphana* STGR. = *pimpinellae* GUHN. befinden könnte. Da aber die einwandfreie Unterscheidung der beiden Arten *purpuralis* BRÜNN. und *diaphana* STGR. ohne Genitaluntersuchung nicht möglich ist, erbat sich Herr NAUMANN die Mitnahme meiner Tiere zur genaueren Untersuchung nach Bonn. Dort stellte sich zu seiner Überraschung heraus, daß eine kleine Serie, die ich in den Jahren 1957 und 1960 in Staufen im Schwarzwald gefangen hatte, einwandfreie *Zygaena diaphana* STGR. sind. Es ist dies, soweit Herr NAUMANN feststellen konnte, der erste sichere Nachweis für das Vorkommen der *Zygaena diaphana* STGR. im südlichen Schwarzwald. Es soll daher die Aufmerksamkeit aller Entomologen auf diese Art gerichtet werden, da es wahrscheinlich ist, daß sie im Gebiete des Schwarzwaldes noch weiter verbreitet sein dürfte, als bisher bekannt ist. Der Fundort Staufen liegt an der Straße Waldshut—Berau—Brenden—Schluchsee in über 900 m Höhe.

Zum Schlusse sei hier nochmals Herr cand. rer. nat. CLAS NAUMANN für die lebenswürdige Durchführung der Genitaluntersuchungen, die zur Feststellung des Vorkommens der *Zygaena diaphana* STGR. im Schwarzwald geführt hat, bestens gedankt.

PAUL PEKARSKY, 7505 Ettlingen, Steigenhohl 18

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland](#)

Jahr/Year: 1968

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Pekarsky Paul

Artikel/Article: [Mitteilungen der Entomologischen Arbeitsgruppe :Zygaena diaphana Stgr. im südlichen Schwarzwald 117](#)