

Phloeonomus bosnicus Bernh. - Erstfund in der Rheinprovinz

Von Bernd Franzen, Köln

Diese für die Rheinprovinz neue Art fand sich in einer Barber-Falle in Köln-Rodenkirchen, Weißer Rheinbogen, in einem Exemplar (KÖHLER det., t. KOCH). Die Falle war vom 20.12.87 bis zum 16.01.88 exponiert. Die Fallen in Rodenkirchen stehen in einer typischen Hybridpappelanpflanzung der Rheinaue mit einem Unterwuchs von Haselnuß. Im Winter ist der Boden frei von krautigen Pflanzen und besitzt nur eine geringmächtige Streuauflage. Die wenigen bekannten Funde wurden meist unter Ahornrinde gemacht, einer auch unter Pappelrinde. Aufgrund dieser Tatsachen ist der Nachweis in einer Barber-Falle als Zufallsfund zu werten, der zur Ökologie der Art wenig aussagt.

Der Fund im nördlichen Rheinland ist vor allem deshalb bemerkenswert, weil die Art in Südosteuropa und im südlichen Mitteleuropa verbreitet ist, der somit vorliegende Fund also nicht in das bekannte Verbreitungsbild passt. LOHSE bezeichnet die Art als im "südlichen Mitteleuropa subalpin" verbreitet. HORION fügt in seiner Faunistik noch die Bezeichnung "montan" hinzu, und listet einige Funde aus Süddeutschland auf. Der unserem Gebiet nächstliegende Nachweis wurde im Zastlertal am Feldberg/Schwarzwald in ca. 750m Höhe gemacht: KARDASCH leg., X.1950, 3 Ex. gesiebt aus Buchenrindenabfall, Ästen und Moos.⁵

ANMERKUNGEN ZU NEU- UND WIEDERFUNDEN FÜR DIE RHEINPROVINZ

Von Frank Köhler, Brühl

Sphaerius acaroides WALTL - Wiederfund für die Rheinprovinz

Am 3.4.88 habe ich diese Art in 4 Exemplaren aus dem Detritus und Wurzelwerk eines trockengefallenen Typha-Bestandes in einer kleiner Bucht eines Waldsees im Dreieck Tagebau Ville, Bleibtreusee und Luxemburger Straße bei Hürth, gesiebt. Begleitfauna: Acrotrichis dispar (20 Ex.), Erichsonius cinerascens (20), Myllaena infuscata (20), Tanysphyrus lemnae (10) und Eubrychius velutus (63). Sphaerius acaroides ist aus Mittel- und Südeuropa, dem südlichen Nordeuropa und dem Kaukasus bekannt. Aus vielen Teilen

⁵LOHSE, G. A.: 23. Familie: Staphylinidae, in FREUDE, H., HARDE, K. W., LOHSE, G. A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd.4, Staphylinidae I, Krefeld 1964, S.46. Horion, A.: Faunistik der mitteleuropäischen Käfer, Bd.IX, Überlingen 1963, S.89f.