

## Nachweis von *Atheta pfaundleri* BENICK in Westfalen (Staphylinidae)

Benedikt Feldmann, Münster

In der Koleopteren-Sammlung des Westfälischen Museums für Naturkunde in Münster befanden sich drei Exemplare einer Staphylinide, die sich bei genauerer Untersuchung als *Atheta pfaundleri* herausstellten. Der Fundort befindet sich im Hochsauerlandkreis (Winterberg, Negertal, VI. 1997, TK 25: 4616/4, leg. A. Giers, Bodenfalle) auf ca. 500 m NN. Über nähere Fundumstände ist leider nichts bekannt.

Die Art wurde aus Deutschland bisher nur vom Hohen Vogelsberg in Hessen (FRISCH, 1992; KÖHLER & KLAUSNITZER, 1998; ASSING et al., 1998) und aus dem Südschwarzwald in Baden (SZALLIES, 2001) nachgewiesen. Weitere Funde sind aus Österreich (Vorarlberg, Kärnten, Steiermark), Norditalien (Trentino – Alto Adige), der Tschechischen Republik (Böhmen), der Slowakei (Vysoke Tatry) und aus Schweden bekannt (Abb. 1).

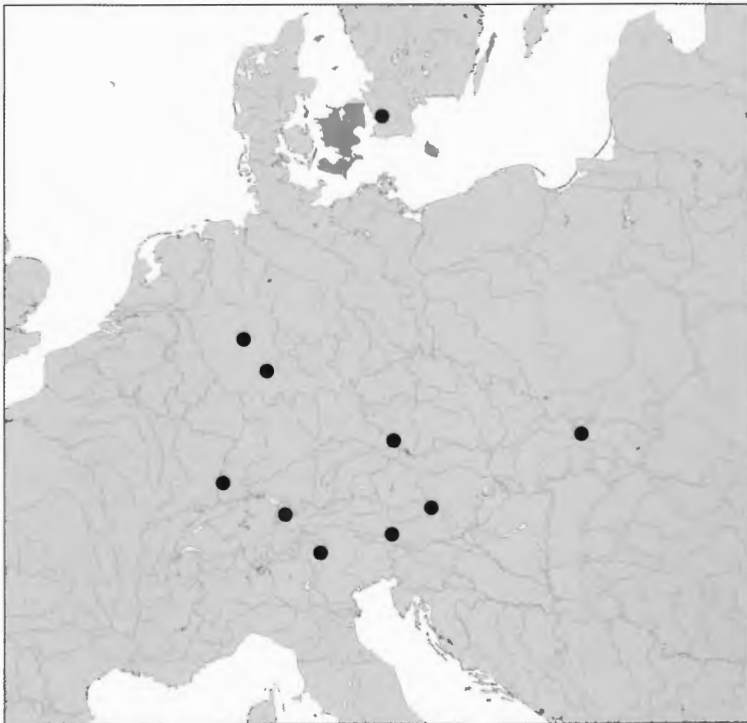


Abb. 1: Bisher bekannte Verbreitung von *Atheta pfaundleri* Benick

\*<sup>1</sup> und aus dem Südschwarzwald in Baden (SZALLIES, 2001) Soweit von den wenigen, publizierten Funden bekannt, lebt *A. pfaundleri* – zu mindestens, was die Funde aus Mitteleuropa und Norditalien betrifft - in der montanen und subalpinen Stufe und scheint hier die feuchten - nassen und kühlen Bereiche zu bevorzugen. So wurde der hessische Fund durch Sieben feuchter Laubstreu aus einem von einem Bach durchflossenen, anmoorigen Bruch auf ca. 700 m NN erbracht (FRISCH, 1992). Der Holotypus aus Kärnten stammt aus einer Bachschlucht in ca. 900 m NN (BENICK, 1940). In der Slowakei wurde die Art aus dem Moosbewuchs der in einem Bach liegenden Steine in ca. 1350 m NN gesammelt (JÁSZAY, 1998a, 1998b). Die Fundmeldung von FRANZ (1970) stammt aus ca. 1900 m NN aus Latschenstreugesiebe. Die publizierten Funde stammen aus den Monaten März, Mai, Juni und August. Der schwedische Fund stammt aus dem Süden des Landes (Skåne). Hier wurde das Tier im Februar in einem nassen Erlenbruch auf ca. 100 m NN aus der Bodenstreu gesiebt (GILLERFORS, 1990 und pers. Mitt.). Zur Bestimmung der Art sollte neben FHL, Band 5 (LOHSE, 1974) auch die Arbeit von GILLERFORS (1990) herangezogen werden, da hier neben dem Aedeagus auch zutreffendere Darstellungen der Spermathek und des männlichen 8. Tergites abgebildet sind.

#### Literatur:

- ASSING, V., FRISCH, J., KAHLEN, M., LÖBL, I., LOHSE, G.A., PUTHZ, V., SCHÜLKE, M., TERLUTTER, H., UHLIG, M., VOGEL, J., WILLERS, J., WUNDERLE, P. & L. ZERCHE (1998): 23. Familie: Staphylinidae. – In: LUCHT, W. & B. KLAUSNITZER (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Vierter Supplementband (Bd. 15), Jena: 119-197. – BENICK, G. (1940): Acht neue deutsche Atheten (Col. Staph.). – Entomologische Blätter 36(6): 180-186. – BRANDSTETTER, C. M. & KAPP, A. (1996): Interessante Käferfunde aus Vorarlberg und dem Fürstentum Liechtenstein. Koleopterologische Rundschau 66: 239-244. – FRANZ, H. (1970): Die Nordost-Alpen im Spiegel ihrer Landtierwelt. Eine Gebirgsmonographie. Band III. Innsbruck - München: Universitätsverlag Wagner: 501 S. – FRISCH, J. (1992): Erstnachweis von *Atheta pfaundleri* Benick aus einem hessischen Mittelgebirge (Staphylinidae). Kleine Mitteilungen 2117. Entomologische Blätter 88 (2-3): 154. – GILLERFORS, G. (1990): Anteckningar om svenska skalbaggar – 3. – Ent. Tidskr. 111: 87-89. – JÁSZAY, T. (1998 a): Faunistic records from Slovakia (Col.: Staph.). Entomological Problems 29 (2): 148. – JÁSZAY, T. (1998 b): Príspevok k poznaniu chrobákov (Coleoptera) v temnosmrečínkej doline a okolí vo Vysokých Tatrách. Natura Carpatica 39: 137-150. – KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden) Beih. 4: 1-185. – LOHSE, G. A. (1974): Tribus 15-19 (Schistogenini - Aleocharini). – In: FREUDE, H., HARDE, K. W. & G. A. LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 5, Krefeld: 221-292. – LOHSE, G. A. (1989): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band 5. 23. Familie Staphylinidae (II) (Aleocharinae). – In: LOHSE, G. A. & LUCHT, W. H. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. 1. Supplementband mit Katalogteil, Krefeld: 185-239. – SZALLIES, A. (2001): Bemerkenswerte Käfer aus Baden-Württemberg (3). Mitt. d. Entomol. Vereins Stuttgart 36: 128-132. – ZANETTI, A. (1995): genera 163 - 314. In: CICERONI, A., PUTHZ, V. & A. ZANETTI: Fascicolo 48. Coleoptera Polyphaga III. (Staphylinidae). In: MINELLI, A., RUFFO, S. & S. LA POSTA: Checklist delle specie della fauna italiana. – Bologna: 36-58.

Anschrift des Verfassers:

Benedikt Feldmann, Juistweg 1, 48159 Münster

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Natur und Heimat](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [66](#)

Autor(en)/Author(s): Feldmann Benedikt

Artikel/Article: [Nachweis von \*Atheta pfaundleri\* BENICK in Westfalen \(Staphylinidae\) 63-64](#)