

## ***Onthophagus illyricus* (SCOPOLI, 1763) neu für Hessen (Coleoptera: Scarabaeidae: Coprinae)**

FRANK-THORSTEN KRELL

### **Summary**

The first record of *Onthophagus illyricus* (SCOPOLI, 1783) from Hesse is given. One male was collected on Kühkopf near Darmstadt in 1951.

Da HORION (1958: 21) *Onthophagus illyricus* (SCOPOLI, 1763) für eine Aberration des *O. taurus* (SCHREBER, 1759) hielt und auch MACHATSCHKE (1969: 287) diese Art nur als Subspecies betrachtete, ist ihre Verbreitung in Deutschland noch unzureichend bekannt. So nennt ihn der neue Katalog von KÖHLER & KLAUSNITZER (1998: 128) nur für Baden, Württemberg, die Pfalz, Sachsen-Anhalt und Thüringen. Nun fand sich ein Belegstück aus Hessen:

1 ♂ (ab. *femineus* MULSANT): Hessen, Nördliche Oberrheinniederung, Kühkopf bei Stockstadt am Rhein; 85-90 m ü. NN; MTB 6116-6216, 49°47'-50'N, 8°23'-29'E; Naturraum nach KLAUSING (1967): Mannheim-Oppenheimer Rheinniederung (222.1); leg. Dr. KARL HANSEN 9.06.1951 (Tagebuch Nr. 75; dort unter *O. taurus*, sonst keine weiteren Informationen vorhanden); in coll. JOACHIM BÖHME (Neuhofen/Pfalz).

Das Individuum zeigt die von KRELL & FERY (1992) beschriebenen artspezifischen Merkmale (kräftiger Bronzeglanz, das Pronotum auf der Absturzfläche so kräftig punktiert wie diskal, Elytren raspelig punktiert und auf allen Streifen behaart), so daß auf eine Genitaluntersuchung verzichtet werden konnte.

Bereits 1957 erwähnt HORION *O. illyricus* aus der Wetterau. Da er das Taxon jedoch nicht als distinkte Art betrachtete, kann diese Meldung nicht ohne Revision des zu Grunde liegenden Materials gedeutet werden. In der HORION-Sammlung, die Dr. JÜRGEN KLESS, Konstanz, besitzt, fehlen diese Belege jedoch, ebenso befinden sie sich nicht in der Sammlung HEILIGMANN, Welzheim (KLESS, mdl. Mitt. 1999; HEILIGMANN, in litt. 1999). Somit ist das Männchen vom Kühkopf der einzige sichere Beleg von *O. illyricus* aus Hessen.

### **Dank**

Herrn JOACHIM BÖHME, Neuhofen, bin ich für seine großartige Gastfreundschaft und die Möglichkeit, an seiner Sammlung arbeiten zu dürfen, zu großem Dank verpflichtet. Den Herren Drs. JÜRGEN KLESS, Konstanz, und WERNER HEILIGMANN, Welzheim, danke ich für die Nachforschung nach HORION-Material in ihren Sammlungen.

## Literatur

- HORION, A. (1957): Koleopterologische Neumeldungen für Deutschland. III. Reihe (5. Nachtrag zum „Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer“). – Dt. Ent. Z., N.F. 4:8-21, Berlin.
- HORION, A. (1958): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer, VI: Lamellicornia (Scarabaeidae – Lucanidae). – XXIII + 343 S., 1 Karte; Überlingen (Feyel).
- KLAUSING, O. (1967): Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 151 Darmstadt. – Institut für Landeskunde (Hrsg.): Geographische Landesaufnahme 1 : 200 000. Naturräumliche Gliederung Deutschlands. 63 S., 1 Karte; Bad Godesberg (Bundesforschungsanstalt für Landeskunde und Raumordnung).
- KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. (Hrsg.) (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Ent. Nachr. Ber., Beih. 4: 1-185, Dresden.
- KRELL, F.-T. & FERY, H. (1992): Familienreihe Lamellicornia. – In: LOHSE, G.A. & LUCHT, W.H.: Die Käfer Mitteleuropas, Band 13 (2. Supplementband mit Katalogteil), 375 S., Krefeld (Goecke & Evers), 200-252.
- MACHATSCHKE, J.W. (1969): Familienreihe Lamellicornia. – In: FREUDE, H., HARDE, K.W. & LOHSE, G.A.: Die Käfer Mitteleuropas, Band 8: Terebrantia, Heteromera, Lamellicornia. - 388 S., Krefeld (Goecke & Evers), 265-371.

## Verfasser

Dr. FRANK-THORSTEN KRELL, Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig, Adenauerallee 160, D-53113 Bonn. E-mail: ft.krell.zfmk@uni-bonn.de

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hessische Faunistische Briefe](#)

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Krell Frank-Thorsten

Artikel/Article: [Onthophagus illyricus \(Scopoli, 1763\) neu für Hessen \(Coleóptera: Scarabaeidae: Coprinae\) 67-68](#)