

## Käfer aus einem schimmeligen Grashaufen und zwei neue Kurzflügler-Arten für Bayern (Coleoptera, Staphylinidae)

(Insecta: Coleoptera)

von

HERBERT FUCHS & INGRID ALTMANN

**Abstract:** A first record of *Hypomedon debilicornis* (WOLLASTON, 1857) and *Myrmecocephalus concinnus* (ERICHSON, 1839) from Bavaria is reported. Additional findings of 47 species of Coleoptera are listed.

**Zusammenfassung:** In einem schimmeligen Grashaufen an einem Waldrand bei Gaishof, Gemeinde Eschlkam, Lkr. Cham, wurden insgesamt 47 Käferarten gesiebt. Darunter befanden sich mit *Hypomedon debilicornis* (WOLLASTON, 1857) und *Myrmecocephalus concinnus* (ERICHSON, 1839) zwei für Bayern neue Arten.

### Einleitung

Ein illegal an einem Waldrand bei Gaishof, Gemeinde Eschlkam, Lkr. Cham, abgelagerter schimmeliger Grashaufen erweckte im Oktober 2015 die Aufmerksamkeit der Verfasserin (Abb. 1). Ein kleiner Teil des Substrats wurde ausgesiebt und die darin enthaltenen Käfer zum großen Teil selbst determiniert. Einige Exemplare konnten zunächst keiner Art zugeordnet werden und wurden den Spezialisten Frank KÖHLER, Christoph BENISCH und Thomas HÖRREN zur weiteren Determination zugeleitet. HÖRREN machte die Verfasserin darauf aufmerksam, dass mit *Hypomedon debilicornis* (WOLLASTON, 1857) eine für Bayern neue Art vorliegt (Abb. 2). Daraufhin wurde der Grashaufen in den Monaten Oktober bis April von der Verfasserin und von Wilfried KLEMMER mehrfach aufgesucht und akribisch ausgesiebt und ausgeklopft. Neben insgesamt 47 Käferarten wurde mit dem Staphyliniden *Myrmecocephalus concinnus* (ERICHSON, 1839) eine weitere neue Kurzflüglerart für Bayern entdeckt (Abb. 3). Die Belegexemplare wurden von Wilfried KLEMMER, Furth im Wald, präpariert und befinden sich in dessen Sammlung.

Die nachfolgend aufgelisteten Arten wurden nomenklatorisch dem aktuellen Verzeichnis der Käfer Deutschlands angeglichen ([www.colkat.de](http://www.colkat.de)).

Artenliste	Anzahl
Carabidae	
<i>Pterostichus strenuus</i> (PANZER, 1796)	1 Ex.
Scydmaenidae	
<i>Scydmaenus tarsatus</i> MÜLLER & KUNZE, 1822	1 Ex.
<i>Stenichnus scutellaris</i> (MÜLLER & KUNZE, 1822)	1 Ex.
Ptiliidae	
<i>Acrotrichis fascicularis</i> (HERBST, 1793)	vereinzelt
Staphylinidae	
<i>Megarthritis depressus</i> (PAYKULL, 1789)	1 Ex.
<i>Proteinus brachypterus</i> (FABRICIUS, 1792)	häufig
<i>Micropeplus tesserula</i> CURTIS, 1828	1 Ex.
<i>Anthobium atrocephalum</i> (GYLLENHAL, 1827)	1 Ex.
<i>Omalium rivulare</i> (PAYKULL, 1789)	häufig
<i>Anotylus tetracarinatus</i> (BLOCK, 1799)	1 Ex.



Abb. 1: Illegal im Wald bei Gaishof, Lkr. Cham, entsorgter schimmeligter Grashaufen. Abb. 2: *Hypomedon debilicornis* (WOLLASTON, 1857), neu für Bayern. Abb. 3: *Myrmecocephalus concinnus* (ERICHSON, 1839), neu für Bayern.

#### Artenliste

*Stenus humilis* ERICHSON, 1839  
*Rugilus orbiculatus* (PAYKULL, 1789)  
*Hypomedon debilicornis* (WOLLASTON, 1857)  
*Gyrophypnus punctulatus* (PAYKULL, 1789)  
*Bisnius fimetarius* (GRAVENHORST, 1802)  
*Quedius cruentus* (OLIVIER, 1795)  
*Quedius fuliginosus* (GRAVENHORST, 1802)  
*Quedius umbrinus* ERICHSON, 1839  
*Quedius scintillans* (GRAVENHORST, 1806)  
*Sepedophilus littoreus* (LINNAEUS, 1758)

#### Anzahl

1 Ex.  
 vereinzelt  
 sehr häufig  
 vereinzelt  
 vereinzelt  
 1 Ex.  
 1 Ex.  
 vereinzelt  
 1 Ex.  
 1 Ex.

Artenliste	Anzahl
<i>Tachyporus hypnorum</i> (FABRICIUS, 1775)	1 Ex.
<i>Tachyporus dispar</i> (PAYKULL, 1789)	1 Ex.
<i>Tachinus subterraneus</i> (LINNAEUS, 1758)	1 Ex.
<i>Tachinus laticollis</i> GRAVENHORST, 1802	1 Ex.
<i>Tachinus corticinus</i> GRAVENHORST, 1802	1 Ex.
<i>Cordalia obscura</i> (GRAVENHORST, 1802)	1 Ex.
<i>Myrmecocephalus concinnus</i> (ERICHSON, 1839)	1 Ex.
<i>Amischa decipiens</i> (SHARP, 1869)	1 Ex.
<i>Atheta laticollis</i> (STEPHENS, 1832)	1 Ex.
<i>Atheta ravilla</i> (ERICHSON, 1839)	1 Ex.
<i>Oxypoda opaca</i> (GRAVENHORST, 1802)	1 Ex.
<i>Oxypoda acuminata</i> (STEPHENS, 1832)	vereinzelt
<i>Bytinus burrellii</i> DENNY, 1825	1 Ex.
Clambidae	
<i>Clambus simsoni</i> BLACKBURN, 1902	1 Ex.
Monotomidae	
<i>Monotoma picipes</i> HERBST, 1793	vereinzelt
Cryptophagidae	
<i>Cryptophagus denticulatus</i> HEER, 1841	1 Ex.
<i>Atomaria lewisi</i> REITTER, 1877	häufig
<i>Atomaria testacea</i> STEPHENS, 1830	vereinzelt
<i>Ephistemus globulus</i> (PAYKULL, 1798)	sehr häufig
Latridiidae	
<i>Cartodere nodifer</i> (WESTWOOD, 1839)	vereinzelt
<i>Corticarina minuta</i> (FABRICIUS, 1792)	1 Ex.
Corylophidae	
<i>Sericoderus lateralis</i> (GYLLENHAL, 1827)	vereinzelt
Coccinellidae	
<i>Scymnus haemorrhoidalis</i> HERBST, 1797	1 Ex.
<i>Harmonia axyridis</i> (PALLAS, 1773)	1 Ex.
Mycetophagidae	
<i>Litargus balteatus</i> LECONTE, 1856	sehr häufig
Chrysomelidae	
<i>Phaedon cochleariae</i> (FABRICIUS, 1792)	1 Ex.
<i>Agelastica alni</i> (LINNAEUS, 1758)	1 Ex.

## Ergebnisse

Von den 47 Käferarten, die aus dem Grashaufen gesiebt wurden, ist zwar keine in der Rote Liste Bayern [2004] erfasst, dennoch können zwei Arten erstmals für Bayern aufgeführt werden.

Der Kurzflügler *Hypomedon debilicornis* (WOLLASTON, 1857) ist mit Ausnahme von Mecklen-Vorpommern, Rheinland und Württemberg aus allen Bundesländern bekannt und mit aktuellen Nachweisen belegt. Für *Myrmecocephalus concinnus* (ERICHSON, 1839) gibt es sogar aus dem gesamten Bundesgebiet rezente Nachweise, die bislang einzige Ausnahme bildete Bayern. Wie diese Funde zeigen, stellen beide Arten offensichtlich keine besonderen Ansprüche an ihren Lebensraum. Von einer Unterkartierung ist auszugehen und weitere Funde sind in Bayern zu erwarten.

## Danksagung

Für die Unterstützung bei der Determination bedanken wir uns bei Frank KÖHLER, Christoph BENISCH und Thomas HÖRREN, für die Präparation und Aufbewahrung der Belegexemplare bei Wilfried KLEMMER.

## Literatur

BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ (Hrsg.) [2004]: Rote Liste gefährdeter Tiere Bayerns. – Schriftenreihe des Bayerisches Landesamtes für Umweltschutz **166** (2003): 102–174 [Coleoptera]. ENTOMOFAUNA GERMANICA, Verzeichnis der Käfer Deutschlands: [www.colkat.de](http://www.colkat.de).

### Anschriften der Verfasser:

Herbert FUCHS  
Am Hollerbusch 20  
81547 München

Ingrid ALTMANN  
Adlerweg 30  
93437 Furth im Wald