

Linzer biol. Beitr.	43/2	1513-1517	19.12.2011
---------------------	------	-----------	------------

Bemerkenswerte Käferfunde aus den Familien Glaphyridae und Scarabaeidae aus Marokko (Coleoptera)

H. MITTER

Abstract: Faunistic data of 18 remarkable species of Glaphyridae and Scarabaeidae, collected by N. Pöll and F. Pühringer, from Morocco are published.

Key words: Coleoptera, Glaphyridae, Scarabaeidae, Morocco.

Einleitung

In den Jahren 2005, 2008 und 2009 waren zwei oberösterreichische Entomologen, Norbert Pöll und Dr. Franz Pühringer, in Marokko auf Lepidopteren-Erkundung. Dankenswerterweise haben sie auch eine Reihe von Coleopteren verschiedenster Familien mitgenommen, die sie dem Verfasser überließen. Die Determination der Scarabaeidae und Glaphyridae ergab bei Vergleichen mit der entsprechenden Literatur (ESCALERA 1914, BARAUD 1985) eine ganze Reihe von bemerkenswerten Arten, die im folgenden Beitrag zusammengestellt sind.

Artenliste

Familie Glaphyridae

***Glaphyrus opulentus* BEDEL**

Die Art ist besonders im Gebiet des Moyén Atlas verbreitet (BARAUD 1985).

Material: Morocco, Prov. Ifrane, Ifrane 1625 m (N 33,54°/W5,09°), 9.6.2008, 2 Ex. leg. N. Pöll; Marokko; Ifrane-Umg. 1600 m (N 33,52°/W5,17°), 10.6.2008, 2 Ex. leg. F. Pühringer; Morocco, Prov. Khenifra, Col du Zad, 2135 m (N 32,995°/W 5,074°), 21.6.2009, Tagfang, leg. N. Pöll.

Familie S c a r a b a e i d a e

Subfamilie S e r i c i n a e

***Euserica monticola* BARAUD**

Aus dem Gebiet des Moyen Atlas, aber auch Grand Atlas bekannt (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, Bin-el-Quidane – Afourer, 1045 m (N32,18°/W6,51°), 16.6.2008, leg. F. Pühringer; Marokko, Moyen Atlas, 1790 m, 4 km S Azrou (N 33,4°/W5,2°), 22.6.2009, 6 Ex. leg. F. Pühringer; Marokko, Moyen Atlas, 940 m, 10 km NW Bin-el-Quidane (N 32,19°/W 6,52°), 27.6.2009, 2 Ex. leg. F. Pühringer; Morocco, Prov. Ifrane, Mischliffen > Tizi'n Tretten, 1915 m (N 33,432°/W 5,063°), 4.7.2009, Lichtfang, leg. N. Pöll.

***Paratriodonta mskalica* (ESCALERA)**

Bisherige Funde aus den Gebieten um Taroudannt, Tiznit, Mogador, Mskala (ESCALERA 1914); Tafraout, Ifni, Agadir (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, Moyen Atlas, 2140 m, Col du Zad (N 33°/W5,07°), 21.6.2009, leg. F. Pühringer.

***Hymenoplia atlantea* BARAUD**

Die Art wurde von BARAUD 1967 aus Oukaïmeden beschrieben und ist mittlerweile auch vom Anti-Atlas (Tafraout, Inherm) bekannt.

M a t e r i a l : Morocco, Prov. Marrakech, Haut Atlas, Oukaïmeden vic., 2700 m (N 31,20°/W 7,86°), 5.6.2008, Tagfang, 4 Ex. leg. N. Pöll.

***Hymenoplia heydeni* REITTER**

Bisher nur aus Oran (Algerien) bekannt (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, Moyen Atlas, 2140 m, Col du Zad (N 33°/W 5,07°), 21.6.2009, 2 Ex. leg. F. Pühringer; Morocco, Prov. Khenifra, Col du Zad, 2135 m (N 32,995°/W 5,074°), 21.6.2009, leg. N. Pöll.

Subfamilie M e l o l o n t h i n a e

***Rhizotrogus ifranensis* BARAUD**

Aus Ifrane (Moyen Atlas) beschrieben (BARAUD 1985), auch aus Tanger bekannt.

M a t e r i a l : Marokko, Moyen Atlas, 2140 m, Col du Zad (N 33°/W 5,07°), 21.6.2009, 2 Ex. leg. F. Pühringer.

***Amphimallon altifrons* BARAUD**

Moyen Atlas, Mischliffen, Ifrane, Azrou, Col du Zad (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Morocco, Prov. Boulemane, südl. Boulemane, Aït Khermous vic., 2180 m (N 33,295°/W4,73°), 26.6.2005, Lichtfang, leg. N. Pöll.

***Anoxia emarginata* COQUEREL**

Vom Norden bis Zentral-Marokko und im Moyen-Atlas verbreitet (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Morocco, Prov. Ifrane, Mischliften, 1980 m (N 33,407°/W 5,099°), 25.6.2005, Lichtfang, leg. N. Pöll; Marokko, Moyen Atlas, 2140 m, Col du Zad (N 33°/W 5,07°), 21.6.2009, leg. F. Pühringer.

***Polyphylla sicardi* BEDEL**

Seltene Art, nur von wenigen Fundorten angegeben: Missour, Guercif, Cap de l'Eau (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Morocco, Prov. Ouarzazate, Gorge du Dades, 8 km N Aït Bou Allal, 1610 m (N 31,42°/W 6,02°), 23.6.2005, Lichtfang, leg. N. Pöll.

***Polyphylla fullo* (LINNÉ)**

Laut BARAUD (1985) vorwiegend im Bergland: Rif, Moyen Atlas, Grand Atlas.

M a t e r i a l : Marokko, Imilchil – Lac Tislit, 2280 m (N32,19°/W 5,64°), 14.6.2008, leg. F. Pühringer.

***Hoplia africana* ESCALERA**

Sehr veränderliche Art, sowohl was die Größe als auch die Färbung betrifft; über den Großteil Nordafrikas verbreitet (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, Ifrane-Umg., 1600 m (N 33,52°/W 5,17°), 10.6.2008, leg. F. Pühringer.

Subfamilie R u t e l i n a e

***Anisoplia floricola* (FABRICIUS)**

Von Marokko bis Libyen verbreitet, im Gebirge bis 2000 m (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, Ifrane-Umg., 1600 m (N 33,52°/W 5,17°), 10.6.2008, 3 Ex. leg. F. Pühringer.

***Peradoretus (Pseudadoretus) koechlini* (MARSEUL)**

Verbreitung von Algerien bis Mauretanien; in Marokko vor allem im Sahara-Gebiet (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, NE Erfoud, 860 m (N 31,56°/W 4,16°), 13.6.2008, 2 Ex. leg. F. Pühringer.

Subfamilie D y n a s t i n a e

***Phyllognathus excavatus* (FORSTER)**

Über ganz Nordafrika einschließlich der Kanarischen Inseln und Ägypten verbreitet (BARAUD 1985).

Morocco, Prov. Boulemane, südl. Boulemane, Aït Khermous vic., 2180 m (N33,29°/W 4,73°), 26.6.2005, Lichtfang, leg. N. Pöll.

Subfamilie *Cetoniinae*

Tropinota squalida ssp. *pilosa* BRULLÉ

Laut BARAUD (1985) über ganz Nordafrika verbreitet und nicht selten.

M a t e r i a l : Marokko, Ifrane-Umg., 1600 m (N 33,52°/W 5,17°), 10.6.2008, leg. F. Pühringer; Marokko, Moyen Atlas, 2140m, Col du Zad (N 33°/W 5,07°), 21.6.2009, 2 ex. leg. F. Pühringer.

Oxythyrea funesta (PODA)

In Nordafrika weit verbreitet; im Atlas bis 2600 m (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Morocco, Prov. Marrakech, Haut Atlas, Oukaïmeden vic., 2700 m, 5.6.2008, 2 Ex. leg. N. Pöll; Morocco, Prov. Taroudannt, Adrar n' Guinnouss W Tizi'n Test, 2650 m (N 30,87°/W 8,33°), Tagfang, 1.7.2009, 3 Ex. leg. N. Pöll.

Protaetia opaca (FABRICIUS)

Von Marokko bis Tunesien verbreitet (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Morocco, Prov. Azilal, Haut Atlas, Aït Mehammed, 1800 m (N 31,36°/W 7,39°), Lichtfang, 29.6.2005, leg. N. Pöll; Morocco, Prov. Ifrane, Mischliffen – Tizi'n Tretten, 1910 m (N 33,43°/W 5,06°), 8.6.2008, leg. N. Pöll.

Protaetia morio ssp. *heyrovskyi* (BALTHASAR)

Verbreitung von Marokko bis nach Tunesien (BARAUD 1985).

M a t e r i a l : Marokko, Moyen Atlas, 2140 m, Col du Zad (N 33°/W 5,07°), 21.6.2009, leg. F. Pühringer.

Zusammenfassung

Bemerkenswerte Funde von den Käferfamilien Glaphyridae und Scarabaeidae aus Marokko, gesammelt von Norbert Pöll und Dr. Franz Pühringer, werden bekannt gemacht. Es handelt sich um insgesamt 18 Arten.

Literatur

- BARAUD J. (1985): Coléoptères Scarabaeoidea, Faune du Nord de l'Afrique du maroc au Sinaï. — Paris, p. 295-610.
- BARAUD J. (1992): Coléoptères Scarabaeoidea d'Europe. — Faune de France Paris **78**: 394-822.
- ESCALERA M.M. (1914): Los Coleópteros de Marruecos. — Madrid, p. 160-191.
- LÖBL I. & A. SMETANA (2006): Catalogue of Palearctic Coleoptera **3**: 97-103, 181-299.
- REITTER E. (1898): Bestimmungs-Tabelle der Melolonthidae aus der europäischen Fauna und den angrenzenden Ländern. II. Theil (Dynastini, Euchirini, Pachypodini, Cetonini, Valgini und Trichiini). — Verh. des naturforsch. Vereins Brünn: 1-93.

REITTER E. (1902): Bestimmungs-Tabelle der Melolonthidae aus der europäischen Fauna und den angrenzenden Ländern. III, Theil (Pachydemini, Sericini und Melolothini). — Verh. des naturforsch. Vereins Brünn: 136-294.

REITTER E. (1903): Bestimmungs-Tabelle der Melolonthidae aus der europäischen Fauna und den angrenzenden Ländern. IV. Theil (Rutelini, Hoplini und Glaphyrini). — Verh. des naturforsch. Vereins Brünn: 136-153.

Anschrift des Verfassers: Heinz MITTER
Holubstraße 7
A-4400 Steyr, Austria
E-Mail: h.mitter@eduhi.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Linzer biologische Beiträge](#)

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: [0043_2](#)

Autor(en)/Author(s): Mitter Heinz

Artikel/Article: [Bemerkenswerte Käferfunde aus den Familien Glaphyridae und Scarabaeidae aus Marokko \(Coleoptera\) 1513-1517](#)