

HIRSCHKÄFERFUNDE AUS DER TÜRKEI

(COLEOPTERA, LUCANIDAE)

Heinz Mitter, Steyr

In den Jahren 1984, 1985 und 1986 hatte ich Gelegenheit, auf ausgedehnten Türkei-Reisen mehrere Arten von Hirschkäfern zu sammeln, teils bei Tag in Eichenwaldgebieten, teils bei Nacht unter Straßenlaternen. Ergänzt wurde mein Material durch Belegstücke, die mir die Herren Dr. D. Dauber, Linz, Dipl.Ing. R. Pinker, Wien und Ing. K. Huber, Leppersdorf, liebenswürdigerweise überlassen haben.

Die vorliegende Arbeit umfaßt insgesamt vier Hirschkäferarten; dargestellt werden wichtige Unterscheidungsmerkmale sowie die festgestellten Fundorte, ergänzt durch Verbreitungskarten.

LUCANUS CERVUS TURCICUS STURM, 1843

Der Hauptzahn auf der Innenseite der Mandibeln beim Männchen steht vor der Mitte; Hinterwinkel des Halsschildes stumpf; Fühlerfächer sechsgliedrig (bei der europäischen Stammform viergliedrig).

Verbreitung: Griechenland, Türkei.

Funde: 7.1970 Zigana Dag 1500m, Prov. Trabzon, As.min., 2 ♂, leg.Dauber.
 5.1972 Kizilcahamam, Prov. Ankara, As.min., 1 ♂, leg.Pinker.
 29.6.1984 Buglan-Paß 1640m, Prov. Bingöl, As.min., 1 ♂, leg.Huber.
 15.7.1985 25km S Giresun 350m, Prov. Giresun, As.min., 1 ♂, leg.
 Mitter.

LUCANUS ORIENTALIS KRAATZ, 1860

Der Hauptzahn auf der Innenseite der Mandibeln beim Männchen steht in der Mitte; Hinterwinkel des Halsschildes beim Männchen immer, beim Weibchen meistens mit kleinen, rechtwinkligen Hinter-ecken. Fühlerfächer sechsgliedrig; Augen klein, nicht aus der Wölbung des Kopfes hervorstehend; 28-42mm.

Verbreitung: Türkei, Armenien, Kaukasus.

Funde: 29.6.1984 Buglan-Paß 1640m, Prov. Bingöl, As.min., 4 ♂, leg.
 Huber.

13.7.1985 30km SW Samsun 500m, Prov. Samsun, As.min., 1 ♂♀,
 leg.Mitter.

17.7.1985 Umgebung Sumela-Kloster 750m, Prov. Trabzon, As.min.,
 1 ♂, leg.Mitter.

18.7.1985 Umgebung Gümüşhane 1100m, Prov. Gümüşhane, As.min.,
 1 ♀, leg.Mitter.

18.7.1986 3km W Bolu 700m, Prov. Bolu, As.min., 1 ♂, leg.Mitter.

LUCANUS CERVUS TURCICUS STURM

Mandibel ♂



Hsch-Seite ♂



LUCANUS ORIENTALIS KRAATZ

Mandibel ♂



Hsch-Seite ♂



DORCUS PARALLELOPIPEDUS (L.), 1758

Außenkante der Mittel- und Hinterschienen nur mit e i n e m Zahn unter der Mitte. Kopf und Halsschild am Grunde c h a g r i n i e r t; Oberseite mehr oder weniger m a t t; 19-32mm.

Verbreitung: Europa, nördl. und westl. Asien.

Funde: 5.7.1984 Zabtal 1600m, Prov. Hakkari, As.min., 1 ♂, leg. Huber.

12.7.1985 25km SW Samsun 400m, Prov. Samsun, As.min., 1 ♀ in morschem Eichenstumpf, leg. Mitter.

DORCUS PEYRONI REICHE, 1856

Außenkante der Mittel- und Hinterschienen mit m e h r e r e n Zähnchen (1 größerer, 1-2 kleine). Kopf und Halsschild in beiden Geschlechtern am Grunde o h n e Chagrinierung, sondern wie die Flügeldecken stark glänzend. Beine meist dunkelbraun; Kopf, Ränder des Halsschildes und Schildchen grob punktiert; die Schläfen hinter den Augen beim Männchen sehr stark, beim Weibchen schwach zahnartig vorspringend. Flügeldecken mit groben, hinten feiner werdenden, paarweise genäherten Punktstreifen; 20-30mm.

Verbreitung: Griechenland, Araxestal, Syrien, Türkei.

Funde: 5.7.1984 Zabtal 1600m, Prov. Hakkari, As.min., 4 ♂ 1 ♀, leg. Huber.

DORCUS PARALLELOPIPEDUS (L.)

Kopfschild-Seite ♂



DORCUS PEYRONI REICHE

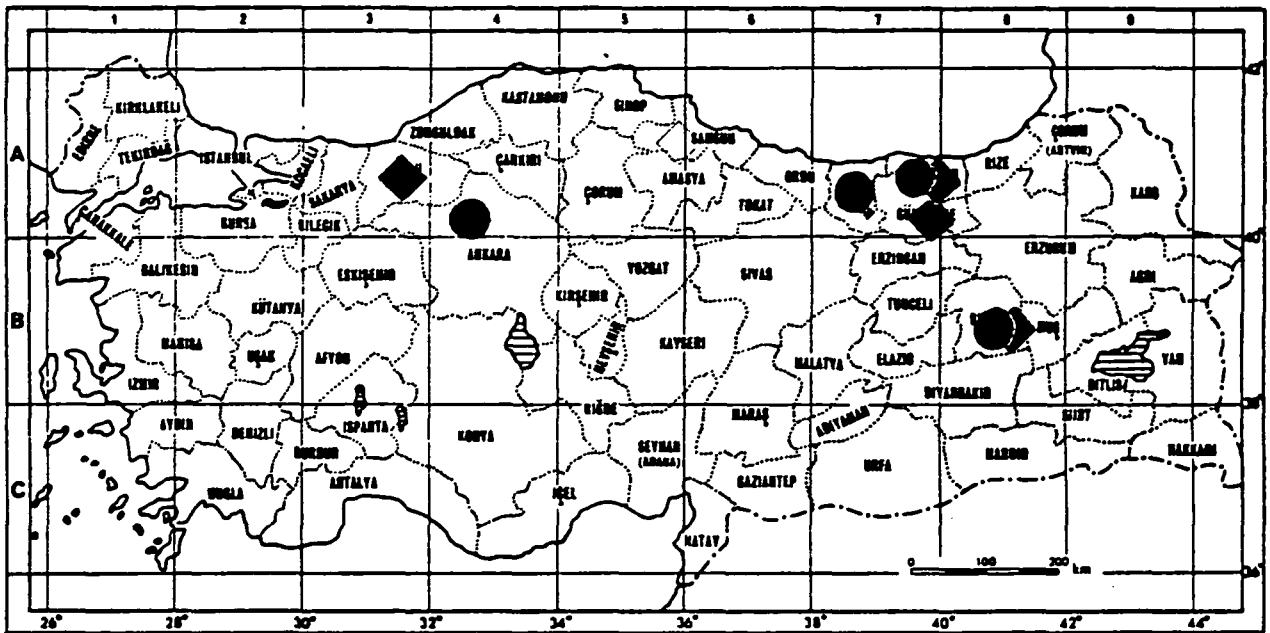
Kopfschild-Seite ♂

Zusammenfassung

Funde von vier in der Türkei vorkommenden Hirschkäferarten werden bekannt gegeben und auf Verbreitungskarten dargestellt. Wichtige Unterscheidungsmerkmale werden hervorgehoben.

LUCANUS CERVUS TURCICUS STURM

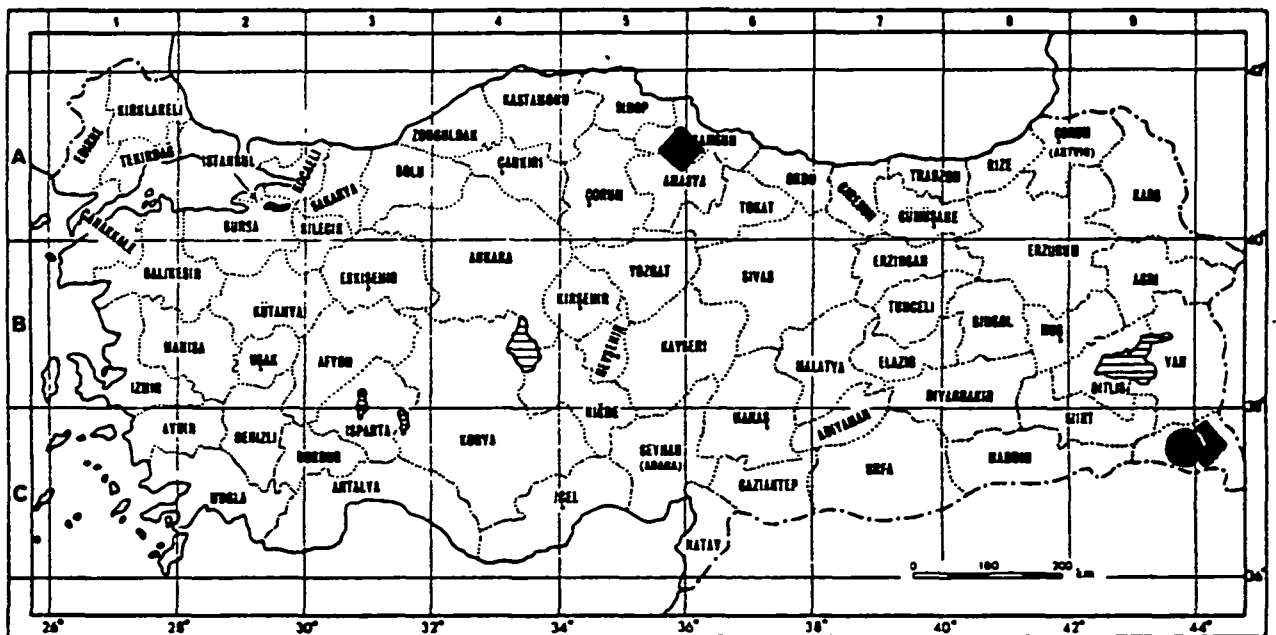
LUCANUS ORIENTALIS KRAATZ



MAP 1 Turkish vilayets and grid system

DORCUS PARALLELOPIPEDUS (L.)

DORCUS PEYRONI REICHE



MAP 1 Turkish vilayets and grid system

Literatur

DIDIER, R. et SEGUY, E., 1953: Catalogue illustré des Lucanides du Globe, Encyclopédie Entomologique XXVII, Paris.

FREUDE-HARDE-LOHSE, 1969: Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 8, Krefeld.

PAULIAN, R. et BARAUD, J., 1982: Lucanoidea et Scarabaeoidea, Faune des Coléoptères de France II, Paris.

REITTER, E., 1892: Bestimmungs-Tabelle der Lucaniden und coprophagen Lamellicornen. XXIV.Heft, Brünn.

Anschrift des Verfassers: Heinz MITTER
A-4400 Steyr, Holubstraße 7
Austria

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Steyrer Entomologengerunde](#)

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: [0021](#)

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

Artikel/Article: [HIRSCHKÄFERFUNDE AUS DER TÜRKEI \(COLEOPTERA, LUCANIDAE\) 73-76](#)