

## ***Brachypteroma ottomanum* Heyden, 1863 (Coleoptera, Cerambycidae), ein neuer Bockkäfer für die Schweizer Fauna**

Christoph GERMANN

Weidweg 25, CH-3032 Hinterkappelen.

### **Abstract**

The longhorn beetle *Brachypteroma ottomanum* Heyden, 1863 (Coleoptera, Cerambycidae) is reported here for the first time from Switzerland. Two specimens of this species were collected in Rovio (TI) in May 1999.

### **Einleitung**

Obwohl die Bockkäferfauna der Schweiz durch die Arbeit von ALLENSPACH (1973) recht gut bekannt ist, kann immer noch mit Überraschungen gerechnet werden. Gerade die eher kleinen, unauffälligen Arten, welche eine etwas spezielle Biologie haben, sind noch ungenügend untersucht worden. So erstaunt es nicht, dass anlässlich einer Exkursion im Tessin im Frühling 1999 eine für die Schweiz neue, mediterrane Art entdeckt werden konnte: *Brachypteroma ottomanum* Heyden, 1863.

### **Methoden**

Am 14. und 15. Mai 1999 habe ich eine zweitägige Exkursion im Tessin an die Westseite des Monte Generoso unternommen. Die genaue Fundstelle liegt etwa 470 m östlich des Dorfkerns von Rovio auf knapp 700 m ü. M. nahe einer kleinen Kapelle am Wanderwegrand Richtung einer kleinen Hütte bei Perostabbio. Die Schweizer Koordinaten lauten: 720.750E/87.980N. Die Tiere wurden mit Kescherfang und mittels Abklopfen von Ästen mit dem Klopfschirm gesammelt. An beiden Tagen war das Wetter zur Sammelzeit sehr schön, wolkenlos und heiss.

### **Resultate und Diskussion**

Es wurden je ein Männchen und ein Weibchen von *Brachypteroma ottomanum* Heyden, 1863 von einem stark besonnten, beblätterten Ast

eines Haselstrauches (*Corylus avellana*) geklopft. Dieser Bockkäfer ist laut BENSE (1995 : 225) in ganz Italien nördlich bis ins Piemont, in Sizilien, entlang der dalmatischen Küste und aus Griechenland bekannt. Nach S. Barbalat (pers. Mitt.) wurde die Art bisher noch nie aus der Schweiz gemeldet und kann deshalb als Neufund für die Schweiz betrachtet werden. Der vorliegende Fund stellt das nördlichste Vorkommen der Art dar.

Die Entwicklung von *B. ottomanum* ist noch sehr ungenügend bekannt. Bisher konnte die Art lediglich aus Efeu (*Hedera helix*) gezüchtet werden (BENSE, 1995). Hinweise auf die bisher bekannte Wirtspflanze konnte ich auch am Fundort ausmachen. Entlang der Fundstelle umwuchsen zahlreiche Efeustauden unterschiedlichen Alters die Bäume. Ebenso stimmt der Fundzeitpunkt mit den bekannten Tatsachen überein : Laut BENSE (op. cit.) fliegt die Art im April und Mai.

#### **Verdankungen**

Ich danke Frau Sylvie Barbalat (Neuchâtel) ganz herzlich für ihre Überprüfung meiner Bestimmung und ihren Rat. Auch Herrn Charles Huber (Naturhistorisches Museum Bern) möchte ich für seinen Tip danken, diesen Fund zu publizieren.

#### **Literatur**

- ALLENSPACH, V. 1973. Coleoptera, Cerambycidae. *Insecta Helvetica, Fauna* 3 : 1-216.
- BENSE, U. 1995. Longhorn Beetles. Illustrated Key to the Cerambycidae and Vesperidae of Europe. Margraf Verlag, Weikersheim, 512 pp.