

Rüsselkäfer von Baldegg, Ettiswil und Littau, Kanton Luzern.

von P. HERGER und L. BEHNE



Zusammenfassung

In früheren Beiträgen zur Käferfauna der drei Luzerner Gemeinden Baldegg, Ettiswil und Littau fehlten in den entsprechenden Listen die Rüsselkäfer (insgesamt 14 Arten), da diese noch nicht bearbeitet waren. Hier werden nun die fehlenden Angaben über die Apionidae und Curculionidae nachgeliefert. Von Baldegg und Littau liegen nur wenige gelegentliche Tagfänge von Rüsselkäfern vor; in der Lichtfalle von Ettiswil war *Rhynchaenus fagi* (L.) mit 118 Exemplaren auffallend häufig.

1. EINLEITUNG

Im Rahmen des entomofaunistischen Forschungsprogramms des Natur-Museums Luzern wurden 1981-82 unter anderem in den beiden Luzerner Gemeinden Baldegg, Baldegg-Institut, 470 m ü.M., und in Ettiswil, Grundmatt, 520 m ü.M. mit einer halbautomatischen Lichtfalle systematisch Insekten gesammelt (REZBANYAI, 1983a und 1983b). Die Auswertung der Käferausbeute der beiden Lichtfallen wurde bis auf die Liste der Rüsselkäfer bereits vor längerer Zeit publiziert (HERGER, 1983b und 1983c; UHLIG & HERGER, 1984a und 1984b). Ebenfalls ausstehend war noch die Liste der Rüsselkäfer von einigen Tagfängen, die P. HERGER 1976 und 1977 in der Gemeinde Littau LU durchgeführt hatte (HERGER, 1983a). Als Nachtrag zu den zitierten früheren Publikationen wird hier nun die kleine Liste der in Littau, Ettiswil und Baldegg gefangenen Rüsselkäfer vorgelegt. Sie wurden von LUTZ BEHNE determiniert.

2. ARTENLISTE

Die in den drei Luzerner Gemeinden seinerzeit gefundenen Rüsselkäfer werden in Tabelle 1 aufgelistet. Mit aufgeführt ist ein *Sitophilus oryzae* (L.) aus der alten Museumsammlung, den H. POCHON von 1944 in Littau LU gesammelt hat.

In der Tabelle ist unter „Vergleichsfunde“ auch angegeben, von welchen anderen Sammelplätzen in den Kantonen Luzern, Nidwalden und Schwyz die entsprechenden Arten von uns schon nachgewiesen worden sind.

Unter den in Littau, Baldegg und Ettiswil nachgewiesenen Rüsselkäferarten finden sich keine Besonderheiten, die meisten sind ausgesprochen häufig bis gemein. Die mit Abstand am häufigsten gefangene Art in der Liste ist *Rhynchaenus fagi* (L.) mit 118 Exemplaren aus der Lichtfalle in Ettiswil. Diese Art wurde von uns auch andernorts schon in grosser Zahl mit Lichtfallen gefangen.

Tabelle 1: Liste der Rüsselkäfer von Baldeg LU (Baldeg-Institut), Littau LU und Ettiswil LU (Grundmatt).

FHL-Nr.	Familie Gattung + Art	Baldeg		Littau (Tf)			Ettiswil	Vergleichsfunde aus den Kantonen LU, NW, SZ
		LF	Tf	Ud	All	Li	LF	
Apionidae								
925.021-.002-	<i>Protapion fulvipes</i> (Fourcr.,1785)				1			Se, Ge
925.021-.008-	<i>Protapion apricans</i> (Hbst.,1797)				1			Se, Ri, Ge
925.030-.001-	<i>Apion frumentarium</i> L.,1758				1			Ge
Curculionidae								
93-.015-.126-	<i>Otiorhynchus sulcatus</i> (F.,1775)				1			Ge, Lu, En
93-.021-.008-	<i>Phyllobius oblongus</i> (L.,1758)	1	1		2		15	Ho, Se, Lu
93-.021-.013-	<i>Phyllobius arborator</i> (Hbst.,1797)				1			Br
93-.021-.014-	<i>Phyllobius pomaceus</i> (Gyll.,1834)				7			Se, Ne, En
93-.021-.015-	<i>Phyllobius calcaratus</i> (F.,1792)			1				Br, Ba, Se, Ri, Lu, En
93-.027-.007-	<i>Polydrusus pterygomalis</i> Boh.,1840				1			Se, Ge, Lu, Ne, En
93-.044-.016-	<i>Sitona lepidus</i> Gyll.,1834						1	Ba, Se, Ri, Ne, Lu
93-.116-.003-	<i>Liparus germanus</i> (L.,1758)				1			Br, Ne, En, Ba
93-.131-.002-	<i>Sitophilus oryzae</i> (L.,1763)					1		Se
93-.1638.002-	<i>Datonychus angulosus</i> (Boh.,1845)			1				
93-.180-.013-	<i>Rhynchaenus fagi</i> (L., 1758)						118	Ba, Se, Ri, Ge, Lu, Ne

Legende: LF = Lichtfalle, Tf = Tagfänge, Ud = Littau-Udelboden, All = Littau-Allmend, Li = Littau (leg. POCHON, April 1944) Vergleichsfunde: Ba = Hasle LU, Balmoos 970 m; Br = Gebiet Brisen-Haldigrat NW, 1200-2400 m; En = Entlebuch LU; Ge = Gersau SZ, Oberholz 550-700 m; Ho = Hochdorf LU, Siedereiteich 465 m; Lu = Luzern, Obergütsch, 500-600 m; Ne = Neudorf, Vogelmoos775 m; Ri = Rigi-Kulm SZ, 1600-1797 m; Se = Sempach LU, Vogelwarte 505 m. (Näheres zu diesen Sammelpätzen siehe HERGER, 1995).

3. LITERATUR

- HERGER, P (1983a): Käferfunde aus Littau, Kanton Luzern. - Ent. Ber. Luzern, Nr. 9: 116-120.
- HERGER, P. (1983b): Zur Insektenfauna der Umgebung von Baldeg, Kanton Luzern. Baldeg-Institut. III. Coleoptera 1 (ohne Staphylinidae und Curculionidae) (Käfer). - Ent. Ber. Luzern, Nr. 10: 69-74 u. Anhang pp. 81-88.
- HERGER, P (1983c): Zur Insektenfauna der Umgebung von Ettiswil, Kanton Luzern. III. Coleoptera (ohne Staphylinidae und Curculionidae) (Käfer). - Ent. Ber. Luzern, Nr. 10: 75-80 u. Anhang pp. 81-88.
- HERGER, P (1995): 20 Jahre Käferfaunistik am Natur-Museum Luzern 1975-1995. Ein Überblick mit einer ausführlichen Bibliographie. - Ent. Ber. Luzern, Nr. 34: 1-12.
- REZBANYAI, L. (1983a): Zur Insektenfauna der Umgebung von Baldeg, Kanton Luzern. Baldeg-Institut. I. Allgemeines. - Ent. Ber. Luzern, Nr. 9: 1-10.
- REZBANYAI, L. (1983b): Zur Insektenfauna der Umgebung von Ettiswil, Kanton Luzern. Ettiswil - Grundmatt. I. Allgemeines. - Ent. Ber. Luzern, Nr. 9: 26-33.
- UHLIG, M. & HERGER, P. (1984a): Zur Insektenfauna der Umgebung von Baldeg, Kanton Luzern. Baldeg - Institut. IV Coleoptera 2: Staphylinidae. - Ent. Ber. Luzern, Nr. 11: 33-36.
- UHLIG, M. & HERGER, P. (1984b): Zur Insektenfauna der Umgebung von Ettiswil, Kanton Luzern. Ettiswil - Grundmatt. IV Coleoptera 2: Staphylinidae. - Ent. Ber. Luzern, Nr. 11: 37-40.

Adresse der Verfasser:

Dr. Peter HERGER
Natur-Museum Luzern
Kasernenplatz 6
CH-6003 Luzern

Lutz BEHNE
Deutsches Entomologisches Institut
Schicklerstrasse 5
D-16225 Eberswalde

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Berichte Luzern](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [34](#)

Autor(en)/Author(s): Herger Peter, Behne Lutz

Artikel/Article: [Rüsselkäfer von Baldegg, Ettiswil und Littau, Kanton Luzern. 19-20](#)