



MSE-Online

2026-02 (6 Seiten)

Eingang: 23.01.2028

Online: 24.01.2026

BERGER, L. (2026):

Käferfunde (Coleoptera) in einer Scheune in Chemnitz (Sachsen)



Impressum

Herausgeber

Entomofaunistische Gesellschaft e., Landesverband Sachsen [http:// www.efgsachsen.de](http://www.efgsachsen.de)

Redaktion

Rolf Reinhardt, Burgstädter Str. 80a, 09648 Mittweida – Reinhardt-Mittw@t-online.de

Jörg Gebert, Karl-Liebkecht-Str. 73, 01109 Dresden – joerg.gebert@gmx.de

Prof. Dr. Dr. h.c. Bernhard Klausnitzer, PF 202731, 01193 Dresden – klausnitzer.col@t-online.de

<https://www.efgsachsen.de/mse-online/>

Online-Version der „Mitteilungen Sächsischer Entomologen“ (MSE) © Alle Rechte vorbehalten!

Für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren selbst verantwortlich

In eigener Sache

Liebe Leser der online-MSE, wir können unsere Zeitschrift nur aufrechterhalten, wenn wir möglichst viele Abonnenten haben. Überlegen Sie bitte, ob Sie dazu zählen wollen und damit einen Beitrag zur Verbreitung der Kenntnisse über Sachsens Insektenwelt leisten. Natürlich können Sie auch spenden, da wir ein gemeinnütziger Verein sind und die Spende steuerabzugsfähig beim Finanzamt ist.

IBAN: DE53 8509 0000 4845 711009 Volksbank Dresden-Bautzen e.G.; BIC: GENODEF1DRS

Käferfunde (Coleoptera) in einer Scheune in Chemnitz (Sachsen)

LEVI BERGER, Chemnitz

Schlüsselwörter/Key words: Sachsen, Stadt Chemnitz, Naturraum Erzgebirgsbecken (21 EGB); Coleoptera (div.), Lebensraum; Freilanduntersuchung

Einleitung

Gebäude wie Scheunen, Schuppen und Keller werden anscheinend selten hinsichtlich ihrer Käferfauna untersucht. Bei Internetrecherchen waren jedenfalls kaum Publikationen zu diesem Thema auffindbar.

Der Autor hofft daher, mit diesem Beitrag einen Anstoß geben zu können, hin und wieder den Fokus auf solche Objekte zu richten. Weitere Untersuchungen hinsichtlich der Käfer in Scheunen, Kellern u. ä. wären sehr interessant. Bei dem hier untersuchten Gebäude (Bild 1 und 2) handelt es sich um eine im Jahr 1910 erbaute Scheune, welche im Laufe der Jahrzehnte als Schweinestall, Taubenschlag, Heuspeicher und Bauholzlager genutzt wurde. Um 1970 erfolgte ein Umbau. Derzeit erfolgt die Nutzung als Lager für verarbeitetes Holz, Werkzeuge, Gartengeräte und zeitweise auch für Nahrungsmittel (Äpfel, Kartoffeln u. a. m.)



Im Zeitraum September 2024 bis November 2025 erfolgten 15 Standortbegehungen. Ursprünglich waren bevorzugt Fallenfänge (insbesondere mit Insekten-Monitoring-Klebefallen) durchzuführen, doch erwies sich diese Methode als auch eine hängende Aasfalle mit Fischkopf als ineffektiv. Erfolgreich waren das Absammeln von Fenstern, Auslesen von Spinnweben sowie das Ausbringen von Köderdosen mit trockenen Lebensmitteln (Müsli, gehackte Mandeln, Brot, Korn und Salami). Da sich die Larven von Speckkäfern in der Regel gut züchten lassen, wurden auch diese mit in die Erfassung einbezogen. Bis Ende des Projektes hatten sich die Larven jedoch noch nicht fertig entwickelt. Die meisten Käfer wurden bis zur Art bestimmt und anschließend in einer Alkohol + Wasser + (Essig)-Lösung in nummerierten und etikettierten 2ml-Röhrchen konserviert, mit

Ausnahme der Präparate. Viele der gefundenen Käfer waren von den vor Ort zahlreich vertretenen Spinnen sorgfältig eingesponnen und bereits teilweise von Dermestidenlarven angefressen, was die Bestimmung mitunter deutlich erschwerte.

Ergebnisse

Der Auswertung liegen 303 Käfer in 45 Arten aus 13 Familien (zusätzlich einiger weiterer nicht bis zur Art bestimmte Individuen) vor. Davon sind die Dermestidae mit 155 Individuen in 10 Arten vertreten. Der größte Anteil aller Käfer wurde an den Fenstern nachgewiesen (259 Individuen in 41 Arten). Besonders individuenreich sind vor allem Taxa mit geringem Anspruch hinsichtlich der Feuchtigkeit (z. B. *Anthrenus*, *Trogoderma*, *Anobium*, *Attagenus*, *Ptinus*). Selten oder gar nicht vorhanden sind Käfer, welche mehr oder weniger viel Feuchtigkeit benötigen (z. B. Staphylinidae, Latridiidae, Cryptophagidae), welche oft im Randstroh von Scheunen zu finden sind (KOCH 1996). Staphylinidae sind durch ihre stark verkürzten Flügeldecken besonders durch Austrocknung gefährdet und halten sich daher meist in feuchten bis sehr feuchten Substraten auf, die hier gar nicht oder nur marginal existieren. Das weitgehende Fehlen der Latridiidae und Cryptophagidae ist sicherlich auf die fehlende Nahrung dieser Käfer (Schimmelpilze) infolge fehlender hoher Feuchtigkeit zurückzuführen. Einige Arten entwickeln sich höchstwahrscheinlich nicht direkt im untersuchten Habitat. Vertreter der Elateridae, Chrysomelidae, Curculionidae sind vermutlich mit Holz und Heu eingebracht worden. Den Coccinellidae dient die Scheune möglicherweise als Überwinterungsquartier. Das Ergebnis der Aufsammlungen ist in der Artenliste zusammengefasst.

Artenliste

Legende: TF - Totfund, FFLD - Fragment Flügeldecke, SPW - Spinnennetz, e.p. - aus Puppe geschlüpft, LVH - Larvenhaut, FK - Fischköder, * - bemerkenswerte Art

Nr.	Taxon	Datum (Stück)	Bemerkungen
1	Carabidae <i>Trechus</i> sp.	13.08.2025 (1)	TF
2	<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (LINNAEUS, 1760)	10.04.2025 (1)	TF
3	<i>Asaphidion</i> sp.	05.05.2025 (1)	TF, FFLD
4	<i>Calathus</i> sp.	28.04.2005 (2)	TF, FFLD
5*	<i>Laemostenus terricola</i> (HERBST, 1784)	20.09.2024 (1)	TF, SPW
6	Staphylinidae <i>Anotylus</i> sp.	09.06.2025 (1), 24.06.2025 (1)	TF
7	<i>Quedius cruentus</i> (OLIVIER, 1795)	09.10.2025 (1)	TF
8*	Malachiidae <i>Anthocomus fasciatus</i> (LINNAEUS, 1758)	10.04.2025 (1), 13.05.2025 (1) 09.06.2025 (2), 17.06.2025 (3) 24.06.2025 (9), 01.07.2025 (5)	TF TF Teilweise TF
9*	Cleridae <i>Korynetes caeruleus</i> (DEGEER, 1775)	13.05.2025 (1) 09.06.2025 (4), 24.06.2025 (1) 01.07.2025 (2), 09.10.2025 (1)	TF TF
10	Elateridae <i>Ampedus balteatus</i> (LINNAEUS, 1758)	28.04.2025 (1), 09.06.2025 (1) 09.10.2025 (3)	TF TF

Nr.	Taxon	Datum (Stück)	Bemerkungen
11	<i>Ampedus sanguineus</i> (LINNAEUS, 1758)	13.05.2025 (1)	
12	<i>Ampedus pomorum</i> (HERBST, 1784)	28.04.2025 (2), 09.06.2025 (1)	TF
13	<i>Dalopius marginatus</i> (LINNAEUS, 1758)	13.08.2025 (1)	TF
14	<i>Melanotus castanipes</i> (PAYKULL, 1800)	19.05.2025 (1)	TF, SPW
15	<i>Cardiophorus cf. erichsoni</i> BUYSSON, 1901; syn. <i>C. vestigialis</i> ERICHSON, 1840	19.05.2025 (1)	TF
16	Dermestidae <i>Dermestes lardarius</i> LINNAEUS, 1758	19.05.2025 (1), 24.06.2025 (1)	TF
17	<i>Attagenus schaefferi</i> (HERBST, 1791)	17.06.2025 (3)	TF
18	<i>Attagenus unicolor</i> (BRAHM, 1790)	01.07.2025 (1)	TF
19	<i>Attagenus pellio</i> (LINNAEUS, 1758)	06.03.2025 (2) 10.04.2025 (1) 05.05.2025 (3) 05.05.2025 (5) 13.05.2025 (3), 9.06.2025 (2) 19.05.2025 (4), 17.06.2025 (1), 24.06.2025 (2) 09.10.2025 (2), 05.11.2025 (1)	TF TF TF, SPW TF TF TF TF
20*	<i>Trogoderma glabrum</i> (HERBST, 1783)	10.04.2025 (1), 09.06.2025 (1) 24.06.2025 (7), 01.07.2025 (18) 06.07.2025 (8), 13.08.2025 (2)	TF TF TF
21	<i>Anthrenus scrophulariae</i> (LINNAEUS, 1758)	28.04.2025 (1), 05.05.2025 (1) 09.06.2025 (1), 17.06.2025 (1) 24.06.2025 (1)	TF TF TF
22	<i>Anthrenus verbasci</i> (LINNAEUS, 1767)	06.03.2025 (1), 10.04.2025 (1) 28.04.2025 (1) 05.05.2025 (4), 19.05.2025 (3) 09.06.2025 (13), 17.06.2025 (14) 24.06.2025 (17), 01.07.2025 (8) 06.07.2025 (5) 13.08.2025 (5), 09.10.2025 (1)	TF e.p., SPW TF, SPW teilweise TF teilweise TF teilweise TF TF
23	<i>Anthrenus museorum</i> (LINNAEUS, 1761)	17.06.2025 (1)	TF
24	<i>Anthrenus fuscus</i> OLIVIER, 1790	17.06.2025 (1), 24.06.2025 (2) 01.07.2025 (1), 06.07.2025 (1)	TF TF
25*	<i>Trinodes hirtus</i> (FABRICIUS, 1781)	28.04.2025 (2)	TF, SPW, LVH
26	Latridiidae <i>Enicmus cf. fungicola</i> THOMSON, 1868	17.06.2025 (1)	TF
27	<i>Corticaria</i> sp.	06.07.2025 (1)	TF
28	Coccinellidae <i>Aphidecta oblitterata</i> (LINNAEUS, 1758)	05.05.2025 (1)	TF
29	<i>Oenopia conglobata</i> (LINNAEUS, 1758)	05.05.2025 (2), 09.06.2025 (2) 09.10.2025 (2), 05.11.2025 (1)	TF TF
30	<i>Harmonia axyridis</i> (PALLAS, 1773)	28.4.2025 (2), 09.10.2025 (3) 05.11.2025 (3)	TF TF
31	<i>Anatis ocellata</i> (LINNAEUS, 1758)	13.05.2025 (1)	TF, SPW

Nr.	Taxon	Datum (Stück)	Bemerkungen
32	<i>Halyzia sedecimguttata</i> (LINNAEUS, 1758)	28.04.2025 (1)	TF
33	Scraptiidae indet.	06.07.2025 (1)	TF
34	Ptinidae <i>Ernobius</i> sp.	13.08.2025 (1)	TF
35	<i>Stegobium paniceum</i> (LINNAEUS, 1758)	06.03.2025 (1) 05.05.2025 (1), 13.05.2025 (2) 17.06.2025 (1) 24.06.2025 (1) 13.08.2025 (2), 09.10.2025 (1)	TF TF, SPW TF, SPW TF
36	<i>Anobium punctatum</i> (DEGEER, 1774)	05.05.2025 (4), 13.05.2025 (1) 09.06.2025 (4) 24.06.2025 (5), 01.07.2025 (1) 06.07.2025 (2), 13.08.2025 (3) 09.10.2025 (2), 05.11.2025 (3)	TF, TF, SPW TF TF TF
37	<i>Ptinus fur</i> (LINNAEUS, 1758)	28.04.2025 (2) 05.05.2025 (4) 05.05.2025 (2), 13.05.2025 (1) 19.05.2025 (1) 09.06.2025 (3) 24.06.2025 (1) 09.10.2025 (1) 05.11.2025 (3)	TF, SPW TF Teilweise TF TF im Korn
38	Chrysomelidae <i>Oulema</i> sp.	09.10.2025 (1)	TF
39	<i>Psylliodes chrysocephala</i> (LINNAEUS, 1758)	06.07.2025 (1), 13.08.2025 (6) 09.10.2025 (5), 05.11.2025 (2)	TF TF
40	Tenebrionidae <i>Tribolium castaneum</i> (HERBST, 1797)	24.06.2025 (1)	TF, SPW
41	<i>Tenebrio molitor</i> LINNAEUS, 1758	10.04.2025 (1), 09.10.2025 (1)	TF
42	Curculionidae <i>Xyleborus monographus</i> (FABRICIUS, 1792)	17.06.2025 (1)	TF
43	<i>Otiorhynchus porcatus</i> (HERBST, 1795)	24.06.2025 (1), 13.08.2025 (1)	TF, SPW
44	<i>Otiorhynchus ovatus</i> (LINNAEUS, 1758)	13.08.2025 (1)	TF, SPW
45	<i>Sitona lineatus</i> (LINNAEUS, 1758)	24.06.2025 (1)	TF, SPW

Bemerkenswerte Arten

Carabidae

Laemostenus terricola (HERBST, 1784)

Diese relativ große Laufkäferart wurde im September 2024 tot in dem direkt an die Scheune angrenzenden Holzschruppen in einem Spinnennetz gefunden. Die Art entwickelt sich insbesondere in unterirdischen Habitaten, wie Grotten, Kellern, den Bauen von Kaninchen und Dachs u. a. (KOCH 1989). Nur ältere Funde aus Chemnitz sind bekannt (Chemnitz-Harthau 1966, 1983 leg. LASCH, [LASCH 2001], ein weiterer Nachweis stammt

von 1992 aus Chemnitz-Reichenbrand (leg. GÜNTHER). Die näheren Fundumstände sind nicht bekannt.

Malachiidae

Anthocomus fasciatus (LINNAEUS, 1758)

Diese Art wurde im Habitat mit 21 Individuen nachgewiesen. Bei dieser Anzahl und dem Fehlen zusätzlicher Arten aus der Familie der Malachiidae ist es wahrscheinlich, dass sich diese Art auch an geeigneten Stellen im Gebäude entwickelt. Sowohl in der Literatur (KOCH 1989a) als auch im Internet gibt es Hinweise zum synanthropen Vorkommen dieser Art. Vermutlich ernährt sie sich hier im vorliegenden Fall räuberisch von den Imagines oder Larven der Anobien oder Dermestiden. Bei GÜNTHER & PESCHEL (2001) noch nicht für Chemnitz gemeldet. Die Art wurde am 27.05.2011 (leg. PESCHEL) im nördlichen Zeisigwald gefunden. Chemnitz-Reichenbrand ist der zweite Fundort in Chemnitz. Neu für Chemnitz.

Cleridae

Korynetes caeruleus (DEGEER, 1775)

Dieser Käfer ist eine der zwei sehr ähnlichen, in Sachsen vorkommenden, *Korynetes*-Arten. Beide sollen sich räuberisch von Insekten ernähren und kommen sowohl im Freiland als auch synanthrop vor (KOCH 1989a). In der Scheune ernährt sich diese Art wahrscheinlich von den im verbauten Holz lebenden Imagines und Larven der Anobiiden oder möglicherweise sogar von den vielen Dermestiden, welche wahrscheinlich meist in direkter Nähe zum Holz ihre Entwicklung vollziehen. Die Art ist bereits bei GÜNTHER & PESCHEL (2001) erwähnt. Es sind wenige ältere Funde aus dem Stadtgebiet bekannt (Chemnitz-Grüna 1998, Chemnitz-Reichenbrand 1994 leg. GÜNTHER). Seit mehr als 30 Jahren in Chemnitz wieder aktuell nachgewiesen.

Dermestidae

Trogoderma glabrum (HERBST, 1783)

Die Art wurde von GOLLKOWSKI (2011) aus Chemnitz-Bernsdorf gemeldet (16.08.2009 leg. GOLLKOWSKI). Nach HORNIG & KLAUSNITZER (2022) und HORNIG (2025) in Sachsen verbreitet. In der Oberlausitz sind nach KLAUSNITZER et al. (2009, 2018) mindestens 10 Fundorte bekannt. In der Scheune ist die Art mit 37 Individuen der am zweithäufigsten gefundene Käfer. Ursprünglich entwickelt sich die Art in Wildbienenennestern (KRUNIC et al. 2005). *T. glabrum* wurde bereits 1997 von GÜNTHER in der ehemaligen Gemeinde Grüna (heute zugehörig zu Chemnitz) und 2001 in Chemnitz-Harthau gefunden. Die Funde waren bisher noch nicht für Chemnitz publiziert. Neu für Chemnitz.

Trinodes hirtus (FABRICIUS, 1781)

Der Nachweis der Art erfolgte anhand der den Spinnenweben entnommenen leeren Larvenhüllen. Die Larve ernährt sich von ausgesogenen Insekten in Spinnenweben (KOCH 1989a).

Dank

Ich danke den Eigentümern der Scheune für die Bewilligung zum Betreten des Gebäudes und ihre großzügige Unterstützung. Weiterhin bin ich Dr. JÖRG LORENZ (Löthain) für die Determination und Überprüfung von Material und ANDREAS HERRMANN (Stade) für seine kollegialen Hinweise hinsichtlich der Erfassung von Käfern dankbar. RÜDIGER PESCHEL (Chemnitz) danke ich sowohl für die Hinweise zum methodischen Herangehen und der Bereitstellung von Funddaten als auch einiger Literaturhinweise aus seiner Datenbank und der maßgeblichen Hilfe bei der Fertigstellung des Manuskriptes.

Literatur

- GOLLKOWSKI, V. (2011): Interessante Käferfunde aus Sachsen (3) (1998-2010) (Coleoptera). – Entomologische Nachrichten und Berichte 55 (1): 69.
- GÜNTHER, I. & PESCHEL, R. (2001) in: Pflanzen – Tiere – Lebensräume in Chemnitz, Ein Arten- und Biotopschutzkonzept, 4.14 sonstige Käfer (Coleoptera – excl. Carabidae). - Natur-Hof Chemnitz e. V., 203-210, 381-395.
- HORNIG, U. (2006): Anmerkungen zur sächsischen Fauna der Speckkäfer (Col., Dermestidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 50: (1/2): 89-90.
- HORNIG, U. (2025): Teilverzeichnis Sachsen, in: BLEICH O., GÜRLICH S. & KÖHLER F.: Verzeichnis und Verbreitungsatlas der Käfer Deutschlands. – World Wide Web electronic publication www.coleokat.de [download 23.11.2025]
- HORNIG, U. & KLAUSNITZER, B. (2022): Verzeichnis der Käfer (Coleoptera) Sachsens mit einer Darstellung der historischen Grundlagen. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 26, 299 Seiten. Dresden.
- KOCH, K. (1989): Die Käfer Mitteleuropas, Ökologie, Band 1, 440 S., Goecke & Evers Verlag, Krefeld 1989.
- KOCH, K. (1989a): Die Käfer Mitteleuropas, Ökologie, Band 2, 382 S., Goecke & Evers Verlag, Krefeld 1989.
- KOCH, K. (1996): Die Käfer Mitteleuropas, Ökologie, Band 8, 296 S., Gustav Fischer Verlag 1996.
- KRUNIĆ, M., STANISLAVJEVIĆ, L., PINZAUTI, M. & FELICOLI, A. (2005): The accompanying fauna of *Osmia cornuta* and *Osmia rufa* and effective measures of protection. – Bulletin of Insectology 58 (2): 141-152.
- LASCH, G. (2001) in: Pflanzen – Tiere – Lebensräume in Chemnitz, Ein Arten- und Biotopschutzkonzept, 4.13 Carabidae. - Natur-Hof Chemnitz e. V., 196-203, 380-381.

Anschrift

Levi Berger, Burgstr. 7, 09117 Chemnitz, levi.berger@mail.de

Zitiervorschlag

BERGER, L. (2026): Käferfunde (Coleoptera) in einer Scheune in Chemnitz (Sachsen). – MSE-Online 2026-02 (6 Seiten); 24.01.2026)