

COLEO	12	15-18	2011	ISSN 1616-329X
-------	----	-------	------	----------------

Laufkäfer der „Naturwaldzelle Hellerberg“ im Arnsberger Wald

Von H.-J.Grunwald, Arnsberg

Eingegangen am 17.12.2011
Im www publiziert am 13. Mai 2012

Abstract

A preliminary species list of the family of Carabidae found in the “Naturwaldzelle Hellerberg” in the Arnsberger Wood, Westfalia, is published.

Zusammenfassung

Es erfolgt eine Mitteilung der vorläufigen Artenliste der 1. Familie Carabidae aus der „Naturwaldzelle Hellerberg“ im Arnsberger Wald, Westfalen.

Bei den noch fortdauernden Untersuchungen der „Naturwaldzelle Hellerberg“ im Arnsberger Wald sind bisher 53 Laufkäferarten nachgewiesen worden, die in der angefügten Liste aufgeführt werden (Stand Ende 2011).

Fünf der festgestellten Arten, auf die gesondert hingewiesen werden soll, sind in der „Roten Liste“ verzeichnet. *Cicindela campestris* und *Bembidion stephensii* sind in der Vorwarnliste, *Notiophilus germinyi* ist ein Stufe 3-, *Bembidion stomoides* und *Agonum scitulum* sind Stufe 2 – Tiere. Mit dem Fund des *Agonum scitulum* ist ein weiterer Nachweis der Verbreitung des Tieres in der Umgebung Arnsbergs gelungen, nachdem bereits an der Ruhr westlich von Arnsberg und an der Möhne dieser seltene Laufkäfer gesammelt worden war.

Danksagung

Der Verfasser bedankt sich an dieser Stelle bei den Kollegen Frank KÖHLER (Kö), Wilfried MEYER (Me), Klaas REISSMANN (Rei), Dr. Klaus RENNER (Re) und Heinz



Bild 1:

Agonum scitulum

Foto:

G. G. HOFFMANN

RÖWEKAMP (Rö) für die Überlassung ihrer Daten, die Bestandteil der Tabelle geworden sind. Besonderer Dank gilt dem Kollegen Karsten HANNIG, der alle Tiere des Verfassers (Gr) aus dieser Liste kontrolliert und bezüglich der Tiere aus der Roten Liste einen Hinweis erteilt hat.

Literatur

- Hannig, K. & Grunwald, H.-J. (2000) *Agonum scitulum* DEJEAN, 1828 – Wiederfund für Nord-Rhein-Westfalen (Coleoptera, Carabidae), Entomol.Z. 110(4), 123 Bonn
- Hannig, K. & Kaiser, M. (2010): Rote Liste und Artenverzeichnis der Laufkäfer (Carabidae) in Nordrhein-Westfalen, 2. Fassung, Stand Dezember 2010, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen
- Hannig, K. (2004): Aktualisierte Checkliste der Sandlaufkäfer und Laufkäfer (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae) Westfalens (Bearbeitungsstand: 31.1.2003), Angewandte Carabidologie 6, 71-86
- Köhler, F. & Klausnitzer, B. (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands

01-.000-.000-. Familie CARABIDAE der NWZ Hellerberg (Stand Ende 2011)

01-.001-.007-.	<i>Cicindela campestris</i> L., 1758	Gr, RL V
01-.004-.007-.	<i>Carabus violaceus</i> L., 1758	Gr, Rö,
01-.004-.009-.	<i>Carabus auronitens</i> F., 1792	Gr,
01-.005-.003-.	<i>Cychrus caraboides</i> (L., 1758)	Gr, Kö,
01-.005-.004-.	<i>Cychrus attenuatus</i> F., 1792	Gr,
01-.006-.002-.	<i>Leistus rufomarginatus</i> (DUFT., 1812)	Gr,
01-.007-.006-.	<i>Nebria brevicollis</i> (F., 1792)	Gr, Re,
01-.009-.003-.	<i>Notiophilus palustris</i> (DUFT., 1812)	Gr,
01-.009-.004-.	<i>Notiophilus germinyi</i> FAUV., 1863	Gr, RL 3
01-.009-.008-.	<i>Notiophilus biguttatus</i> (F., 1779)	Gr,
01-.013-.001-.	<i>Loricera pilicornis</i> (F., 1775)	Gr,
01-.015-.001-.	<i>Clivina fossor</i> (L., 1758)	Gr,
01-.016-.032-.	<i>Dyschirius globosus</i> (HBST., 1784)	Gr, Rei,
01-.0201-.001-.	<i>Epaphius secalis</i> (Payk., 1790)	Gr,
01-.021-.006-.	<i>Trechus quadristriatus</i> (SCHRK., 1781)	Kö,
01-.021-.007-.	<i>Trechus obtusus</i> ER., 1837	Gr,
01-.028-.001-.	<i>Tachyta nana</i> (GYLL., 1810)	Gr, Rö,

01-.029-.010-.	<i>Bembidion lampros</i> (HBST., 1784)	Gr,
01-.029-.011-.	<i>Bembidion properans</i> (STEPH., 1828)	Gr,
01-.029-.026-.	<i>Bembidion tibiale</i> (DUFT., 1812)	Gr,Re,
01-.029-.042-.	<i>Bembidion deletum</i> SERV., 1821	Gr,Me,Re,
01-.029-.045-.	<i>Bembidion stephensii</i> CROTCH, 1866	Re, RL V
01-.029-.069-.	<i>Bembidion stomoides</i> DEJ., 1831	Gr,Re, RL 2
01-.029-.093-.	<i>Bembidion articulatum</i> (PANZ., 1796)	Gr,
01-.029-.101-.	<i>Bembidion mannerheimii</i> SAHLB., 1827	Gr,Me,Rei,Re,
01-.029-.102-.	<i>Bembidion guttula</i> (F., 1792)	Gr,
01-.039-.002-.	<i>Trichotichnus nitens</i> (HEER., 1838)	Gr,Me,Re,
01-.044-.001-.	<i>Trichocellus placidus</i> (GYLL., 1827)	Gr,
01-.045-.005-.	<i>Bradycellus harpalinus</i> (SERV., 1821)	Gr,Me,Re,Rö,
01-.046-.008-.	<i>Acupalpus dubius</i> SCHILSKY, 1888	Gr,
01-.051-.011-.	<i>Pterostichus strenuus</i> (PANZ., 1797)	Gr,Rei,
01-.051-.012-.	<i>Pterostichus diligens</i> (STURM, 1824)	Gr,Me,Re,Rö,
01-.051-.015-.	<i>Pterostichus vernalis</i> (PANZ., 1796)	Gr,Re,
01-.051-.0191-.	<i>Pterostichus rhaeticus</i> HEER, 1837	Gr,
01-.051-.024-.	<i>Pterostichus oblongopunctatus</i> (F., 1787)	Gr,Me,Re,
01-.051-.026-.	<i>Pterostichus niger</i> (SCHALL., 1783)	Gr,Kö,
01-.051-.039-.	<i>Pterostichus burmeisteri</i> HEER, 1841	Gr,
01-.051-.057-.	<i>Pterostichus cristatus</i> (DUFT., 1820)	Gr,Rö,
01-.052-.002-.	<i>Molops piceus</i> (PANZ., 1793)	Gr,
01-.053-.002	<i>Abax parallelepipedus</i> (PILL.MITT., 1783)	Gr,Kö,
01-.053-.005-.	<i>Abax ovalis</i> (DUFT., 1812)	Gr,Re,Rei,Rö,
01-.062-.009-.	<i>Agonum muelleri</i> (HBST., 1784)	Gr,
01-.062-.024-.	<i>Agonum scitulum</i> DEJ., 1828	Gr,Re, RL 2
01-.062-.028-.	<i>Agonum fuliginosum</i> (PANZ., 1809)	Gr,Re,
01-.0631-.003-.	<i>Limodromus assimilis</i> (PAYK., 1790)	Gr,

01-.0632-.001-.	<i>Paranchus albipes</i> (F., 1796)	Gr,Re,
01-.065-.008-.	<i>Amara similata</i> (GYLL., 1810)	Gr,
01-.065-.009-.	<i>Amara ovata</i> (F., 1792)	Gr,
01-.065-.018-.	<i>Amara lunicollis</i> SCHDTE., 1837	Gr,
01-.065-.021-.	<i>Amara aenea</i> (DEGEER, 1774)	Gr,
01-.070-.002-.	<i>Badister bullatus</i> (SCHRK., 1798)	Gr,
01-.070-.003-.	<i>Badister lacertosus</i> STURM, 1815	Gr,
01-.0792-.004-.	<i>Philorhizus melanocephalus</i> DEJ., 1825	Gr,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Coleo - Arbeiten und Berichte aus der Coleopterologie](#)

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Grunwald Hans-Joachim

Artikel/Article: [Laufkäfer der „Naturwaldzelle Hellerberg“ im Arnsberger Wald 15-18](#)