

***Suphrodytes figuratus* (GYLLENHAL, 1826) - Ein "neuer" Schwimmkäfer (Coleoptera, Dytiscidae) auch für Sachsen-Anhalt**

VON DIETMAR SPITZENBERG

Die in den letzten Jahren zunehmende Anwendung genetischer Untersuchungsmethoden führt dazu, dass eine sichere taxonomische Diagnose erfolgen und die Artzugehörigkeit zweifelhafter Unterarten oder Variationen geklärt werden kann. Dieses ist auch für die paläarktische Gattung *Suphrodytes* zutreffend, die mit bislang einer Art, *S. dorsalis* (F.), geführt wurde. BERGSTEN et al. (2012) konnten darstellen, dass sich in der Gattung zwei Arten verbergen. Der schon von Gyllenhal 1826 als eigenständig beschriebene *S. figuratus*, wurde bislang als Variation angesehen und erhielt nun wieder Artstatus. Insofern sind nun die bislang erhobenen Daten unter diesem Gesichtspunkt zu sichten und aktuelle Aufsammlungen dahingehend zu bewerten. Die kürzlich durch den EVSA e. V. vom 14. bis 16. Juni 2013 anberaumte Exkursionstagung bot dazu Gelegenheit. Es konnten sowohl *S. dorsalis* als auch *S. figuratus* nachgewiesen werden, wobei Genitalpräparation, Habitusbild und Vorderklauen-ausbildung keinen Zweifel an der Artdiagnose aufkommen lassen.

Suphrodytes dorsalis (F.): Verlandetes Erlenbruchgewässer 0,3 km südl. Kuxwinkel, 15.06.2013, MTB-Q 3539-2, 1.0 Expl., leg. und det. SPITZENBERG.

Suphrodytes figuratus (Gyll.): Anmooriger Wiesentümpel 1,3 km westl. Altenklitsche, 16.06.2013, MTB-Q 3539-1, 1.4 Expl., leg und det. SPITZENBERG

Literatur:

BERGSTEN, J., BRILMYER, G., CRAMPTON-PLATT, A. & NILSSON, A.N. (2012): Sympatry and colour variation disguised well-differentiated sister species: *Suphrodytes* revised with integrative taxonomy including 5 kbp of housekeeping genes (Coleoptera: Dytiscidae). – Research Article DOI: 10.2478/dna-2012-0001 DNA 2012 1–18.

Anschriften der Autoren

Jürgen Adler, Anger 1, 39418 Neundorf

Robert Drangusch, Vor dem Nienburger Tor 6, 06406 Bernburg/Saale. E-mail: shin_chan_kaku1984@yahoo.de

Wolfgang Gruschwitz, Sodastraße 5, 39418 Staßfurt. E-mail: halophila@gmx.de

Katrin Hartenauer, RANA – Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer, Mühlweg 39, 06114 Halle/Saale. E-mail: katrin.hartenauer@rana-halle.de

Manfred Jung, Hauptstraße 26a, 38822 Athenstedt. E-mail: manfred.jung.col@gmx.de

Kathleen Kuhring, Vor dem Nienburger Tor 6, 06406 Bernburg/Saale. E-mail: shin_chan_kaku1984@yahoo.de

Klaus Lotzing, Am Hollschen Bruch 4c, 39435 Unseburg. E-mail: erebiaklalo@aol.com

Dr. Joachim Müller, Frankfelde 3, 39116 Magdeburg. E-mail: FaunOek.Jmueller@t-online.de

Dietmar Spitzenberg, Zur Tonkuhle 53, 39444 Hecklingen. E-mail: spitzenberg.dietmar@vodafone.de

Rosmarie Steglich, Zollstraße 1 / 128, 39114 Magdeburg. E-mail: roeseli@mdcc-fun.de

Veröffentlichungen aus der Fachgruppe

DORNBUSCH, M., DORNBUSCH, G., FISCHER, S. & J. MÜLLER (2012): Nachweise von Atlantik-Kormoranen *Phalacrocorax [carbo] carbo* in Sachsen-Anhalt. – *Apus* 17 (2012): 37-42.

BANK, CHR. 2013: Adolf Becker: Lehrer erforschte einst Staßfurt. – *Staßfurter Volksstimme* vom 05. April, Salzlandkurier, S.17.

GRUSCHWITZ, W. (2012): *Hypsoloecus visci* – ein Wanzenneufund für Sachsen-Anhalt und Anmerkungen zu Funden von *Anthocoris visci*, *Pinalitus viscicola* und *Capsus wagneri* in Sachsen-Anhalt (Heteroptera). – *Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt* (Schönebeck) 20 (2): 87-88.

MÜLLER, J., Westermann, A. & R. Steglich (2009): Erstnachweis der Zierlichen Moosjungfer in Sachsen-Anhalt im Jahre 2008. – *Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt* 46 (1): 52

MÜLLER, J. (2010): Dr. rer. nat. Wolfgang Zimmermann zum 75. Geburtstag. – *Entomol. Nachr. Ber.* 54 (3-4): 96-100.

MÜLLER, J. (2012): Dozent Dr. rer. nat. habil. Werner Witsack zum 70. Geburtstag. – *Ent. Nachr. Ber. (Dresden)* 56 (3-4): 79-85.

MÜLLER, J. (2012): Dr. Max Dornbusch zum 80. Geburtstag. – *Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt* 49: 77-80.

MÜLLER, J. (2012): Herzliche Glückwünsche Dr. rer. silv. Max Dornbusch zum 80. Geburtstag. – *Apus*, Sonderheft 1/2012: 3-8.

MÜLLER, J. (2012): Zur Wiederentdeckung von *Cordulegaster bidentata* im Ostharz (Odonata: Cordulegastriidae). – *Libellula* (Berlin) Suppl. 12: 177-186.

MÜLLER, J. (2012): Zur Prädation geschützter FFH- und Rote Liste-Libellen-Arten (Odonata) durch Fische im Gebiet der Helmeniederung. – *Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt* (Schönebeck) 20 (2): 57-61.

MÜLLER, J. & R. STEGLICH (2012): Fundort- und Artenliste eigener Libellen-Nachweise (Odonata) in Sachsen-Anhalt für 2011. – *Ent. Nachr. Ber. (Dresden)* 56 (3-4): 241-244.

STEGlich, R. & J. MÜLLER (2012): Fundort- und Artenliste eigener Heuschrecken-Nachweise (Saltatoria) 2011 in Sachsen-Anhalt mit Bemerkungen zum Nachweis der Südlichen Eichenschrecke *Meconema meridionale* in Magdeburg. – *Ent. Nachr. Ber. (Dresden)* 56 (3-4): 245-246.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Halophila - Mitteilungsblatt](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [55_2013](#)

Autor(en)/Author(s): Spitzenberg Dietmar

Artikel/Article: [Suphrodytes figuratus \(GYLLENHAL, 1826\) - Ein "neuer" Schwimmkäfer \(Coleoptera, Dytiscidae\) auch für Sachsen-Anhalt 23](#)