

## Interessante Bienenfunde aus dem nordöstlichen Baden-Württemberg (Hymenoptera, Apidae)

Rainer Prosi

### ***Andrena fulvida*** SCHENCK 1853

Diese seltene Sandbiene fand ich am 17.06.1995 in einem ♀ auf einer „Wibke-Sturmfläche“ im Wald bei Oberspeltach (NV73).

### ***Andrena fuscipes*** (KIRBY 1802) und ***Colletes succinctus*** (LINNAEUS 1758)

Im Rahmen einer gemeinsam mit Herrn Dr. Paul Westrich 1996 durchgeführten Exkursion konnte ich diese beiden „Heidekrautbienen“ kennen lernen. Mir war bekannt, daß in den Wäldern bei Wäldershüb (NV83) auch Heidekraut wächst. Bei einer gezielten Nachsuche am 31.08.1996 fand ich dort ein ♂ von *C. succinctus* und am 4.09.1996 1♂, 2♀ von *A. fuscipes*. Dies sind die östlichsten Nachweise der in Baden-Württemberg bisher überwiegend im Schwarzwald und in der Hardtebene festgestellten Art (WESTRICH 1990). Obwohl die beiden artspezifischen Kuckucksbienen *Epeolus cruciger* und *Nomada rufipes* von mir 1996 bei Wäldershüb noch nicht gefunden wurden, sind sie dort zu erwarten.

### ***Coelioxys elongata*** LEPELETIER 1841

Bei einem Bekannten in Wittau bei Crailsheim (NV84) nistet seit ein paar Jahren *Megachile nigriventris* in einem morschen, waagrechten Balken einer Pergola. Ich konnte beobachten, daß stets mehrere Weibchen einen Riß im Holz gemeinsam als Eingang zu ihren Brutzellen benutzten. Beim Fotografieren der Blattschneiderbiene entdeckte ich in unmittelbarer Nestnähe am 19.06.1995 ein ♀ von *C. elongata*. Von dieser Kegelbienen-Art wurden in der Literatur bisher zwar mehrere *Megachile*-Arten als Wirte genannt (vgl. die Angaben bei WESTRICH 1990: 604), *M. nigriventris* findet sich jedoch nicht darunter. Diese Art dürfte somit ebenfalls als Wirt in Frage kommen. Meine Beobachtung stützt außerdem die Vermutung, daß *C. elongata* nur bei *Megachile* parasitiert, innerhalb dieser Gattung jedoch ein breites Wirtsspektrum hat.

### ***Nomada emarginata*** MORAWITZ 1877

An einer Mergelabbruchkante bei Goldbach (NV84) fand ich am 31.07.1995 1♂ dieser Art am Nistplatz der von WOLF (1950) und WESTRICH (1990) als Wirt genannten *Melitta haemorrhoidalis*.

### ***Nomada errans*** LEPELETIER 1841

Auf einer teilweise beweideten, teilweise gemähten Böschung bei Westgartshausen (NV83) fand ich am 16.07.1996 auch 3♂♂ dieser sehr seltenen Wespenbiene zusammen mit ihrem vermutlichen Hauptwirt *Andrena nitidiuscula*.

### ***Nomada femoralis*** MORAWITZ 1869

Diese in Baden-Württemberg zuletzt 1966 nachgewiesene Art (WESTRICH 1990) fand ich im Jagsttal an einem Trockenhang bei Kirchberg (1♀ 27.5.1995). Trotz mehrfacher Nachsuche konnte ich die Wirtsbiene *Andrena humilis* dort jedoch nicht feststellen.

### ***Nomada kohli*** SCHMIEDEKNECHT 1882

Nachdem ich von dieser sehr seltenen Art am 25.05.1995 bei Oberspeltach (NV83) 1♂ auf einer Waldlichtung an *Veronica chamaedrys* gefunden hatte, aber keinen Nistplatz von *Lasioglossum puncticolle*, konnte ich am 14.06.1996 mehrere ♀♀ von *L. puncticolle* zusammen mit 7♂♂, 2♀♀

von *N. kohli* am Wacholderberg bei Westgartshausen (NV84) finden. Hierdurch wird die bereits von STOECKHERT (1919) genannte Wirt-Parasit-Beziehung dieser beiden Arten erneut bestätigt.

Von allen aufgeführten Arten befinden sich Belegexemplare in meiner Sammlung. Die Bestimmung wurde von P. Westrich (Tübingen) überprüft.

#### Literatur

STOECKHERT, E. (1919): Beitrag zur Kenntnis der Hymenopterenfauna Frankens. – Mitt. Münch. Ent. Ges. **9**: 4-12, 17-32, 37-49.

WESTRICH, P. (1990): Die Wildbienen Baden-Württembergs. – 2., verb. Aufl., 972 S., Stuttgart (E. Ulmer).

WOLF, H. (1950): Über die Wirte der Gruppe der *Nomada flavopicta* K. (Hym. Apidae). – Ent. Z. **60** (14): 105-107; Stuttgart.

#### Anschrift des Verfassers:

Rainer Prosi, Lerchenstr. 81, D-74564 Crailsheim

## Beitrag zur Wildbienenfauna Baden-Württembergs (Hymenoptera, Apidae)

Hans Richard Schwenninger

In den vergangenen Jahren gelangen mir einige bemerkenswerte Funde seltener Wildbienenarten in Baden-Württemberg, die im folgenden zusammengestellt sind. Die Auflistung der Arten erfolgt in alphabetischer Reihenfolge. Die Nomenklatur richtet sich nach SCHWARZ et al. (1996). Bei den Funden wird jeweils das Maßstabsblatt der topographischen Karte Baden-Württembergs im Maßstab 1:25 000 (= MTB) angegeben. Sofern beobachtet, wird auch die Pollenquelle angegeben (psd = pollensammelnd). Alle aufgeführten Tiere befinden sich in meiner Sammlung. Für die Untersuchungen lagen jeweils Fanggenehmigungen der zuständigen Regierungspräsidien vor. Für die Determination einiger Arten danke ich A.W. Ebmer und P. Westrich.

#### *Andrena ferox* SMITH 1847

MTB 8120: Sipplingen, NSG Köstenerberg, Halbtrockenrasen, 1 ♀ 27.05.1993, in Bodenfalle, leg. J. Kiechle.

#### *Andrena fulvida* SCHENCK 1853

MTB 7911: Breisach, Trockengebüsch und Waldlichtung in Auwald, 2 ♀ ♀ 5.07.1995 psd an *Valeriana officinalis*; 1 ♀ 6. Juni 1995. MTB 7811: Jechtingen, Waldlichtung in Auwald, 1 ♀ 6.06.1995. MTB 7512: Meißenheim, Hochwasserdamm, 1 ♂ 15. 05.1995.

#### *Andrena nycthemera* IMHOFF 1868

MTB 6916: Eggenstein, bei Fisperweg, 1 ♀ 23.03.1994. MTB 7512: Meißenheim, bei Kies- und Sandwerk in Rhein-Aue, 1 ♀ 1.03.1995.

#### *Dioxys tridentata* (NYLANDER 1848)

MTB 6322: Hardheim, NSG Wurmberg, Geröllhalde, 1 ♂, 1 ♀ 7. Juli 1995; 1 ♂ 24.07.1995.

#### *Lasioglossum bluethgeni* EBMER 1971

MTB 8120: Sipplingen, Brunnentroger Berg, Hangwaldlichtung, 1 ♀ 28.04.1994, det. Westrich. MTB 8220: Sipplingen, NSG Burghalde, Halbtrockenrasen, 1 ♀ 1.06.1994. MTB 7512: Meißenheim, Hochwasserdamm, 1 ♀ 15.05.1995.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: [32\\_1997](#)

Autor(en)/Author(s): Prosi Rainer

Artikel/Article: [Interessante Bienenfunde aus dem nordöstlichen Baden-Württemberg \(Hymenoptera, Apidae\). 39-40](#)