PHILIPPIA VI / 1: 106 – 107 1988

HEINRICH WOLF

Anoplius tenuicornis (TOURNIER), eine für Hessen neue Wegwespe (Hymenoptera: Pompilidae)

Abstract

Anoplius tenuicornis (TOURNIER) (Hymenoptera: Pompilidae) is recorded as new for Hesse (Federal Republic of Germany). One ♀ was collected in 1983 at the Meißner mountain (+ 720 m NN), so far the fourth locality of which this boreo-alpine distributed species is known to occur in the F. R. G.

F. MALEC, Kassel, hatte das Glück, ein ♀ der Wegwespe *Anoplius tenuicornis* (TOURNIER, 1889) fangen zu können. Es ist bezettelt mit „Weg an Halde, Meißner, NB 67, 09. 08. 83, F. MALEC leg." „*Anoplius tenuicornis* (TOURNIER), H. WOLF det. 1988". Es ist das 4. bekanntgewordene Exemplar der Bundesrepublik Deutschland:

Nachdem BLÜTHGEN 1944: 61 1♀ („*piliventris*") von PC 09 oberes Odertal bei Braunlage im Harz gesehen hatte, lagen mir folgende 2 Stücke vor:

1♀ MU 30 Hinterzarten, 20. 6. 1912, HILLMANN leg., in der Sammlung des Westfälischen Museums für Naturkunde Münster.

1♀ NT 93 Oberstdorf, Rappenalp-Bach, 1210 m, 5. 7. 1947, in der Sammlung des Naturkunde-Museums Augsburg; dieses ♀ wird schon bei BLÜTHGEN 1952: 128 erwähnt.

Aus unmittelbarer Nähe der Bundesrepublik Deutschland sah ich 1♀ 1♂ LU Gérardmer/Vogesen (Frankreich) im Narodni Museum Prag, und 1♀ KA Wewerce/Hoch-Ardennen (Belgien) in der Sammlung Jacques PETIT, B-4493 Wonck. Man vergleiche die UTM-Karte mit den eingetragenen Fundpunkten.

Die spinnenfangende Wegwespe *Anoplius tenuicornis* ist in den Alpen weit verbreitet, in den Pyrenäen, in den Sudeten und im hohen Apennin von einigen Fundorten bekannt, hat aber vor allem in Norwegen, Schweden, Finnland (vergl. WOLF 1963), in der nördlichen Sowjetunion bis Kamtschatka ein zusammenhängendes großflächiges Areal; ferner in Nordamerika. Diese holarktische Art hat demnach eine boreo-alpine Verbreitung mit breiter Auslöschungszone in Mitteleuropa, hier mit punktförmigen Zwischenvorkommen (disjunktes Areal). Eines dieser bemerkenswerten isolierten Punktvorkommen ist jenes auf dem Hohen Meißner.

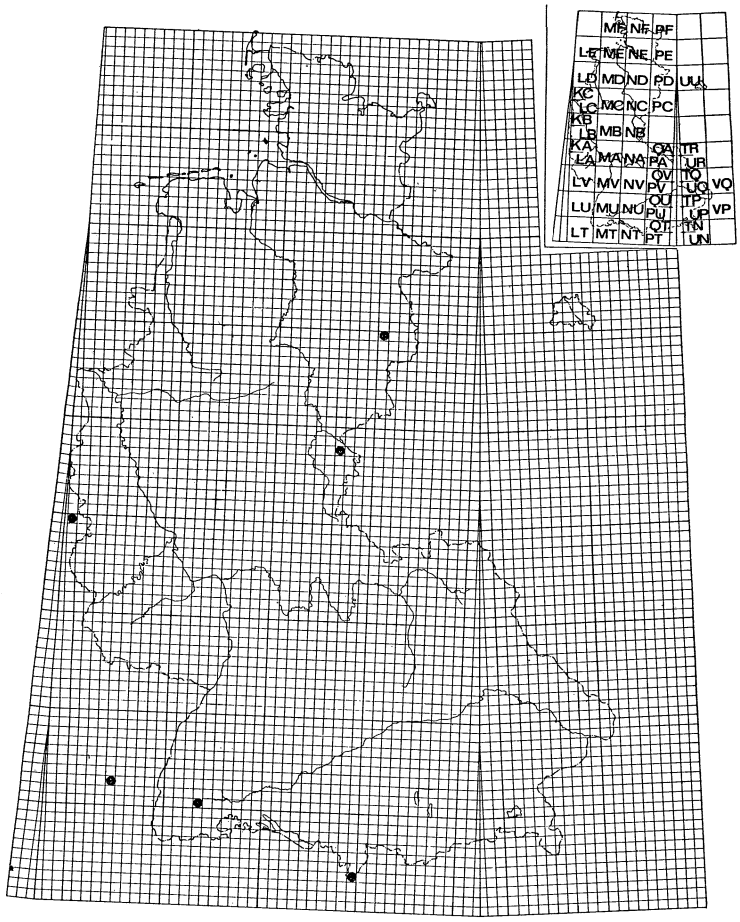
Literatur

BLÜTHGEN, P., 1944: Zweiter Beitrag zur Kenntnis der mitteleuropäischen Wegwespen (Hym. Pompilidae). – Mitt. dt. ent. Ges. **13**: 49–56, Berlin.

BLÜTHGEN, P., 1952: Bemerkenswerte Aculeatenfunde aus Schwaben, insbesondere aus dem Allgäu. – Ber. naturf. Ges. Augsburg **5**: 125–130, Augsburg.

WOLF, H., 1963: Die nord- und mitteleuropäischen Arten der Gattung *Anoplius* DUFOUR 1834 (Hym. Pompilidae). – Opusc. ent. **28**: 129–144, Lund.

Anoplius tenuicornis: Fundorte in der Bundesrepublik Deutschland und in Grenznähe



Manuskript bei der Schriftleitung eingegangen am 3. Februar 1988.

Anschrift des Verfassers:

HEINRICH WOLF
Studiendirektor i. R.
Uhlandstraße 15
D - 5970 Plettenberg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Philippia. Abhandlungen und Berichte aus dem Naturkundemuseum im Ottoneum zu Kassel

Jahr/Year: 1988-1994

Band/Volume: 6

Autor(en)/Author(s): Wolf Heinrich

Artikel/Article: Anoplius tenuicornis (TOURNIER), eine für Hessen neue Wegwespe (Hymenoptera: Pompilidae) 106-107