



Entomofauna

ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE

Band 17, Heft 23: 361-380 ISSN 0250-4413 Anselden, 31. Dezember 1996

Die Gattung *Dusona* CAMERON, 1900 in Polen (Hymenoptera, Ichneumonidae)

JANUSZ SAWONIEWICZ

Abstract

Faunistic data for 65 *Dusona* species from Poland are given. One new combination is proposed: *Dusona fundator* (HINZ, 1990) **comb. nov.** 2 species are new to the fauna of Poland.

Zusammenfassung

Die Arbeit enthält faunistische Angaben über 65 *Dusona*-Arten aus Polen. Eine neue Kombination wird vorgeschlagen: *Dusona fundator* (HINZ, 1990) **comb. nov.** 2 Arten sind für die Fauna Polens neu.

Einleitung

Arten der Gattung *Dusona* CAMERON, 1900 (= *Campoplex* auct.) werden seit fast 170 Jahren aus Polen verzeichnet. Anfangs, aber auch später, waren das die Beschreibungen von einigen Arten mit polnischem Locus typicus, zum Beispiel: *Ophion* (*Campoplex*) *alticola* GRAVENHORST, 1829, *O. (C.) floricola* GRAVENHORST, 1829, *Casiniaria punctiventris* WOLDSTEDT, 1877, *Campoplex genalis* THOMSON, 1887, *Dusona dubitor* HINZ, 1977 und *Delopia fundator* HINZ, 1990.

Nach vorliegendem Katalog werden 65 *Dusona*-Arten aus Polen nachgewiesen. Wegen zu großer Unsicherheit bezüglich der Bestimmung, konnte von der älteren Literatur nur HEINRICH (1930) und GŁOWACKI (1953a, 1953b) berücksichtigt werden. Zur Aufnahme in den Katalog wurden nur Arten mit polnischem Locus typicus und das von Rolf HINZ bestimmte und revidierte Material herangezogen. Es ist gelungen Bestimmungen zu überprüfen, hauptsächlich von Zuchtmaterial und Material aus Coll. SZCZECINER (= STETTINER), G. HEINRICH und J. GŁOWACKI. Dieses Material befindet

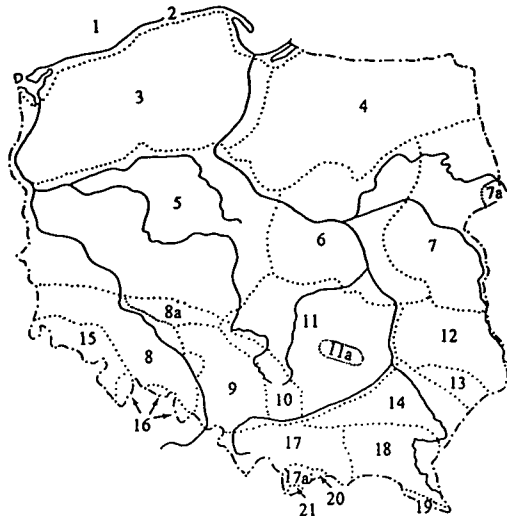


Abb. 1: Die naturgeographischen Regionen Polens (Arbeitskarte, erstellt vom Museum und Institut für Zoologie der polnischen Akademie der Wissenschaften in Warschau).

sich im Museum und Institut für Zoologie der polnischen Akademie der Wissenschaften in Warschau (= Warszawa). Weitere Grundlage der Bearbeitung bilden sowohl die seit über 25 Jahren vom Autor in Polen gesammelten Exemplare als auch das von anderen Personen übergebene Material. Ein Teil der von HINZ bestimmten Tiere aus Polen ist in den Arbeiten des Verfassers (SAWONIEWICZ 1974, 1976, 1979, 1981, 1982, 1986) veröffentlicht worden, doch enthalten diese oft keine genauen faunistischen Angaben. 2 Arten, die erst vor Kurzem beschrieben wurden, sind für die Fauna Polens neu: *Dusona baueri* HINZ, 1973 und *D. thomsoni* HINZ, 1963.

Die meisten Tiere wurden mit folgenden Methoden gefangen: Netzfang, Kescherfang, Gelbschalen und Malaisefallen. Einige Arten wurden aus Kokonzucht erhalten.

Die Koordinaten aus dem UTM-Netz Polens sind bei den Fundorten hinzugefügt (Abb. 2). Die Angaben zu den einzelnen Arten sind nach den naturgeographischen Regionen Polens geordnet (Abb. 1):

- | | | |
|-----|------------------------------|---------------------------------|
| 1. | Bałtyk | - Ostsee |
| 2. | Pobrzeże Bałtyku | - Ostseeküstenstreifen |
| 3. | Pojezierze Pomorskie | - Pomorskieeisenplatte |
| 4. | Pojezierze Mazurskie | - Mazurskieeisenplatte |
| 5. | Nizina Wielkopolsko-Kujawska | - Wielkopolsko-Kujawskatiefland |
| 6. | Nizina Mazowiecka | - Mazowieckatiefland |
| 7. | Podlasie | - Podlasie |
| 7a. | Puszcza Białowieża | - Białowieżaurwald |
| 8. | Dolny Śląsk | - Niederschlesien |
| 8a. | Wzgórza Trzebnickie | - Trzebnickiehügel |
| 9. | Górny Śląsk | - Oberschlesien |

Dank

Für die Überlassung von Material dankt der Verfasser folgenden Personen: W. CZECHOWSKI, T. HUFLEJT, M. ŁUSZCZAK, H. PIEKARSKA, A. ŚLIPIŃSKI und anderen. Der Verfasser verdankt Herrn Rolf HINZ (†) die Determination des gesamten *Dusona*-Materials, wofür er ihm besonders dankbar ist.

Faunistische Daten

Dusona admontina (SPEISER, 1908)

Campoplex rufiventris STROBL, 1904: 61, nec *Ophion* (C.) *rufiventris* GRAVENHORST, 1829: 552 in *Campoplex* auct.; nec *Campoplex rufiventris* TOSQUINET, 1902: 20.

Campoplex admontinus SPEISER, 1908: 53.

Pojezierze Mazurskie: Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 10-24 VIII 1985 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka: Hamernia (DC66) bei Radziejowice, 4-13 VIII 1976 (1 ♂).

Flugzeit: August.

Dusona aemula (FOERSTER, 1868)

Campoplex aemulus FOERSTER, 1868: 794.

Campoplex parvulus FOERSTER, 1868: 865.

Campoplex discrepans FOERSTER, 1868: 867.

Campoplex disseptus FOERSTER, 1868: 781.

Pojezierze Mazurskie: Siemiany (DE05) bei Iława, 21 VII 1975 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1981: 291, 1982: 28): Warszawa (Białoleka Dworska, Jelonki) (DC98, DC99), 31 VII-26 VIII 1977 (2 ♀♀). - Podlasie (SAWONIEWICZ 1974: 54): Białystok (Pietrasze) (FD49), 28-31 VIII 1969, 2-3 IX 1969, 17-22 VIII 1970, 29 VIII 1974 (6 ♀♀, 3 ♂♂). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Kołuszki, 18 VIII 1990 (1 ♀); Książ Wielki (DB53) bei Kielce, 1 VIII 1947 (1 ♀).

Flugzeit: Juli/August bis September.

Dusona alticola (GRAVENHORST, 1829)

Ophion (*Campoplex*) *alticola* GRAVENHORST, 1829: 564.

Ophion (*Campoplex*) *floricola* GRAVENHORST, 1829: 600.

Dusona latisetia HINZ, 1961: 255.

Sudety Zachodnie: Kudowa-Zdrój (= Cudowa) (WR88) bei Kłodzko, VIII (2 ♀♀) (Locus typicus von *Ophion* (*Campoplex*) *alticola* GRAV. und *O.* (C.) *floricola* GRAV.). - Beskid Zachodni: Zawoja Grań (CA90) bei Maków Podhalański, 14 IX 1969 (1 ♂).

Flugzeit: August bis September.

Dusona americana (ASHMEAD, 1890)

Casinaria Americana ASHMEAD, 1890: 22.

Campoplex facialis HOLMGREN, 1872: 77, nec *Campoplex facialis* BOIE, 1857: 198.

Campoplex mariae DALLA TORRE, 1901: 146.

Campoplex neoluteipes UCHIDA, 1942: 137

Pojezierze Pomorskie: Goleniów (VV83) bei Szczecin (1 ♂); ?Szczecin (= Badenberg) 6 VII 1913 (1 ♀); Borówki (XV62) bei Sępólno, VIII 1925, IX 1926, IX 1928 (3 ♀♀, 3 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie: Smolniki (Ostrów) (DE03) bei Iława, 13 VI 1972 (1 ♂); Gutkowo (DE66) bei Olsztyn, 14 IX 1981 (1 ♂); Łupstych (DE56) bei Olsztyn, 27 VII 1985 (1 ♂). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Szpetal Górny (CD73) bei Włocławek, 20 VII 1985, 22 VII 1986 (2 ♂♂); Puszczykowo (XT29) bei Poznań, 7 IX 1986, 6 VIII 1991, (1 ♀, 1 ♂); Łopuchowo (XU43) bei Poznań, 8 VIII 1955 (1 ♀); Poznań (Insektarium AR) (XV20), 31 VIII 1988 (1 ♂). - Nizina

Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1981: 291, 1982: 28): Warszawa (Białoleka Dworska, Wierzbno, Park Łazienkowski) (DC99, EC08), 30 VI 1974, 8-25 VI 1976, 23-28 VIII 1976 (2 ♀♀, 3 ♂♂); Łomna und Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 29 V 1975, 31 VII - 9 IX 1986 (2 ♀♀, 3 ♂♂); Brwinów (DC87) bei Warszawa, 10 VII-14 VIII 1957, 3 IX 1957, VII-VIII 1958 (4 ♀♀, 2 ♂♂); Podkowa Leśna (DC87) bei Warszawa, 14 VI 1952, 1 VI 1983 (1 ♀, 1 ♂); Chylice (EC07) bei Warszawa, 31-14 VIII 1981 (1 ♂); Hamernia (DC66) bei Radziejowice, 23 VI 1976 (1 ♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle, Kiernus, Koźli Rynek, Grobla Choneczarowska, Lisie Nory) (FE00, FE01), 5-8 VIII 1982, 3 VI-19 IX 1983 (6 ♀♀, 6 ♂♂); Studzianki (FE60) bei Białystok, 30 VIII 1979 (1 ♀); Sowłany (FD94) bei Białystok, 11 VI 1993 (1 ♀); Chojnowo (FE01) bei Mońki, 7 VIII 1982 (1 ♂). - Puszcza Białowieska: Białowieża (FD94) bei Hajnówka, 22 IX 1959 (1 ♀). - Śląsk Górný: Gołkowice (CB06) bei Kluczbork, 9 VIII 1972 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (bei Kakonin) (DB93), 14 VI 1984 (1 ♂). - Wyżyna Lubelska: Kazimierz Dolny (EB68) bei Puławy, 6 VI 1992 (1 ♂). - Beskid Zachodni: Leluchów (DV96) bei Muszyna, 22 VI 1993 (1 ♀). - Kotlina Nowotarska: Bukowina Tatrzańska (DV36) bei Zakopane, 13 VII 1953 (1 ♂). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Niedzica (DV47) bei Nowy Targ, 12 VII 1974 (1 ♂).

Flugzeit: Mai/Juni bis September.

***Dusona anceps* (HOLMGREN, 1860)**

Campoplex pugillator L. var. *anceps* HOLMGREN, 1860: 35.

Campoplex auriculatus FOERSTER, 1868: 840.

Campoplex disparilis FOERSTER, 1868: 790.

Campoplex costulatus BRIDGMAN, 1886: 346.

Pojezierze Pomorskie: Szczecin (= Westendsee) 2 IX 1907 (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Szpetal Górný (CD73) bei Włocławek, 4-25 VIII 1984 und 1985 (1 ♀, 1 ♂); Bydgoszcz (XU99), 4-13 VIII 1928 (1 ♂); Przybroda (XU12) bei Poznań, 27 VIII-15 X 1985 und 1986, (1 ♀, 2 ♂♂); Poznań (Insektarium AR) (XV20), 14 X 1986, 20 IX-10 X 1987 (5 ♀♀, 2 ♂♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Warszawa (Jelonki, Pole Mokotowskie, Stawki, Rakowiec, MDM, Powiśle) (DC98, EC08), 3 X 1971, 10 IX 1973, 6 IX 1976, 18 VIII - 7 IX 1977, 2-3 IX 1980 (11 ♀♀, 6 ♂♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 24 VIII 1975, 10 IX 1988 (2 ♀♀); Podkowa Leśna (DC87) bei Warszawa, 31 VIII 1951 (1 ♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 28 VIII 1966, 1 IX 1967, 30-31 VIII 1973, 24-31 VIII 1974, 5 VIII 1975, 11 VIII 1986, 14 VIII 1991 (12 ♀♀, 16 ♂♂); Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 11 VIII 1983 (1 ♂); Chojnowo (FE01) bei Mońki, 7 VIII 1982 (1 ♂). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Koluszki, 1 IX 1991 (2 ♀♀).

Flugzeit: August bis Oktober.

***Dusona angustata* (THOMSON, 1887)**

Campoplex angustatus THOMSON, 1887: 1061.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk-Stogi (CF52), 8 IX 1974 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, 19 IX 1941 (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Włocławek (CD83), Zucht 1938 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Hamernia (DC66) bei Radziejowice, 7-30 VII 1976 (1 ♀, 1 ♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 16 III 1984 (1 ♀); Warszawa (Białoleka Dworska) (DC99), 1-6 VII 1977, 27 VI 1987 (2 ♂♂); Warszawa, 8 VIII 1986 (1 ♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 25 VI 1967 (1 ♀); Biebrzański Nationalpark (Pogorzały, Kiernus) (FE00), 1 IX - 20 X 1983 (2 ♀). - Puszcza Białowieska: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 27 IX 1986 (1 ♀).

Flugzeit: Juni/Juli bis September.

***Dusona angustifrons* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex angustifrons FOERSTER, 1868: 846.

Campoplex obreptans FOERSTER, 1868: 778.

Pobrzeże Bałtyku: Śliwin (WV09) bei Rewal, 18 VII - 7 VIII 1977 (1 ♀, 2 ♂♂); Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 10 VII 1983 (1 ♂); Łeba (XA67) bei Lębork, 10 VIII 1952 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Gutkowo (DE66) bei Olsztyn, 18-25 VII 1980, 9 VIII - 4 IX 1981 (6 ♀♀, 2 ♂♂); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 30 VII - 8 IX 1984, 26 VII 1985 (4 ♀♀, 1 ♂). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Szpetal Górny (CD73) bei Włocławek, 22 VII 1986 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Warszawa (Radość) (EC18), 31 VII 1979 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 15 V und 29 VIII 1985, 25 IX 1986, 10 VI 1987 (3 ♀♀, 1 ♂); Podkowa Leśna (DC87) bei Warszawa, 5 VI 1952 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Kiermus, Dobarz, Werykle) (FE00, FE01, FE02), 28 V 1983 und 8 VII - 8 VIII 1983 (2 ♀♀, 1 ♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 23 VII 1967, 2-18 VIII 1969, 19 VII - 9 VIII 1970 (5 ♀♀, 4 ♂♂). - Wyżyna Małopolska: Jędrzejów (DB52), 2 VIII 1962, Zucht (1 ♀); Rogów (DC24) bei Kuluszki, 14 VIII 1989 (1 ♀).

Flugzeit: Mai/Juni bis September.

Wirt: ? *Eupithecia subnotata* (HÜBNER) (= *Tephrochystia subnotata* HÜBNER) (Geometridae) (KARCZEWSKI 1967: 84 als *D. spinipes* THOMS.).

***Dusona aurita* (KRIECHBAUMER, 1883)**

Campoplex auritus KRIECHBAUMER, 1883: 108.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VIII-IX 1928 (6 ♀♀, 1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Leszczydół (ED33) bei Ostrów Mazowiecka, 3-4 VIII 1975 (3 ♀♀); Nagoszewo (ED54) bei Ostrów Mazowiecka, 17 VII 1987 (1 ♂); Brwinów (DC87) bei Warszawa, 6 VIII 1957 (1 ♀).

Flugzeit: Juli bis September.

Wirt: Geometridae von Eiche (ex Coll. G. HEINRICH) (HEINRICH 1930: 320).

***Dusona baueri* HINZ, 1973**

Dusona baueri HINZ, 1973: 29.

Nizina Mazowiecka: Warszawa (Las Kabacki) (EC07), 10 V 1981 (1 ♀).

Flugzeit: Mai.

***Dusona bellipes* (HOLMGREN, 1872)**

Campoplex bellipes HOLMGREN, 1872: 21.

Dusona vernalis HINZ, 1957: 88.

Pojezierze Mazurskie: Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 29 VI 1985 (1 ♀). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 22 V 1987 (1 ♂). - Wyżyna Małopolska: Łaznów Schutzgebiet (DC12) bei Łódź, 8 VI 1989 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (bei Celiny) (DB94), 14 V 1985 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 5 V 1976 (2 ♂♂).

Flugzeit: Mai bis Juni.

***Dusona bucculenta* (HOLMGREN, 1860)**

Campoplex bucculentus HOLMGREN, 1860: 36.

Campoplex melampus FOERSTER, 1868: 783.

Pojezierze Pomorskie: Pniewo (VU69) bei Gryfino, 22 VI 1913 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWON. 1982: 28): Warszawa (bei Wisła, Cytadela) (DC99), 26 VII 1974, 9 VIII 1976 (2 ♀♀, 1 ♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 26 VII - 3 VIII 1974, 6 VIII 1985 (3 ♀♀, 1 ♂); Chylice (EC07) bei Warszawa, 21 VI 1971 (1 ♂). - Podlasie (SAWON. 1974: 54): Białystok (Pietrasze) (FD49), 11-13 VIII 1969, 22 VIII 1970 (3 ♀♀). - Puszcza Białowiecka: Orzeszkowo (FD 74) bei Hajnówka, 10-11 VII 1986 (2 ♂♂). - Wyżyna Małopolska: Chroberz (DA68) bei Pińczów, 24 VII 1956 (3 ♂♂); Krzyżanowice (DA69) bei Pińczów, 14 VI 1953, 25 VII 1956 (2 ♀♀).

Flugzeit: Juni bis August.

***Dusona carinifrons* (HOLMGREN, 1860)**

Campoplex carinifrons HOLMGREN, 1860: 34.

Campoplex minax FOERSTER, 1868: 795.

Pojezierze Pomorskie: Goleniów (VV83) bei Szczecin (1 ♀); Borówki (XV62) bei Sępólno (1 ♀, 5 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie (SAWONIEWICZ 1982: 28): Gutkowo (DE22) bei Olsztyn, 21 VIII 1983 (1 ♀); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 5 IX 1984 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka: Konstancin (EC07) bei Warszawa, 29 VIII 1929 (1 ♀); Kosów (DC96) bei Warszawa, VIII 1929 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 15 IX 1985, 17-25 IX 1986, 2-10 VIII 1988 (11 ♀♀, 7 ♂♂). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 5 VII 1966, 17 VIII 1970, 30 VIII 1973 (2 ♀♀, 1 ♂); Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 27 VIII 1983 (1 ♀). - Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Łobodno (CB54) bei Częstochowa, 27 VII 1949 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Bielnik) (EB03), 24-26 IX 1992 (4 ♀♀).

Flugzeit: Juli bis September.

Wirt: *Biston* (= *Amphidasis*) *betulorum* (L.) (Geometridae) (ex Coll. G. HEINRICH) (HEINRICH 1930: 320; GŁOWACKI 1953b: 574); Geometridae (ex Coll. G. HEINRICH).

***Dusona carpathica* (SZÉPLIGETI, 1916)**

Casinaria carpathica SZÉPLIGETI, 1916: 344.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VI 1924, VII 1925, VIII 1926 (5 ♀♀, 1 ♂). - Pojezierze Mazurskie: Mamerki (EF40) bei Węgorzewo, 5 VIII 1983 (1 ♀); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 30 VII - 1 VIII 1984 (3 ♀♀); Gutkowo (DE22) bei Olsztyn, 24 VII 1985 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka: Kampinoski Nationalpark (Cyganka Schutzgebiet) (DC89), 8 VIII 1979 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 5 X 1985, (1 ♀); Brwinów (DC87) bei Warszawa, 22 IX 1956 (1 ♀); Podkowa Leśna (DC87) bei Warszawa, 25 IX 1952 (1 ♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 16 VII 1976 (1 ♂). - Bieszczady: Bieszczadzki Nationalpark (Bukowe Berdo) (FV23), 19 VIII 1974 (1 ♂). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieniński Nationalpark (Wąwóz Sobczanski, bei Trzy Korony) (DV57), 14 VII 1974 (1 ♀, 1 ♂). - Tatry: 23 VI 1979 (1 ♂).

Flugzeit: Juni/Juli bis September (October).

***Dusona circumcincta* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex circumcinctus FOERSTER, 1868: 831.

Campoplex subcinctus FOERSTER, 1868: 792.

Pojezierze Mazurskie: Smolniki (DE03) bei Iława, 13-23 VIII 1972 (1f). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 7 IX 1973, 3-5 VIII 1974, 23 VIII 1975, 31 VIII 1984, 11-17 VII 1985, 20 IX - 5 X 1985, 22-23 VII 1986, 27 IX - 3 X 1987, 23 IX 1988 (20 ♀♀); Modrzewina Schutzgebiet (DC94) bei Grójec, 23-30 IX 1981 (1 ♀); bei Warszawa, 1968 (1 ♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Grobła Chonczarowska, Koźli Rynek, Kiernum, Budy, Stójka) (FE00, FE01), 13 VI - 16 IX 1983 (5 ♀♀, 2 ♂♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 6 IX 1968, 7 VIII 1970, 30 VII 1988 (3 ♀♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Łysica Schutzgebiet, Sw. Krzyż Schutzgebiet) (DB93, EB03), 27 VII 1983, 8 VIII 1984 (2 ♀♀). - Bieszczady: Smerek (FV04) bei Cisna, 20 VII 1967 (1 ♀).

Flugzeit: Juni/Juli bis September (October).

***Dusona circumspectans* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex circumspectans FOERSTER, 1868: 831.

Campoplex vagulus FOERSTER, 1868: 864.

? *Campoplex subsulcatus* HOLMGREN, 1872: 66.

Pobrzeże Bałtyku: Bielawskie Błota (CF36) bei Puck, 27 VII 1964 (1 ♂). - Pojezierze Pomorskie: Kurów (VV61) bei Szczecin, 9 VI 1915 (1 ♂); Goleniów (VV83) bei Szczecin (1 ♀); Borówki (XV62) bei Sępólno, VII 1925, VIII 1926 (1 ♀, 3 ♂♂). - Nizina Mazowiecka (SAWO-

NIEWICZ 1982: 28): Podkowa Leśna (DC87), 3 VIII 1952 (1 ♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 3 V 1974, 17 VIII 1974 (2 ♀♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Stójka, Kiernus, Lisie Nory) (FE00, FE01), 5 VIII 1982, 6-22 V 1983 (3 ♂♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 31 VII 1968, 7 VIII 1970, 12 VIII 1985, 17 VII 1987 (3 ♀♀, 3 ♂♂). - Góry Świętokrzyskie: Radomice (DB72) bei Kielce, 3 VIII 1984 (1 ♀, 3 ♂♂); Słupiec Szlachecki (DB82) bei Kielce, 23 V 1984 (1 ♂).

Flugzeit: Mai bis August.

Wirt: *Megalophanes* (= *Psyche*) *viciella* (DENIS & SCHIFF.) (Psychidae) (ex Coll. G. HEINRICH als *Campoplex angustifrons* FOERST.) (GŁOWACKI 1953b: 575).

***Dusona confusa* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex confusus FOERSTER, 1868: 841.

Campoplex lacunosus KRIECHBAUMER, 1883: 104.

Campoplex consimilis SCHMIEDEKNECHT, 1908: 1547.

Pojezierze Pomorskie: Sępólno Krajeńskie (XV62) bei Chojnice, IX 1928 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Rubcowo (FE57) bei Mikaszówka, 19 VI 1977 (1 ♀); Szeroki Bór (EE44) bei Pisz, Zucht 1959 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Warszawa (Las Kabacki) (EC07), 4 X 1970 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 2 VII 1986 (1 ♀), Dybki (ED44) bei Ostrów Mazowiecka, 16 VI 1988 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Pogorzały, Stójka) (FE00, FE01), 23-31 V 1983 (2 ♀♀). - Puszcza Białowieska: Topilo (FD73) bei Hajnówka, 26 IX - 10 X 1986 (2 ♀♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Św. Krzyż Schutzgebiet) (EB03), 22 IX 81 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 16 VIII 1984, 7 VIII 1989 (2 ♀♀).

Flugzeit: Mai/Juni bis October.

***Dusona contumax* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex contumax FOERSTER, 1868: 814.

Campoplex foveolatus FOERSTER, 1868: 818.

Campoplex prominulus FOERSTER, 1868: 826.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 24-28 VI 1980 (3 ♀♀). - Pojezierze Mazurskie: Smolniki (DE03) bei Iława, 3-13 VI 1972 (2 ♀♀); Wilnowo (DE47) bei Olsztyn, 10 VI 1982 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka: Warszawa (Park Sobińskiego Schutzgebiet) (EC18), 3 VI - 15 VII 1980 und 1981 (9 ♀♀, 2 ♂♂); Kampinoski Nationalpark (Cyganka Schutzgebiet) (DC89), 18-23 VI 1980 (2 ♀♀); Dębina Schutzgebiet (ED20) bei Tłuszcz, 20-25 VI 1980, 25 V - 1 VI 1981 (2 ♀♀); Modrzewina Schutzgebiet (DC94) bei Grójec, 8-15 VI 1982, 27 V - 3 VI 1984 (2 ♀♀); Chylice (EC07) bei Warszawa, 5 VI 1981 (1 ♀); Zalesie Górne (EC06) bei Warszawa, 31 V 1981 (1 ♀); Ryczywół (EC22) bei Kozienice, 22 VI 1980 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Stójka, Werykle) (FE01), 19-31 V 1983 (2 ♀♀).

Flugzeit: Mai/Juni bis Juli.

***Dusona cultrator* (GRAVENHORST, 1829)**

Ophion (*Campoplex*) *cultrator* GRAVENHORST, 1829: 616.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, V 1924 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Rubcowo (FE57) bei Mikaszówka, 17 VI 1977 (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Żegrowo (XT06) bei Kościan, 10 VI 1990 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Warszawa (Park Łazienkowski) (EC08), 26 VI - 1 VII 1976 (1 ♀); Stara Miłosna (EC18) bei Warszawa, 24 VI 1979 (1 ♀); Łomna Las und Palmiry (DD80) bei Warszawa, 7-24 VI 1987 (4 ♀♀). - Wyżyna Małopolska: Jędrzejów (DB52), 11 VI 1964 (1 ♀). - ? Sudety Zachodnie: Cieplice Śląskie-Zdrój (= Warmbrunn) (WS43) bei Jelenia Góra (1 ♀) = Syntypus (? Paralectotypus) von *O. cultrator* GRAV. - Beskid Zachodni: Obrożyska Schutzgebiet (DV96) bei Muszyna, 7 VI und

8 IX 1977 (2 ♀♀); Kopciowa und Szczawiszce (DV97) bei Krynica, 6 VI 1977, 28 VII 1980, 21 VI - 5 VII 1993 (3 ♀♀, 1 ♂). - ? Śląsk Dolny: Śląsk (= Silesia) (1 ♀).

Flugzeit: Mai bis September.

***Dusona disclusa* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex disclusus FOERSTER, 1868: 837.

Pobrzeże Bałtyku: Kadyny (DF01) bei Tolknicko, 30 VIII 1973 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VII-VIII 1925, VIII 1926 (5 ♀♀, 9 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie: Kruszynki (FE29) bei Suwałki, 25 VII 1988 (1 ♀); Diabla Góra (EF60) bei Węgorzewo, 4 IX 1985 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka: Kampinoski Nationalpark (Cyganka Schutzgebiet) (DC89), 8 VIII 1979 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 1 X 1984, 20 VIII - 19 X 1985, 9-20 X 1986, 19 X - 6 X 1987 (14 ♀♀, 6 ♂♂). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 10 IX 1968, 9 VIII 1970, 17 VII 1987, 29 VII 1988, 20 VIII 1989, 1 IX 1990 (4 ♀♀, 8 ♂♂). - Puszcza Białowiecka: Orzeszkowo (FD74) bei Hajnówka, 10 VII 1986 (1 ♀, 1 ♂). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Bielnik) (EB03), 15 VII - 3 VIII 1993 (1 ♀, 1 ♂).

Flugzeit: Juli bis Oktober.

***Dusona dubitor* HINZ, 1977**

Dusona dubitor HINZ, 1977: 49, 51.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 29 VI 1980 (1 ♀); Podborsko (WV77) bei Białogard, Zucht 1950 (1 ♀); Turowo (XV14) bei Szczecinek, Zucht (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Bydgoszcz (XU99), Zucht 1950 (1 ♀, 1 ♂). - Nizina Mazowiecka: Wilga (EC24) bei Garwolin, 8 IX 1985 (1 ♂); Nagoszewo (ED54) bei Ostrów Mazowiecki, 7 X - 20 X 1986 (5 ♀♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 9 IX 1967 (2 ♀♀) (1 ♀ = Paratypus). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 12-13 IX 1986 (1 ♀, 2 ♂♂). - Wyżyna Lubelska: Goscieradów (EB73) bei Kraśnik, Zucht 1971 (1 ♀).

Flugzeit: Juni und September bis Oktober.

***Dusona erythrogaster* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex erythrogaster FOERSTER, 1868: 836.

Campoplex indefessus FOERSTER, 1868: 799.

Pojezierze Pomorskie: ? Szczecin (= Bachmühlen), 13 VI 1915 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Częstków (EB03) bei Nowa Słupia, 21 V 1981, 28 V 1984, 29 V 1993 (8 ♀♀, 6 ♂♂). - Wyżyna Lubelska: Kazimierz Dolny (Albrechtówka) (EB68) bei Puławy, 5 VI 1992 (1 ♀).

Flugzeit: Mai/Juni.

***Dusona falcator* (FABRICIUS, 1775)**

Ichneumon falcator FABRICIUS, 1775: 339.

Pojezierze Pomorskie: Goleniów (VV83) bei Szczecin (1 ♀); ? Szczecin (= Schraus) (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28; 1986: 132): Warszawa (CZR) (DC98), 26 VIII - 10 IX 1974, 12-25 VIII 1975 (2 ♀♀); Kampinoski Nationalpark (bei Łomna Las) (DD80), 7 IX 1973, 23 VIII 1975, 29 IX 1980 (4 ♀♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 6 VIII 1985 (1 ♀); Żwir (Ratajewo) (EC28) bei Warszawa, 26 IX 1950 (1 ♀); Skolimów (EC06) bei Warszawa, IX 1920 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 27 VIII 1983 (1 ♀). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 13 IX 1986 (1 ♂). - Wyżyna Małopolska: Chroberz (DA68) bei Pińczów, 27 VIII 1954 (1 ♀).

Flugzeit: August bis September.

***Dusona forsteri* (ROMAN, 1942)**

Campoplex pugillator FOERSTER, 1868: 816, nec *Ichneumon pugillator* LINNAEUS, 1758 in *Campoplex* auct.

Campoplex forsteri ROMAN, 1942: 18.

Dusona foersteri (!): HINZ 1962: 6.

Pojezierze Pomorskie: Szczecin (Osów) (VV62), 6 VI 1915 (2 ♀♀); Gniewino (CF06) bei Wejherowo, 2 VI 1914, 21 V 1915 (2 ♀♀). - Pojezierze Mazurskie: Smolniki (DE03) bei Illawa, 24 V - 3 VI 1972 (1 ♀); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 15 VI 1985 (1 ♀); Szeroki Bór (EE44) bei Pisz, 22 VI 1969 (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Poznań (Insektarium AR) (XU20), 20 V 1991 (1 ♀); Marcecin (XU20) bei Poznań, 5 VI 1985 (1 ♀); Puszczykowo (XT29) bei Poznań, 20 VI 1991 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 17 VI 1975, 19 V 1985, 6 VI 1986, 22 V - 7 VI 1987, 28 VI 1988 (10 ♀♀); Warszawa (Radość) (EC18), 10 VI 1978 (1 ♀); Dębina Schutzgebiet (ED20) bei Tłuszcz, 22-29 VI 1981 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Koluszki, 26 VI 1967, 16 VI - 20 VII 1988, 14 V - 11 VI 1989, 25 VI 1990, 2 VI - 11 VI 1992, 5-7 VI 1993 (15 ♀♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Bielnik, Św. Krzyż Schutzgebiet) (EB03), 26 V 1984, 28-31 V 1993, 19 VI 1993 (20 ♀♀). - Wyżyna Lubelska: Gościeradów (EB73) bei Krasnik, 14-20 V 1971 (4 ♀♀); Kazimierz Dolny (EB68) bei Puławy, 15 V 1949, 5 VI 1992 (2 ♀♀); Bochotnica (EB68) bei Puławy, 7 VI 1992 (2 ♀♀). - Beskid Zachodni: Jaszcze (DV48) bei Ochotnica Góra, 22 VI 1986 (1 ♀); Kopciowa (DV97) bei Krynica 21-22 VI 1993 (4 ♀); Polanka Haller, 28 VI 1984 (1 ♀).

Flugzeit: Mai bis Juni (Juli).

Dusona fundator (HINZ, 1990) comb. nov.

Delopia fundator HINZ, 1990: 262.

Góry Świętokrzyskie: Słupiec Szlachecki (DB82) bei Kielce, 21 V 1984 (3 ♀♀ = Typen).

Flugzeit: Mai.

Dusona genalis (THOMSON, 1887)

Campoplex genalis THOMSON, 1887: 1070.

? Dolny Śląsk: Śląsk (= Silesia) (1 ♀ = Holotypus).

Dusona habermehli (KRIECHBAUMER, 1898)

Campoplex habermehli KRIECHBAUMER, 1898: 313.

Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieninski Nationalpark (Wąwóz Sobczański) (DV57), 18 VII 1974 (1 ♀).

Flugzeit: Juli.

Dusona heterocera (FOERSTER, 1868)

Campoplex heterocerus FOERSTER, 1868: 857.

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: bei Poznań, 19 VIII 1976 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 30 V - 10 VI 1974, 17 VIII 1974, 1 VI 1975, 31 VII 1975, 10 VII 1984, 29 VI 1987 (7 ♀♀, 10 ♂♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Pogorzały, Grobla Chonczarowska, Koźli Rynek) (FE00, FE01), 3 VI - 6 VII 1983 (1 ♀, 6 ♂♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 19 VI 1992 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska: Skowronno (DA69) bei Pińczów, 18 VI 1956 (1 ♀), Bloto (DB85) bei Suchedniów, 7 VII 1983 (1 ♀). - Wyżyna Lubelska: Kazimierz Dolny (EB68) bei Puławy, 20 VII 1985, 6 VI 1992 (3 ♀♀). - Nizina Sandomierska: Sandomierz (EB51), 28 VI 1954 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 19 VII 1993 (1 ♀).

Flugzeit: Juni bis August.

Dusona inermis (FOERSTER, 1868)

Campoplex inermis FOERSTER, 1868: 828.

Pobrzeże Bałtyku: Wolin (VV76) bei Świnoujście, 9 VIII 1916 (1 ♂). - Pojezierze Pomorskie: Łoboda (BY35) bei Śliwice, 18 X 1986, 29 VIII - 26 IX 1987, 22 VII 1988 (5 ♀♀). - Pojezierze Mazurskie: Gutkowo (DE66) bei Olsztyn, 1 VIII 1984 (1 ♂); Kuty (EF60) bei Węgorzewo, 4 VIII 1984 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Leszczydół (ED33) bei Ostrów Mazowiecka, 18 VI 1975 (1 ♂); Kampinoski Nationalpark (bei Łomna Las) (DD80), 10 VII und 7 IX 1975, 19-24 VIII 1976 (1 ♀, 2 ♂♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, VIII-IX 1987 (1 ♀, 1 ♂); Wiązowna (EC27) bei Warszawa, 20 VII 1986 (1 ♂); Nagoszewo bei Ostrów Mazowiecka (ED54), 1 VIII 1987 (1 ♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Stójka, Werykle) (FE01), 9-11 VIII 1983 (2 ♀♀); Białystok (Pietrasze) (FD49), 1 IX 1967, 8 IX 1977 (1 ♀, 1 ♂). - Puszcza Białowieska: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 25 IX 1987 (1 ♀). - Nizina Sandomierska: Gościeradów (EB73) bei Krasnik, 9 VIII 1971 (1 ♀). - Beskid Wschodni: Nisko (FA21) bei Przemyśl, 5 VII 1969 (1 ♀).

Flugzeit: Juni/Juli bis September (October).

***Dusona infesta* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex infestus FOERSTER, 1868: 824.

Campoplex terrificus FOERSTER, 1868: 806.

Pobrzeże Bałtyku: Goleniów (VV83) bei Szczecin, (1 ♂). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, Zucht und VIII-IX 1928 (9 ♀♀, 3 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie: Jezioro Sosnowo (CE90) bei Brodnica, 24 VII 1976 (1 ♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49) (1 ♀); Biebrzański Park Narodowy (Barwik) (FE01), 5 VIII 1982 (2 ♀♀). - Puszcza Białowieska: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 19 VII 1986 (1 ♂). - Wyżyna Małopolska (SAWONIEWICZ 1982: 28): Rogów (DC24) bei Kuluszki, 7 VII 1967 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 25-30 VIII 1976 (1 ♀, 1 ♂); Jaszczce (DV48) bei Ochotnica Górna, 17-24 VIII 1987 (1 ♂). - Bieszczady: Moczarnie (FV04) bei Wetlina, 15-29 VII 1985 (1 ♂).

Flugzeit: Juli bis September.

Wirt: *Ptilodon capucina* (L.) (= *Lophopteryx camelina* L.) (Notodontidae) (ex Coll. G. HEINRICH) (HEINRICH 1930: 320; GLOWACKI 1953b: 574 als *Campoplex pugillator* L.).

***Dusona insignita* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex insignitus FOERSTER, 1868: 844.

Campoplex bistrigosus HOLMGREN, 1872: 37.

Pojezierze Pomorskie: Gniewino (CF06) bei Wejherowo, 30 V 1914 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Hamernia (DC66) bei Radziejowice, 21 V 1976 (1 ♂); Zalesie Górne (EC06) bei Warszawa, 31 V 1981 (1 ♀); Modrzewina Schutzgebiet (DC94) bei Grójec, 20 V - 3 VI 1981 (2 ♀♀, 2 ♂♂). - Puszcza Białowieska: Białowieża (DA29) bei Hajnówka, 11 V 1983 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Kuluszki, 29 V 1958 (7 ♂♂).

Flugzeit: Mai bis Juni.

***Dusona lateralis* (KRIECHBAUMER, 1883)**

Campoplex lateralis KRIECHBAUMER, 1883: 145.

Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 30 VI 1983 (1 ♀).

Flugzeit: Juni.

***Dusona leptogaster* (HOLMGREN, 1860)**

Campoplex leptogaster HOLMGREN, 1860: 38.

Campoplex macrostylus FOERSTER, 1868: 812.

Campoplex silvicola HABERMEHL, 1922: 101.

Pobrzeże Bałtyku: Świbno (CF52) bei Gdańsk, 12 VIII 1988 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VI 1926 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Smolniki (Ostrów) (DE03)

bei Hława, 25 V 1972 (1 ♂). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Bielnik) (EB03), 31 V 1993 (1 ♂).

Flugzeit: Mai/Juni und August.

***Dusona libertatis* (TEUNISSEN, 1947)**

Campoplex libertatis TEUNISSEN, 1947: 265.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VII-VIII 1925 (3 ♀♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Kampinoski Nationalpark (bei Łomna Las) (DD80), 19-24 VIII 1976 (1 ♀); Podkowa Leśna (DC87) bei Warszawa, 25 V - 1 VI 1983 (1 ♂).

Flugzeit: Mai und Juli bis August.

***Dusona limnobia* (THOMSON, 1887)**

Campoplex limnobius THOMSON, 1887: 1088.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 28 VI 1980 (1 ♀); Koszalin (Jedliny) (WA70), 26 VI 1916 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Łoboda (CE15) bei Śliwice, 12 IX 1987 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Starożyn Schutzgebiet (FE57) bei Augustów, 20 VII 1977 (1 ♀, 1 ♂); Gruski und Rubcowo (FE57) bei Mikaszówka, 17-22 VI 1977 (1 ♀, 1 ♂); Gutkowo (DE66) bei Olsztyn, 2 VIII 1982 (1 ♂); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 22-9 IX 1984 (11 ♀♀, 4 ♂♂). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Szpetal Górny (CD73) bei Włocławek, 20 VII 1985 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Łaski (DC89) bei Warszawa, 15 VI 1975 (1 ♀); Chylice (EC07) bei Warszawa, 18 VIII 1983 (1 ♀); Kampinoski Nationalpark (Cyganka Schutzgebiet) (DC89), 27 VI 1954, 19 IX 1979 (1 ♀, 2 ♂♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 2-22 VII 1988 (2 ♀♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Pogorzaly, Stójka, Werykle, Barwik) (FE00, FE01), 17 VI - 1 VII 1982, 31 V und 14 IX 1983 (7 ♀♀); Białystok (Pietrasze) (FD49), 7 V 1983 (1 ♂). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 5 VIII 1989 (1 ♂). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Niedzica (DV47) bei Nowy Targ, 10 VII 1974 (1 ♂).

Flugzeit: Mai bis September.

***Dusona mactator* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex mactator FOERSTER, 1868: 861.

Campoplex simulatorius HOLMGREN, 1872: 47.

Nizina Mazowiecka: Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 22 VII und 15 VIII 1988 (2 ♀♀, 1 ♂). - ? Śląsk Dolny: Śląsk (= Schlesien) (1 ♂). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Celiny - Wola Szczygielkowa) (DB94), 4 VIII 1993 (1 ♀).

Flugzeit: Juli/August.

***Dusona montana* (ROMAN, 1929)**

Campoplex montanus ROMAN, 1929: 275.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 27 VI 1980 (1 ♂). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 15 VIII 1986 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska (SAWONIEWICZ 1982: 28): Rogów (DC24) bei Koluszki, 13 VII 1967 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Łysica Schutzgebiet) (DB93), 2-30 VII 1983 (3 ♀♀, 1 ♂). - Nizina Sandomierska: Gościaradów (EB73) bei Krasnik, 29 VII 1971 (1 ♂). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 14 VIII 1984, 8 V 1993 (1 ♀, 1 ♂); Jaszcze (DV48) bei Ochotnica Góra, 6-13 VII 1986 (1 ♀).

Flugzeit: Mai bis August.

***Dusona myrtilla* (DESIGNES, 1856)**

Campoplex myrtillus DESIGNES, 1856: 99.

Campoplex nobilitatus HOLMGREN, 1872: 19.

Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Warszawa (Służewiec) (EC07), 23 VI 1974 (1 ♀).

Flugzeit: Juni.

***Dusona nidulator* (FABRICIUS, 1804)**

Ophion nidulator FABRICIUS, 1804: 136.

Campoplex nitidulator HOLMGREN, 1854: 9.

Campoplex circumscriptus FOERSTER, 1868: 831.

Campoplex martialis FOERSTER, 1868: 821.

Campoplex vindex FOERSTER, 1868: 808.

Campoplex bifidus THOMSON, 1887: 1063.

Campoplex nitidulator HOLMGREN var. *obscurus* KISS, 1926: 106.

Pobrzeże Bałtyku: Międzywodzie (VV88) bei Dziwnów, VII 1906 (1 ♂). - Pojezierze Mazurskie: Wilnowo (DE47) bei Olsztyn, 1 VI 1982 (1 ♂); Szeroki Bór (EE44) bei Pisz, 13 VI 1960 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka: Chylce (EC07) bei Warszawa, 12-19 V 1983 (1 ♀); Zalesie Górné (EC06) bei Warszawa, 31 V 1981 (1 ♂). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 20 VII 1966 (1 ♀). - Śląsk Dolny: Wrocław, 13 V 1947 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska: Młodzawy (DA68) bei Pińczów, 18 VI 1953 (1 ♀); Korce (DA78) bei Pińczów, 1 VI 1959 (1 ♂). - Góry Świętokrzyskie: Krzemionki Opatowskie (EB43) bei Opatów, 24 V 1984 (2 ♂♂). - Beskid Zachodni: Obrożyska Schutzgebiet (DV96) bei Muszyna, 14 VI 1978 (1 ♀); Kopciowa (DV97) bei Krynica, 30 V 1979, 27 V 1980 (1 ♀, 1 ♂).

Flugzeit: Mai bis Juli.

***Dusona obliterata* (HOLMGREN, 1872)**

Campoplex obliteratus HOLMGREN 1872: 59.

Campoplex limiventris KRIECHBAUMER, 1883: 106.

Pojezierze Pomorskie: Goleniów (VV83) bei Szczecin, (1 ♂). - Pojezierze Mazurskie: Rajgród (FE15) bei Augustów, 26 VIII 1979 (1 ♀); Smolniki (DE03) bei Iława, 6 VIII 1978 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 11 V 1975, 24 VIII 1986, 2 VII 1987, 22 VII 1988 (6 ♀♀); Kampinoski Nationalpark (bei Truskaw) (DC89), 31 VII 1977 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Pogorzały) (FE00), 2 IX 1983 (1 ♀); Białystok (Pietrasze) (FD49), 28 IX 1970 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Bielnik) (EB03), 17 VII 1993 (1 ♀).

Flugzeit: Mai und Juli bis September.

***Dusona opaca* (THOMSON, 1887)**

Campoplex opacus THOMSON, 1887: 1074.

Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Grobła Chonczarowska) (FE00), 13 VI 1983 (1 ♀). - Sudety Wschodnie: Żąbkowice Śląskie (XS20) bei Kłodzko, 13 V 1950 (1 ♀). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieninski Nationalpark (Wąwóz Sobczański) (DV57), 19 V 1974 (2 ♂♂).

Flugzeit: Mai/Juni.

***Dusona oxyacanthae* (BOIE, 1855)**

Campoplex oxyacanthae BOIE, 1855: 104.

Campoplex mesoxanthus FOERSTER, 1868: 791.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, V 1909 (1 ♂). - Pojezierze Mazurskie: Wykno (DE71) bei Nidzica, 16 VI 1982 (1 ♀, 1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Zalesie Górné (EC06) bei Warszawa, 15 V 1981, 31 V 1981 (2 ♀♀, 2 ♂♂); Nagoszewo (ED54) bei Ostrów Mazowiecka, 10 X 1987 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska: Sielec (DB50) bei Jędrzejów, 10 VI 1979 (1 ♂); Rogów (DC24) bei Koluszki, VI 1973 (1 ♂). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Św. Krzyż Schutzgebiet, bei Celiny) (EB03, DB94),

15 VIII 1981, 14 VI 1982 (1 ♀, 1 ♂); Klonów (DB84) bei Kielce, 8 VI 1979 (1 ♀). - Wyżyna Lubelska: Gościeradów (EB73) bei Krasnik, 6 VI 1971 (1 ♂). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieniński Nationalpark (Polana Facimiech) (DV57), 28 VI 1973 (1 ♀).

Flugzeit: Mai-Juni, August und October.

***Dusona perditor* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex perditor FOERSTER, 1868: 830.

Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Kampinoski Nationalpark (bei Truskaw) (DC89), 12 VII 1977 (1 ♀).

Flugzeit: Juli.

***Dusona peregrina* (WOLLASTON, 1858)**

Exetastes peregrinus WOLLASTON, 1858: 22.

Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 12 IX 1968 (1 ♀).

Flugzeit: September.

***Dusona petiolator* (FABRICIUS, 1804)**

Ophion petiolator FABRICIUS, 1804: 140.

Campoplex lapponicus HOLMGREN, 1860: 37.

Campoplex callizonus FOERSTER, 1868: 803.

Campoplex punctatus BRIDGMAN, 1886: 345.

Campoplex terebrator FOERSTER var. *niger* KISS, 1924: 100.

Pojezierze Mazurskie: Smolniki (DE03) bei Iława, 6 IX 1972 (2 ♀♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Leszczydół (ED33) bei Ostrów Mazowiecka, 4-12 VIII 1975 (3 ♀♀, 1 ♂). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Koluszki, 19 VIII 1973 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Łysica Schutzgebiet) (DB93), 27 V 1984 (1 ♀).

Flugzeit: Mai und August bis September.

***Dusona pineticola* (HOLMGREN, 1872)**

Campoplex pineticola HOLMGREN, 1872: 44.

Campoplex litigiousus HABERMEHL, 1922: 100.

Pojezierze Mazurskie: Kalejty Schutzgebiet (FE37) bei Augustów, 8 VIII 1982 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka: Warszawa (Bemowo) (DC98), 27 IX 1983 (1 ♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 24 VII 1966 (1 ♀). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 23 X 1986 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (bei Trzcianka) (EB03), 28 VII 1991 (1 ♀).

Flugzeit: Juli bis October.

***Dusona polita* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex politus FOERSTER, 1868: 784.

Campoplex flavipalpis FOERSTER, 1868: 785.

Campoplex spoliator FOERSTER, 1868: 787.

Campoplex medianus FOERSTER, 1868: 788.

Campoplex trisculptus HOLMGREN, 1872: 39.

Campoplex femorator BRIDGMAN, 1885: 17.

Campoplex splendens THOMSON, 1887: 1064.

Campoplex latungula THOMSON, 1887: 1065.

Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Koluszki, 16 V 1993 (1 ♀).

Flugzeit: Mai.

***Dusona pugillator* (LINNAEUS, 1758)**

Ichneumon pugillator LINNAEUS, 1758: 565.

Campoplex canaliculatus FOERSTER, 1868: 807.

Pobrzeże Bałtyku: Gdansk (Świbno) (CF62), 12 VIII 1988 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sepólno, VII 1924 (1 ♀, 2 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie: Stawiska (FE47) bei Plaska, 27 VI 1986 (1 ♀); Kutry (EF60) bei Węgorzewo, 7 IX 1984 (1 ♀); Rubcowo (FE57) bei Mikaszówka, 19 VI 1977 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka: Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 2 VII 1988 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Kozli Rynek, Werykle) (FE01), 1 X 1982, 31 VIII 1983 (2 ♀♀). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 26 IX 1986 (1 ♂). - Sudety Zachodnie: Szklarska Poręba (WS33), 8 VII 1958 (1f). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 4 IX 1980 (1 ♀). - Beskid Wschodni: Sękowa (EV19) bei Gorlice, 3 VIII 1954 (1 ♀). - Bieszczady: Krzywe - Kalnica (FV04) bei Cisna, 29 VII 1985 (1 ♂); Bieszczadzki Nationalpark (Ustrzyki Górne) (FV13), 15 IX 1967 (1 ♀).

Flugzeit: Juni bis September (October).

***Dusona recta* (FOERSTER, 1887)**

Campoplex recta FOERSTER, 1887: 1086.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sepólno, VI 1926 (1 ♂). - Pojezierze Mazurskie: Smolniki (DE03) bei Iława, 24 VII 1972 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 28): Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 23 VII - 6 VIII 1974 (1 ♀, 1 ♂); Warszawa (Białoleka Dworska) (DC99), 11 VIII 1976, 29 VII - 3 VIII 1977 (2 ♀♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 26 VI - 5 VII 1983 (1 ♀).

Flugzeit: Mai/Juni bis August.

***Dusona remota* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex remotus FOERSTER, 1868: 848.

Campoplex blandus FOERSTER, 1868: 854.

Campoplex Forsseli HOLMGREN, 1872: 73.

Casinaria punctiventris WOLDSTEDT, 1877: 392.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 28 VI 1980 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sepólno, VIII 1925 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Gutkowo (DE66) bei Olsztyn, 23 VII 1980, 21 VIII 1983, 10 VIII 1986 (3 ♀♀); Węgorzewo (EF50), 23 VII 1984 (1 ♀); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 4 IX 1984 (1 ♀); Smolniki (DE03) bei Iława, 23 VII 1972 (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Promno (XU51) bei Poznań, 28 V 1958 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Dalekie und Leszczycdół (ED33) bei Ostrów Mazowiecka, 19-21 V 1975 (3 ♂♂); Kampinoski Nationalpark (Cyganka Schutzgebiet) (DC89), 18-23 VI 1980 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 15 V 1985, 31 VII 1986, 22-26 V 1987, 17 IX 1988 (3 ♀♀, 3 ♂♂); Wyszaków (ED23) bei Warszawa, 16 VIII 1980 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle, Kozli Rynek) (FE01), 2 IX 1982, 4 V - 4 VI 1983 (5 ♀♀); Sowłany (FD94) bei Białystok, 21 VI 1992 (1 ♂). - Puszcza Białowiecka: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 29 VIII - 13 IX 1986 (2 ♀♀). - ? Śląsk Dolny: Śląsk (= Silesia) (1 ♀ = Holotypus von *C. punctiventris* WOLDST.). - Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Mydlniki (DA14) bei Kraków, 18 VIII 1975 (1 ♂). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Czarny Las Schutzgebiet, Łysica Schutzgebiet, Św. Krzyż Schutzgebiet, Miejska Góra, Góra Chełmowa, bei Trzcianka) (DB93, DB94, EB03), 27 V und 8-10 VIII 1984, 29 VII 1991, 19 VIII 1993 (5 ♀♀, 1 ♂). - Sudety Zachodnie: Szklarska Poręba (WS33), 19 VII 1958 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 16 VII 1985, 15 VIII 1986, 6 VIII 1989, 3 IX 1992, 21 VI - 29 VII 1993 (5 ♀♀, 3 ♂♂); Jaszczce (DV48) bei Ochotnica Góra, 5 IX 1986 (1 ♀). - Bieszczady: Komańcza (EV76) bei Sanok, 5 VIII 1973 (1 ♀); Bieszczadzki Nationalpark (Ustrzyki Górne - Połonina Caryńska) (FV14), 5 IX 1991 (1 ♀).

Flugzeit: Mai bis September.

***Dusona rugifer* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex rugifer FOERSTER, 1868: 825.

Campoplex punctus KRIECHBAUMER, 1883: 101.

Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Warszawa (Anin) (EC18), 8 VII 1951 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 18 V 1983 (1 ♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 1 VII 1973 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 8 VI 1976, 1 VII - 18 VII 1980 (3 ♂♂).

Flugzeit: Mai bis Juli.

***Dusona rugulosa* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex rugulosus FOERSTER, 1868: 798.

Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Warszawa (Anin) (EC18), 8 VII 1951 (1 ♀).

Flugzeit: Juli.

***Dusona sobolicida* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex sobolicida FOERSTER, 1868: 860.

Campoplex ulceratus HOLMGREN, 1872: 83.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF52), 25 VI 1980 (2 ♂♂). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VI 1926 (2 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie: Gruszki (FE57) bei Mikaszówka, 22 VI 1977 (1 ♀♀, 1 ♂); Starożyn Schutzgebiet (FE57) bei Augustów, 20 VI 1977 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 23 IX 1974, 30 V - 5 VI 1975, 11 VII 1984, 6 VII - 29 VIII 1985, 22 VI - 2 VIII 1986, 20 VI - 8 VII 1987 (12 ♀♀, 4 ♂♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Barwik) (FE01), 27 V 1983 (1 ♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 1 VII 1968, 17 VIII 1980, 2 VIII 1981, 29 VII 1988 (5 ♀♀); Sokolda (FE60) bei Białystok, 10 VIII 1985 (1 ♀). - Puszcza Białowieska: Białowieża (FD94) bei Hajnówka, 20 VII 1985 (1 ♂). - Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Łobodno (CB54) bei Częstochowa, 30 VIII 1949 (1 ♂); Mydlniki (DA14) bei Kraków, 1 IX 1975 (1 ♀). - Wyżyna Małopolska: Krzyżanowice (DA69) bei Pińczów, 26 VII 1956 (1 ♂). - Śląsk Górny: Gólkowice (CB06) bei Kluczbork, 17 VIII 1972 (1 ♀).

Flugzeit: Mai/Juni bis August (September).

Wirt: Geometridae (ex Coll. G. HEINRICH); Geometridae von *Sarothamnus scoparius* (L.) (GŁOWACKI 1953b: 574 als *Campoplex mactator* FOERST.).

***Dusona spinipes* (THOMSON, 1887)**

Campoplex spinipes THOMSON, 1887: 1076.

Dusona spiniger (!): SAWONIEWICZ 1982: 29, fehlerhafter Name!

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno (2 ♀♀, 1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Warszawa (Powiśle, Park bei SGGW, Wał Miedzeszyński bei Wisła, Park Sobieskiego Schutzgebiet, bei Żwirki-Wigury Str.) (EC08, EC18, DC98), 16-19 VI 1973, 5 VI 1978, 28 VI und 7 IX 1978, 19 IX 1980 (5 ♀♀ 1 ♂); Leszczydół (ED33) bei Ostrów Mazowiecka, 4 VIII 1975 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 3 VI 1986 (1 ♀); Hamernia (DC66) bei Radziejowice, 24 VII - 23 VIII 1984 (1 ♀, 7 ♂♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Pogorzały) (FE00), 6 VII 1983 (1 ♀); Białystok (Pietrasze) (FD49), 28 VII 1986 (1 ♂). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Koluszki, 26 VIII 1982 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Łysica Schutzgebiet), 27 VII 1983 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 3 VII 1981, 14 VIII 1984, 16 VII 1985 (3 ♀♀).

Flugzeit: Juni bis August (September).

Wirt: Geometridae von Eiche (ex Coll. G. HEINRICH) (HEINRICH 1930: 320; GŁOWACKI 1953b: 575).

***Dusona stenocara* (THOMSON, 1887)**

Campoplex stenocarus THOMSON, 1887: 1083.

Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Werykle) (FE01), 27 VIII 1983 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Kutry (EF60) bei Węgorzewo, 7 IX 1984 (1 ♀).

Flugzeit: August/September.

***Dusona stenogaster* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex stenogaster FOERSTER, 1868: 834.

Campoplex monticola HABERMEHL, 1922: 102.

Pojezierze Mazurskie: Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 25 VII 1985 (1 ♀).

Flugzeit: Juli.

***Dusona stragifex* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex stragifex FOERSTER, 1868: 811.

Pobrzeże Bałtyku: Miedzywodzie (VV88) bei Dziwnów, VII 1906 (1 ♀). - Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, VI 1924/26 (6 ♀♀). - Pojezierze Mazurskie: Rubcowo (FE57) bei Mikaszówka, 19 VI 1977 (1 ♀); Kutry und Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 23-28 VI und 31 VII 1984, 26 VI 1985 (4 ♀♀). - Nizina Mazowiecka: Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 20 VI 1984, 2-22 VI 1985, 8-14 VII 1986, 6 VI - 5 VII 1987 (9 ♀♀). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 30 VI 1973 (1 ♀); Sowłany (FD94) bei Białystok, 11 VI 1993 (1 ♀). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Św. Krzyż Schutzgebiet) (EB03), 4 VII 1980 (1 ♀). - Wyżyna Lubelska: Gościeradów (EB73) bei Kraśnik, 16 VI 1971 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Krynica (DV97), 21 VI 1953 (1 ♀); Kopciowa (DV97) bei Krynica, 4 VII 1977, 20 VII 1978, 24 VII 1979, 31 VII 1980, 20 VI - 9 VII 1984, 17 VII 1985, 21 VI 1988, 11 VII - 3 VIII 1989, 21 VI - 4 VIII 1993 (17 ♀♀, 1 ♂). - Bieszczady: Moczarnie (FV04) bei Wetlina, 15-29 VII 1985 (1 ♀); Jawor (FV07) bei Solina, 15 VII 1969 (1 ♀). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieniński Nationalpark (Białe Skály) (DV57), 26 VI 1973 (1 ♀). - Tatry: Zary (DV17) bei Czarny Dunajec, 10 VIII 1956 (1 ♀).

Flugzeit: (Mai) Juni bis Juli (August).

***Dusona subimpressa* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex subimpressus FOERSTER, 1868: 838.

Campoplex transitorius KISS, 1924: 100.

Pojezierze Pomorskie: Borówki (XV62) bei Sępólno, (1 ♀, 2 ♂♂). - Pojezierze Mazurskie: Wykno (DE71) bei Nidzica, 3 VI 1982 (1 ♀); Lipowa Góra (EF60) bei Węgorzewo, 25 VII 1985 (1 ♀). - Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Szpetal Górny (CD73) bei Włocławek, 20 VII 1985 (1 ♀); Uzarzewo (XU41) bei Poznań, 29 VIII 1955 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29; 1986: 132): Warszawa (Służewiec, Radość, CZR) (EC07, EC18, DC98), 19 V 1974, 8 VII - 12 VIII 1975, 4-7 VI 1978, 13 VII 1979 (6 ♀♀, 1 ♂); Hamernia (DC66) bei Radziejowice, 4 VIII - 1 IX 1976 (2 ♀♀, 4 ♂♂); Brwinów (DC87) bei Warszawa, 15 VI 1965 (1 ♀); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 9 VII - 7 VIII 1986 (2 ♀♀). - Puszcza Białowieska: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 25 VI 1986, 26 IX 1986 (2 ♀♀). - Wyżyna Małopolska: Rogów (DC24) bei Koluszki, 13 VII 1967, 5 V 1968, 30 V 1969, 9 V und 16 IX 1988, 28 IV - 17 V 1989, 24 V 1992 (4 ♀♀, 8 ♂♂). - Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Nationalpark (Bielnik) (EB03), 28 VII 1983, 28 VI 1993 (2 ♂♂). - Wyżyna Lubelska: Gościeradów (EB73) bei Krasnik, 12-19 VIII 1971 (1 ♀). - Bieszczady: Jawor (FV07) bei Solina, 15 VII 1969 (1 ♂).

Flugzeit: März/Mai bis September.

Wirt: Geometridae von Eiche (ex Coll. G. HEINRICH) (HEINRICH 1930: 320 und GŁOWACKI 1953b: 575 als *Campoplex spinipes* THOMS.).

***Dusona tenuis* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex tenuis FOERSTER, 1868: 851.

Campoplex agnathus FOERSTER, 1868: 852.

Campoplex peraffinis FOERSTER, 1868: 830.

Campoplex proximus FOERSTER, 1868: 868.

Campoplex anxius FOERSTER, 1868: 869.

Pojezierze Pomorskie: Wirów (VU79) bei Gryfino, 28 VIII 1918 (1 ♀). - Pojezierze Mazurskie: Turowo (EE53) bei Pisz, 26 VII 1985 (1 ♂). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Kampinoski Nationalpark (bei Łomna Las) (DD80), 18 VII 1977 (1 ♀); Konstancin bei Warszawa (EC07), 8 IX 1929 (1 ♀); Podkowa Leśna (DC87) bei Warszawa, 28 VIII 1950 (1 ♂). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Stójka, Werykle) (FE01), 30 VII 1982, 24 VI 1983 (1 ♀, 1 ♂); Studzianki (FE60) bei Białystok, 30 VIII 1979 (1 ♂); Białystok (Pietrasze) (FD49), 22 VIII 1970 (1 ♀). - Puszcza Białowieska: Topiło (FD73) bei Hajnówka, 13 IX 1986 (1 ♂). - Śląsk Górny: Góra Świętej Anny (CA09) bei Strzelce Opolskie, 28 VIII 1950 (1 ♀); Gołkowice (CB06) bei Kluczbork, 9 VIII 1972 (1 ♂). - Wyżyna Małopolska: Chroberz (DA68) bei Pinczów, 28 VI 1955 (1 ♂); Brzustów (DC40) bei Łódź, 10 VII 1957 (1 ♀); Milechowy (DB53) bei Chęciny, 23 VII 1984 (1 ♀). - Wyżyna Lubelska: Kazimierz Dolny (EB68) bei Puławy, 8 VII 1988 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Pogórze Cieszyńskie (CA30) bei Dzięgielów, 19 VI 1987 (1 ♂). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieniński Nationalpark (Wąwóz Sobczański) (DV57), 3 VII 1973, 18 VII 1974 (1 ♀, 1 ♂).

Flugzeit: Juni bis August.

***Dusona terebrator* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex terebrator FOERSTER, 1868: 810.

Pobrzeże Bałtyku: Gdańsk (Górki Wschodnie) (CF62), 12 VI 1977 (1 ♀); Śliwin (WV09) bei Rewal, 7 VIII 1977 (3 ♂♂). - Pojezierze Pomorskie: Łoboda (BY35) bei Śliwice, 17 V 1986 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka (SAWONIEWICZ 1982: 29): Warszawa (Służewiec, Park bei SGW) (EC07, EC08), 21 V 1970, 5 V 1973, 14 V 1974 (3 ♀♀, 1 ♂); Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 16 VI 1975, 24 V 1987, 23 VII - 4 VIII 1988 (1 ♀, 3 ♂♂). - Podlasie: Białystok (Pietrasze) (FD49), 2 VIII 1969, 26 VIII 1974, 17-20 VIII 1980, 12 VIII 1985, 29 VII 1988 (6 ♀♀, 8 ♂♂). - Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 17 VIII 1979, 20 VI 1985, 29 VI 1988 (2 ♀♀, 1 ♂); Jaszcz (DV48) bei Ochotnica Góra, 17 VIII 1985 (1 ♀); Dubne (DV96) bei Muszyna, 10 VIII 1978 (1 ♂).

Flugzeit: Mai bis August.

***Dusona thomsoni* HINZ, 1963**

Dusona thomsoni HINZ, 1963: 340.

Pojezierze Mazurskie: Gutkowo (DE66) bei Olsztyn, 22 VIII 1981 (1 ♀). - Nizina Mazowiecka: Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 29 VIII 1985, 25 VIII 1986, 21 VII 1988 (3 ♀♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Lisie Nory) (FE01), 5 VIII 1982 (2 ♀♀); Białystok (Pietrasze) (FD49), 28 VII 1968 (1 ♀).

Flugzeit: Juli und August.

***Dusona victor* (THUNBERG, 1822)**

Ichneumon victor THUNBERG, 1822: 264.

Campoplex juvenilis FOERSTER, 1868: 779.

Campoplex monozonus FOERSTER, 1868: 833.

Pojezierze Pomorskie: Goleniów (VV83) bei Szczecin, 7 VII 1896 (1 ♀); Borówki (XV62) bei Sepólno, VII 1925, VIII 1926 (3 ♀♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Kiernus, Grobla Chonczarowska, Werykle) (FE00, FE01), 8-14 VIII 1982, 9 VI - 8 VII 1983 (4 ♀♀, 3 ♂♂), Białystok (Pietrasze) (FD49), VIII 1968, 17 VII 1987 (2 ♀♀). - Puszcza Białowieska: Topiło

(FD73) bei Hajnówka, 15 VIII 1986 (1 ♀). - Wyżyna Lubelska: Gościeradów (EB73) bei Krasnik, 29 VII - 5 IX 1971 (10 ♀♀, 1 ♂); Rogów (EB67) bei Puławy, 29 VIII 1990 (1 ♀). - Beskid Zachodni: Babia Góra (CV99), 6 VII 1955 (1 ♂); Kopciowa (DV97) bei Krynica, 8 VII 1993 (2 ♀♀). - Pieniny (SAWONIEWICZ 1976: 210): Pieniński Nationalpark (bei Trzy Korony) (DV57), 19 VII 1972, 28 VI 1973, 17 VII 1974 (3 ♀♀, 1 ♂).

Flugzeit: Juni bis August (September).

***Dusona vidua* (GRAVENHORST, 1829)**

Ophion (Campoplex) viduus GRAVENHORST, 1829: 497.

Nizina Mazowiecka: Łomna Las (DD80) bei Warszawa, 4 VIII 1986, 9 VIII 1988 (2 ♀♀); Nagoszewo (ED54) bei Ostrów Mazowiecka, 23 IX 1986 (1 ♀). - Podlasie: Biebrzański Nationalpark (Lisie Nory) (FE01), 5 VIII 1982 (1 ♀).

Flugzeit: August bis September.

***Dusona vigilator* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex vigilator FOERSTER, 1868: 855.

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Puszczykowskie Góry (XT29) bei Poznań, 28 VI 1980 (1 ♀). - Tatry: Bukowina Tatrzańska (DV36) bei Zakopane, 9 VI 1955 (1 ♀).

Flugzeit: Juni.

***Dusona xenocampta* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex xenocamptus FOERSTER, 1868: 804.

Campoplex balticus HABERMEHL, 1926: 216.

Tatry: Bukowina Tatrzańska (DV36) bei Zakopane, 7 VII 1955 (1 ♂).

Flugzeit: Juli.

***Dusona zonella* (FOERSTER, 1868)**

Campoplex zonellus FOERSTER, 1868: 850.

Beskid Zachodni: Kopciowa (DV97) bei Krynica, 20 VII 1993 (1 ♀).

Flugzeit: Juli.

Literatur

- GRAVENHORST, J.L.C. - 1829. Ichneumonologia Europaea, Pars III. Vratislaviae, 1097 pp.
- GŁOWACKI, J. - 1953a. Przyczynek do znajomości błonkówek (Hymenoptera) okolic Warszawy. - *Fragm. faun.*, Warszawa, 6: 501-523.
- GŁOWACKI, J. - 1953b. Materiały do znajomości gaśieniczników z podrodziny Ophioninae (Hymenoptera, Ichneumonidae). - *Fragm. Faun.*, Warszawa, 6: 569-584.
- HEINRICH, G. - 1930. Die Wirte einiger Ichneumoniden. - *Konowia*, Wien, 8(1929): 319-321.
- HINZ, R. - 1977. Über einige Arten der Gattung *Dusona* CAMERON (Hymenoptera, Ichneumonidae). - *NachrBl. bayer. Ent.*, München, 26: 47-54.
- HINZ, R. - 1990. Beiträge zur Taxonomie der Gattung *Delopia* CAMERON, 1903 (*Dusona* auct.) (Hymenoptera, Ichneumonidae). - *Entomofauna*, Anselden, 15: 261-271.
- KARCZEWSKI, J. - 1967. Znaczenie wrzosu (*Calluna vulgaris* L.) dla entomocenozy leśnej oraz porównanie zespołu owadów związanych z tą krzewinką z entomofauna borówki czernicy (*Vaccinium myrtillus* L.). Wydawnictwo SGGW, Warszawa, 174 pp.
- SAWONIEWICZ, J. - 1974. Gaśienicznikowate (Ichneumonidae, Hymenoptera) odwiedzające kwiaty goryszu - *Peucedanum oreoselinum* L. (Umbelliferae). - *Folia Forest. Polonica*, Warszawa, Ser. A, 21(1973): 43-78.

- SAWONIEWICZ, J. - 1976. Przyczynek do poznania gasieniczników (Hymenoptera, Ichneumonidae) Pienin. - *Fragm. faun.*, Warszawa, 21: 201-219.
- SAWONIEWICZ, J. - 1979. The effect of shrub layer on the occurrence of the Ichneumonidae (Hymenoptera) in pine stands on different sites. - *Memorabilia Zool.*, Warszawa, 30: 89-130.
- SAWONIEWICZ, J. - 1981. Ichneumonidae (Hymenoptera). In: *Zoocenologiczne podstawy kształtowania środowiska przyrodniczego osiedla mieszkaniowego Białoleka Dworska w Warszawie, Część. I.* - *Fragm. faun.*, Warszawa, 26: 285-308.
- SAWONIEWICZ, J. - 1982. Ichneumonidae (Hymenoptera) of Warsaw and Mazovia. - *Memorabilia Zool.*, Warszawa, 36: 5-39.
- SAWONIEWICZ, J. - 1986. Structure of Ichneumonidae (Hymenoptera) communities in urban green areas of Warsaw. - *Memorabilia Zool.*, Warszawa, 41: 103-139.
- THOMSON, C.G. - 1887. *Opuscula Entomologica*, Lund, 11: 1043-1182.
- WOLDSTEDT, F.W. - 1877. Über eine Sammlung schlesischer Ichneumoniden. - *Bull. Acad. St. Pétersbourg*, 22: 390-402.

Anschrift des Verfassers:

Janusz SAWONIEWICZ
Katedra Ochrony Lasu i Ekologii, SGGW
ul. Rakowiecka 26/30
PL-02 528 Warszawa
Polen

Druck, Eigentümer, Herausgeber, Verleger und für den Inhalt verantwortlich:
Maximilian SCHWARZ, Konsulent für Wissenschaft der O.Ö. Landesregierung,
Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden

Redaktion: Erich DILLER, ZSM, Münchhausenstraße 21, D-81247 München, Tel. (089) 8107-159
Max KÜHBANDNER, Marsstraße 8, D-85609 Aschheim, Tel. (089) 8107-154
Wolfgang SCHACHT, Scherrstraße 8, D-82296 Schöngeising, Tel. (089) 8107-146
Erika SCHARNHOP, Himbeerschlag 2, D-80935 München, Tel. (089) 8107-102
Johannes SCHUBERTH, Bauschingerstr. 7, D-80997 München, Tel. (089) 8107-160
Emma SCHWARZ, Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden
Thomas WITT, Tengstraße 33, D-80796 München
Postadresse: Entomofauna (ZSM), Münchhausenstr. 21, D-81247 München;
Tel. (089) 8107-0, Fax 8107-300

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomofauna](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [0017](#)

Autor(en)/Author(s): Sawoniewicz Janusz

Artikel/Article: [Die Gattung *Dusona* CAMERON, 1900 in Polen \(Hymenoptera, Ichneumonidae\). 361-380](#)