

Fragmenta entomofaunistica II
**Einige Libellennachweise von der
Iberischen Halbinsel**
(Insecta: Odonata)

Eyjolf AISTLEITNER & Ulrich AISTLEITNER

Abstract: The authors summarize data of 19 species of Odonata collected during the last years in the Iberian peninsula.

Zusammenfassung: Aus Beifängen der letzten Jahre, namentlich aus der südostspanischen Provinz Albacete, werden von den Verfassern insgesamt 19 Arten gemeldet.

Vorbemerkungen

In den letzten beiden Jahrzehnten unternahmen die Verfasser zahlreiche Reisen auf die Iberische Halbinsel mit unterschiedlichen entomologisch-faunistischen oder botanischen Fragestellungen. Umfangreiches Material unterschiedlicher Insektengruppen liegt nun aus Beifängen vor, darunter eine Anzahl Odonaten. Wenn auch im Zuge der gelegentlichen Mitnahme keine näheren Fundumstände oder besondere Beobachtungen aufgezeichnet wurden, so erscheint es doch angebracht, die chorologischen und phänologischen Daten verfügbar zu machen, da die Libellenfauna der Iberischen Halbinsel trotz des Nachweises von etwa 70 Arten noch nicht ausreichend erforscht ist.

Ergebnisse

In der Systematik und Nomenklatur wird ASKEW (1988) gefolgt. Den Angaben zur Verbreitung der einzelnen Taxa liegen die Arbeiten von

ASKEW (1988), D'AGUILAR et al. (1986), DREYER (1986) und MAIBACH et MEIER (1987) zugrunde, wobei im allgemeinen nur die europäisch-nordafrikanische Situation berücksichtigt wurde. Das Belegmaterial befindet sich in der Sammlung LEHMANN, Kufstein. Wenn nicht anders angegeben wurde das Material von AISTLEITNER gesammelt.

Zygoptera

Calopterygidae

Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)

Die Art ist in Europa weit verbreitet, auf der Iberischen Halbinsel namentlich im Norden und im zentralen Raum. Die Populationen Südwesteuropas und Nordafrikas werden der ssp. *meridionalis* Selys, 1873 zugerechnet.

Abacete: Fabricas de Riopar, Rio Mundo, 950 m, 5.-8.8.1988, 14.-30.5.1992, 3.-12.6.1992; Sra. de Alcaraz, Pto. de las Cruetillas, 1.300 m, 8.7.1984; Vegallera, 1.100 m, 26.5.1992, Ciudad Real: Sra. Madrona (N Fuencaliente), 700-800 m, 30.5.1990

Calopteryx splendens (Harris, 1782)

Die Art ist in Europa weit verbreitet, für die Iberische Halbinsel wird ssp. *xanthostoma* Charpentier, 1825 angegeben.

Palencia: N Cardano de Arriba, 1.750 m, 11.7.1986

Calopteryx haemorrhoidalis (Van der Linden, 1825)

Die Art ist atlantisch-westmediterran verbreitet.

Albacete: Fabricas de Riopar, 1.000-1.200 m, 27.-31.7.1988; Vegallera, 1.100 m, 1.8.1988, 16.7.1992.

Cadiz: San Roque, 6.7.1982, leg. TORREZ MENDEZ.

Lestidae

Lestes viridis (Van der Linden, 1825)

Die Art ist in Europa und Nordafrika verbreitet, fehlt aber auf den Britischen Inseln und in Skandinavien.

Cadiz: Los Barrios (NW Algeciras), 16.9.1984, leg. TORREZ MENDEZ.

Lestes barbarus (Fabricius, 1798)

Die Art ist namentlich im Mittelmeerraum weit verbreitet.

Albacete: Salinas de Pinilla (30 km NW Alcaraz), 1.000 m, 20.8.1988.

***Sympecma fusca* (Van der Linden, 1820)**

Die Art ist in Europa und Nordafrika verbreitet, fehlt aber auf den Britischen Inseln und in Skandinavien.

Albacete: Sra. de Alcaraz, Pto. de las Crucetillas, 1.300 m, 10.8.1988.

Platycnemididae

***Platycnemis latipes* Rambur, 1842**

Die Art ist in ihrer Verbreitung auf den Südwesten Europas beschränkt.

Albacete: Molinicos-Mesones, 950 m, 11.6.1992; Vegallera, 1.100 m, 1.8.1988; Santander: Villanueva de Nía, Ebro, 6.7.1986.

Coenagrionidae

***Pyrhosoma nymphula* (Sulzer, 1776)**

Die Art ist aus Nordafrika und weiten Teilen Europas gemeldet.

Albacete: Fabricas de Riopar, Rio Mundo, 950 m. 17.-30.5.1992, 12.6.1992; Vegallera, 1.100 m. 1.8.1988, 26.5.1992; Ciudad Real: Sra. Madrona (N Fuenca-liente), 700-800 m, 30.5.1990, 1 W f. *melanotum* Selys; Santander: Pto. de los Tornos, 920 m. 4.7.1986.

***Coenagrion mercuriale* (Charpentier, 1840)**

Die Art hat einen westmediterranen Verbreitungsschwerpunkt, ihr Areal reicht in Europa im Osten disjunkt bis Rumänien.

Albacete: Molinicos-Mesones, 950 m, 26.7.1988; Vegallera, 1.100 m, 25.-30.5.1992, 16.7.1992.

***Coenagrion caerulescens* (Fonscolombe, 1838)**

Die Art ist in Nordafrika und in Süd- und Südwesteuropa verbreitet.

Albacete: Vegallera, 1.100 m, 1.8.1988, 16.7.1992; Cuenca: Cuenca, 1.030 m, 11.6.1990

Anisoptera

Gomphidae

***Gomphus simillimus* Selys, 1850**

Die Art ist südwesteuropäisch-maghrebinisch verbreitet, aus Mitteleuropa nur gelegentlich gemeldet.

Albacete: Molinicos-Menones, 950 m, 18.5.1990, 29.5.1992, 11.6.1992.

***Onychogomphus forcipatus* (Linnaeus, 1758)**

Die Art ist im Maghreb und in Europa weit verbreitet, weist aber größere Verbreitungslücken auf. Die südeuropäischen Populationen werden unter ssp. *unguiculatus* Van der Linden, 1820 zusammengefaßt.
Albacete: Vegallera, 1.100 m, 1.8.1988, 16.7.1992.

***Onychogomphus uncatus* (Charpentier, 1840)**

Die Art ist schwerpunktmäßig in Südwesteuropa und Nordafrika verbreitet, wenige Meldungen stammen aus Italien und der Schweiz.
Albacete: Molinicos-Mesones, 950 m, 4.-10.8.1988.

Cordulegastridae

***Cordulegaster boltoni* (Donovan, 1807)**

Die Art ist in Europa und Nordafrika verbreitet. Die Populationen Nordspaniens werden der Nominat-Unterart zugerechnet, jene des Südens (Andalusien) der ssp. *algirica* Morton, 1916. Nach dem vorliegenden Material geht *algirica* im System der Sierra Segura bis in die Region Castilla - La Mancha.

Albacete: Fabricas de Riopar, Rio Mundo, 950 m, 30.5.1992, 24.7.1992; Santander: Pto. de los Tornos, 920 m, 4.7.1986.

Libellulidae

***Libellula quadrimaculata* Linnaeus, 1758**

Die holarktisch verbreitete Art fehlt im Süden der Iberischen Halbinsel nahezu.

Albacete: Fabricas de Riopar, Rio Mundo, 950 m, 14.-18.5.1992.

***Libellula depressa* Linnaeus, 1758**

Die Art ist in Europa weit verbreitet.

Albacete: Fabricas de Riopar, 950 m, 17.-21.5.1992; Vegallera, 1.100 m, 16.7.1992.

***Orthetrum brunneum* (Fonscolombe, 1837)**

In Nordafrika und Europa ist die Art verbreitet, die nördliche Verbreitungsgrenze verläuft durch Norddeutschland.

Albacete: Canada del Provencio (10 km NE Riopar), 9.8.1988; Fabricas de Riopar, Rio Mundo, 950 m, 5.-8.8.1988, 14.-31.5.1992, 17.6.1992; Molinicos-Mesones, 950 m, 29.5.1992.

***Orthetrum coerulescens* (Fabricius, 1798)**

Die Art ist in Europa - mit südlichem Schwerpunkt - weit verbreitet.
Albacete: Molinicos-Mesones, 950 m, 4.-10.8.1988, 15.7.1992; Vegallera, 1.100 m, 16.7.1992; Ciudad Real: Sra. Madrona (N Fuencaliente), 700 - 800 m, 31.5.1990.

***Sympetrum fonscolombi* (Selys, 1840)**

Die Art ist atlantisch-circummediterrän verbreitet, nördlich der Alpen wurde sie nur vereinzelt beobachtet.
Albacete: Molinicos-Mesones, 950 m, 29.5.1992; Portugal: Algarve, Castro Marim, 10 - 150 m, 8.4.1990 und Portimao (5 km N), 50 m, 18.4.1990.

D a n k s a g u n g

Durch den Kontakt mit Herrn Dr. Gerhard LEHMANN, Kufstein, war es möglich, das Odonatenmaterial bestimmen zu lassen. Es ist uns ein Bedürfnis, ihm für seine Unterstützung sehr herzlich zu danken. Dank gilt auch Herrn Elmar GÄCHTER, Koblach, der weitere Literatur zur Verfügung stellte.

S c h r i f t e n

- ASKEW, R.R. (1988): The Dragonflies of Europe. - Harlex Books, Colchester.
D'AGUILAR, J., DOMMANGET, J.-L. & PRECHAC, R. (1986): Field Guide to the Dragonflies of Britain, Europe and North Africa. - Collins, London.
DREYER, W. (1986): Die Libellen. - Gerstenberg, Hildesheim.
MAIBACH, A. & MEIER, C. (1987): Verbreitungsatlas der Libellen der Schweiz (Odonata). - Centre Suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.

Verfasser:

Prof. Dr. Eyjolf AISTLEITNER, Pädagogische Akademie, POB 42, A- 6807 Feldkirch.

Ulrich AISTLEITNER, Kapfstraße 99b, A- 6800 Feldkirch.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [20 3-4 1995](#)

Autor(en)/Author(s): Aistleitner Eyjolf, Aistleitner Ulrich

Artikel/Article: [Einige Libellennachweise von der Iberischen Halbinsel 135-139](#)