

DAVIDE MALAVASI (\*)

CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DEGLI ODONATI  
DELL'ISOLA DI USTICA  
(Odonata)

INTRODUZIONE

Lo scopo della presente nota è riportare alcuni dati faunistici, raccolti dallo scrivente durante un soggiorno nell'isola di Ustica nel mese di agosto 1995, sull'odonatofauna fornendo informazioni utili per lo studio zoogeografico ed ecologico delle isole tirreniche.

Ustica, che ha una superficie di 8,6 km<sup>2</sup> e un'altitudine di 244 m s.l.m., dista 57 km dalla costa palermitana e rappresenta l'apice di un complesso vulcanico sottomarino, originatosi nel Siciliano (Pleistocene medio). Abitata sin dalla preistoria, purtroppo conserva pochissimo della vegetazione mediterranea spontanea, essendo fortemente antropizzata a causa delle attività agricole e dal turismo. Non esistono pozze o corsi d'acqua naturali e le uniche fonti idriche per gli Odonati sono rappresentate da alcune cisterne, costruite ed utilizzate dagli agricoltori per l'irrigazione e per il bestiame.

ELENCO DELLE SPECIE

**AESHNIDAE**

***Aeshna affinis*** Van der Linden, 1820

Molti esemplari lungo la costa sudoccidentale dell'isola e a Cala S. Maria.

La specie, senz'altro presente in tutta la penisola italiana, era stata raccolta circa un secolo fa in Sicilia (Carfi e Terzani, 1993), ma mai ad Ustica.

***Anax imperator*** Leach, 1815

Un maschio, a Cala S. Maria.

Specie già segnalata da Riggio (1889) e Bentivoglio (1908).

(\*) Studio Associato GECCO, Via San Faustino, 23 - 41037 Mirandola (MO).

**Hemianax ephippiger** (Burmeister, 1839)

Un maschio, presso Punta Spalmatore.

Come il taxon precedente già segnalato da Riggio (1885) e Bentivoglio (1908) ma non da autori recenti.

**LIBELLULIDAE**

**Sympetrum sanguineum** (Müller, 1764)

2 maschi presso i Faraglioni, sulla costa orientale dell'isola.

RIASSUNTO

Vengono riportate le segnalazioni di quattro specie (*Aeschna affinis*, *Anax imperator*, *Hemianax ephippiger* e *Sympetrum sanguineum*) per l'isola di Ustica.

SUMMARY

*Contribution to the knowledge of dragonflies from Ustica (Odonata).*

Four species of dragonflies (*Aeshna affinis*, *Anax imperator*, *Hemianax ephippiger* e *Sympetrum sanguineum*) have been collected on Ustica island (Tyrrhenian Sea).

BIBLIOGRAFIA

- BENTIVOGLIO, T. 1908. Distribuzione geografica dei Libellulidi in Italia. Atti Soc. Nat. Mat. Modena, (4) 9 (1907): 22-47.
- CARFÌ, S. & F. TERZANI. 1993. Attuali conoscenze del popolamento odonatologico della Sicilia e delle isole dipendenti. Mem. Soc. entomol. ital., 71 (1992): 427-454.
- RIGGIO, G. 1885. Materiali per una fauna entomologica dell'Isola di Ustica. Prima contribuzione. Naturalista Sicil., 5: 52-56.
- RIGGIO, G. 1889. Materiali per una fauna entomologica dell'Isola di Ustica. Seconda contribuzione. Naturalista Sicil., 8: 115-121.