

Fernando Pederzani

HYDROPORUS (STERNOPORUS) JURJURENSIS RÉGIMBART, 1895 NEL MASSICCIO DEL POLLINO

(Insecta Coleoptera Dytiscidae)

Riassunto

Hydroporus (Sternoporos) jurjurenensis Régimbart è segnalato per il massiccio del Pollino, provincia di Potenza. Questa costituisce la seconda citazione per l'Italia peninsulare.

Abstract

[*Hydroporus (Sternoporos) jurjurenensis* Régimbart, 1895 from the massif of Pollino, Southern Italy] *Hydroporus jurjurenensis* Régimbart is reported from the massif of Pollino, Potenza province (Basilicata), being the second record from peninsular Italy.

Key-words: Coleoptera, Dytiscidae, *Hydroporus jurjurenensis*, Apennines, Pollino, Basilicata.

Dopo la segnalazione di *Hydroporus jurjurenensis* a Creta (PEDERZANI, 1989), la specie risultava presente in Algeria (massiccio Djurdjura), Creta ed Asia Minore. Questa distribuzione discontinua faceva ritenere possibile la presenza di *H. jurjurenensis* anche in Italia. L'ipotesi fu successivamente confermata per la Sicilia (GERECKE & BRANCUCCI, 1989) e per l'Italia peninsulare, nelle Marche (TOLEDO, 1994). Il ritrovamento di *H. jurjurenensis* nel massiccio del Pollino, ad opera del dr. Francesco Callegari, viene ora ad arricchire i dati sulla distribuzione della specie in Italia e dà ragione a TOLEDO (1994), che ne prevedeva la presenza anche sui massicci calabresi.

Reperti

Basilicata (PZ), San Severino Lucano, M.te Pollino, Serra Cappellina, rigagnolo a m 1000, 8.V.1998, leg. Francesco Callegari, 2 exx., uno in collezione Franco Callegari ed uno nella collezione dell'autore.

Osservazioni

Secondo la descrizione fattane dal raccogliatore (comunicazione personale), il luogo di raccolta si trova al confine di un prato col bosco. Il rigagnolo, apparentemente temporaneo e dovuto a piogge recenti, raccoglieva pochissima acqua fra le erbe marginali del prato, interessando anche l'impronta delle ruote di un mezzo agricolo, su terreno argilloso.

La presenza di altri ditiscidi in associazione, come *Graptodytes varius* (Aubé) ed *Agabus nebulosus* (Forster), starebbe tuttavia ad indicare che, contrariamente alle apparenze, l'ambiente rimane umido gran parte dell'anno grazie ad un affioramento sorgivo e probabilmente qualche pozzetta residua.

Gli esemplari del Pollino, di colore nero intenso, sono uguali a quelli di Algeria e Creta esaminati dall'autore. L'eдеago corrisponde a quello raffigurato in PEDERZANI (1989), ed è leggermente più lungo e meno tozzo di quello in TOLEDO (1994).

Nei Balcani si trovano esemplari di colore bruno scuro ed eдеago simile, per lo più attribuiti a *Hydroporus dobrogeanus* Ienistea, 1962, che probabilmente rappresentano una sottospecie di *H. jurjurensis*, vicariante della forma tipica nella penisola balcanica.

Di Cipro, l'autore ha visto esemplari rossicci, con antenne più lunghe, riferibili al complesso *jurjurensis*-*dobrogeanus* e forse appartenenti ad una forma endemica.

In conclusione, *Hydroporus jurjurensis* s.l. risulta presente in Algeria, Italia, Creta, Asia Minore (GUIGNOT, 1959), Penisola Balcanica e Cipro.

Bibliografia

- GERECKE R. & BRANCUCCI M., 1989 - Über einige Hydradephaga aus den Monti Nebrodi (Sizilien). *Entomologica Basiliensia*, 13: 41-57.
- GUIGNOT F., 1959 - Révision des Hydrocanthares d'Afrique. Deuxième partie. *Annales du Musée royal du Congo Belge (Sciences Zoologiques)*, 78: 323-648.
- PEDERZANI F., 1989 - *Hydroporus (Sternoporus) jurjurensis* Régimbart a Creta. *Bollettino della Società entomologica italiana*, 120 (3): 185-186.
- TOLEDO M., 1994 - Segnalazione di *Hydroporus jurjurensis* Régimbart nuovo per l'Italia continentale raccolto sui Monti della Laga (Appennino Centro Meridionale). "*Natura Bresciana*", *Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia*, 29 (1993): 203-206.

Indirizzo dell'autore:
Fernando Pederzani
via Landoni, 35
48100 Ravenna