

PRIMA SEGNALAZIONE DI *BRACHYLAIMA FULVUS*
DUJARDIN, 1843 (DIGENEA, BRACHYLAIMIDAE)
IN *SOREX* CFR. *ANTINORII* BONAPARTE, 1848
(INSECTIVORA, SORICIDAE) IN ITALIA

CASANOVA C.¹, MILAZZO C.², ALOISE G.², CAGNIN M.², RIBAS A.¹

¹ Laboratorio di Parassitologia. Fac. di Farmacia, Univ. Barcellona. Avda Diagonal s/n.,
08028 Barcellona, Spagna; E-mail: casanova@farmacia.far.ub.es

² Dipartimento di Ecologia, Università della Calabria, Via P. Bucci sn., 87036 Rende,
Cosenza; E-mail: connymilazzo@hotmail.com

Un'indagine parassitologica è stata condotta su esemplari di *Sorex* cfr. *antinorii* Bonaparte, 1840 (Insectivora, Soricidae) catturati in Sila Grande (Valle Capra; 16.29.30; 39.21.40).

Uno degli esemplari è stato trovato parassitato da Trematodi digenei rinvenuti nell'esofago e nello stomaco. I parassiti isolati sono stati fissati con liquido di Bouin, colorati con carminio acetico di Semichon, fissati in una serie di alcoli, chiarificati in xilolo e montati con Balsamo del Canada. I parassiti sono stati identificati come membri della Famiglia Brachylaimidae Joyeux & Foley (1930) appartenenti al genere *Brachylaima* Dujardin (1843). La morfologia generale ed i caratteri metrici hanno permesso di identificarli come *B. fulvus* Dujardin, 1843 (lunghezza corpo: 2.39-2.46; larghezza corpo: 0.72-0.78; diametro trasversale ventosa orale: 212.48-238.08x240.64-266.24; ventosa ventrale: 250.88-258.56x250.88-266.24; faringe 120.32-168.96; testicoli: 151.04-189.44x168.96-189.44; ovario: 122.88x171.52; uova: 26-30x2-17). Il range dei dati morfometrici coincide con quelli riscontrati da diversi autori negli esemplari di *B. fulvus* in Europa centrale e occidentale (Jourdane, 1971; Lewis, 1969; Zarnowski, 1960; Mas-Coma & Gallego, 1975). Dopo la descrizione originale, la sistematica di *B. fulvus* Blanchard, 1847 non è stata mai confutata, sebbene varie specie dei generi *Harmostomum* Braun, 1899 e *Panopistus* Sinitzin, 1931 siano state proposte come sinonimi di *B. fulvus* da diversi autori. Zarnowski (1960) considera aperta la questione di identità di *H. (H.) dujardini* Baer, 1928 e propone la sinonimia di *B. oesophagei* Shaldibin, 1953 e *B. fulvus*. Lewis (1969), al contrario, ha riconvalidato *B. oesophagei* come specie, utilizzando criteri che, però, Jourdane (1971) ritiene, non idonei a differenziare le due specie. Mas-Coma & Gallego (1975), considerano *B. oesophagei* sinonimo di *B. fulvus*. E' questa la prima segnalazione di *B. fulvus* in Italia e in *S. antinorii*.