

---

## Segnalazioni faunistiche n. 129-137

---

**129<sup>\*1</sup>- *Carybdea marsupialis*** Linneo, 1758 (Cnidaria Cubozoa Carybdeidae)

RIEDL R., 1991 - Fauna e Flora del Mediterraneo. *Franco Muzzio Editore*, Padova.

Bibliografia citata

BOERO F. & MINELLI A., 1986 - First record of *Carybdea marsupialis* (L., 1758) (Cnidaria, Cubozoa) from the Adriatic Sea. *Bollettino del Museo Civico di Storia Naturale di Venezia*, 35, 179-180.

BORDEHORE C., FUENTES V.L., ATIENZA D., BARBERA C., JOVER D.F., ROIG M., ACEVEDO-DUDLEY M.J., CANEPA A.J., GILI J.M., 2011 - Detection of an unusual presence of the cubozoan *Carybdea marsupialis* at shallow beaches located near Denia, Spain (south-western Mediterranean). *Marine Biological Association of the United Kingdom. Marine Biodiversity Records*, 4: 1-6.

CLAUS C., 1878 - Studie über Polypen und Quallen der Adria. I. Acalephen (Discomedusen). *Denschr Akad Wiss*: 38-64.

DI CAMILLO C., BO M., PUCE S., TAZIOLI S., BAVESTRELLO G., 2006 - The cnidome of *Carybdea marsupialis* (Cnidaria: Cubomedusae) from the Adriatic Sea. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* 86, 705-709.

DODD, C.K. 1988. Synopsis of the biological data on the loggerhead sea turtle *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758). *U.S. Fish Wild Ser. Biol. Rep.*, 88: 110 pp.

PECA G., RAFANELLI S., GALASSI G., DI BARTOLO P., BERTINI S., ALBERANI M., BECCARI G., 1997 - Contact reactions to the jellyfish *Carybdea marsupialis*: observation of 40 cases. *Contact Dermatitis*, 36, 124-126.

**Reperto:** Un esemplare è stato catturato da un bagnante con un retino a mano in prossimità della riva in località Silvi Marina (TE) il 4 agosto 2013.

ZONA DI PESCA: FAO 37 2.1 Alto e medio Adriatico.

**Osservazioni:** Ombrella a forma di cubo, 2,5 cm, trasparente, presenza di quattro tentacoli rossi. Il contatto provoca reazioni cutanee caratterizzate da piaghe lineari eritematosi accompagnate da intensa sensazione di bruciore e da dolore. La specie è ampiamente distribuita nelle acque dell'Oceano Atlantico, segnalata nel Mar dei Caraibi e Porto Rico. Nel Mare Adriatico la prima osservazione risale a CLAUS (1878). Nuovamente segnalata da BOERO & MINELLI (1986) e DI CAMILLO et al. (2006). Ha provocato reazioni dermatologiche da contatto nei bagnanti di Cervia-Milano Marittima (RA) (PECA et al., 1997). E' la prima segnalazione della

---

\* Con asterisco le segnalazioni da località non romagnole.

sua presenza nelle acque marine della regione Abruzzo.

E' stata riscontrata anche in prossimità di Denia, lungo le coste sud-orientali della Spagna (BORDEHORE et al., 2011).

Ovipara nella prima fase, dopo la fecondazione si formano le planule, larve ciliate di vita libera, che generano un piccolo polipo primario che, a sua volta, per gemmazione, produce una nuova medusa.

Carla Giansante

Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"  
SS 16 Torre del Cerrano 64025 Pineto (TE)

e-mail: c.giansante@izs.it

**130 - *Ozobranchus margoii* (Apáthy, 1890) (Hirudinea Rhynchobdellidae Ozobranchidae).**

MINELLI A., 1979 - Hirudinea. Fauna d'Italia, 15. Calderini, Bologna, 162 pp.

Bibliografia citata

APATHY S., 1890 - *Pseudobranchellion margoii* (Nova familia Hirudinearum). *Orvos-Termeszettudomany Eresito*, 15: 122-127.

CHOY B.K., BALAZS G.H. & DAILEY M., 1989 - A new therapy for marine turtles parasitized by the piscicolid leech *Ozobranchus brachiatu*s. *Herpetol. Rev.*, 20: 89-90.

DAVIES RW., 1978 - The morphology of *Ozobranchus margoii* (Apathy) (Hirudinoidea), a parasite of marine turtles. *Journal of Parasitology*, 64: 1092-1096.

DODD C.K. JR., 1988 - Synopsis of the biological data on the Loggerhead Sea Turtle *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758). *U.S. Fish Wild Ser. Biol. Rep.*, 88: 110 pp.

GREENBLATT R. J., T.M. WORK, G. H. BALAZS, C. A. SUTTON, R. N. CASEY e J.W. CASEY, 2004. The *Ozobranchus* leech is a candidate mechanical vector for the fibropapilloma-associated turtle herpesvirus found latently infecting skin tumors on Hawaiian green turtles (*Chelonia mydas*). *Virology*, 321: 101-110.

MINELLI A., OMODEO P., ROTA E., SAMBUGAR B., 2003 - Annelida Clitellata, Aphanoneura. *Checklist Fauna d'Italia*, 20: 16.

SANJEEVA RAJ P.J., 1954 - A synopsis of the genus *Ozobranchus* (de Quatrefages), 1852 (Hirudinea: Annelida). *J. Bombay Nat. Hist. Soc.*: 52: 473-480.

SCARAVELLI D., AFFRONTI M. & COSTA F. 2003 - Analysis of epibiont presence on *Caretta caretta* from Adriatic Sea. In: Margaritoulis D. e Demetropoulos A. (eds.), *Proc. First Medit. Conf. Marine Turtles*, Nicosia: 221-225.

SCHWARTZ, F.J. 1974 - The marine leech *Ozobranchus margoii* (Hirudinea: Piscicolidae), epizootic on *Chelonia* and *Caretta* sea turtles from North Carolina. *J. Parasit.*, 60: 889-890.

VIOLANI C., ZAVA B., INSACCO G., 2001 - New records of *Ozobranchus margoii* (Apathy, 1890) on *Caretta caretta* for the Mediterranean Sea (Hirudinea: Ozobranchidae). *Pianura*, 13: 167-168.

**Reperto:** Serie di esemplari raccolti su una femmina adulta di *Caretta caretta* trovata spiaggiata nei pressi di Cesenatico il 20/3/2006. L'ospite aveva misura curvilinea del carapace di 70 cm e numerosi altri epibionti (soprattutto *Chelonibia*