

TECNOISOL
SISTEMI E SERVIZI
PER MASSETTI E
SOTTOFONDI ISOLANTI
VIA SANTARCANGIOLESE, 4259
POGGIO BERNI (RN) - TEL. 0541.629973

LA VOCE



Venerdì 18 Febbraio 2011
Anno XIV N. 48 €1



Rimini

Tariffa R.O.C.: "Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in Abbonamento Postale - D. art. 1 comma 1 - DCB Rimini" valida dal 03/03/99. **Abbonamento facoltativo quotidiano.

Nell'acqua torbidissima l'incontro inaspettato con un coloratissimo crostaceo carnivoro Sei millimetri di stupefacente bellezza *Gli anfipodi cacciano tra le cozze sulle scogliere*

di Filippo Ioni

Finalmente l'inverno molla un po' la presa, le nebbie in parte si dissolvono lasciando che il sole cominci a scaldare l'aria e il mare si è da poco calmato dopo un susseguirsi di mareggiate; da riva è ancora di un colore poco invitante, ma i Ragazzi della Gian Neri, da troppo all'asciutto e impazienti di vedere le condizioni dei nostri fondali, decidono comunque di uscire per un'immersione.

Il tepore del sole rende piacevole la navigazione ed il clima a bordo è di pieno ottimismo. Poi il tuffo in acqua ed il ritorno alla dura realtà dell'inverno: l'acqua è a 5,5 gradi, i minimi stagionali.

La visibilità in superficie è pessima, ma proseguiamo confidando che migliori; fiducia purtroppo tradita, sul fondo non si vede che a pochi centimetri. Un attimo di incertezza poi decidiamo comunque di proseguire l'immersione, anche se in condizioni simili in altri luoghi è consigliabile rinunciare, però qui ci sentiamo comunque sicuri avendo cimato (cioè segnato con cime) un percorso che dopo tante immersioni è



Alcuni anfipodi intenti a cacciare sorpresi dall'obiettivo di Filippo Ioni

un po' come casa nostra. La scarsissima visibilità mi obbliga a concentrare l'at-

tenzione ad osservare la vita microscopica che si annida tra gli scogli, in particolare tra le

cozze, e noto dei piccolissimi crostacei simili a dei gamberetti schizzare di qua e di là;

provo a fotografarli, ora che mi sono dotato di una speciale lente macro spero di poter fare uno scatto decente. Ma non vogliono fermarsi un momento e la dimensione è veramente microscopica: alcuni sono di soli uno o due millimetri; poi ecco che ne scovo uno un po' più grosso degli altri, si fa per dire visto che misurava al massimo sei millimetri, ed abbastanza calmo. Mi sfogo e lo bersaglio di scatti mentre il mio compagno di immersione mi osserva senza capire l'oggetto della mia ostinazione.

A fine immersione sul gommone aleggia un silenzio di delusione rotto solo dalle domande relative a cosa mi ostinavo a fotografare, convinti che non ci fosse nulla per cui valesse la pena sprecare del tempo. Allora rivediamo alcuni scatti sullo schermo della digitale e tutti rimangono sorpresi: "Ma cosa sono?" mi chiedono.

Si tratta di animali dell'ordine degli Anfipodi, Crostacei, caratterizzati dal corpo compresso lateralmente e arcuato, spesso atti al salto.

Questo ordine include 8000 specie simili a piccoli gamberetti e comprende le così dette pulci di mare (Orchestia) e

altri generi come *Talitrus*, *Alicella*, *Grubia*, *Niphargus*, *Gammarus*, *Phronima*, *Caprella*.

La maggior parte degli anfipodi sono marini, sebbene pochi siano terrestri o vivano in acque dolci. Gli anfipodi marini possono essere pelagici o bentonici. Gli anfipodi pelagici sono il cibo degli uccelli marini, dei pesci e di mammiferi marini.

Non vedo l'ora di essere a casa per provare a identificare il mio soggetto; per fortuna è da un paio di mesi che ho acquistato il libro di Francesco Costa *Atlante degli Anfipodi del Mediterraneo*. Un po' di indecisione, ma poi le immagini di riscontro su internet mi fanno propendere per un esemplare appartenente al Phylum Arthropoda, Subphylum Crustacea, Classe Malacostraca, Ordine Amphipoda, Subordine Gammaridea, Famiglia Ischyroceridae, Genere Jassa, Specie *Jassa marmorata*.

In particolare si tratta di un anfipode avviamente marino, bentonico e carnivoro. Nei giorni a seguire mostro le foto ai ragazzi con l'identificazione fatta, e con orgoglio mi sento dire: "Quando si sa dove guardare nulla sfugge ad un'osservazione attenta".