

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

LA VOCE

di Romagna



Venerdì 24 Giugno 2011
Anno XIV N. 172 €1*



Rimini e San Marino

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

ROMAGNA **noi**
Visita il nostro nuovo sito
www.romagnanoi.it

UOMINI & MARE

ROMAGNA **noi**
Visita il nostro nuovo sito
www.romagnanoi.it

A cura di Roberto Venturini

E-mail: rventurini@lavocediromagna.com

Cronache dal fondale I sub della Gian Neri raccontano la terribile condizione dei pesci che soffocano a causa della carenza di ossigeno Sulla scogliera un gamberetto di cristallo dai colori tropicali

La primavera giunge al termine con un mese di giugno che per ora ci ha portato solo una certa instabilità meteorologica, un susseguirsi di giornate con temporali di tipo monsonico e quindi apporto eccezionale di acqua dolce in mare. Contestualmente non c'è stata una vera mareggiata che rimescolasse le acque. Conseguenza: la qualità dell'acqua via via è peggiorata a causa di una forte presenza di azoto e fosforo, sostanze nutritive trasportate dai fiumi, che ha scatenato una proliferazione di microalghe eccezionale per questa stagione.

Tutto ciò, oltre a determinare una sgradevole colorazione dell'acqua, ha portato gli esperti a comunicarci che ne sarebbe sicuramente conseguita un'accentuata anossia sul fondo.

I ragazzi della Gian Neri prontamente hanno testimoniato che gli effetti della carenza di ossige-

no si cominciavano drammaticamente a vedere. Infatti, nell'ultima immersione notturna che abbiamo effettuato, si potevano incontrare tanti pesci di fondo che, letteralmente, boccheggiano, assieme a gamberetti e granchi che abbandonavano le tane per risalire fino alla sommità degli scogli a cercare correnti più ricche d'ossigeno.

Nella drammatica situazione per tutti gli organismi che vivono sul fondo c'è sicuramente stata una buona occasione per incontrare tanta vita, normalmente nascosta dai sedimenti o all'interno delle proprie tane, ora venuta allo scoperto: astici, granceole, ma la mia attenzione è ricaduta su un piccolo gamberetto, trasparentissimo e dalle sembianze quasi tropicali.

Della stessa famiglia del gamberetto fantasma cuore, ma con una livrea totalmente trasparente il *Periclimenes scriptum*, un genere di crostaceo

decapode della famiglia Palaemonidae. La bibliografia lo definisce abbastanza raro, ma è difficile dirlo con certezza data la sua spiccata riservatezza e le sue piccole dimensioni che spesso lo rendono invisibile agli occhi del subacqueo distratto.

Le condizioni negative del mare che abbiamo osservato la scorsa settimana fortunatamente, a oggi non sono più presenti; il forte garbino di questi ultimi giorni ha sortito effetti molto positivi: in superficie ha portato al largo, disperdendola, l'alga rossa, in immersione ha permesso il richiamo di acqua profonde più fredde e ricche d'ossigeno. I ragazzi della Gian Neri, domenica mattina, hanno infatti riscontrato che la temperatura era scesa dai venti ai quindici gradi, i pesci erano molto più arzilli e i crostacei più timorosi.



Filippo Ioni

Il gamberetto trasparente come un cristallo