

**Comitato Scientifico**

*Maria Ina Arnone*

*Silvia Caianiello*

*Vittorio de Franciscis*

*Maurizio Ribera d'Alcalà*

*Marco Signore*

**Squali e miti:  
i mostri del Mediterraneo?**

**Segreteria Organizzativa**

Stazione Zoologica

Anton Dohrn

Margherita Groeben

E-mail: [scienzasocieta@szn.it](mailto:scienzasocieta@szn.it)

Tel: 081-5833310

Fax: 081-7641355



Foto di Sergio Riccardo

*La Stazione Zoologica Anton Dohrn, fin dalla sua fondazione, ha fatto sua l'esigenza di comunicare la Scienza a un pubblico di non soli addetti ai lavori. L'Acquario pubblico è stato il simbolo di questa vocazione.*

*Con la costituzione nel 2008 di un Comitato Scienza e Società si è voluta consolidare e sviluppare questa tradizione, creando un canale di comunicazione con il grande pubblico su temi di attualità nel campo delle scienze biologiche. Aderiscono al Comitato istituzioni scientifiche, culturali e accademiche che contribuiscono a delineare il programma scientifico annuale.*

Come è cambiato nel tempo il rapporto tra squali e uomini? Per secoli, i popoli che abitano sulle coste del Mediterraneo hanno avuto con il loro mare un rapporto strettissimo, fatto di venerazione, rispetto, paura. Gli abissi privi di luce apparivano allora abitati da mostri, minaccia per i naviganti se non per i popoli costieri.

Ma il mare era anche fonte di cibo, via di comunicazione, foriero di vita e di commerci.

Ancora oggi gli squali hanno un posto di rilievo nell'immaginario collettivo: spietati assassini, pericolo per bagnanti e navi.

Eppure le zanzare uccidono più persone in un anno che gli squali in un secolo. Inoltre, gli squali sono tra le specie più vulnerabili: vengono massacrati a milioni dalla pesca accidentale o mirata, e sono oggi ad altissimo rischio di estinzione.

È forse arrivato il momento di rivedere le ataviche credenze popolari, ed adeguare la nostra percezione ai dati della scienza e dell'esplorazione degli abissi. Anche questi sedicenti mostri sono infatti oggi in nostro potere: lo stesso potere che ci viene dalla conoscenza, il solo che ancora può salvare questo unico, meraviglioso pianeta blu.

## **Relatori:**

- **Angelo Mojetta**

Istituto per gli Studi sul Mare  
ISM (Milano)

***“Uomini e squali:  
storia di un rapporto difficile”***

- **Fabrizio Serena**

Istituto per l'Ambiente Marino Costiero  
CNR (IAMC-CNR)

***“Impatto della pesca sulle  
popolazioni di squali e razze”***

- **Lorenzo Rossi**

Divulgatore naturalistico

***“Squali tra leggende,  
criptozoologia e cultura popolare”***