



*Il comitato Scienza e Società
Stazione Zoologica Anton Dohrn*

*Segreteria scientifica: prof. Riccardo de Sanctis
rm.desanctis@szn.it*

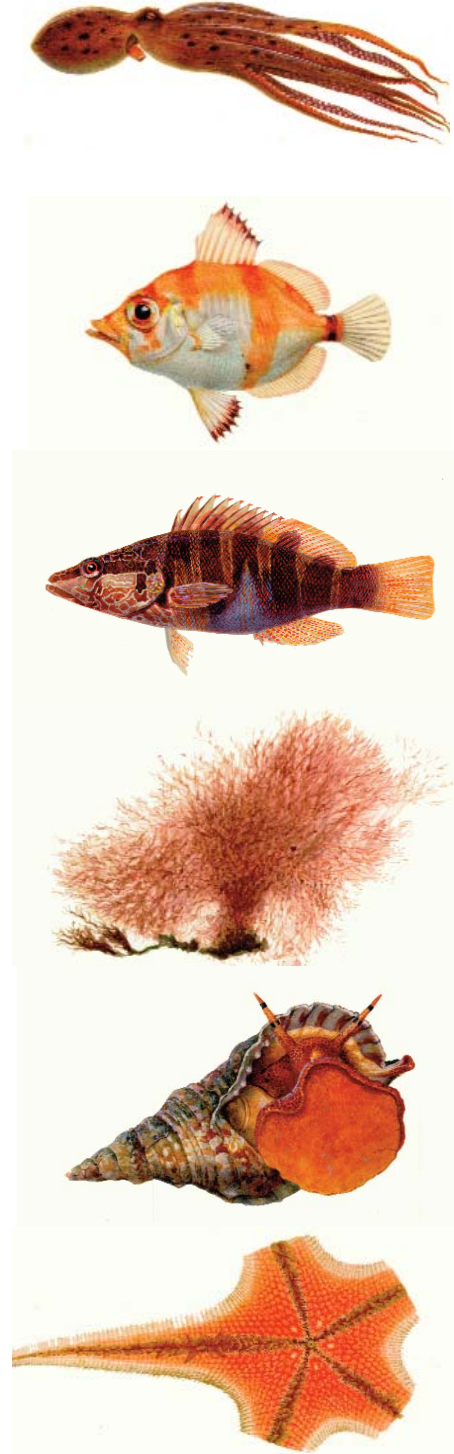
Segreteria organizzativa: Margherita Groeben

*scienzasocieta@szn.it
tel. 081 58 33 241*

Stazione Zoologica Anton Dohrn
23 gennaio 2009

Biodiversità

Caso o Necessità?



La Stazione Zoologica Anton Dohrn ha fatto sua l'esigenza di comunicare la Scienza ad un pubblico di non soli addetti ai lavori fin dalla sua fondazione. L'acquario è stato il simbolo di questa vocazione attuata attraverso dibattiti e conferenze.

La recente costituzione di un Comitato Scienza e Società intende 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 ed accademiche che contribuiscono a formarne il programma scientifico annuale.

Le attività incontrollate dell'uomo stanno mettendo a serio rischio la diversità biologica sulla terra. Il dibattito oggi è politico oltre che scientifico.

Un quinto delle specie viventi potrebbe scomparire nei prossimi trenta anni.

Con questa conferenza per un pubblico di non addetti ai lavori vogliamo tentare di spiegare perché la biodiversità non solo è essenziale per gli ecosistemi terrestri e acquatici, ma fornisce "servizi" e prodotti indispensabili per la vita dell'uomo.

La biodiversità è una risorsa economica di primaria importanza che può servire a combattere la fame e la povertà: una riserva di geni e molecole per uso agricolo, farmaceutico e industriale, ad esempio.

E c'è un problema etico: la biodiversità non è un patrimonio di proprietà esclusiva delle generazioni attuali. È nostro compito conservare per le future generazioni il mondo che abbiamo ricevuto in eredità.

È necessario però capire di cosa si parla: anche la mancanza di informazioni corrette può essere un ostacolo alla difesa della biodiversità. C'è chi afferma che è addirittura indispensabile per la nostra sopravvivenza. Ma per difenderla è forse necessario cambiare i nostri comportamenti.

*Il comitato Scienza e Società
Stazione Zoologica Anton Dohrn*

*Segreteria scientifica: prof. Riccardo de Sanctis
rm.desanctis@szn.it*

Segreteria organizzativa: Margherita Groeben

*scienzasocieta@szn.it
tel. 081 58 33 241*

Biodiversità: caso o necessità?

Stazione Zoologica Anton Dohrn
Sala Conferenze
Villa Comunale - Napoli
23 gennaio 2009

- 16.30 *Saluto del Presidente della
Stazione Zoologica*
Roberto Di Lauro
- Le diverse facce della biodiversità*
Edoardo Boncinelli
Università Vita-Salute San Raffaele, Milano
- 17.00 *Biodiversità marina e funzionamento degli
ecosistemi*
Nando Boero
Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali
Università del Salento, Lecce
- 17.30 *Biodiversità e la lotta contro fame e povertà*
Emile Frison
Bioersity International, Roma
- 18.00 *OGM, agricoltura e biodiversità*
Maria Fonte
Università di Napoli Federico II
- 18.30 *Biodiversità e alimentazione:
la tendenza del mercato globale e il
ruolo della domanda del consumatore*
Carlo Cannella
Scienza dell'Alimentazione
Università "La Sapienza", Roma
- 19.00 *Domande*
Moderatore: Gilberto Corbellini
Università "La Sapienza", Roma