



**Comitato Scientifico**  
Maria Ina Arnone  
Silvia Caianiello  
Vittorio de Franciscis  
Roberto Defez  
Maurizio Ribera d'Alcalà

**Segreteria Organizzativa**  
Stazione Zoologica  
Anton Dohrn

Margherita Groeben  
E-mail: [scienzasocieta@szn.it](mailto:scienzasocieta@szn.it)  
Tel: 081-5833310  
Fax: 081-7641355

## “Un mare di vetro”

*Presentazione del libro*

*A Sea of Glass: Searching for the Blaschkas'*

*Fragile Legacy in an Ocean at Risk*

*e del film Fragile Legacy di Drew Harvell*

# A SEA *of* GLASS

*SEARCHING for the  
BLASCHKAS' FRAGILE LEGACY  
in an OCEAN at RISK*



Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli  
Sala Conferenze  
25 Maggio 2017, ore 17.00

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.

### “Un mare di vetro”

Tutto ebbe inizio quando Drew Harvell trovò, dimenticato in un deposito della sua università, un manufatto sorprendente: un polpo in vetro, riprodotto nei minimi dettagli anatomici e con straordinaria maestria.

Scoprì così un'intera collezione di creature marine, opera dei maestri vetrai Leopold e Rudolf Blaschka. Più di 150 anni prima, padre e figlio erano rimasti affascinati dagli invertebrati marini e avevano deciso di riprodurne le delicate fattezze in vetro. Harvell comprese subito che il loro valore non era solo artistico, ma anche un prezioso documento della vita degli oceani non ancora stravolta da cambiamenti climatici e impatto umano. Ispirata dai fedeli modelli dei Blaschka, la Harvell è partita alla ricerca delle corrispondenti forme viventi, e nel libro *A Sea of Glass* racconta il viaggio di una vita, portando con sé i lettori alla scoperta di un mondo sottomarino animato dall'insolita biologia di alcune tra le più antiche forme viventi.

Seguendola nel suo percorso, assistiamo ai cambiamenti avvenuti negli ultimi cento anni nell'ecosist-

ema marino e impariamo a comprendere come le creature marine rappresentate dai modelli dei Blaschka siano in realtà più fragili del vetro in cui erano state riprodotte.

Drew Harvell e la collezione dei modelli marini dei Blaschka sono l'argomento del documentario *Fragile Legacy*, che ha vinto il premio Best Short Film al Blue Ocean Film Festival & Conservation Summit del 2015, di cui sarà data visione.

### Incontro con l'autore

Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli  
Sala Conferenze  
25 Maggio, ore 17.00

Presentazione del libro

*A Sea of Glass: Searching for the Blaschkas' Fragile Legacy in an Ocean at Risk* e del film *Fragile Legacy* di Drew Harvell.

Introducono:

- **Filippo Barattolo**  
Università Federico II di Napoli
- **Graziano Fiorito**  
Stazione Zoologica Anton Dohrn

Interviene:

- **Drew Harvell**  
Cornell University, New York

Seguirà la visita alla mostra:

*La fragilità del mare:*  
*Blaschka e la Stazione Zoologica a fine '800*

