



Comitato Scientifico
*Maria Ina Arnone
Vittorio de Franciscis
Rosaria De Santis
Silvia Caianiello
Daniele Iudicone
Maurizio Ribera d'Alcalà*

I favolosi anni '60

La scienza sotto il vesuvio

Segreteria Organizzativa
Stazione Zoologica
Anton Dohrn

Margherita Groeben
E-mail: scienzasocieta@szn.it
Tel: 081-5833310
Fax: 081-7641355




Consiglio Nazionale
delle Ricerche

Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli
Sala Conferenze
15 Dicembre 2016, ore 17.30



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.

I favolosi anni '60

La scienza sotto il vesuvio

Pochi lo ricordano, forse pochi lo sanno, ma un contributo significativo nel gettare le basi di quella che oggi chiamiamo Biologia Molecolare proviene proprio dalla Città Napoli. La biologia che consente, oggi, la manipolazione di DNA e proteine - tecniche che, come per qualsiasi progresso scientifico, rappresentano un grande passo nella comprensione, ma possono suscitare grandi perplessità e timori nell'opinione pubblica - è nata da uno sforzo congiunto di pochi Laboratori sparsi nel mondo, negli Stati Uniti, in Svizzera, nel Regno Unito, e in Italia; in particolare a Napoli. Nei primi anni '60, dunque, non vi era alcun timore di "fuga di cervelli". Nei laboratori napoletani si riunivano scienziati e studenti dai maggiori centri di ricerca del mondo: un gran fiorire di nuove aree di ricerca e nuovi tipi di contratti che permettevano di ingaggiare giovani ricercatori. A cosa era dovuto tutto questo? A un Governo e un Sindaco illuminati in piena stagione laurina? Agli echi dell'avventura di Anton Dohrn un secolo dopo? Personalità come Adriano Buzzati Traverso e Alfonso Maria Liquori, per citare solo alcuni, ne sono stati gli

artefici, ma forse non sappiamo più chi fossero e come abbiano affrontato questa impresa, avendo contro o a favore la politica e l'accademia.

È stata comunque un'esperienza unica che molti premi Nobel ancora ricordano e che forse ci suggerisce una strada, alla riscoperta di valori e impegno culturale.

Incontro - Dibattito

Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli

Sala Conferenze

15 Dicembre 2016, ore 17.30

Modera

- **Vittorio de Franciscis, CNR**

Intervengono

- **Francesco Cassata**

Università di Genova

"A Cold Spring Harbor in Europe"

Adriano Buzzati-Traverso e il LIGB di Napoli

- **Maurizio Iaccarino**

Deputy Permanent Observer

of the Order of Malta to UNESCO

Il LIGB e la città di Napoli

- **Pietro Greco**

Giornalista Scientifico e Scrittore

Alfonso Maria Liquori.

Il risveglio scientifico negli anni '60 a Napoli

