



Comitato Scientifico
Maria Ina Arnone
Silvia Caianiello
Vittorio de Franciscis
Maurizio Ribera d'Alcalà
Marco Signore

Un mare di plastica: come uscirne?

Segreteria Organizzativa
Stazione Zoologica
Anton Dohrn

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



Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli
Sala Conferenze
24 Maggio 2019, 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.

Cominciò tutto con il Moplen, nome comune del polipropilene isotattico, il primo composto plastico a buon mercato, che valse a Giulio Natta il Premio Nobel nel 1963. Negli anni del boom economico, le case degli italiani si riempirono di accessori di quel materiale, decantato anche dalla reclame di Carosello in cui Gino Bramieri rallegrava il pubblico con il celeberrimo motivetto "E mo' e mo'? Moplén" Attraverso le "orecchie" di oggi, quel motivetto riassume in sé tutta la critica attualità del problema della plastica, materiale al tempo stesso utilissimo e deleterio per l'ambiente. Dai tempi di Carosello, la plastica è diventata un complemento fondamentale delle nostre attività, materia prima della maggior parte degli oggetti utilizzati nella nostra vita quotidiana. Oggi, però, quella stessa plastica che facilita le nostre vite è diventata una minaccia per la sopravvivenza dell'umanità sulla Terra. Questo incontro vedrà un chimico, un naturalista e un esperto di economia circolare ragionare sulla fenomenologia della plastica, dagli aspetti positivi, legati ai processi produttivi-industriali e a quelli relativi agli scambi di risorse all'interno delle società umane, a quelli negativi, legati alla nocività della plastica per la salute degli ecosistemi acquatici.

Incontro-dibattito:

Un mare di plastica: come uscirne?

Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli
Sala Conferenze
24 Maggio 2019 - 17:00

Introduce

- ***Domenico D'Alelio***
Stazione Zoologica Anton Dohrn

Intervengono

- ***Mario Malinconico***
*Istituto per i Polimeri Composti e Biomateriali,
Consiglio Nazionale delle Ricerche.*
Fenomenologia di un materiale:
dal Moplen alla plastica "green"
- ***Paolo Degiovanni***
MUSE - Museo delle Scienze di Trento
Cronache dal Mar Plastico
- ***Alfonso Marino***
*Dipartimento d'Ingegneria,
Università degli Studi della Campania
"Luigi Vanvitelli"*
L'Economia Circolare nell'era della plastica

a seguire

Plasticology (E mo' e mo'?)
una performance video-rap
a cura di Domenico D'Alelio