

COMUNICATO STAMPA

“Plastica: FAI il punto con l’OGS e Trieste Senza Sprechi”

La Delegazione FAI di Trieste in collaborazione con OGS e Trieste Senza Sprechi incontrano bambini e adulti per spiegare come possono tutelare il mare e ridurre l’inquinamento

Mercoledì 22 agosto 2018, ore 15

Stabilimento balneare “Sirena”, Riva Massimiliano e Carlotta - Grignano (TS)

Negli ultimi decenni la plastica è stata sempre più utilizzata dall'uomo: ogni anno nel mondo ne vengono prodotte 280 milioni di tonnellate e si prevede che nel 2050 diventeranno 400. La conseguenza principale di questo fatto è che, direttamente o indirettamente, sempre più plastica è finita nei mari e negli oceani, di cui ora rappresenta il maggior detrito antropogenico inquinante. Si stima che ogni anno siano addirittura 8 milioni di tonnellate di plastica ad accumularsi nelle acque e secondo le Nazioni Unite, se non si interviene subito nel 2050 in mare ci sarà più plastica che pesci.

La plastica può esser rinvenuta in ambiente marino in moltissime forme e dimensioni: sacchetti, sferule, materiale da imballaggio, cotton fioc, rivestimenti da costruzione, recipienti, polistirolo, nastri e attrezzi da pesca. Benchè i rifiuti di grande dimensione sono quelli che destano maggiore preoccupazione nell’opinione pubblica, si sta acquisendo la consapevolezza di come siano i frammenti plastici più piccoli ad essere particolarmente nocivi e pericolosi. Sono le cosiddette microplastiche, particelle di origine antropica di dimensioni comprese tra 5 mm e 330 µm, il cui inquinamento è invisibile e pressochè incalcolabile. Una volta in mare, infatti, queste particelle vengono ingerite dalla fauna, assieme alle sostanze tossiche accumulate.

Il fenomeno dell’invasione da plastiche, ovviamente, interessa anche il Mediterraneo e l’Adriatico, dove tali materiali rappresentano oltre l’80% dei rifiuti marini. Per questo motivo, l’Europa ha intrapreso la strada del riciclo totale della plastica e dello sviluppo di nuovi materiali biocompatibili, imponendolo come obiettivo entro il 2030, mettendo al bando le microplastiche nei cosmetici e attivandosi per ridurre oggetti mono-uso di plastica come le stoviglie.

Per approfondire il tema, la Delegazione FAI di Trieste insieme all’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS e in collaborazione con Trieste Senza Sprechi, organizzano l’incontro per bambini e adulti: **“Plastica: FAI il punto con l’OGS e Trieste Senza Sprechi”, Mercoledì 22 agosto 2018, ore 15 allo Stabilimento balneare “Sirena, Riva Massimiliano e Carlotta a Grignano (TS)** per mostrare anche come ogni giorno, con semplici scelte, possiamo proteggere il nostro mare e ridurre l’inquinamento.

Interverranno: Mirella Pipani, Vice Capo Delegazione FAI di Trieste; Federica Nasi, Ricercatrice OGS e Valentina Delconte, Trieste Senza Sprechi. Al termine dell’incontro la Delegazione FAI di Trieste offrirà un gelato ai bambini partecipanti.

Trieste, 18 agosto 2018

--

Per ulteriori informazioni

Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale - OGS

Ufficio Stampa

dott. Michele Da Col - Studio Sandrinelli Srl: cell. 3403356400 – email:

dacol@studiosandrinelli.com

Servizio Tecnico per la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca

dott.ssa Francesca Petrera: cell. 3479901885 – email: fpetrera@inogs.it