



Istituto Compr.Stat. N.4 - ORISTANO
Prot. 0000808 del 08/02/2021
01-07 (Entrata)

PROTOCOLLO DI MONITORAGGIO DELLE MICROPLASTICHE

Invito

ai Docenti della Rete di Scuole GLOBE Italia
e a quelli loggati nel sito del GLOBE Program



Cari docenti GLOBE,

ricercatori della Deakin University di Geelong (Victoria, Australia) hanno prodotto, in collaborazione con GLOBE Italia, Labter-Crea ed eXtemporanea, un Protocollo per il Monitoraggio delle Microplastiche nelle acque superficiali. Questo Protocollo rappresenta una novità assoluta nel panorama internazionale e ha il pregio di risultare accessibile agli studenti delle Scuole Secondarie di Primo e Secondo Grado.

In collaborazione con GLOBE Europe-Eurasia RCO, Deakin University, GLOBE Italia, Labter-Crea ed eXtemporanea coordineranno la fase di Testing (sperimentazione), che dal prossimo mese di aprile vedrà impegnati 56 insegnanti di 11 nazioni europee.

Offriamo alle Scuole Globe italiane e quelle loggate al sito <http://www.globe.gov> la possibilità di partecipare gratuitamente:

- alla fase di preparazione degli insegnanti europei, che prevede n. 2 Webinar di Formazione in lingua inglese a partire dal 12.02.21 e che si concluderà il 5 marzo. Come detto, dopo la formazione, il Protocollo verrà applicato nei mesi di aprile e maggio dalle scuole europee-eurasiatiche con il supporto di GLOBE Italia e degli stessi ricercatori della Deakin University che lo hanno costruito. Date:
Webinar 1: febbraio ven 12 ore 13:30 sab 13 ore 10:30 ven 19 ore 13:30 sab 20 ore 10:30
Webinar 2: febbraio sab 27 ore 10:30 marzo ven 5 ore 13:30

La registrazione via Modulo è obbligatoria.

Nota: Il Webinar 1 verrà ripetuto 4 volte, nelle date indicate
Il Webinar 2 verrà ripetuto 2 volte, nelle date indicate

- oppure ai **2 Webinar di Formazione in lingua italiana** dedicati alle scuole italiane, che si svolgeranno nel mese di marzo. Per le scuole italiane il periodo di Testing conciderà con quello delle scuole europee; per questa fase Deakin University e GLOBE Italia garantiranno lo stesso supporto offerto alle scuole europee.

Webinar 1: marzo ven 12 ore 13:30 sab 13 ore 10:30

Webinar 2: marzo ven 26 ore 13:30 sab 27 ore 10:30

La registrazione via Modulo è obbligatoria.

Sia il Webinar 1 che il Webinar 2 vengono ripetuti due volte per agevolare la partecipazione.

E' un vero e proprio **percorso di ricerca** quello proposto al fine di sperimentare, per verificarne l'efficacia e superarne le eventuali criticità, un **metodo di indagine scientifica**, che promette di creare **una banca dati** a tutt'oggi inesistente sulla distribuzione nelle acque superficiali delle microplastiche, micro-oggetti ormai ubiquitari in tutte le sfere del pianeta, ma principalmente presenti nell'idrosfera. Ciò che crea una forte preoccupazione per le possibili conseguenze sulla salute dei viventi.

Vi invitiamo a cogliere questa straordinaria occasione di partecipare al Testing di un protocollo per cui è stato mostrato interesse in varie parti del mondo e che si spera possa in futuro entrare a far parte dei protocolli ufficiali di GLOBE.

Avrete l'opportunità di collaborare con tante diverse realtà scolastiche Europee e con i ricercatori di una Università Australiana che potranno aiutarvi in ogni problematica di raccolta ed analisi dei dati.

PER REGISTRARSI

Per registrarsi, compilare e sottomettere il Modulo visualizzabile cliccando sul link seguente [MODULO](#) entro **l'11 febbraio** per i Webinar in **Lingua Inglese** ed entro il **26 febbraio** per i Webinar in **Lingua Italiana**.

Confidiamo di poter collaborare con molti di voi.

Un caro saluto,

Sandro Sutti e Lorella Rigonat

Per GLOBE Italia, Deakin University e Labter-Crea

Contatti:

Sandro Sutti Cel. 333 805 4566

Lorella Rigonat Cel. 338 210 6828

Email del Testing Protocollo Microplastiche <microplastics.protocol@gmail.com>

Mantova, 6.02.2021