







10 Ottobre, ore 14:30

Sala Conferenze, Nuova Vasca Navale, Via Vito Volterra 62, Facoltà di Ingegneria Università Roma3

"Una rete di scuole per il Tevere: Piccoli Grandi Scienziati (e Cittadini) Crescono" è il progetto pilota di Citizen Science portato avanti nell'ambito del Contratto di Fiume Tevere "da Castel Giubileo alla Foce" e guidato dal CNR - Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente - per testare, replicare e perfezionare modelli di buone pratiche per collegare scienza, educazione e impegno dei cittadini. Il progetto vede coinvolti vari stakeholders e sottoscrittori del Contratto di Fiume ma i veri protagonisti saranno gli studenti e gli insegnanti di 8 Istituti del Lazio. Il progetto pilota capitalizza sui risultati e sui network sviluppati in ambito di progetti Nazionali ed Europei come l'Iniziativa "Plastic Pirates, Go Italy!!!", campagna coordinata in Italia da CNR, Legambiente e Marevivo che mira a sensibilizzare i cittadini – in particolare i giovani – sull'impatto e sui benefici che la ricerca e l'innovazione possono avere sulla vita quotidiana, a organizzare e verificare i dati sull'inquinamento da rifiuti di plastica provenienti da fiumi, coste e mari Europei.

Il 10 Ottobre si darà quindi l'avvio alla RETE di scuole che per l'anno accademico 2022/2023 porterà docenti ed alunni a lavorare insieme per raccogliere dati dalle acque e sulle sponde del Tevere e per produrre un primo set di analisi. Il percorso coinvolgerà i giovani in attività di scoperta e di conoscenza del Tevere, attraverso esperienze di apprendimento, offrendo un repertorio di strumenti e di risorse, che le scuole potranno utilizzare per sviluppare le progettualità sui temi collegati alla salvaguardia dell'ambiente, in linea con l'Agenda 2030 dell'ONU e con la Missione Europea "Restore our Ocean and Waters by 2030".

PROGRAMMA

14.30 Perché un progetto di Citizen Science per il Tevere. Fedra Francocci, CNR-IAS

14.40 "Plastic Pirates" Go Italy!!! L'Iniziativa Europea di Citizen Science arriva in Italia. CNR, Legambiente e Marevivo sono partner dell'iniziativa.

Interviene il coordinatore Dr. Philip Ackermann (DLR) e il referente per le attività in Spagna, Dr. Lorenzo Proia (UVIC).

14.40 Il contesto Europeo. Prof. Fabio Fava, UniBo.

15.00 Presentazione progetto "Piccoli grandi scienziati (e cittadini) crescono". Gloria Consoli, CNR-IAS.

15:15 Consegna dei kit alle scuole e presentazioni.

15.30-18.30 Training con campionamento sul Tevere.

Saranno presenti all'evento i docenti di 8 Istituti del Lazio (I. C. BACCANO, I. C. MARCO ULPIO TRAIANO, Liceo E. Q. VISCONTI, Liceo NOMENTANO, IIS MIDOSSI, IOC PERTINI, Liceo NEWTON, ITS ROSSELLINI). E' attesa la partecipazione di Città Metropolitana di Roma Capitale, soggetto responsabile del Contratto di Fiume, e di altri stakeholders coinvolti nel piano d'azione come ARPA Lazio e Marevivo.

Referenti: Fedra Francocci e Gloria Consoli

Contatti: fedra.francocci@cnr.it, gloria.consoli@gmail.com