



“La Casa di *Fucus*”

Evento di sensibilizzazione sulla scomparsa delle foreste marine e in particolare della specie endemica *Fucus virsoides*

Enti organizzatori

Dipartimento Scienze della Vita (DSV) - Università degli Studi di Trieste
Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS
FAI Direzione regionale del Friuli Venezia Giulia

L'evento sarà realizzato in collaborazione con

WWF Area Marina Protetta di Miramare
Marevivo Delegazione Regionale Friuli Venezia Giulia
E.S.S.E. Subacquea
CST - Circolo Sommozzatori Trieste

Le foreste marine, così come quelle terrestri, rappresentano uno degli habitat più produttivi e importanti, ma purtroppo stanno scomparendo rapidamente in tutto il Mediterraneo.

Fucus virsoides, un'alga bruna endemica dell'Adriatico e un tempo diffusa in tutto il Golfo di Trieste, ha subito un declino drammatico negli ultimi decenni. A causa del suo stato critico e del suo importante ruolo ecologico, questa specie è stata inclusa nella "Lista delle specie minacciate o in pericolo" della Convenzione di Barcellona (Allegato II del Protocollo sulle Aree Specialmente Protette e la Diversità Biologica nel Mediterraneo, UNEP 2019).

L'evento “**La Casa di *Fucus*”** che si terrà il **3 agosto 2023** mira a sensibilizzare i cittadini e la comunità sull'importanza di conservare questo prezioso habitat e a promuovere azioni concrete per proteggere la diversità biologica marina, anche alla luce della recente “*nature restoration law*” approvata dal Parlamento Europeo.

Presso lo **Stabilimento Balneare Sirena di Grignano**, che ospiterà “La Casa Di *Fucus*”, i bambini e ragazzi avranno l'opportunità di scoprire l'importanza e le particolarità della foresta di *Fucus* e dell'ambiente marino triestino, attraverso laboratori pratici e attività proposte dai ricercatori dell'Università di Trieste e dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS).

Luogo dell'evento: Stabilimento Balneare Sirena di Grignano (Ts)

Programma

9:00 Conferenza Stampa

9:30 – 10:30 “Costruiamo la Casa di *Fucus*” attività per bambini (età compresa tra 3 e 7 anni). Durante questo laboratorio, i bambini saranno affiancati dai ricercatori dell'Università di Trieste e dell'OGS nella costruzione di supporti artificiali che saranno successivamente “inseminati” con le alghe per essere utilizzati nel restauro delle foreste marine.

11:00 – 12:30 “Riportiamo *Fucus* nella sua Casa” attività per ragazzi (età compresa tra 7 e 12 anni). I ragazzi avranno l'opportunità di partecipare a una piccola attività di restauro ecologico, dove assisteranno i ricercatori nella dislocazione dei supporti inseminati sulle pareti della “Casa di *Fucus*” e, durante lo snorkeling, si dedicheranno al monitoraggio dell'ambiente costiero circostante.

Sarà per tutti un'occasione unica per valorizzare le caratteristiche uniche particolarità del nostro mare e del nostro territorio.

Unisciti a noi per imparare, esplorare e contribuire attivamente alla conservazione delle foreste marine!

Insieme, possiamo preservare la bellezza del nostro mare e proteggere l'ecosistema marino triestino!

*In caso di maltempo l'evento è spostato a venerdì 4 agosto 2023.