



Un laboratorio itinerante per salvaguardare il mare: al via il tour “POSSEA verso SEIF” insieme a Fondazione Acqua dell’Elba

Al via il tour “POSSEA verso SEIF” realizzato dalla biologa marina Marta Musso che, a bordo di un vecchio furgone delle poste tedesche trasformato in “laboratorio del mare”, porterà l’educazione all’oceano con i suoi laboratori sul microcosmo del plancton lungo le coste italiane

Il tour, realizzato con il supporto della Fondazione Acqua dell’Elba, approderà a Livorno, Venezia, Rimini e Orbetello e si concluderà all’Isola d’Elba in occasione di SEIF - Sea Essence International Festival

La valorizzazione e la promozione del mare e della sua essenza comincia con la conoscenza del suo ecosistema, anche il più piccolo. È questo il messaggio alla base di POSSEA, il progetto di divulgazione scientifica ed educazione all’oceano (“ocean literacy”) che racconta il mare a partire dal plancton: un laboratorio itinerante, realizzato a bordo di un vecchio furgone delle poste tedesche da Marta Musso, biologa marina classe 1998 insignita del premio Donna di Mare 2022 dalla Commissione Oceanografica Intergovernativa (IOC) dell’UNESCO per il Decennio delle Scienze del Mare per lo sviluppo Sostenibile (2021-2030).

Ora POSSEA porterà i laboratori sul microcosmo del plancton lungo le coste italiane grazie al tour “POSSEA verso SEIF”: un tour in quattro tappe realizzato con il supporto di Fondazione Acqua dell’Elba nell’ambito delle attività di avvicinamento a SEIF 2023 - Sea Essence International Festival, il festival internazionale dedicato alla salvaguardia e valorizzazione del mare che animerà l’Isola d’Elba dal 30 giugno al 2 luglio.

Il tour di POSSEA verso SEIF partirà il 3 giugno da Livorno e toccherà Venezia (8 giugno), Rimini (10 giugno) e Orbetello (12 giugno) prima di approdare all’Isola d’Elba (dal 24 giugno al 2 luglio), proprio in concomitanza con SEIF.

“POSSEA parte dall’invisibile e dal microscopico per raccontare il nostro mare e mostrare come ciascun essere vivente ha un impatto per l’ambiente: siamo tutti

profondamente interconnessi”, spiega la biologa Marta Musso. “Tra il plancton ci sono tutti i ‘cuccioli’ dei principali invertebrati marini che prima di crescere vagabondano nel mare spinti da venti e correnti. Con questo tour all’insegna dell’Educazione all’Oceano abbiamo non solo l’opportunità di coinvolgere persone di ogni età, affinché maturino consapevolezza verso i fenomeni che ci circondano e quindi rispetto per il nostro pianeta blu, ma anche di avvicinare i più piccoli allo studio delle scienze marine. Allo stesso tempo, supportiamo la ricerca scientifica, con programmi integrati di monitoraggio e campionatura, coinvolgendo tappa dopo tappa ricercatori e centri del mare”.

“Abbiamo scelto di supportare il progetto e il tour POSSEA di Marta Musso perché rispecchia esattamente ciò che vogliamo fare con SEIF: dare voce al mare, alle sue tante sfaccettature e consentire alle persone di avvicinarsi al patrimonio blu in maniera concreta e allo stesso tempo innovativa”, spiega Fabio Murzi, Presidente della Fondazione Acqua dell’Elba. “POSSEA è un progetto che unisce divulgazione e ricerca scientifica e che vive del dialogo con le persone e i contesti incontrati nel viaggio”.

Cuore del tour sarà il vecchio furgone delle poste tedesco trasformato da Marta Musso in laboratorio itinerante: l’oggetto principale è un microscopio portatile (Curiosity Microscope) fatto interamente in Valchromat (composto di fibre di legno riciclate) donato dall’azienda SeaLabx, cui si aggiungono una rete del plancton, barattoli in vetro, vasche trasparenti, pipette e piattini. Un laboratorio volutamente minimalistico, con oggetti accessibili a tutti. *“Questo per mostrare al pubblico che il laboratorio non deve essere per forza un luogo dedicato solo a scienziati e scienziate in camice bianco ma può essere ovunque: per strada, a bordo di un furgone o nella cucina di casa”,* spiega Marta Musso.

Le tappe del tour “POSSEA verso SEIF”

Il tour “POSSEA verso SEIF” prenderà il via il 3 giugno da Livorno, nell’ambito delle giornate dedicate all’Area Marina Protetta Secche della Meloria durante le quali si svolgeranno anche attività di pulizia delle spiagge. L’evento è coordinato dalla società scientifica cooperativa Aplysia e parteciperanno anche Sons of the Ocean, l’università di Livorno e l’azienda ambientale di pubblico servizio (AAMPS).

L’8 giugno, Giornata Mondiale dell’Oceano, POSSEA farà tappa a Venezia per affiancare le attività dell’Asilo della Laguna, il progetto lanciato nell’ambito del Decennio del Mare da IOC/UNESCO e realizzato insieme a Prada e Gruppo Prada, che prevede un programma educativo basato sui principi dell’*outdoor education*.

Terza tappa a Rimini il 10 giugno: i laboratori di POSSEA si svolgeranno nell’ambito di INTO THE BLUE - Sea life fest, festival sulla conservazione dell’ambiente marino che unisce divulgazione scientifica, volontariato e citizen science, organizzato da Fondazione Cetacea in collaborazione con Club Nautico Rimini e il patrocinio dell’amministrazione comunale, con il supporto delle realtà associazionistiche del territorio.

Rotta poi ad Orbetello per il 12 giugno: insieme alla Società Canottieri di Orbetello si

uscirà in barca con piccole derive per raccogliere campioni di acqua da studiare a bordo del laboratorio itinerante una volta a terra.

Infine, dal 24 giugno al 2 luglio POSSEA sarà all'Isola d'Elba con una serie di workshop organizzati insieme alla ONG Sail&Explore che punta a diffondere, tramite concrete esperienze sul campo, una corretta sensibilità sul tema delle microplastiche.

Terminerà il tour proprio con SEIF, a Marciana Marina dal 30 giugno al 2 luglio: Marta Musso porterà sul palco del festival le conclusioni del suo lavoro, con i dati e le esperienze raccolte nel corso del viaggio.