

ROMATODAY

Sentinelle del Mare: da turisti a protagonisti della raccolta dati sull'ambiente

La biodiversità, tramite il progetto dell'Università di Bologna e della Confcommercio, può diventare il campo di ricerca per tutti gli appassionati

Redazione

18 luglio 2018 16:57



Sentinelle del Mare (www.SentinelledelMare.org) è un progetto di **Citizen Science**, in cui i cittadini (in questo caso bagnanti, snorkelisti e sub) sono i protagonisti della **raccolta di dati sull'ambiente e la sua biodiversità**, attraverso un metodo ricreativo e validato di compilazione di apposite schede di rilevamento. Il progetto, oltre ad avere una rilevanza per il monitoraggio ambientale, ha significative ricadute nell'ambito della terza missione: comunicazione, public engagement ed educazione.

Sentinelle del Mare, iniziato nel 2017 e presentato a Bruxelles (15/5/18), a parlamentari EU, e poi a Roma (16/5/18), in una conferenza stampa, promette di sviluppare una rete capillare di monitoraggio della biodiversità costiera: del Mediterraneo, in generale e italiana in particolare, mediante il coinvolgimento dei cittadini.

L'iniziativa

Con una scheda di rilevamento appositamente progettata per un operatore non professionista, i turisti amanti del mare, dagli snorkelisti ai sub in apnea o con le bombole, saranno i protagonisti della raccolta dati. Grazie alla collaborazione tra UniBo e Confcommercio-Imprese per l'Italia, le ASCOM locali si attiveranno attraverso i propri

Avviso Privacy

Questo sito fa parte del gruppo Citynews: proseguendo nella navigazione acconsenti al trattamento dei dati essenziali per il funzionamento del servizio. **Maggiori informazioni.** Ti chiediamo anche il consenso per il trattamento esteso alla profilazione e per il trattamento tramite società terze. Potrai rivedere la tua scelta in qualsiasi momento, cliccando nel link "Privacy" in fondo a tutte le pagine dei siti Citynews.

ACCETTO

Mostra tutte le finalità di
Powered by
utilizzo

eseguire in loco lezioni di educazione ambientale e briefing specifici sul progetto e sulla compilazione della scheda di rilevamento, coinvolgendo i turisti.

Al progetto “Sentinelle del Mare” partecipano in convenzione con UniBo anche alcune aree marine protette, che utilizzeranno questo sistema di rilevamento per monitorare le performance delle loro azioni di gestione del territorio (Area Marina Protetta di Ustica; Area Marina Protetta di Villasimius, Capo Carbonara).

Il metodo

Questo metodo di ricerca, definito Citizen Science, **ha mosso i primi passi in UniBo a partire dal 1999**. Da allora sono stati sviluppati diversi progetti in Mediterraneo e in Mar Rosso, in cui si è misurato l’impatto di questa metodologia in termini di partecipazione di cittadini non professionisti (molte decine di migliaia); diffusione mediatica (milioni di contatti); affidabilità dei dati raccolti per il monitoraggio ambientale (similitudine media tra la scheda del volontario e quella compilata dal professionista 55-60%); educazione ambientale e consapevolezza naturalistica (il cittadino che attraverso la Citizen Science diventa “scienziato per un giorno o più” incrementa la propria sensibilità verso le problematiche ambientali, a favore di un comportamento più sostenibile).

Il progetto Sentinelle del Mare è stato ideato dall’Università di Bologna, Laboratorio di Biologia Marina e Pesca di Fano.

I più letti della settimana

Aeropor **1** di Fiumicino: la manovra è sbagliata e l'aereo per Hong Kong urta il palo

Ostia: t **2** ano le ronde in spiaggia, i fascisti del Terzo Millennio cacciano i venditori abusivi

Incident **3** ulla Roma-Fiumicino: autostrada chiusa per l'intervento dell'eliambulanza
Ferrago **4** a Roma: tutti gli eventi per chi rimane o si trova in città

Terremc **5** in Molise, scossa di magnitudo 5.2: avvertita anche a Roma

Maltemj **6** nubifragio in città, allagamenti a Roma Nord. Cadono alberi sulla Capitale