

**Dai una mano all'Adriatico con il tuo smartphone**



**Al via la "Maratona avvistAPP", l'iniziativa di *citizen science* di OGS**

**Dal 6 febbraio al 10 maggio 2020**

**Presentazione del progetto: 6 febbraio 2020, ore 18**

**Spazio TCC - Piazza della libertà, 8 (all'interno della stazione ferroviaria), Trieste**

**Meduse, noci di mare e persino tartarughe e delfini... ti è mai capitato di avvistarne uno? La prossima volta che ti succede e hai il cellulare sottomano, **scatta una foto e inviala con avvistAPP**, la app gratuita per il monitoraggio marino. Aiuterai i ricercatori a conoscere meglio il mare, imparando allo stesso tempo cose nuove sugli organismi che vivono nel Mediterraneo e in particolare nell'Adriatico. Partecipando alla "Maratona avvistAPP", dal 6 febbraio al 10 maggio, potrai anche **vincere un premio**: in palio **3 abbonamenti** alla rivista **National Geographic**.**

---



La maratona di avvistamenti con avvistAPP è un'iniziativa promossa dall'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale - OGS che tiene conto del prezioso contributo dei cittadini nell'ampliare le conoscenze sul nostro mare. La maratona verrà **inaugurata** ufficialmente il **6 febbraio alle 18**, presso lo **spazio Trieste Città della conoscenza**, con un intervento di **Valentina Tirelli, ricercatrice dell'OGS**, che illustrerà il progetto e la app al pubblico.

La maratona terminerà il 10 maggio. Il **24 maggio**, in occasione della conferenza [Encounters in Citizen Science - ECSA2020](#) che quest'anno si terrà a Trieste, verranno **premiati i partecipanti** che avranno inviato il maggior numero di segnalazioni. In palio **tre abbonamenti** alla rivista **National Geographic**.

AvvistAPP è stata sviluppata nel 2019 da OGS e [Divulgando Srl](#) grazie al supporto della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, con la collaborazione APS DelTa "Delfini e tartarughe nel Golfo di Trieste". È disponibile **gratuitamente** per iOS e Android e permette di registrare un ampio numero di specie marine (meduse, ctenofori, delfini, tartarughe...).

Uno dei focus di ricerca di OGS in questo momento è per esempio il monitoraggio della presenza **in Adriatico** della **noce di mare (Mnemiopsis leidyi)** e in origine avvistAPP nasce proprio dall'idea di poter chiedere aiuto ai cittadini per monitorare questo nuovo problema per l'Adriatico. A prima vista la noce di mare potrebbe sembrare una medusa, ma in realtà non lo è! È uno ctenoforo e, sebbene non sia urticante, può rappresentare un serio problema per l'uomo e per l'ecosistema marino: è un vorace predatore di zooplancton e di uova e larve di pesce ed è tra le 100 specie invasive più dannose al mondo. Dall'estate 2016 la noce di mare forma enormi sciame (bloom) anche in nord Adriatico, creando serie difficoltà al settore della pesca nella Laguna di Grado e Marano. I dati raccolti con la Maratona avvistAPP serviranno anche a seguire l'invasione della noce di mare durante i mesi più freddi dell'anno, quando questo animale sembra (solo apparentemente) scomparire. Oltre alla noce di mare, con avvistAPP i cittadini possono inviare preziose segnalazioni di altre specie, come **meduse, delfini e tartarughe**, fornendo informazioni fondamentali per la valutazione dello stato del nostro mare.

La maratona **avvistAPP** è un progetto di *citizen science*, ovvero un approccio alla ricerca scientifica che grazie allo sviluppo di supporti mobili digitali come smartphone e tablet, rende semplice il contributo di chiunque, anche ai non addetti ai lavori, all'avanzamento delle conoscenze scientifiche. Da qui sorge la partecipazione alla conferenza di ECSA, che è l'Associazione Europea della Citizen Science. Le segnalazioni con avvistAPP si fanno in maniera facile e divertente e diventano l'occasione per adulti e bambini di conoscere meglio la fauna del nostro mare, diventando parte attiva nella sua tutela.

#### LINK UTILI:

- [www.avvistapp.it](http://www.avvistapp.it)
- [www.triesteconoscenza.it](http://www.triesteconoscenza.it)



- [www.inogs.it/it/content/noce-di-mare](http://www.inogs.it/it/content/noce-di-mare)

#### IMMAGINI:

- Crediti immagine: Riccardo Lungwirth

#### Contatti:

Ufficio stampa:

[comunicazione@medialab.sissa.it](mailto:comunicazione@medialab.sissa.it)

Tel: (+39) 040 3787644 | (+39) 340-5473118

via Bonomea, 265

34136 Trieste

Ufficio Stampa Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale – OGS:

Michele Da Col

Studio Sandrinelli Srl

[dacol@studiosandrinelli.com](mailto:dacol@studiosandrinelli.com)

Tel: (+39) 3403356400

Francesca Petrera:

Tel: (+39) 3479901885

[fpetrera@inogs.it](mailto:fpetrera@inogs.it)