

FIRST ITALIAN
CITIZEN SCIENCE
CONFERENCE
ROMA 2017

TAVOLA ROTONDA
CITIZEN SCIENCE E COMUNICAZIONE

Roma, 25 Novembre 2017 - ore 10.30
Museo Civico di Zoologia, Villa Borghese
Via Ulisse Aldrovandi, 18

Citizen science, un nuovo modo di fare scienza.

Ricercatori, cittadini e studenti insieme, protagonisti attivi della ricerca scientifica.

Il primo Convegno Internazionale di *Citizen science* in Italia si conclude con una tavola rotonda per un confronto aperto con giornalisti, comunicatori della scienza, responsabili delle politiche ambientali e di ricerca nel nostro paese.

La *citizen science* (*scienza partecipata*) si sta sempre più affermando come un approccio in grado di fornire efficaci sistemi di monitoraggio e strumenti di ricerca sempre più importanti. La comunità scientifica coinvolge i cittadini in attività di mappatura di dati con progetti a livello locale o globale, per ampliare la quantità di informazioni, per coinvolgere attivamente le persone. Questa interazione può avvenire nei più disparati campi della ricerca, dalla biologia all'ecologia, alla climatologia e all'astronomia, dalle neuroscienze alla medicina e all'informatica. Diverse possono essere quindi le attività in cui i "cittadini" possono essere coinvolti: segnalare la presenza di specie animali o vegetali presenti in un dato territorio, riportare osservazioni su specifici fenomeni, utilizzare apparecchiature per il rilevamento di parametri ambientali, mettere a disposizione risorse proprie per rilevazioni di varia natura, ecc.

La prima conferenza su tale argomento organizzata in Italia illustra la nostra realtà mantenendo un taglio internazionale aperto all'acquisizione di buone pratiche e casi di studio europei. La conferenza si propone come un momento di sintesi importante per la comunità scientifica, ma si rivolge anche ai responsabili delle politiche ambientali e di ricerca nel nostro paese. La realtà nella quale stiamo vivendo, le problematiche ambientali e d'impatto sul territorio ci chiedono un intervento di cambiamento di abitudini. Le persone possono essere coinvolte in nuove visioni e in nuove direzioni. Serve comunicare e proporre un senso alle cose e alle azioni da intraprendere. La Citizen Science ha un forte potenziale nel dare nuove letture e nuove opportunità di approccio ai temi ambientali, in chiave corale, comunitaria con obiettivi di comune interesse.

Partecipanti:

Emilia Chiancone (Accademia dei XL), **Stefano Martellos** (Coordinatore progetto CSMON-Life, Università di Trieste), **Andrea Sforzi** (Direttore Museo di Storia Naturale della Maremma, membro del direttivo ECSA), **Fausto Barbagli** (Presidente ANMS), **Marco Galaverni** (WWF- Italia), **Sarah Orlandi** (ICOM Italia), **Gaia Agnello** (ECSA – Bioblitz Working Group)

Modera: Marco Ferrazzoli (capo ufficio stampa CNR)

Scopi:

1. riferire sui principali risultati del convegno
2. come promuovere e comunicare la *citizen science*;
3. informare circa l'importanza di una corretta comunicazione, a vari livelli, nella progettazione e conduzione di un progetto di *citizen science*;
4. trarre conclusioni per lo sviluppo della *citizen science* in Italia.

La *First Italian Citizen Science Conference* e la tavola rotonda *Citizen Science e Comunicazione* sono promosse dall'Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL e dal CNR nell'ambito delle iniziative della infrastruttura Europea LifeWatch; in partnership con l'Associazione Nazionale Musei scientifici (ANMS), il Museo di Storia Naturale della Maremma, CSMON-Life, Rete L-TER Italia e la European Association of Citizen Science (ECSA); in collaborazione con il Museo Civico di Zoologia di Roma e il WWF Italia, con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, la Regione Lazio e l'Assessorato alla Crescita Culturale di Roma Capitale.

Le iniziative si svolgono sotto l'Alto Patronato della Presidenza della Repubblica Italiana.

Segreteria organizzativa

Giulia Trimani

c/o Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL

Via L. Spallanzani 7 – 00161 Roma

Tel. 06 44250054 – 338 1927374

cconferencerome2017@accademiaxl.it

www.citizensciencerome2017.com