



Scienza e cittadini per proteggere la natura

Sabato 11 nella Tenuta Presidenziale di Castelporziano la presentazione dei dati del Progetto CSMON-LIFE

Il giorno **11 Novembre 2017**, presso il **Teatrino nel Castello della Tenuta Presidenziale di Castelporziano**, in via Cristoforo Colombo 1671, Roma, si terrà l'evento di chiusura ufficiale del progetto CSMON-LIFE. Il progetto, cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma LIFE+, ha coinvolto diversi partner e stakeholder nello sviluppare nuovi approcci alla scienza partecipata (*citizen science*) in Italia, mettendo in evidenza come i dati raccolti dai cittadini possano essere usati per finalità di ricerca e in processi di *decision making*. Durante l'evento saranno illustrati i più importanti risultati del progetto, e verrà data una dimostrazione pratica dell'uso delle sue piattaforme digitali.

In Europa il 35% di animali e piante sono minacciati: all'Italia, che ospita circa 67.500 specie di piante e animali, circa il 43% di quelle descritte in Europa e il 4% di quelle del Pianeta, spetta il record. Nel Mediterraneo, complici anche i cambiamenti climatici in atto, le specie aliene invasive sono, insieme al consumo di suolo, la principale minaccia alla biodiversità. La stima dei costi sociali ed economici conseguenti alla loro presenza supera i 12 miliardi di Euro all'anno nella sola Unione Europea.

Con la App realizzata dal Progetto CSMON (**Citizen Science MON**itoring), gratuita e disponibile per tutti i tipi di smartphone, i cittadini con oltre 20.000 segnalazioni hanno potuto censire le specie animale o vegetali presenti in città con un semplice click. Un team di ricercatori esperti ha poi validato ogni singola segnalazione per inserirla nei database del Network Nazionale della Biodiversità del Ministero dell'Ambiente.



Partner

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE



DIPARTIMENTO
DI BIOLOGIA AMBIENTALE
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
Dipartimento di
Biologia



comunità
ambiente

divulgando
sistema informativo Multimediale



La giornata seguirà il programma:

- Ore 11.00 - Saluti e presentazione dell'evento
- Ore 11.15 - La scienza partecipata (citizen science) in Italia e nel mondo
- Ore 11.45 - CSMON-LIFE e il monitoraggio della biodiversità
- Ore 12.15 - Un approccio replicabile a diverse scale
- Ore 12.45 - Discussione
- Ore 13.00 - Pranzo a buffet offerto dalla Direzione della Tenuta Presidenziale di Castelporziano
- Ore 14.30 - Breve escursione con dimostrazione pratica del funzionamento degli strumenti di monitoraggio del progetto CSMON-LIFE
- Ore 15.30 - Chiusura dei lavori

Capofila del progetto CSMON è il Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università degli studi di Trieste e sono partner la Direzione Regionale Ambiente e Sistemi Naturali della Regione Lazio, il CIHEAM – Istituto agronomico mediterraneo di Bari, Comunità Ambiente srl, Divulgando srl, il Dipartimento di Biologia Ambientale della Sapienza Università di Roma e il Dipartimento di Biologia dell'Università di Roma Tor Vergata

Sito web: <http://www.csmon-life.eu/>

Per informazioni
mail: coordinatore@csmonlife.eu

Comunicazione: Green Factor srl
Katia Rossi: 331 6116382
Marco Gisotti: 3358388145



Partner

 UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

 DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA VITA

 DIPARTIMENTO
DI BIOLOGIA AMBIENTALE
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
Dipartimento di
Biologia

 REGIONE
LAZIO


 CIHEAM
IAMI BARI

 comunità ambiente
 divulgando
sistemi di monitoraggio Multimediale