













BIOBLITZ AUTUNNO 2016

4 e 5 novembre 2016

Riserva Litorale Romano Casa della Partecipazione - Borghetto di Maccarese Via del Buttero 10 - Fiumicino

Aree coinvolte per le attività naturalistiche:
Oasi Wwf di Macchiagrande, Vasche di Maccarese; Oasi Lipu di Castel di Guido e CHM

Sono coinvolti: l'Università degli Studi di Trieste, la Regione Lazio - Direzione Ambiente e Sistemi Naturali, Comunità Ambiente, il Centro Turistico Studentesco e Giovanile, l'Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari, il Dipartimento di Biologia Ambientale della Sapienza Università di Roma e quello di Biologia dell'Università di Roma Tor Vergata, la società Divulgando.

Si chiama CSMON-LIFE (Citizen Science MONitoring) il progetto Life+ che mira al coinvolgimento dei cittadini nella raccolta di dati sulla biodiversità, attraverso un Bioblitz, ossia un modo informale e divertente di scoprire la natura, e realizzare insieme un elenco delle diverse specie animali e vegetali che popolano una determinata area.

Il progetto CSMON-LIFE è finanziato dalla Unione Europea con lo strumento del LIFE+, prevede il coinvolgimento dei cittadini nella raccolta di dati scientifici, proprio attraverso il Bioblitz e le correlate attività di "Scoprinatura". Grazie ai Bioblitz, infatti, i ricercatori possono ottenere informazioni utili ai loro studi, mentre i cittadini possono maturare una conoscenza più diretta delle caratteristiche degli ambienti naturali.

Il Bioblitz – autunno 2016 – organizzato dalla Regione Lazio, Direzione Ambiente e Sistemi Naturali, in questo caso vuole coinvolgere studenti delle scuole, famiglie e appassionati nella scoperta della Biodiversità della Riserva Naturale Statale del Litorale Romano. Studenti e cittadini potranno diventare per un giorno cittadini scienziati (citizen scientist). Grazie all'utilizzo dell'App CSMON-LIFE, scaricabile gratuitamente, sarà possibile, accompagnati da guide, segnalare le specie presenti nelle campagne del progetto e inviarle, sempre tramite smartphone, al team di esperti e specialisti. Le specie segnalate arricchiranno la banca dati della biodiversità (http://www.csmon-life.eu/).



Programma - 4 novembre

Ore 9,30 Accoglienza e Registrazione

Formazione dei Gruppi con gli esperti naturalisti e partenza per le aree della Riserva.

- Le <u>scuole partecipanti</u> (dei comuni di Roma e di Fiumicino) potranno concordare con la Segreteria Organizzativa e/o con il Comune di Fiumicino un appuntamento direttamente nel luogo della visita e potranno effettuare la registrazione in loco.

Si consiglia per tutti di portare il pranzo al sacco.

Partenza per le escursioni dalla Casa della Partecipazione:

ore 9,30 - ore 11,00 - ore 14,00 - ore 15,30

* Gli orari potrebbero subire variazioni

Ore 10,30 - Casa della Partecipazione Borghetto di Maccarese

Saluto Autorità Comune di Fiumicino, Riserva Litorale Romano, Regione Lazio, Assessorato Rapporti con il Consiglio, Ambiente e Rifiuti e Direzione Ambiente e Sistemi Naturali, Università di Trieste e presentazione del Progetto e delle Campagne CSMON-LIFE

Programma - 5 novembre

Partenza per le escursioni dalla Casa della Partecipazione:

ore 10,00 - ore 11,00 - ore 12,00

* Gli orari potrebbero subire variazioni

Ore 13,30 conclusione del Bioblitz

Attività di monitoraggio della Biodiversità, ricerca e raccolta dati

I gruppi parteciperanno ad attività di monitoraggio/ricerca gestite dai ricercatori ed esperti individuati dalla Direzione Ambiente e Sistemi Naturali, o verranno coinvolti nella illustrazione dei metodi di monitoraggio che vengono adottati dai ricercatori in campo faunistico e floristico, utilizzando, attraverso l'APP CSMON-LIFE, il proprio smartphone o tablet.

Le visite naturalistiche e le attività previste per il Bioblitz CSMON-LIFE si svolgeranno in diverse aree della Riserva del Litorale Romano, tra queste:

- I. Macchiagrande
- 2. Castel di Guido
- 3. Vasche di Maccarese
- 4. Foce del Fosso di Tre Denari
- 5. CHM Ostia

Tutte le attività verranno svolte con la massima attenzione per non creare disturbo alla flora e alla fauna studiati.



Biopillole

Presso la sede del Bioblitz (Casa della Partecipazione Borghetto di Maccarese) saranno attivate le Biopillole, brevi conferenze di 15-20 minuti sull'uso della APP per il progetto CSMON-LIFE e sulla raccolta dati sui diversi gruppi di animali e di piante che verranno studiati durante la giornata. Verranno proiettate immagini e presentazioni sugli argomenti delle Campagne del Progetto CSMON-LIFE.

Mostra e Laboratorio Csmon-Life

All'interno della Casa della Partecipazione di Maccarese sarà esposta la Mostra CSMON-LIFE e verrà allestito un laboratorio – a cura dell'ARDE (Associazione Romana di Entomologia) e della Coop. Myosotis – dove si potranno osservare reperti delle specie e le scatole entomologiche.

Evento in collaborazione con: Associazione Romana di Entomologia, LIPU e WWF.







Helpful tools:

- Tablet
- Smarthphone
- Download gratuito della App CSMON-LIFE

Contatti:

Regione Lazio - Direzione Ambiente e Sistemi Naturali Maricetta Agati <u>magati@regione.lazio.it</u> Uff. 06 51687336; mobile 329 2985002 Greta Martini <u>g.martini@regione.lazio.it</u> Uff. 06 51687312