



WEEK END DI

***CITIZEN SCIENCE*** NEL  
PARCO NATURALE REGIONALE  
DELLE **ALPI LIGURI**

**24 - 25**  
**GIUGNO**  
**2017**



**PROGRAMMA**  
**E DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ**



# PROGRAMMA COMPLETO

## SABATO 24

- Arrivo partecipanti e registrazione presso l'agriturismo "Il Rifugio" a c.la Langan (dalle ore 14.00)
- Sessione di *butterflywatching* a c.la Langan
- Seminario (dalle ore 18.00 alle 19.30)
- Cena
- Trasferimento presso colla Melosa

## DOMENICA 25

- Registrazione nuovi partecipanti e breve riepilogo attività (ore 9.00)
- Inizio escursione (ore 10.00)
- Fine attività e rientro a c.la Melosa (ore 16.00)

NB. L'attività escursionistica è condotta dalle

Guide Ambientali Escursionistiche

dell'associazione Monesi Young.

# PROGRAMMA DEL SEMINARIO

**SABATO 24 – ore 18.00**  
**Agriturismo “Il Rifugio”**

- **Introduzione al *butterflywatching* e alla *citizen science*** (cenni su biologia, conservazione delle farfalle europee, con approfondimento alle specie presenti nelle Alpi Liguri). A cura di Francesco Gatti (IOLAS)
- **Il Parco Naturale Regionale delle Alpi Liguri** (l'area protetta e le attività del Parco per la gestione, la conservazione e la fruizione del territorio). A cura di Matteo Serafini (PAL)
- **L'associazionismo nel campo della conservazione della Biodiversità.** A cura di Elisa Torretta (GRAL)
- **Imperia Limone a piedi: 108 km a impatto zero.** A cura di Matteo Serafini (Monesi Young)
- **Il Consorzio Forestale Alpi Liguri: economia sostenibile e compatibilità ambientale.** A cura di Giampiero De Zanet (Realdo Vive)





# **COS'È LA *CITIZEN* *SCIENCE*?**

Con il termine *Citizen Science* (CS) o “scienza dei cittadini” si intende il coinvolgimento diretto e la partecipazione attiva e consapevole di persone di età, formazione ed estrazione sociale diverse, in attività di ricerca scientifica”; una **collaborazione volontaria finalizzata alla raccolta e analisi di dati biologici**. Un’originale esperienza non solo per esperti e appassionati naturalisti ma anche per chi per la prima volta vuole avvicinarsi alle scienze e alla natura. Un’opportunità di apprendimento oltre che di soddisfazione per aver contribuito a conoscere meglio il proprio territorio.

# **COS'È IL BUTTERFLYWATCHING?**

Il *butterflywatching* è una disciplina in forte crescita che consente a sempre più appassionati di apprezzare la bellezza e la grande varietà delle farfalle diurne. L'importanza ecologica come impollinatori e di bioindicatori fanno delle farfalle una parte fondamentale del patrimonio del nostro territorio.

Con il *butterflywatching* è possibile avvicinarsi a questo affascinante mondo in maniera rispettosa e responsabile aggiungendo valore a ogni possibile escursione in aree naturali. Un **metodo incruento basato sull'osservazione diretta in natura delle specie** presenti mediante macchina fotografica, binocolo e l'utilizzo del retino entomologico per la cattura, l'identificazione e il successivo rilascio dell'individuo.

[iolas.it](http://iolas.it)





# PERCHÈ IL PARCO NATURALE REGIONALE DELLE ALPI LIGURI?

Le Alpi Liguri rappresentano un compartimento montano a elevato indice di biodiversità e di endemicità. Inoltre la loro posizione geografica le rende un perfetto corridoio ecologico tra Appennini e Alpi, nonché un ponte di collegamento tra i rilievi provenzali e mediterranei, formando così una via di transito per le componenti floristiche e faunistiche atlantiche. Un vero e proprio **hotspot di biodiversità** che ospita una comunità di farfalle di notevole interesse dal punto di vista zoogeografico. Tra le specie prioritarie presenti sulle Alpi Liguri (Direttiva Habitat 92/43/CEE, Allegato II e IV) troviamo: *Euphydryas aurinia*, *Maculinea (Phengaris) arion*, *Papilio alexanor*, *Parnassius apollo*, *Parnassius mnemosyne* e *Zerynthia polyxena*.

[parconaturalealpiliguri.it](http://parconaturalealpiliguri.it)



## **CHI PUÒ PARTECIPARE?**

L'attività proposta è fruibile da **chiunque abbia una minima preparazione fisica e voglia di stare in contatto con la natura**. L'attività permetterà non solo di arricchire la propria cultura in ambito naturalistico ma anche di approfondire la conoscenza di aree naturali uniche e interessanti.

## **CHI SONO I SOGGETTI ATTUATORI?**

L'evento è patrocinato **dall'Ente Parco Naturale Regionale delle Alpi Liguri** in collaborazione con le associazioni **IOLAS** (Associazione pavese per lo Studio e la Conservazione delle Farfalle), **GRAL** (Gruppo di Ricerca Alpi Liguri), **Monesi Young** e **Realdo Vive**.

**GRAL Gruppo di Ricerca Alpi Liguri**





## COME E DOVE SI SVOLGE?

L'evento si svolgerà nel week end 24-25 giugno in **località c.la Langan e c.la Melosa (Pigna, IM)**.

I partecipanti potranno arrivare il sabato nel pomeriggio presso colle Langan (**Agriturismo "Il Rifugio"**), dove potranno già esercitarsi al riconoscimento delle specie presenti nell'area. Prima di cena si terrà una breve presentazione per illustrare ai partecipanti l'attività di CS.

Al termine della cena si effettuerà il trasferimento a C.la Melosa (15 min.) presso il **Rifugio "Allavena"** dove pernosteremo.

La domenica verrà svolta una escursione da c.la Melosa ai Balconi di Marta.

NB. Le attività dei due giorni possono essere svolte indipendentemente o in combinazione.



## QUANTO COSTA?

La partecipazione alle attività di CS è **GRATUITA**. Tuttavia chi lo desidera può lasciare un'offerta libera per le spese organizzative.

Il pernotto al rifugio, la cena di domenica, la colazione e il pranzo al sacco della domenica sono da corrispondere direttamente ai gestori delle strutture ricettive.

**Cena e pernotto (sabato 24), colazione e pranzo al sacco (domenica 25): € 55,00**

**Solo cena del sabato: € 25,00**

**Solo pranzo al sacco di domenica: € 5,00**

**NB. Per il pernotto presso il Rifugio "Allavena" è obbligatorio dotarsi di sacco letto o sacco a pelo (possibilità di affittarli presso la struttura).**

## COME ISCRIVERSI?

L'attività è riservata a un numero massimo di 30 partecipanti. **Per prenotarsi è necessario compilare l'apposito modulo on-line (clicca [qui](#)) entro e non oltre domenica 18 giugno.**

Per informazioni è possibile mandare una mail a uno dei seguenti indirizzi o telefonando direttamente al responsabile attività:

**PARCO NATURALE REGIONALE ALPI LIGURI:**

**info@parconaturalealpiliguri.it**

**IOLAS: info@iolas.it**

**MONESI YOUNG: info@monesiyoung.org**

**REALDO VIVE: info@realdovive.it**

**RESPONSABILE ATTIVITÀ:**

**dott. Matteo Serafini (Naturalista, GAE)**

**tel. 333 68 530 41**

**mail. teos.teos@libero.it**

**ISCRIVITI SUBITO: FOTOGRAFA IL QR-CODE**





## COME SI ARRIVA?

Con **Autostrada dei Fiori A 10**, uscita a **Bordighera** per la Via Aurelia direzione Ventimiglia per circa 4 km. Incrocio per la Valle Nervia S.P. 64, indicazioni Dolceacqua, Pigna Colla Melosa, Rifugio Allavena. Un'ora da Bordighera.

**Oppure uscita autostradale di Arma di Taggia**, per la Valle Argentina , direzione Taggia S.P. 548, Molini di Triora, prima di entrare nel paese sulla sinistra indicazioni per Colla Melosa, Rifugio F. Allavena. Un'ora da Arma di Taggia.

Clicca [qui](#) per raggiungere l'agriturismo "Il Rifugio" (c.la Langan)

Clicca [qui](#) per raggiungere il Rifugio "Allavena" (c.la Melosa)





## **COSA PORTARSI?**

Per le attività è consigliato dotarsi di scarponcini da montagna impermeabili, giacchetta impermeabile, pile o maglione, pantaloni lunghi, maglietta e calzini di ricambio, borraccia da almeno 1 litro e mezzo, racchetta/e da trekking, cappellino, binocolo, macchina fotografica, guide al riconoscimento.

