

Programma:

I PARTE ore 16.00-18.30: USCITA IN CAMPO PER IL RICONOSCIMENTO DIRETTO
Con Salvatore Arpaia e Nicolò Nicodemo

- Piccola introduzione Riserva Naturale dei Calanchi di Montalbano Jonico
 - Introduzione generale sugli insetti
 - Distribuzione degli insetti
 - Cenni di anatomia e morfologia
 - Sviluppo post-embrionale
 - Alimentazione
 - Aggregazione e socialità
 - Riproduzione
 - Ruolo ecologico degli insetti (erbivori,carnivori)
 - Gli insetti nell'ambiente
 - Principali Ordini e metodi di riconoscimento
 - Obiettivi e metodologie di campionamento
 - Bibliografia
- <https://www.pubblicazioni.enea.it/le-pubblicazioni-enea/edizioni-enea/anno-2013/il-campionamento-dell-artropodofauna-per-il-monitoraggio-ambientale.html>

<https://www.pubblicazioni.enea.it/le-pubblicazioni-enea/edizioni-enea/anno-2012/lepidotteri-del-sic.html>

II PARTE ore 19:00- 20:00 presentazione del libro “ il matriarcato a sei zampe” di Salvatore Arpaia

Gli insetti, sono fra gli animali più antichi comparsi sulla terra, l'evoluzione ha deciso per il primato delle femmine. Nella classe degli insetti le femmine eccellono per prestazioni biologiche: dalla scelta del sesso della progenie alla scelta dei partner (a volte più di uno) per la riproduzione, dall'abilità nei lavori di forza alla capacità di procacciare il nutrimento, dall'imporre al maschio una marginalità nella vita sociale fino ad arrivare a riprodursi senza il bisogno di un partner. In questo libro ci sono piccoli racconti che forniscono le prove del più antico matriarcato esistente, che sopravvive con successo da milioni di anni. Racconti di storia naturale di api, scarabei, lucciole, farfalle, formiche, afidi... vincono sempre le femmine.

Sede: Mo.JO via Aporti Montalbano jonico

Info e prenotazioni: 333 2717550

Costi: Gratuito

Aperto al pubblico, iscrizioni obbligatorie per le guide Aigae aperte fino al 24 maggio 2026