

VareseNews

“Chi ha mangiato la foglia?” conferenza su piante e invertebrati

Pubblicato: Mercoledì 3 Febbraio 2016



Venerdì 3 febbraio alle ore 17.00, presso la **Sala del Risorgimento dei Musei Civici di Villa Mirabello** (Piazza della Motta 4, Varese) si terrà il quarto incontro del ciclo di conferenze legato alla mostra “**Piante Guerriere**” <www.uninsubria.it/panteguerriere>, in esposizione ai musei **fino all’8 maggio**, frutto della collaborazione tra **Università dell’Insubria e Comune di Varese**.

Relatore sarà **Danilo Baratelli, naturalista**, funzionario presso l’ente provinciale, con un intervento dal titolo “**Chi ha mangiato la foglia? interazioni tra piante ed invertebrati**”.

Le interazioni tra piante ed invertebrati sono sicuramente le più complesse del mondo vivente, essendo il risultato di milioni di anni di convivenza reciproca tra organismi vegetali e animali. Si va dalla semplice interazione trofica, più o meno specializzata o anche invertibile (animali che mangiano piante... e piante che mangiano invertebrati) sino a interazioni pseudoriproduttive (Orchidee). Le interazioni di tipo trofico vengono declinate dai due gruppi considerati nelle maniere più complesse per cui si va dal semplice atto di nutrirsi di una foglia sino a quello, non ancora ben compreso a fondo, di costringere la pianta a produrre strutture atte (di solito galle ma non solo) a sostentare la prole dell’insetto che depone sulla pianta-ospite.

Ovviamente il tutto verrà illustrato rapportandolo a quello che accade negli ecosistemi delle nostre latitudini, già abbastanza

complessi, tralasciando per ora di addentrarsi nel ben più vasto e poco conosciuto mondo degli ecosistemi tropicali.

Ingresso libero fino a esaurimento posti.

Sono iniziate le visite guidate alla mostra, ogni sabato pomeriggio alle 16.45. Prenotazione obbligatoria allo 0332 421448 (sabato 334 5984860) e panteguerriere@uninsubria.it <panteguerriere@uninsubria.it>

Per maggiori info sulla mostra www.uninsubria.it/panteguerriere

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it