

## Pipistrelli tra immaginario e realtà

**Pubblicato:** Lunedì 6 Giugno 2011

**✖** Spesso protagonisti di infondate superstizioni e avvolti da un immeritato pregiudizio, i pipistrelli sono mammiferi alati del tutto particolari che rivestono un ruolo fondamentale nella conservazione della biodiversità. Allo scopo di conoscere questi animali e imparare a non temerli, il Parco regionale Campo dei Fiori ha realizzato, grazie a un finanziamento LIFE Natura ricevuto da Commissione Europea e Regione Lombardia, una mostra interattiva rivolta a tutte le età, dai bambini agli adulti. L'esposizione itinerante verrà allestita dal 6 al 12 giugno 2011 dal Comune di Buguggiate, in collaborazione con l'Università dell'Insubria, nella palestra comunale.

**I pipistrelli, detti chiroteri in gergo scientifico**, hanno la peculiarità di essere gli unici mammiferi capaci di alzarsi in volo, di orientarsi nella più completa oscurità della notte grazie ad un sofisticato sistema ad ultrasuoni e di restare appesi a testa in giù per tutto il periodo del letargo. Durante il periodo invernale si rifugiano nella vasta rete di caverne e gallerie sotterranee che si snodano nelle profondità del massiccio del Campo dei Fiori, un sistema carsico tra i meglio studiati in Italia e individuato come d'interesse conservazionistico a livello di Comunità Europea con l'istituzione di un SIC -Sito di Importanza Comunitaria.

**Durante gli ultimi decenni si è però registrata una drastica diminuzione delle popolazioni tanto che alcune specie sono a rischio di estinzione.** Conoscere come vivono e dove si rifugiano, come si nutrono e alcune curiosità è l'occasione per sensibilizzare bambini e genitori ad averne maggiore rispetto di questi mammiferi volanti e favorire la loro conservazione. I pipistrelli possono essere aiutati con l'installazione di nidi artificiali, le batbox, che si possono acquistare o costruire in proprio con facilità. Se alcuni esemplari occuperanno il nido, il consiglio è di tenere a freno la curiosità e non disturbarli, in cambio aiuteranno a tenere lontano da casa fastidiosi insetti e zanzare.

**L'esposizione si articola in due sezioni:** l'immaginario e il reale. Il visitatore può osservare in contrapposizione un filmato con immagini tratte da film dell'orrore e un video documentaristico sulla biologia dei pipistrelli, cinque pannelli con illustrazioni ironiche sulle false credenze riguardo questi animali e altri sette con impostazione rigorosamente scientifica. Il passaggio nella grotta lascerà buona parte dei visitatori perplessi sulla natura dei pipistrelli ma le numerose stazioni interattive assicureranno divertimento e preziosi insegnamenti sulla natura di questi mammiferi volanti.

**A completare la mostra venerdì 10 giugno 2011, presso la sala consiliare del Comune di Buguggiate, è in programma una serata per approfondire le conoscenze** su questi animali grazie a professori dell'Università dell'Insubria di Varese. Alle 21.00 Adriano Martinoli proietterà e illustrerà le slides "Amici pipistrelli": un tuffo nella biologia di questi mammiferi per imparare ad apprezzarli. A seguire, alle 22.00, sarà riproposta da Damiano Preatoni la registrazione del monitoraggio dei pipistrelli con il bat-detector un rilevatore di ultrasuoni in grado di captare le onde emesse in volo dai chiroteri per orientarsi.

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it

