



Voi siete qui » [Home](#) » [News](#) » [Eventi & Mostre](#) » Bat-Night 2015

Bat-Night 2015 alla Biblioteca nella Natura



Anche quest'anno la Bat-night organizzata da WWF Biellese e Giardino Botanico di Oropa si terrà alla [Biblioteca nella Natura](#) del Parco Burcina ed in occasione del mese delle farfalle al Giardino Botanico di Oropa, si parlerà anche del rapporto tra i pipistrelli e le falene (farfalle notturne).



Se una sera di mezza estate un pipistrello entrasse d'improvviso in salotto quale sarebbe la reazione dei proprietari di casa? Paura, panico e disgusto o stupore misto ad ammirazione? La risposta dipende dal rapporto culturale che queste persone hanno con i pipistrelli e, più in generale, con la Natura. Attraverso questa giornata gli organizzatori sperano di far conoscere, e quindi apprezzare, un po' di più questi fantastici e misteriosi animali, che grazie alla loro complessità, fragilità e tenacia, sono ottimi alfieri di una biodiversità minacciata e in crisi. "Conservazione" è divenuta quindi la parola d'ordine tra gli studiosi e ogni buon

programma di conservazione prevede sempre più spesso un'adeguata sensibilizzazione alla popolazione.

Per questo motivo, dal 1990 sono organizzate ogni anno in tutta Europa le "bat-nights", destinate a sensibilizzare il pubblico a queste tematiche. In Italia lo studio dei chiroteri è stato lungamente trascurato e le attuali conoscenze sulla loro ecologia sono ancora frammentarie. Il biellese non fa eccezione, ed è per questo motivo che gli organizzatori cercano di sensibilizzare la popolazione sulle tematiche più ampie della conservazione della biodiversità, come appunto la serata in programma, durante la quale sarà distribuito un agevole volantino di presentazione sui pipistrelli.



Gli studi dicono che il Biellese ha delle località particolarmente ricche di specie di pipistrelli (tra Oropa e Burcina ne sono state censite almeno sedici, complessivamente), alcune legate ad ambienti boschivi e rupestri, ma che non disdegnano le aree urbanizzate. Tra questi vi è il più piccolo pipistrello italiano, il P. nano, lungo soli 4 cm e con apertura alare di 20 ed uno dei più grossi, il Molosso di Cestoni, un "gigante" (si fa per dire!) di 8-9 cm di lunghezza e circa 30-40 cm di apertura alare. Tutti insettivori (si cibano di falene, coleotteri e zanzare, di queste ultime possono anche catturarne duemila a notte!) i pipistrelli italiani (36 specie) sono protetti, come quelli europei d'altronde, dalla direttiva dell'UE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna

selvatiche.

Quest'anno, nel mese di febbraio, è stata pubblicata un'interessante ricerca che mette in evidenza come pipistrelli e falene siano impegnati in una guerra acustica da più di 60 milioni di anni. Utilizzando le moderne tecnologie, Jesse Barber (professore alla Boise University, Idaho) ha dimostrato che le code delle falene luna (*Actias luna*) operano come dei "deflettori uditivi" che confondono i pipistrelli, i più pericolosi predatori di queste farfalle notturne...

Il programma

ore 15,30: "A orecchie aperte!" (Casina Blu del Parco Burcina) - Laboratorio per i più piccoli per scoprire e conoscere (divertendosi) la biologia ed il comportamento dei pipistrelli;

ore 20,30: "Pipistrelli e falene: non tutto, ma di tutto" (Casina Emilia del Parco Burcina) - Incontro con il ricercatore Roberto Toffoli, presentazione sui chiroteri e sulle falene. A seguire, passeggiata notturna alla ricerca dei folletti della notte con l'aiuto del "bat detector": ascolto dei pipistrelli in carne e ossa! (consigliato l'uso di una torcia elettrica)

Iniziativa a partecipazione gratuita, possibilità di iscriversi al WWF

Scaricate » [qui](#) il Comunicato stampa

Scaricate » [qui](#) la Locandina

Scaricate » [qui](#) il Pieghivoletto sui pipistrelli del Biellese

Scaricate » [qui](#) il Volantino sull'Anno internazionale dei chiroteri

In questa Sezione

News

[Archivio News](#)

Eventi & Mostre

[Archivio Eventi & Mostre](#)

Post-it: la newsletter

[Archivio Post-it](#)



Per essere sempre informati sulle nostre attività, rimani in contatto con noi!

[Iscriviti alle News »](#)