

## Parco Naturale Paneveggio Pale di San Martino



*Mostra itinerante*

### I CHIROTTERI DEL PARCO

2006

Nella primavera 2001 il Parco ha avviato, in collaborazione con l'Università di Padova, una **ricerca sulla chiroterofauna** del Parco con lo scopo di censire le specie di pipistrelli presenti, studiarne la distribuzione e proporre eventuali linee di conservazione.

Dai 5 anni di ricerca, nel 2006 ne è scaturita anche una mostra curata dagli stessi ricercatori **Paolo Paolucci** e **Mirièl Martini**. L'allestimento, oltre che illustrare le 11 specie di Chiroterri rilevate nel Parco attraverso le bellissime tavole di Paolucci con relative descrizioni dettagliate, foto e campioni in pelle, si riportano notizie sui metodi utilizzati (rilievo dei suoni emessi durante i voli di spostamento e di caccia; cattura per mezzo di reti fisse e di retini a mano; osservazioni dirette notturne con strumenti ottici. identificazione e ispezione dei siti riproduttivi e di svernamento) e sugli ambienti analizzati e frequentati dai pipistrelli, dai fondovalle alle alte quote.

I pannelli sono autoportanti in legno con struttura a libro, la stampe sono state realizzate su pellicola vinilica adesiva applicata su forex.

Alla parte strettamente scientifica si aggiunge un'interessante sezione sul riconoscimento delle varie specie, sulla loro importanza ecologica e la loro protezione e sui consigli per avvicinarsi a questi interessantissimi animali senza paura e pregiudizi e per fornire, anzi, un contributo alla ricerca.

La mostra è stata allestita nell'estate del 2006 negli spazi espositivi di Villa Welsperg, è stata poi riproposta nel Museo delle scienze di Predazzo e nella Scuola primaria di 1° di Tonadico.

La ricerca è pubblicata nel volume n° 7 della Collana dei *Quaderni del Parco*.