

L' **Associazione di Promozione Sociale D.F.P.**, in collaborazione con il **Comune di Villavallelonga (AQ)** ed il **Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise (PNALM)**, sono lieti di invitarvi al Convegno che si terrà il giorno Sabato 5 luglio 2008 alle ore 17:30 presso la Sala Polivalente in Villavallelonga, dal titolo:

## **PIPISTRELLI, GUARDIANI DELLA NOTTE: ORGOGLIO E PREGIUDIZIO**

### **I PIPISTRELLI: SPECIE, AMBIENTI E PROTEZIONE NEL PNALM**

#### **INTERVERRANNO:**

- Martorano Di Cesare – Sindaco del Comune di Villavallelonga
- Vittorio Ducoli – Direttore del PNALM
- Giuseppe Rossi – Presidente del PNALM
- Cinzia Sulli – Responsabile del Servizio Scientifico del PNALM
- Danilo Russo – Docente e Ricercatore dell' Università di Napoli Federico II

Il territorio di Villavallelonga (AQ), nel cuore del Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise, si è rivelato uno dei siti di maggiore importanza per lo studio e la conservazione dei pipistrelli nel nostro Appennino.

Instancabili divoratori di insetti nocivi, utilissimi all' uomo perché sterminatori di zanzare e “pesti” che attaccano i raccolti, i pipistrelli sono strettamente protetti in tutta Europa, Italia inclusa. Gli studi condotti da Danilo Russo (Laboratorio di Ecologia Applicata della Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II) e da Luca Cistrone hanno scoperto proprio a Villavallelonga numerose specie di pipistrelli particolarmente minacciate. In particolare, i ricercatori hanno reperito una grande colonia riproduttiva di una specie molto rara, il *Vespertilio di Bechstein* (*Myotis bechsteinii*), il cui valore per la conservazione naturalistica è pressoché unico.

La colonia alberga in un albero cavo e questo rimarca il grande valore che gli alberi - che ai nostri occhi possono sembrare deperenti, malati o morti - hanno per la conservazione della biodiversità. Le poche segnalazioni di questa specie per il Parco risalgono agli anni '20 e da allora se ne erano perse le tracce. La scoperta è avvenuta dotando i pipistrelli di minuscoli radiotrasmittitori e seguendoli fino al loro rifugio.

La ricerca, condotta nel territorio di Villavallelonga a partire dal 2006, ha portato inoltre alla scoperta di una colonia riproduttiva del *Barbastello* (*Barbastella barbastellus*), altra specie considerata molto rara nell' Europa Occidentale.

Entrambe le specie di chiroteri rinvenute sono tutelate a livello Comunitario dalla Direttiva 92/43/CEE del Consiglio delle Comunità Europee del 21 maggio 1992 relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche (Direttiva HABITAT) e dall'Accordo Internazionale EUROBATS, di cui l' Italia è contraente.

Le indicazioni provenienti dallo studio serviranno a potenziare le strategie di conservazione adottate dall' Ente Parco.

**Info e Contatti:** 338 1299050 - 348 8027560 – 333 6513805 - Fax: 0863 949049 - [dfp1994@yahoo.it](mailto:dfp1994@yahoo.it)  
(per esigenze organizzative è gradita la conferma della partecipazione al Convegno)