

Presso la **RISERVA NATURALE REGIONALE NAZZANO, TEVERE-FARFA**  
LOCALITÀ MEANA - NAZZANO, VIA TIBERINA KM 28,100  
**18 -19 FEBBRAIO 2010**



# CONVEGNO ITALIANO SUI PICCOLI MAMMIFERI

## RICERCA, GESTIONE E CONSERVAZIONE DEI PICCOLI MAMMIFERI



**Il Convegno sarà articolato in 5 Sessioni tematiche non contemporanee:**

1. Ecologia
2. Paleontologia e sistematica
3. Conservazione
4. Impatti
5. Monitoraggio e metodi di studio

# PROGRAMMA

## Mercoledì 17 febbraio

Ore 20.00 Cena di benvenuto

## Giovedì 18 febbraio

09.15-10.00 Saluto del Direttore della Riserva Nazzano, Tevere-Farfa - Pierluigi Capone  
Saluto del Direttore dell'ARP - Vito Consoli  
Introduzione al Convegno – Sandro Bertolino

### Sessione "Ecologia"

**Chairman: Dario Capizzi**

10.00-10.30 Valentina La Morgia, Francesca Bona, Guido Badino

*Ecologia del paesaggio: quale ruolo per i piccoli mammiferi?*

10.30-11.00 Alessio Mortelliti

*L'impatto della perdita e frammentazione degli habitat sui piccoli mammiferi: status delle ricerche e prospettive future*

11.00-11.30 Pausa caffè

11.30-12.00 Lucas A. Wauters, Adriano Martinoli, Damiano Preatoni, Guido Tosi

*Analisi a lungo termine delle interazioni tra produttori e consumatori: lo scoiattolo comune (Sciurus vulgaris) come specie modello*

12.00-12.30 Anna Stradiotto, Silvia Tioli, Luis Nieder, Francesca Cagnacci

*Sesso, risorse e uso dello spazio: studio di una popolazione di topo selvatico dal collo giallo*

12.30-14.00 Pausa pranzo

### Sessione "Paleontologia e Sistematica"

**Chairman: Giovanni Amori**

14.00-14.30 Tassos Kotsakis

*Sistematica dei micromammiferi fossili italiani: lo stato dell'arte*

14.30-15.00 Riccardo Castiglia, Flavia Annesi, Gaetano Aloise, Paolo Colangelo, Giovanni

Amori

*Quante specie criptiche di piccoli mammiferi in Italia? Lo stato dell'arte*

15.00-15.30 Francesco Maria Angelici

*Topi e ratti (generi Mus e Rattus) in Italia continentale. Sono realmente da considerarsi specie introdotte e/o alloctone?*

15.30-16.00 Paolo Colangelo, Gaetano Aloise, Paolo Franchini, Flavia Annesi, Giovanni Amori

*Importanza del campionamento nell'analisi filogeografica dei piccoli mammiferi. Il caso dell'arvicola rossastra (Myodes glareolus) in Italia*

16.00-16.30 Pausa caffè

16.30-18.00 Discussione per il Gruppo di studio nazionale

## Venerdì 19 febbraio

### Sessione "Conservazione"

**Chairman: Adriano Martinoli**

09.30-10.00 Spartaco Gippoliti, Giovanni Amori

*Oltre la Direttiva Habitat: priorità per la conservazione in situ ed ex situ dei piccoli mammiferi in Italia*

10.00-10.30 Sandro Bertolino, Marco Girardello, Gianni Amori

*Identificazione di specie sensibili all'impatto antropico: quando i dati sono limitati*

10.30-11.00 Pausa caffè

### Sessione "Impatti"

**Chairman: Sandro Bertolino**

11.00-11.30 Dario Capizzi

*Dove, come e perché si controllano i roditori? Una revisione critica della letteratura mondiale*

11.30-12.00 Nicola Ferrari, Sandro Bertolino

*Ricerca parassitologica in roditori e insettivori; status e prospettive dell'attività in Italia*

12.00-12.30 Heidi C. Hauffe, Bo Niklasson, Therese Olsson, Alessandro Bianchi, Annapaola Rizzoli, William Klitz

*Ljungan virus, associato con delle malattie dell'uomo, trovato per la prima volta in Italia nell'arvicola rossastra e il topo selvatico*

12.30-14.00 Pausa pranzo

## **Sessione "Monitoraggio e metodi di studio"**

**Chairman: Alessio Mortelliti**

- 14.00-14.30 Mauro Cristaldi, Germana Szpunar, Cristiano Foschi, Luisa Anna Ieradi  
*I Roditori come indicatori di impatto ambientale*
- 14.30-15.00 Gaetano Aloise, Germana Szpunar, Stefano Mazzotti, Giuliano Milana, Riccardo Santolini, Elisabetta Tiozzo, Mauro Cristaldi  
*Modificazioni di comunità microteriologiche causate dai mutamenti climatici*
- 15.00-15.30 Simona Imperio  
*Il radio-tracking applicato ai micromammiferi: limiti e prospettive*
- 15.30-16.00 Silvia Tioli, Anna Stradiotto, Greta Bocedi, Luis Nieder, Francesca Cagnacci  
*Stima della densità di popolazione e di uso dello spazio di piccoli mammiferi: CMR e radiotelemetria a confronto*
- 16.00 Chiusura lavori