

**Summer School BIOLOGIA E CONSERVAZIONE DEI CARNIVORI**  
**29 settembre - 3 ottobre 2009**  
Santa Sofia (FC)

La Scuola è organizzata dal Laboratorio di genetica della conservazione dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), in collaborazione con il Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna, il Corpo Forestale dello Stato-Coordinamento Territoriale per l'Ambiente (CTA-CFS), il Corso di laurea specialistica in Conservazione e Gestione del Patrimonio Naturale, il Corso di laurea magistrale in Scienze e Gestione della Natura - Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali dell'Università degli Studi di Bologna. La scuola si rivolge a studenti universitari, dottorandi, post-dottorati e tecnici faunistici ed ha lo scopo di approfondire le metodologie di studio e le problematiche riguardanti la biologia e conservazione dei grandi e medi carnivori (orso bruno, lupo, lince, gatto selvatico, volpe, martora, faina e lontra). Le lezioni saranno tenute da: Sandro Lovari, Carlo Ferrari, Marco Apollonio, Giorgio Boscagli, Bernardino Ragni, Stefano Focardi, Piero Genovesi, Anna Loy, Alberto Meriggi, Simone Angelucci, Duccio Berzi, Francesca Vercillo, Vincenzo Gervasi, Claudio Groff, Aritz Ruiz, Ettore Randi. Il personale del Parco Nazionale e del CTA-CFS organizzerà una giornata di escursioni ed esperienze faunistiche, ed una notte di wolf-howling alla ricerca dei lupi.

1)

### **Iscrizioni e modalità di partecipazione**

La scuola ha carattere residenziale. Pernottamenti e lezioni avranno luogo presso le strutture di Ce.U.B. a S. Sofia (FC), Albergo della Gioventù (o sedi collegate), Piazza Matteotti 4 ([www.ceub.it/albergossofia/index.html](http://www.ceub.it/albergossofia/index.html)). La partecipazione è riservata ad un minimo di 15 e ad un massimo di 30 partecipanti che verranno selezionati dal comitato scientifico sulla base del curriculum vitae o delle qualifiche professionali. I curricula dovranno essere inviati via e-mail al responsabile organizzativo di Ce.U.B.: Dott.ssa Roberta Partisani [rpartisani@ceub.it](mailto:rpartisani@ceub.it) (tel. 0543-446500) entro e non oltre il **7 settembre 2009**. I candidati ammessi riceveranno entro il 10 settembre 2009 una comunicazione e-mail alla quale sarà allegato il modulo relativo alle modalità di pagamento della quota di iscrizione (che dovrà avvenire entro il termine improrogabile del 15 settembre 2009).

**Quota di iscrizione:** €80,00 + IVA (20%)

**Servizi di ospitalità:** €200,00

La quota di iscrizione comprende: frequenza della scuola, partecipazione all'escursione, materiale didattico. I servizi di ospitalità comprendono: cinque pernottamenti presso la foresteria delle strutture ricettive di Ce.U.B., pasti e coffee break per tutta la durata del corso.

Il programma della scuola è pubblicato sui seguenti siti web:

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale: <http://www.isprambiente.it>

Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna, Santa Sofia (FC): <http://www.parcforestecasentinesi.it>

Centro Residenziale Universitario di Bertinoro: <http://www.ceub.it>

2)

Organizzazione. La scuola è organizzata in sei sessioni, ciascuna con tre lezioni della durata di un ora:

(1) Martedì 29 settembre, pomeriggio: Introduzione

C. Ferrari: Fauna e paesaggio: una relazione cruciale

P. Genovesi: I Piani d'azione per la conservazione dei carnivori

G. Boscagli: Problematiche storiche di conservazione dei grandi carnivori in Italia

(2) Mercoledì 30 settembre, mattino: Conservazione delle popolazioni italiane di orso bruno

V. Gervasi: L'orso marsicano: biologia e prospettive di conservazione

V. Gervasi: Stima e dinamica di popolazione dell'orso marsicano: una approccio integrato ai modelli di cattura-ricattura

C. Groff: La gestione dell'orso in Trentino e nell'arco alpino italiano (PACOBACE).

(3) Mercoledì 30 settembre, pomeriggio: Gestione dei predatori

S. Focardi: Predatori e rinnovazione forestale

S. Angelucci: Predazioni sul bestiame: accertamento, analisi del fenomeno e vulnerabilità degli allevamenti

D. Berzi: Esperienze di prevenzione dei danni da canidi ad aziende zootecniche

(4) Venerdì 2 ottobre, mattino: Prede e predatori

S. Lovari: La reintroduzione dei grandi predatori: tra il dire e il fare ...

A. Meriggi: Disponibilità di prede ed analisi della dieta del lupo

M. Apollonio: Dinamiche preda-predatore fra lupo ed ungulati selvatici: esempi da Alpi ed Appennini

(5) Venerdì 2 ottobre, pomeriggio: Gli specialisti ed i generalisti

A. Loy: La lontra

B. Ragni: Il gatto selvatico e la lince eurasiatica

S. Lovari: Biologia e gestione della volpe

(6) Sabato 3 ottobre, mattino: Metodi di identificazione genetica

E. Randi: Genetica non-invasiva ed analisi dell'ibridazione in lupo e gatto selvatico

A. Ruitz: Genetic monitoring of *Martes sp.* populations in Europe

F. Vercillo: Discriminazione morfologica e genetica tra martora e faina

3)

## Programma

	<b>Settembre</b>		<b>Ottobre</b>		
	<b>Martedì 29</b>	<b>Mercoledì 30</b>	<b>Giovedì 1</b>	<b>Venerdì 2</b>	<b>Sabato 3</b>
Mattino					
9:00 – 10:00	Arrivi	V. Gervasi	Escursione nel Parco (a cura del CTA-CFS)	A. Meriggi	E. Randi
10:00 – 11:00	Arrivi	V. Gervasi		M. Apollonio	A. Ruiz
11:00 – 11:30	Arrivi	Coffee		Coffee	Coffee
11:30 – 12:30	Saluti Presidente del Parco Direttore del Parco Responsabile del CTA-CFS	C. Groff		S. Lovari	F. Vercillo
12:30 – 13:00	Presentazione della scuola Organizzazione e informazioni CEUB	Discussione		Discussione	Discussione
13:00 – 15:00	Pranzo	Pranzo		Pranzo	Partenze
Pomeriggio					
15:00 – 16:00	C. Ferrari	S. Focardi	Esperienze faunistiche nel Parco (a cura di A. Gennai e J. Grigioni)	A. Loy	
16:00 – 17:00	P. Genovesi	S. Angelucci		B. Ragni	
17:00 – 17:30	Coffee	Coffee		Coffee	
17:30 – 18:30	G. Boscagli	D. Berzi		S. Lovar	
18:30 – 19:00	CTA-CFS: L'esperienza del Parco. Il programma di monitoraggio ambientale	A. Gennai: L'esperienza del Parco. Le attività di gestione faunistica		Discussione	
19:30 – 21:00	Cena	Cena	Cena	Cena	
21:00	G. Tedaldi: Il gatto selvatico nel Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi (e dintorni)	N. Agostini, A. Stocchi: Biodiversità nel Parco e in Emilia-Romagna (presentazione DVD)	Wolf-howling nel Parco con il CTA-CFS		