



Life

**Kick-off meeting LIFE+ 2010**

**Roma, 14 Novembre 2011**

Presentazione

dei Progetti LIFE Natura e Inf-Natura

**Stefano Grignolio**

**Astrale-Timesis**



# Progetti LIFE NAT e INF 2010

**11 progetti  
NAT**

**1 progetto  
INF-NAT**

**4 progetti di  
miglioramento  
habitat**

**2 progetti per incremento  
della connettività  
ecologica**

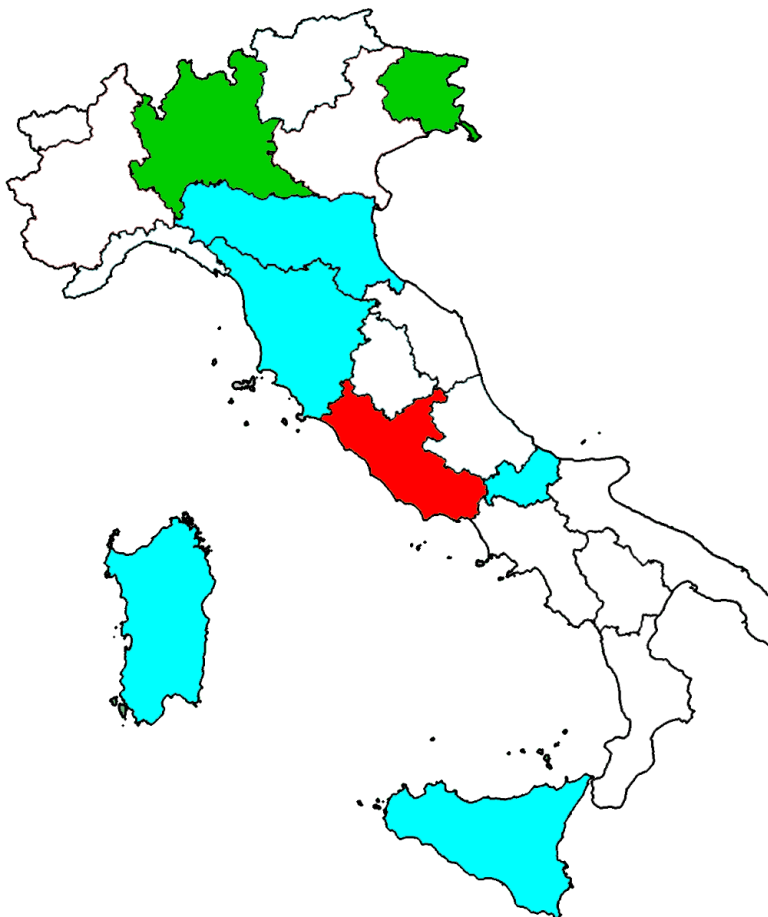
**5 progetti per la  
conservazione di  
taxa**

**1 progetto sulla  
percezione della  
Rete Natura 2000**



## Distribuzione geografica progetti LIFE NAT 2010

Emilia Romagna	1
Friuli Venezia Giulia	2
Lazio	3
Lombardia	2
Molise	1
Sardegna	1
Sicilia	1
Toscana	1
<b>TOTALE</b>	<b>12</b>



## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000110 «MC-SALT.»**

### **«Environmental management and conservation in mediterranean salt works and coastal lagoons»**

**Background: perdita della circolazione idraulica nelle saline con conseguente perdita di habitat di importanza comunitaria e di aree idonee all'avifauna. Invasione di specie alloctone.**

#### **Obiettivo principale:**

**conservazione in uno stato favorevole degli habitat e delle specie di uccelli all'interno di 10 siti Natura 2000 situati in Italia, Francia e Bulgaria caratterizzati da Saline, sia produttive sia non produttive.**

#### **Azioni principali:**

- 1. ripristino della circolazione idraulica; 2. creazione di siti di nidificazione;**
- 3. rimozione di specie invasive; 4. interrimento di cavi elettrici.**

**Costo totale: € 4.949.869  
(contributo LIFE+: 50%)**

**Progetto: LIFE10 NAT IT 000243 «MAGREDI - GRASSLAND»**  
**«Restoration of dry grasslands (magredi) in four sites of community importance of Friuli lowland»**

**Background:** in Friuli la maggior parte dei magredi, praterie asciutte, è stata distrutta negli ultimi 50 anni per fare spazio alle coltivazioni o soffre di incespugliamento, anche da parte di specie alloctone.

**Obiettivo principale:**

**ampliamento delle superfici, miglioramento della struttura e della connettività ecologica delle praterie. Riduzione della diffusione delle specie alloctone.**

**Azioni principali:**

- 1. ripristino di praterie da terreni agricoli (119ha) e da arbusteti (158ha);**
- 2. decespugliamento di praterie già esistenti (141ha).**

**Costo totale: € 2.152.500**  
**(contributo LIFE+: 50%)**



## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000247 «VAL.MA.CO.»** **«La valle del Marangone, un territorio da difendere e da vivere»**

### **Background:**

**area soggetta a degrado dovuto ad una gestione delle attività agro-silvo-pastorali non compatibile con la tutela degli habitat e delle specie.**

### **Obiettivo principale:**

**arrestare i processi di degrado degli habitat e dell'ambiente naturale;  
conservazione delle specie e habitat di interesse comunitario presenti  
all'interno dell'area.**

**Azioni principali: 1. redazione piani agro-silvi-pastorali; 2. realizzazione recinti di controllo del pascolo; 3. restauro strutture (fontanili, strade rurali, muri a secco); 4. sensibilizzazione; 5. redazione protocollo di gestione sostenibile.**

**Costo totale: € 1.144.750  
(contributo LIFE+: 48.9%)**



## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000262«MAESTRALE» «Azioni mirate al ripristino e alla conservazione degli habitat dunali e retrodunali in Molise»**

**Background: la costa molisana contiene ancora aree litoranee di grande valenza naturalistica con la presenza di 18 habitat di interesse comunitario e di 3 siti S.I.C. Nessun sito SIC dispone di un piano di gestione.**

### **Obiettivo principale:**

**conservazione degli habitat prioritari degli ambienti di duna e retroduna e della fauna di interesse comunitario, propagazione di specie vegetali native, formazione ambientale per scuole e portatori d'interesse.**

### **Azioni principali:**

- 1. conservazione/riqualificazione dune con foreste di *Pinus*, con ginepro, avandune;**
- 2. ripristino stagni temporanei mediterranei e steppe mediterranee;**
- 3. conservazione chiroteri.**

**Costo totale: € 1.479.986  
(contributo LIFE+: 75%)**





**Progetto: LIFE10 NAT IT 000224«C.I.SPI.VE.HAB.»**  
**«Conservazione e valorizzazione degli habitat del SIC Spina Verde»**

**Background: il SIC del Parco Regionale Spina Verde costituisce un'area importantissima per la biodiversità, ma gli habitat prioritari sono in fase di regressione, anche a causa delle pressioni antropiche.**

**Obiettivo principale:**

**migliorare la qualità degli habitat del SIC Spina Verde tramite azioni mirate alla tutela di ambienti di pregio naturalistico a rischio di scomparsa.**

**Azioni principali: 1. realizzazione unico piano di gestione del SIC; 2. interventi nelle foreste di versante; 3. miglioramento qualità vegetazionale delle pareti rocciose; 4. interventi nelle foreste di quercia e castagno; 5. potenziamento aree umide.**

**Costo totale: € 569.538**  
**(contributo LIFE+: 50%)**





# **Progetto: LIFE10 NAT IT 000241 «TIB – Trans Insubria Bionet»**

## **«Connessione e miglioramento di habitat lungo il corridoio ecologico Insubrico Alpi - Valle del Ticino»**

**Background:** perdita e frammentazione degli habitat in un'area densamente popolata. Il corridoio ecologico tra i Parchi del Campo dei Fiori e del Ticino è una connessione fondamentale tra Alpi e Pianura Padana.

**Obiettivo principale:** contrastare la perdita di biodiversità favorendo la connettività su scala regionale. Aumentare la consapevolezza delle istituzioni attraverso la disseminazione dei risultati per integrare la conservazione degli ambienti nella progettazione territoriale.

**Azioni principali:** 1. riduzione frammentazione (sottopassi); 2. miglioramento della qualità ambientale (aree umide, necromassa, muretti a secco); 3. contrasto specie esotiche invasive; 4. integrazione della salvaguardia della biodiversità nella pianificazione territoriale.

**Costo totale: € 3.093.737**  
**(contributo LIFE+: 49.95%)**



**Progetto: LIFE10 NAT IT 000237 «Zelkov@zione»**  
**«Azioni urgenti per salvare Zelkova sicula dall'estinzione»**

**Background: *Zelkova sicula* fa parte delle “Top 50 Mediterranean Island Plants” a rischio di estinzione ed è inclusa nella Lista Rossa IUCN. Nonostante ciò, la specie non è soggetta a nessuna misura di protezione legale.**

**Obiettivo principale:  
accrescere le prospettive di sopravvivenza di *Zelkova sicula* attraverso azioni di conservazione in-situ ed ex situ.**

**Azioni principali:**

- 1. realizzazione di vivai di acclimatazione in situ;**
- 2. consolidamento popolazioni attuali;**
- 3. realizzazioni di strutture di difesa;**
- 4 . coltivazione di 200 piante.**

**Costo totale: € 2.334.663**  
**(contributo LIFE+: 45.21%)**



## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000271 «SHARKLIFE»**

**«Azioni urgenti per la conservazioni dei pesci cartilaginei nei mari italiani»**

### **Background:**

**42% di squali e razze nel Mediterraneo è a rischio estinzione, è la più alta percentuale al mondo. Di questi il 18% è criticamente in pericolo.**

### **Obiettivo principale:**

**promozione di un sistema di pesca a impatto ridotto; produzione di piani di conservazione e linee guida per il legislatore.**

### **Azioni principali:**

- 1. sviluppo di un sistema di pesca per la riduzione della cattura del trigone viola, dello squalo elefante e altre specie protette;**
- 2. corsi di formazione per le Capitanerie di Porto.**

**Costo totale: € 1.337.640  
(contributo LIFE+: 50%)**

## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000239«RARITY»**

**«Eradicate invasive Louisiana red swamp and preserve native white clawed crayfish in Friuli Venezia Giulia»**

### **Background:**

**il gambero rosso della Louisiana minaccia la biodiversità, la stabilità delle arginature, la salute umana.**

### **Obiettivo principale:**

**contrastare la diffusione del gambero rosso, rafforzare le popolazioni di gamberi nativi, sviluppare una normativa specifica.**

**Azioni principali: 1. individuazione vie di ingresso, produzione esca feromonica, catture massive, indagini epidemiologiche per il gambero rosso;  
2. allevamento e riproduzione di gambero autoctono;  
3. produzione di manuali di intervento.**

**Costo totale: € 2.674.744  
(contributo LIFE+: 49.22%)**



## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000244«STERNA» «Stagni e risorse naturalistiche e ambientali di Casaraccio»**

### **Background:**

**fraticello e sterna comune sono 2 specie al limite dell'estinzione locale. Gli habitat prioritari sono localizzati e sotto forte pressione antropica.**

### **Obiettivo principale:**

- 1. difesa degli habitat prioritari: steppe salate mediterranee e lagune costiere;**
- 2. azioni di conservazione di fraticello e sterna comune.**

### **Azioni principali:**

- 1. acquisto di una parte di stagno;**
- 2. costruzione isolotti artificiali;**
- 3. recupero ambiente di laguna;**
- 4. sensibilizzazione opinione pubblica.**

**Costo totale: € 1.910.868  
(contributo LIFE+: 59.84%)**

## **Progetto: LIFE10 NAT IT 000265 «IBRIWOLF»**

**«Azioni pilota per la riduzione della perdita del patrimonio genetico del lupo in Italia centrale»**

### **Background:**

**il rischio di ibridazione antropogenica è uno dei fattori di minaccia per la conservazione del lupo. Assenza di politiche gestionali adeguate.**

### **Obiettivo principale:**

**salvaguardare la popolazione di lupi in Italia mitigando la minaccia legata all'ibridazione con cani domestici.**

### **Azioni principali:**

- 1. rimozione ibridi;**
- 2. diminuzione cani liberi;**
- 3. aumento consapevolezza;**
- 4. sviluppo linee guida per la gestione degli ibridi**

**Costo totale: € 2.296.659  
(contributo LIFE+: 74.06%)**

## **Progetto: LIFE10 INF IT 000272 «FARENAIT» «Fare Rete per Natura 2000 in Italia»**

**Background: scarsa conoscenza della rete ecologica europea e dei suoi benefici. La Rete Natura 2000 è conosciuta più per le implicazioni negative dovute alla necessità valutazione d'incidenza per piani e progetti nei siti.**

**Obiettivo principale: aumentare la conoscenza del valore e dei benefici della Rete Natura 2000. Rendere consapevoli gli agricoltori e gli allevatori del ruolo fondamentale che svolgono per la tutela e la conservazione della biodiversità.**

**Azioni principali: 1. definizione della strategia di comunicazione di progetto;  
2. campagna di informazione e attività di formazione per le PP. AA.;  
3. campagna di informazione destinata agli agricoltori e imprese agricole.**

**Costo totale: € 1.980.000  
(contributo LIFE+: 50%)**