IL PROGRAMMA LIFE

LIFE è uno strumento finanziario dell'Unione Europea a sostegno della biodiversità. Rete Natura 2000 è una rete ecologica costituita da Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e Zone di Protezione Speciale (ZPS) e protegge più di 1.000 specie animali e vegetali e oltre 200 habitat diversi.

LIFE is the EU financial instrument supporting nature conservation projects. Natura 2000 is a network of protected areas covering European most valuable and threatened species and habitats.

L'AREA DI INTERVENTO

Il Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna, fra la Romagna e la Toscana, rappresenta una delle aree forestali più pregiate d'Europa, il cui cuore è costituito dalla Riserva Integrale di Sasso Fratino, istituita nel 1959 e patrimonio UNESCO dal 2017. Il Parco include le Riserve Biogenetiche Casentinesi e la foresta monumentale che avvolge il Santuario Francescano della Verna.

Foreste Casentinesi National Park includes the Apennines ridge between Romagna and Tuscany and represents one of the most valuable forested areas in Europe. Its core is represented by the Sasso Fratino Reserve, a UNESCO World Heritage Site since 2017.

Parco Nazionale Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna

CARABINIERI

RAGGRUPPAMENTO CARABINIERI BIODIVERSITÀ

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

UNIVERSITÀ DI PAVIA

CASENTINO UNIONE DEI COMUNI MONTANI

D.R.E.AM. ITALIA

Realizzato con il contributo del programma Life dell'Unione Europea

Life

NATURA 2000

Life WetFlyAmphibia

www.lifewetflyamphibia.eu
www.facebook.com/lifewetflyamphibia
info@lifewetflyamphibia.eu

DBgrafica

Life Wet Fly Amphibia

LIFE14 NAT/IT/000759

Wet Fly Amphibia

Conservation of amphibians and butterflies of open wet areas and their habitats in the Foreste Casentinesi National Park

OBIETTIVI
DEL PROGETTO

Il progetto LIFE WetFlyAmphibia si propone di favorire la conservazione di anfibi, farfalle e degli ambienti umidi a cui esse sono legate. Per raggiungere tali obiettivi sono previste le seguenti azioni:

AZIONI PREPARATORIE
Integrazione delle conoscenze sulle specie, messa a punto delle procedure per l'allevamento ex-situ e traslocazione degli anfibi e indagini floristiche delle aree di intervento.

AZIONI CONCRETE DI CONSERVAZIONE
Interventi di ripristino di ambienti umidi, reintroduzione di *Bombina pachypus* e *Salamandrina perspicillata*, messa a dimora di piante per il ripristino dell'habitat 6430.

AZIONI DI MONITORAGGIO
Valutazione dell'efficacia degli interventi di conservazione realizzati.

AZIONI DI DISSEMINAZIONE
Realizzazione di un sito internet, di prodotti divulgativi, e di proposte didattiche per le scuole.

The LIFE WetFlyAmphibia project promotes the conservation of amphibians, butterflies and habitats of open wet areas. The project allowed to get a better knowledge on the target species and to achieve the restoration of humid habitats, the reintroduction of Bombina pachypus and Salamandrina perspicillata and the production of plants for the restoration of habitat 6430, as well as didactic proposals for schools and comunication activities.

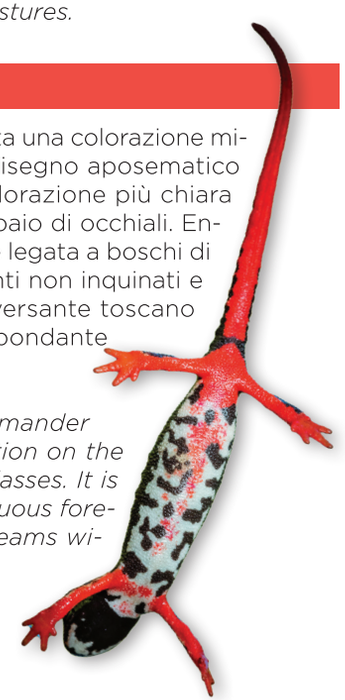
LE SPECIE
TARGET

Ululone appenninico

Specie piccola ma longeva, nel Parco si riproduce in piccoli acquitrini, abbeveratoi e ruscelli in situazioni soleggiate. Specie minacciata, nel Parco non è considerata rara, anche se la quasi totalità delle segnalazioni recenti è relativa al versante romagnolo. L'ululone appenninico, un tempo noto come ululone dal ventre giallo, è minacciato dalla riduzione di pascoli e aree aperte.
La forte riduzione delle attività pastorali e la riforestazione del territorio rappresenta quindi la principale minaccia per la specie.

The Apennine yellow-bellied toad is a small toad that mostly breeds in ponds and drinking troughs. It is threatened by the reduction of the reproductive habitats, once more common in pastures.

Salamandrina di Savi



Piccolo ed esile anfibio, presenta una colorazione mimetica sul dorso e un tipico disegno aposematico sul ventre. La testa ha una colorazione più chiara a forma di "V", a ricordare un paio di occhiali. Endemica dell'Italia peninsulare, è legata a boschi di latifoglie, attraversati da torrenti non inquinati e privi di fauna ittica. Rara sul versante toscano del Parco, risulta diffusa e abbondante su quello romagnolo.

The northern spectacled salamander presents a "V"-shaped coloration on the head, that reminds a pair of glasses. It is linked to well-structured deciduous forests, crossed by unpolluted streams without fish.

Tritone crestato italiano

Il più grande tra i tritoni italiani, presenta parti ventrali di colorazione gialla o arancio, con macchie nere isolate o fuse tra loro. Si riproduce in acque stagnanti o a lento decorso ed è da considerarsi raro nel Parco. È minacciato dalla scomparsa e fragilità di molti dei siti riproduttivi.

The Italian crested newt breeds in lentic waters and it is considered rare within the Park. It's threaten by the fragility of many breeding sites, that causes the potential risks of local extinctions.

Falena dell'edera

Falena a volo diurno, è legata a formazioni di alte erbe in zone umide e lungo i corsi d'acqua. Presenta larve polifaghe di varie specie di piante, tra cui la canapa acquatica, l'erba viperina e l'erba perla. Specie comune e segnalata in numerose località nel Parco è minacciata dalla riduzione degli habitat a lei idonei.

Jersey tiger is a moth linked to wetland areas. The larva feeds on various species of plants, including hemp-agrimony, viper's bugloss and purple gromwell. It's quite common in the Park.

Bombice del prugnolo

Falena legata a praterie arbustate, presenta una larva polifaga a spese di prugnolo e biancospino. Specie segnalata in poche località nel Parco, è minacciata dalla riduzione delle praterie seminaturali, la cui esistenza è legata al pascolo.

Eastern eggar is a moth linked to semi-natural grasslands. The larva feeds mostly on blackthorn and common hawthorn. It is rare in the Park and threatened by the reduction of the semi-natural grasslands.