

Percorsi ecologici



Ripristino e potenziamento della rete ecologica tra aree Natura 2000

Con il contributo della **Fondazione Cariplo**, negli anni 2009-2010 il **Consorzio Parco Lago Segrino**, gestore del Sito di Interesse Comunitario (SIC) Lago di Segrino, è stato capofila nella realizzazione di un progetto di ripristino e potenziamento delle connessioni ecologiche tra le aree protette ad esso limitrofe. Il progetto ha visto la collaborazione ed il partenariato di **ERSAF Lombardia (Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste)**, quale Ente gestore della Riserva Naturale, SIC e Zona di Protezione Speciale (ZPS) Sasso Malascarpa, del **Parco della Valle del Lambro**, quale gestore del SIC Lago di Pusiano e del **Comune di Eupilio**, quale Ente territoriale interessato dagli interventi di ripristino sul territorio.

Perché questo progetto

L'obiettivo principale del progetto è stato quello di ricostituire, migliorare e potenziare le connessioni ecologiche tra le aree protette individuate. La sua posizione strategica tra la Riserva Naturale, SIC e ZPS Sasso Malascarpa a monte ed il SIC Lago di Pusiano a valle, fa del Parco e SIC Lago di Segrino il nodo fondamentale di collegamento tra di essi. La tutela e lo sviluppo della rete ecologica sono funzionali alla conservazione degli habitat naturali, della flora e della fauna rari e minacciati, in quanto permette di connettere ambienti spazialmente distanti, di mantenere un interscambio tra aree ed elementi naturali isolati, andando così a contrastare la frammentazione e i suoi effetti negativi sulla biodiversità.

Cosa è stato realizzato

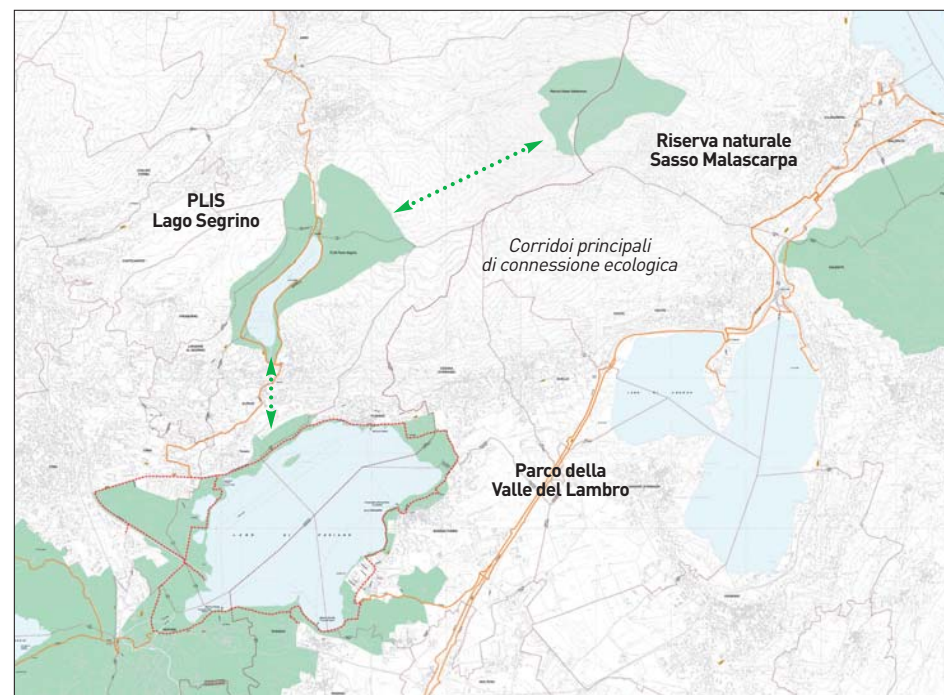
Il progetto ha previsto una prima fase di analisi delle criticità presenti del territorio e l'individuazione di possibili interventi di mitigazione e soluzioni da adottare per il ripristino e potenziamento della rete ecologica. Tra di essi, sono stati scelti e realizzati tre interventi pilota, che, localizzati in settori anche molto distanti tra loro, mirano tutti a mantenere un'adeguata funzionalità ecologica nel territorio in esame.

1° intervento pilota lungo la Valle del Merlo in Comune di Eupilio



Piantumazione lungo la Valle del Merlo. Bat Box - Cassetta nido per pipistrelli.

Riqualficazione di alcune aree degradate, lungo l'emissario che collega il lago Segrino al lago di Pusiano, mediante riqualficazione e ampliamento di macchie boscate; posa di cassette nido per Avifauna e Chiroterteri; messa in sicurezza e posizionamento al suolo di tronchi



marcescenti che fungono da sito di riproduzione e fonte di nutrimento per gli invertebrati.

Il mantenimento di macchie boscate all'interno di una matrice molto urbanizzata, lungo le aste torrentizie che costituiscono l'elemento fondamentale di interconnessione tra la pianura ed il versante montano, garantisce la presenza di corridoi ecologici funzionali al transito della fauna selvatica e al mantenimento della biodiversità.

2° intervento pilota in località Alpe Fusi (zona del Piantone)



Mantenimento prateria di crinale.



Pulizia delle praterie intorno al Piantone.

Mantenimento delle praterie di crinale mediante decespugliamenti e pascolamenti localizzati intorno al Piantone e nelle zone di margine del bosco; sistemazione di pozze d'abbverata; posa di cassette nido per Avifauna e Chiroterteri; messa in sicurezza e posizionamento al suolo di tronchi marcescenti.

3° intervento pilota presso la RN Sasso Malascarpa



Manutenzione della prateria del Bevesco.



Sorgente del Bevesco ripristinata.

Manutenzione del sentiero n. 6.

Mantenimento delle praterie di crinale mediante decespugliamenti soprattutto nelle zone di margine del bosco; sistemazione di pozze d'abbverata; manutenzione ai sentieri.

La valenza ecologica delle aree prative di cresta è di primaria importanza, in quanto esse costituiscono le uniche zone di una certa estensione dell'intero gruppo dei Corni non ancora occupate dal bosco. La loro manutenzione è quindi fondamentale in termini di conservazione della biodiversità.

Interventi di sensibilizzazione e formazione
A corredo degli interventi sul territorio, il progetto ha previsto un'attività di divulgazione e formazione, indirizzata alle nuove generazioni, mediante lezioni didattiche alle scuole, ed indirizzata a tutta la popolazione, attraverso un convegno conclusivo.

L'educazione e la formazione di ogni essere umano costituiscono la base e il punto di partenza per avviare un percorso di sostenibilità del proprio territorio.

Il cervo volante, come altri insetti che vivono nel legno, è una specie in declino. Alberi morti o tronchi marcescenti fungono da fonte di cibo e sito di riproduzione.



Cervo volante maschio.

Cervo volante femmina.



Pipistrello nano.

Orecchione.

I pipistrelli sono creature straordinarie, utili all'uomo nella lotta biologica agli insetti nocivi, ma in forte calo a causa dell'utilizzo di sostanze tossiche dannose (pesticidi) e della distruzione dei loro habitat naturali. Le cassette nido (bat box) possono essere un aiuto a mantenere sul nostro territorio le popolazioni di pipistrelli.



Cincia mora.

Cinciarella.

Picchia verde.

Passera mattugia.

Il taglio dei boschi e la scomparsa dei vecchi alberi riducono la possibilità di nidificazione delle specie di avifauna sedentarie nel nostro territorio, come cince, passeri, picchi muratori, pettirossi, rampicini, scriccioli, merli. La presenza di cassette nido può ovviare alla carenza di cavità naturali disponibili.

Decalogo del visitatore

Caro visitatore, hai compreso l'importanza della rete ecologica, quale collegamento tra le aree protette? La natura deve essere tutelata e conservata anche al di fuori dei confini delle aree protette, al fine di garantire una connessione tra popolazioni della stessa specie e anche tra specie diverse. Ti invitiamo dunque ad osservare alcune semplici regole di comportamento, certi che questo tuo impegno permetterà da un lato di salvaguardare la biodiversità presente nel nostro territorio e dall'altro di permettere che anche altre persone possano in futuro ammirare e godere delle stesse bellezze.

- Non uscire mai dai percorsi segnalati.
- Non abbandonare rifiuti, ma riportarli con te.
- Puoi sostare e mangiare al sacco esclusivamente nelle aree attrezzate.
- Non dare cibo alla fauna selvatica.
- Non disturbare gli animali.
- Evita i rumori molesti.
- Tieni il tuo cane sempre al guinzaglio.
- Non raccogliere fiori né parti di alberi arbusti.
- Non danneggiare la cortica erbosa.
- Non accendere fuochi.

Guarda, osserva, ascolta, scopri la bellezza della natura e ricorda le emozioni che ti ha trasmesso. E torna a trovarci.

Numeri utili

Parco Lago Segrino
Via Vittorio Veneto 16 - 22035 Canzo (Co)
tel. 031.672000
parcolagosegrino@hotmail.com
www.parcolagosegrino.eu

Centro Visitatori Parco "Dr. Elvezio Malvezzi"
Via Valassina 31
22030 Longone al Segrino (Co)
tel. e fax 031.641225

Comunità Montana Triangolo Lariano
Via Vittorio Veneto 16 - 22035 Canzo (Co)
tel. 031.672000
info@cmntl.it - www.triangololariano.it

Aquilegia Centro Benessere Lido Segrino
Via L. Panigatti 3 - 22030 Eupilio (Co)
tel. 031.655160
www.lidosegrino.com
tel. 0341.350064
lidosegrino@centroginnico.com

Riserva Naturale Sasso Malascarpa e Foresta Regionale (FR) dei Corni di Canzo ERSAF- PO di Lecco
C.so Promessi Sposi 132 - 23900 Lecco
tel. 02.67404451
www.forestedilombardia.it
www.ersaf.lombardia.it
www.parks.it/riserva.sasso.malascarpa
Per eventi
www.forestedavivere.it
lecco@ersaf.lombardia.it

Centro visite di Prim'Alpe (Canzo)
tel. 031.684878 - meta.canzo@tin.it

Parco della Valle del Lambro
Via Vittorio Veneto 19 - 20050 Triuggio (Mb)
tel. 0362.970961 - fax 0362.997137
info@parcovallelambro.it
www.parcovallelambro.it

Comune di Eupilio
Via Strambio 9 - 22030 Eupilio (Co)
tel. 031.655623 - fax 031.657445
info@comune.eupilio.co.it

SOS Fauna
Polizia locale della Provincia di Como
tel. 031.230221

Segnalazione incendi
tel. 1515

