



BANDO

Connessione ecologica (2012)

TITOLO

RAGNATELA - tessitura ecologica di aree naturali dell'alta valle del Lambro

LOCALIZZAZIONE

📍 ERBA (COMO) | EUPILIO (COMO) | ALSERIO (COMO) | MERONE (COMO)

DATE

Avvio: **01/01/2013**

Conclusione: **31/12/2015**

ENTE CAPOFILA

Parco Regionale della Valle del Lambro

Via Vittorio Veneto, 19 - 20844 TRIUGGIO (MB) LOMBARDIA

IMPORTI

Budget progetto

700.000 €

Contributo Fondazione Cariplo

350.000 €

PARTNER

- ✓ Consorzio del Lario e dei Laghi Minori
 - ✓ Parco Lago Segrino
 - ✓ Legambiente Lombardia Onlus
 - ✓ Comune di Eupilio
 - ✓ Comune di Erba
-

Questo progetto è collegato al progetto Il corridoio ecologico del Lambro: interventi per il consolidamento e l'implementazione della connettività e della biodiversità , finanziato da Fondazione Cariplo nell'ambito del bando Connessione ecologica (2010)

Questo progetto è collegato al progetto Enjoy BRIANZA RELOAD - Infrastrutture per lo sviluppo del capitale naturale, finanziato da Fondazione Cariplo nell'ambito del bando Capitale Naturale (2018)

Questo progetto è collegato al progetto Interventi locali di contenimento di Ludwigia grandiflora, finanziato da Regione Lombardia nell'ambito del Bando per l'assegnazione di contributi a favore degli Enti gestori dei Siti della Rete natura 2000 per interventi di contenimento/eradicazione delle specie vegetali invasive unionali, in attuazione del Regolamento UE n. 1143/2014 e della Deliberazione di Giunta regionale n. X/7267 del 23 ottobre 2017 (2017)

OBIETTIVI

Il progetto ha come finalità l'incremento della connettività tra il fiume Lambro e le fonti di naturalità limitrofe, migliorando attivamente la qualità ambientale di territori esterni alle aree protette lungo direttrici preferenziali e realizzando una rete ecologica funzionale, mediante interventi diretti secondo percorsi condivisi con gli stakeholder. Gli obiettivi specifici sono:

- realizzazione e potenziamento di corridoi e varchi ecologici tra aree naturalistiche;
 - potenziamento delle aree presidio di biodiversità e habitat;
 - miglioramento delle condizioni ambientali del territorio;
 - ripristino di stepping stones naturali;
 - deframmentazione del territorio e ripristino della continuità idrologica ed ecologica tra il reticolo idrografico principale e quello secondario;
 - miglioramento della consapevolezza dell'importanza della rete ecologica.
-

AZIONI

Il progetto agisce sui corpi idrici del sistema areale completando e collegando interventi già previsti su aree demaniali disponibili. In particolare verranno realizzate, nelle seguenti aree, gli interventi di realizzazione di siepi, filari, ripristino boschi, ricostruzione sponde, anse, ripristino alvei, rampe per risalita, fascinate vive:

- 1- connessione tra lago Segrino e il lago di Pusiano (interventi sul torrente);
- 2- connessione tra Riserva Valle Bova e il fiume Lambro (interventi sul torrente e sul fiume);

- 3- connessione tra la rete dei fontanili dei Piani d'Erba e il fiume Lambro (recupero sistema fontanili);
 - 4- deframmentazione del varco tra il lago di Alserio e il lago di Pusiano (restocking di vegetazione e fiume);
 - 5- stepping stones lago Alserio (recupero area umida);
 - 6- educazione alla biodiversità e alla rete ecologica (educazione e formazione dei tecnici dei comuni e delle comunità);
 - 7- comunicazione e divulgazione "Rete ecologica e biodiversità utile alla vita" e attivazione di un processo di cambiamento della percezione della conservazione ambientale.
-

RISULTATI

Sulla base degli obiettivi proposti e alle sinergie dei diversi partner ci si attende di raggiungere i seguenti risultati:

- incrementare la biodiversità e la funzionalità della RER;
- consolidare lo status di conservazione della fauna;
- reintrodurre specie ittiche rare e tutelate;
- migliorare la funzionalità fluviale ed ecologica dei corsi idrici;
- consolidare il collegamento tra l'ambito montano con il corridoio del fiume Lambro e con la pianura;
- attivare un processo di partecipazione dell'opinione pubblica;
- creare strumenti di informazione e divulgazione delle attività e della proposta culturale;
- realizzare bacheche informative, materiali di promozione ed educazione, schede sintetiche del progetto, piano di Comunicazione, comunicati stampa e pagina web specifica, eventi simbolici significativi, incontri del processo di educazione partecipato, analisi della gestione del verde pubblico dei Comuni coinvolti e predisposizione di un Manuale per la gestione del verde pubblico.

Valutazione complessiva del progetto

Il progetto ha ripristinato e potenziato un buon numero di aree umide (più di dieci), corsi d'acqua (sette tra naturali e seminatura) e habitat igrofilo (più di 2 ha), rafforzando la rete ecologica legata a questi ambienti. Nel medio termine questo si tradurrà in un incremento nella biodiversità di fauna e flora igrofila che avrà maggiori chance nella competizione con le specie alloctone.

Punti di forza: abbondanza di acqua in superficie per la realizzazione degli interventi, cooperazione tra i soggetti sul territorio.

Punti di debolezza: area sottoposta a forti pressioni antropiche, rischio di ingresso di specie alloctone.

80%

EFFICACIA degli interventi

Interventi di deframmentazione dei corridoi ecologici fluviali e terrestri

Numero di attraversamenti per anfibi realizzati

1

Tipologia degli attraversamenti per anfibi realizzati

Ripristino tombolo pre-esistente sotto sede stradale

Estensione totale dei filari/siepi realizzati

15 m

Numero di rimboschimenti effettuati

3

Estensione totale dei rimboschimenti effettuati

24.000 m²

Numero di aree umide riqualificate

11

Estensione totale delle aree umide riqualificate

300 m²

Numero di nuove aree umide create

1


Manuale per la gestione sostenibile del verde urbano


1 relazione

ENTE CAPOFILA

Parco Regionale della Valle del Lambro

Via Vittorio Veneto, 19 - 20844 TRIUGGIO (MB) LOMBARDIA

 <https://www.parcovallelambro.it>

 info@parcovallelambro.it

PARTNER

- ✓ Consorzio del Lario e dei Laghi Minori
- ✓ Parco Lago Segrino
- ✓ Legambiente Lombardia Onlus
- ✓ Comune di Eupilio
- ✓ Comune di Erba

 [SITO WEB PROGETTO](#)

