

**ATAAI-ASSOCIAZIONE per la TUTELA
degli AMBIENTI ACQUATICI e dell'ITTIOFAUNA
organizzazione di volontariato
Via Airalì 54 - 10062 Luserna S.G. (TO)
CF 94569820015**

338 40 33 586 - retefiumi@gmail.com - www.ambienti acquatici.it

RIPRISTINI AMBIENTALI 2016

Nel corso del 2016 è stato realizzato il ripristino ambientale della Bialera del Bersaglio, piccolo corso d'acqua adiacente all'Incubatoio di Valle di Luserna San Giovanni, con la realizzazione, sulla sponda sinistra, di un percorso didattico per lo studio delle zone umide e degli ecosistemi acquatici.

Diamo un breve resoconto dei lavori fino ad ora realizzati.

Sono stati effettuati ante-operam monitoraggi botanici (Dott. Paolo Varese, CIRF-Centro Italiano Riqualificazione Fluviale), entomologici (Prof. Stefano Fenoglio, Università del Piemonte Orientale-UPO/DISIT) e ittici (Dott. Paolo Lo Conte, Città Metropolitana di Torino-Servizio Tutela Fauna e Flora).

Si è poi proceduto alla rimozione dei sedimenti in eccesso che occludevano il piccolo corso d'acqua (Bialera del Bersaglio, ZPP-Zona di Protezione Pesca), in modo da riportarlo a condizioni simili a quelle originarie. Si è poi proceduto a ripristinare alcuni tratti delle sponde in pietra a secco o massi fluviali. Sono stati fatti ripetuti e radicali interventi di rimozione della vegetazione infestante che occupava una parte consistente dell'area (concessa in convenzione dal Comune di Luserna San Giovanni) in riva sinistra della bialera, asportando anche i rifiuti abbandonati in loco negli ultimi anni.

Si è richiesto il permesso di costruire al Comune di Luserna S.G., comprensivo di autorizzazione paesaggistica e rischio sismico. Il progetto complessivo è stato redatto da un professionista.

Si è poi proceduto al posizionamento di un ponte/passarella per l'osservazione della zona umida e per il collegamento con l'Incubatoio di Valle della Città Metropolitana; il ponte ha una lunghezza di 5 metri, per una larghezza di 1,5 metri (per consentire l'accesso ai disabili) ed è costruito interamente in metallo (tranne i mancorrenti di legno), in modo da garantire la massima sicurezza agli utenti dell'area.

Il ponte, sulle due sponde, è collegato a un percorso pedonale, in parte accessibile ai portatori di handicap, mediante la realizzazione di una pavimentazione specifica e con pendenze adatte.

Sono state posizionate delle staccionate in materiale riciclato simile al legno nei punti ritenuti adatti.

Si è provveduto alla semina di erba da sfalcio nelle aree in cui c'era stato movimento di terra e si procederà (nei tempi stagionali adatti) alla piantumazione (già in parte realizzata) con specie tipiche delle zone umide o delle aree riparie.

Nel corso delle attività didattiche che verranno realizzate, verranno predisposte nell'area delle strutture contenenti materiali informativi (in corso di elaborazione e stampa; è già stato realizzato un manifesto in formato 70x100 cm). Si provvederà così ad arricchire la dotazione dell'area, aperta al pubblico e adatta allo svolgimento di attività naturalistico-ricreative.

Per quanto possibile sul piano tecnico, l'intervento è stato realizzato con lavoro volontario dei soci ATAAI. L'area didattica "Bialera del Bersaglio", comprendente anche il ripristino ambientale, è stata inaugurata alla presenza delle Autorità il 1° novembre 2016.