



Parte il progetto ReSCWe!

La Commissione Europea finanzia la riqualificazione ambientale nella Sentina .

Il responsabile dell'iniziativa per il comune di San Benedetto del Tronto, capofila del progetto, Sergio Trevisani, ha il piacere di comunicare l'avvio della fase operativa del progetto, inaugurando la serie di newsletter che con cadenza semestrale informeranno i cittadini sullo stato di avanzamento delle opere e sull'andamento complessivo del progetto.

Il progetto Re.S.C.We., *Restoration of Sentina coastal wetlands*, è stato finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma LIFE+ 2009 - componente Natura e biodiversità. È un progetto dimostrativo e di "buone pratiche" che interessa le aree della rete Natura 2000 corrispondenti al sito di interesse comunitario denominato "Litorale Porto D'Ascoli" (pSIC IT5340001 – ZPS IT53400022) e ricadenti all'interno della Riserva Naturale Regionale "Sentina".

Il progetto prevede interventi di rinaturazione e conservazione finalizzati al ripristino degli ambienti umidi preesistenti ed alla protezione delle forme dunali residuali presenti lungo la fascia costiera. La durata del progetto è di 30 mesi, le attività sono iniziate il 1° settembre del 2010 e si chiuderanno il 30 marzo del 2013. L'importo totale del progetto è di € 1.119.018, ed è stato cofinanziato al 50% dalla CE per € 559.509,50 €.

Sergio Trevisani - Project manager



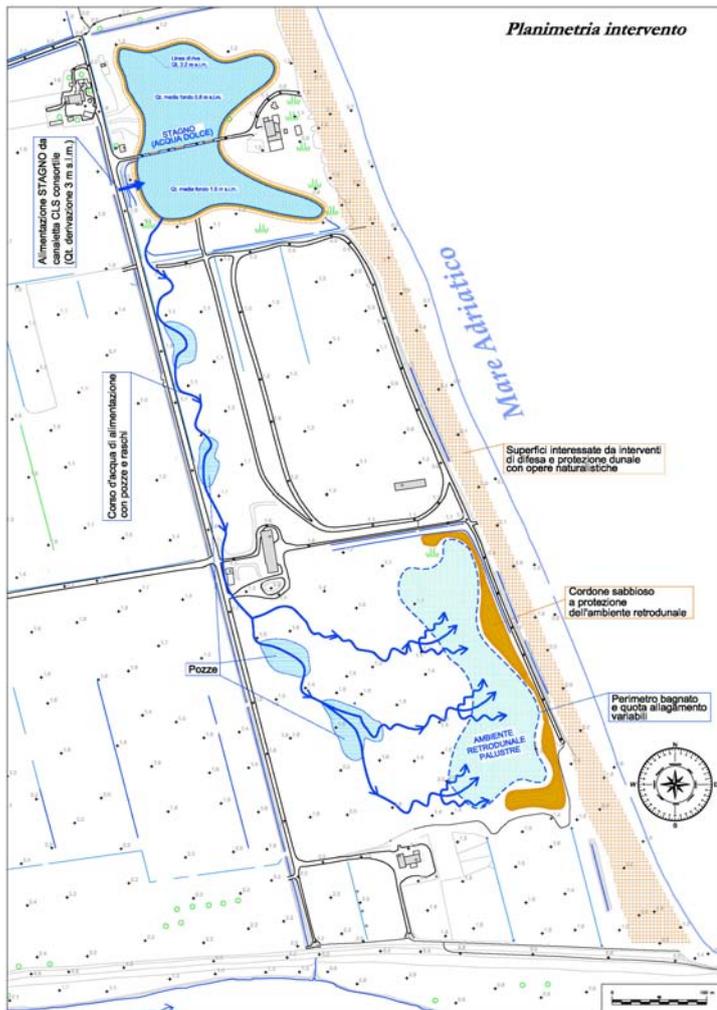
Il progetto prevede interventi di rinaturazione e conservazione finalizzati al ripristino degli ambienti umidi preesistenti ed alla protezione delle forme dunali residuali presenti lungo la fascia costiera della Riserva Naturale "Sentina". Gli interventi interesseranno ambiti costieri caratterizzati da aspetti ecologici diversi, tra cui quelli riconducibili all'habitat prioritario 1150 *Coastal lagoons*. L'intervento nel suo complesso, si propone il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- recupero di biodiversità animale e vegetale;
- incremento del potenziale naturalistico della Riserva anche ai fini della fruizione turistico-naturalistica dell'area e dell'educazione ambientale;
- miglioramento della qualità delle acque;
- mitigazione dei meccanismi di intrusione salina;
- controllo dei meccanismi di invasione marina;
- miglioramento della qualità ambientale dell'area;
- recupero di resilienza della fascia costiera in relazione ai possibili rischio di risalita del livello del mare.

CHI SIAMO

- Città di San Benedetto del Tronto, Riserva Naturale Regionale della Sentina
- Comune di Ascoli Piceno
- Cras srl - Centro ricerche applicate per lo sviluppo sostenibile
- Fondazione Univerde
- Centro Ricerche Floristiche delle Marche, Provincia di Pesaro-Urbino

Il progetto di ripristino ambientale nell'area umida della Sentina



Il progetto di ripristino ambientale, che è stato elaborato a partire da un precedente studio svolto da ICRAM nel 2008, si basa su alcuni criteri fondamentali:

- eterogeneità planimetrica e batimetrica al fine di ottenere ambienti diversificati in relazione agli obiettivi naturalistici ed alla funzionalità ecologica
- necessità idrica contenuta
- movimenti di terra limitati ed a bilancio zero.

Il progetto prevede l'impostazione di un sistema articolato di ambienti umidi che si integrano nel mosaico ambientale degli habitat attuali, in particolare:

- uno stagno superficiale dulcicolo
- un ambiente palustre retrodunale salmastro
- corsi d'acqua con pozze e raschi per l'alimentazione idrica e la connessione ecologica.

Gli interventi di ripristino saranno accompagnati da opere naturalistiche di difesa e protezione del sistema dunale, attività di eliminazione di specie vegetali invasive e reintroduzione di specie autoctone proprie degli ambienti umidi costieri, opere per la fruizione e per l'interpretazione naturalistica quali sentieri, pannelli informativi e capanni di birdwatching.

Aggiornamenti in breve...

- > conclusi tutti gli accordi formali
- > avviate le procedure di assegnazione degli incarichi per i rilievi, le indagini e la progettazione esecutiva
- > lanciato il sito web del progetto
- > consegnato il piano di monitoraggio

Contatti | www.life-rescwe.it, info@life-rescwe.it

Stato d'avanzamento delle attività di progetto

Azioni preparatorie

- Progettazione definitiva ed esecutiva
- Rilievi topografici di dettaglio
- Indagini geologiche, idrogeologiche, geotecniche
- Stipula accordo formale per l'utilizzo delle aree
- Rassegna di buone pratiche

Azioni concrete di conservazione

- Ripristino ecologico aree umide:
- Realizzazione canale di collegamento stagno
- Sistemazione rete irrigua
- Opere naturalistiche di conservazione sul sistema dunale
- Interventi di eradicazione delle specie aliene invasive
- Opere per la fauna
- Opere per la fruizione e l'interpretazione naturalistica

Azioni di comunicazione e divulgazione dei risultati

- Produzione e diffusione materiali informativi/divulgativi
- Eventi locali di presentazione del progetto
- Convegni destinati ad un pubblico di esperti
- Tavolo di lavoro con operatori turistici
- Attività didattiche per bambini e ragazzi
- Visite guidate per adulti
- Partecipazione ad eventi nazionali sull'eco-turismo
- Pannelli informativi
- Sito web e newsletter periodiche
- Realizzazione di materiale video

Coordinamento generale e gestione

- Gestione amministrativa
- Reportistica tecnica
- Formazione per gli addetti
- Monitoraggio



Conoscere la Sentina...

Fauna/1



Airone guardabuoi - *Bubulcus ibis* (foto di Antonio Neroni)

Flora/1



Astro marino - *Aster tripolium* (foto di Patrizia Malizia)