



## DETTAGLIO DELLE AZIONI

Cod Azione	Titolo Azione	Responsabile dell'Azione	Risultati attesi	Risultati ottenuti	Data prevista di conclusione dell'azione	data effettiva di conclusione dell'azione
A1	Formalizzazione di una struttura di coordinamento del progetto	Oasi Lago Salso SpA	Completamento di tutte le procedure amministrative, perfezionamento di delibere, contratti, protocolli d'intesa.	Sottoscritte le convenzioni regolanti i rapporti tra il beneficiario coordinatore (Oasi Lago Salso SpA) e i beneficiari associati Centro Studi Naturalistici Onlus in data 27/2/2009, Università degli Studi di Foggia in data 11/3/2009, GAL Daunofantino S.r.l in data 11/3/2009.	marzo 2009	marzo 2009
A2	Realizzazione di studi sugli habitat oggetto delle azioni concrete di conservazione	Centro Studi Naturalistici - onlus	Produzione di una relazione scientifica in formato digitalizzato con mappe allegate e dati raccolti sul campo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relazione tecnica</li> <li>• Carta della vegetazione reale del Lago Salso</li> <li>• Carta della vegetazione potenziale del Lago Salso</li> </ul>	dicembre 2009	dicembre 2009
A3	Realizzazione di studi preliminari sulle specie prioritarie minacciate	Centro Studi Naturalistici - onlus	Realizzazione di una relazione completa sulla distribuzione delle specie obiettivo nell'arco dell'anno nell'area di progetto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Censimento delle popolazioni nidificanti di <i>Phalacrocorax pygmeus</i>, <i>Botaurus stellaris</i> e <i>Aythya nyroca</i></li> <li>• Mappatura dei siti di nidificazione che ospitano le specie <i>Phalacrocorax pygmeus</i>, <i>Botaurus stellaris</i> e <i>Aythya nyroca</i> (con allegati cartografici)</li> <li>• Mappatura dei siti di svernamento che ospitano le specie <i>Phalacrocorax pygmeus</i>, <i>Botaurus stellaris</i> e <i>Aythya nyroca</i> (con allegati cartografici)</li> </ul>	dicembre 2009	dicembre 2009
A4	Studio dei livelli idrici minimi vitali del Lago Salso	Università degli Studi di Foggia	Relazione scientifica sui livelli idrici minimi vitali, gestione ottimale delle risorse idriche locali.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoraggio delle variazioni dei livelli idrici nell'area</li> <li>• Modello per una gestione ambientale del livello delle acque dell'Oasi Lago Salso</li> </ul>	dicembre 2009	dicembre 2009
A5	Studio e realizzazione del piano quotato, rilievo	Università degli Studi di Foggia	Conoscenze di base per l'eliminazione delle minacce di interrimento e livello idrico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relazione tecnica</li> <li>• Allegato cartografico</li> <li>• Planimetria dei rilievi in scala 1:5.000</li> <li>• Restituzione Autocad ed Arcgis del rilievo</li> </ul>	settembre 2009	settembre 2009

	batimetrico della palude.		insufficiente alla conservazione degli habitat e delle specie obiettivo.			
A6	Redazione dei progetti esecutivi degli interventi	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Acquisizione di tutti i progetti esecutivi relativi alle azioni C1, C2; C3, D8 e delle relative autorizzazioni la normativa nazionale vigente.	Stesura dei progetti esecutivi per le azioni C1, C2 e C3. Per l'azione D8 non si è più resa necessaria l'acquisizione del progetto esecutivo poiché trattasi di interventi di manutenzione ordinaria su strutture già esistenti	marzo 2010	Maggio 2009
C1	Ripristino di Pascoli inondati mediterranei (cod Rete Natura 2000: 1410) (specie obiettivo: <i>Aythya nyroca</i> , <i>Botaurus stellaris</i> , <i>Numenius tenuirostris</i> )	Oasi Lago Salso SpA	Ripristino di pascoli inondati mediterranei per un'estensione di 90 ettari, Aumento delle aree trofiche per <i>Botaurus stellaris</i> , <i>Aythya nyroca</i> e <i>Numenius tenuirostris</i> Aumento del successo riproduttivo e incremento della popolazione a 20-25 cp. per <i>Aythya nyroca</i> e di 1-2 cp per <i>Botaurus stellaris</i> ;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• completamento delle arginature</li> <li>• realizzazione del canale di adduzione centrale e della paratoia principale</li> <li>• posa in opera di 10 paratoie secondarie</li> <li>• completamento delle isole in uno dei sei comparti</li> </ul>	dicembre 2012	In corso
C2	Apertura di chiari all'interno della palude (specie obiettivo: <i>Aythya nyroca</i> , <i>Botaurus stellaris</i> , <i>Phalacrocorax pygmeus</i> )	Oasi Lago Salso SpA	Aumento della disponibilità di siti trofici e riproduttivi per <i>Botaurus stellaris</i> e <i>Aythya nyroca</i> , <i>Phalacrocorax pygmeus</i> ; realizzazione di fasce tagliafuoco	<ul style="list-style-type: none"> <li>• completato il ripristino delle arginature esistenti</li> <li>• avviate le operazioni di scavo e rimozione dei sedimenti in Valle Alta per una superficie di 2,5 ettari</li> </ul>	dicembre 2012	In corso
C3	Creazione di isole all'interno	Oasi Lago Salso SpA	Realizzazione di 5 isole da 50 mq ciascuna, idonee	Ripristino arginature per regimazione idrica Valle Alta	dicembre 2011	In corso

	della palude (specie obiettivo: <i>Aythya nyroca</i> , <i>Botaurus stellaris</i> <i>Phalacrocorax pygmeus</i> )		per la riproduzione di <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , <i>Botaurus stellaris</i> e <i>Aythya nyroca</i> e altri anai e ardeidi e come siti di caccia di <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , <i>Botaurus stellaris</i> e degli altri ardeidi.			
D1	Sensibilizzazione dei gruppi di interesse e dell'opinione pubblica	GAL DaunOfantino	Incremento della sensibilità della popolazione e dei maggiori attori economici del territorio mediante la diffusione di comunicati stampa e la realizzazione di incontri con gli stakeholder.	Conferenza stampa iniziale di presentazione del progetto il 22 giugno 2009  Incontro con stakeholders in data 25 giugno 2010	dicembre 2013	In corso
D2	Realizzazione di un depliant divulgativo sul progetto LIFE	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Realizzazione di 30.000 copie del depliant divulgativo. Promozione mirata del progetto e dell'area attraverso la distribuzione di 30.000 copie del depliant a residenti e visitatori dell'area.	Stampate 30.000 copie che vengono distribuite ai visitatori dell'area e agli insegnanti aderenti al programma didattico (Az D7) Scaricabile nella sezione Download/categoria 1 Documenti all'indirizzo <a href="http://www.lifelagosalso.it/download/">http://www.lifelagosalso.it/download/</a>	dicembre 2009	Dicembre 2009
D3	Realizzazione di un opuscolo divulgativo sul progetto LIFE	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Informazione della popolazione e dei turisti nulla necessità di conservare le specie <i>Botaurus stellaris</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Numenius tenuirostris</i> attraverso la distribuzione di 10.000 copie dell'opuscolo	Stampate 10.000 copie che vengono distribuite ai visitatori dell'area e agli insegnanti aderenti al programma didattico (Az D3) Scaricabile nella sezione Download/categoria 1 Documenti all'indirizzo <a href="http://www.lifelagosalso.it/download/">http://www.lifelagosalso.it/download/</a>	giugno 2010	giugno 2010
D4	Realizzazione di pannelli	Centro Studi Naturalistici -	Realizzazione ed installazione della	Sono stati realizzati n° 9 pannelli in forex (70x100cm) sui seguenti temi:	marzo 2011	marzo 2011

	informativi con bacheca	<i>onlus</i>	pannellistica, aumento della sensibilità e divulgazione degli aspetti legati ad azioni in favore della conservazione di specie ed habitat del presente progetto.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'Oasi Lago Salso</li> <li>2. Oasi Lago Salso – zona umida ricca di biodiversità</li> <li>3. Il progetto LIFE Avifauna del Lago Salso</li> <li>4. Il Chiurlottello</li> <li>5. Il Marangone minore</li> <li>6. La moretta tabaccata</li> <li>7. Il Tarabuso</li> <li>8. L'azione C1 – Ripristino di pascoli inondati mediterranei</li> <li>9. Le azioni C2 e C3 – Apertura di chiari e creazione di isole all'interno della palude</li> </ol> <p>Download all'indirizzo  <a href="http://www.lifelagosalso.it/download/">http://www.lifelagosalso.it/download/</a></p>		
D5	Attivazione di un sito Internet dedicato alla ZPS e al progetto LIFE	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Realizzazione e gestione di un sito web costantemente aggiornato sulle azioni di progetto	<p>Sito internet on line e aggiornato all'indirizzo <a href="http://www.lifelagosalso.it">www.lifelagosalso.it</a>  Versione inglese da gennaio 2012</p> <p>Statistiche da giugno 2009 a gennaio 2012:  Nr visitatori diversi: 12.031  Nr visite: 22.118  Nr pagine visualizzate: 100.663</p>	giugno 2009	In corso
D6	Realizzazione di un documentario audiovisivo	GAL DaunOfantino	Realizzazione del master del documentario e di 1.000 copie su DVD. Distribuzione di n. 1.000 copie e proiezione sia sulle televisioni locali che nell'ambito di altre manifestazioni promosse dagli enti territoriali	Affidamento dell'incarico Individuazione delle aree dove effettuare le riprese Inizio riprese	dicembre 2011	In corso
D7	Programma di educazione ambientale rivolto alle scuole	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Realizzazione del kit didattico in 10.000 copie.  Giornata di formazione con tutti gli operatori	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione di un kit didattico composto da un quaderno didattico di 56 pagg e da un adesivo (10.000 copie)</li> <li>• Giornata di formazione degli operatori didattici (28 settembre 2009)</li> </ul>	giugno 2013	In corso

			<p>didattici coinvolti</p> <p>Coinvolgimento delle scuole elementari e medie dei comuni presenti nella ZPS e nei grossi centri urbani ad essa prossimi (Foggia, Barletta, Trani, Bari, Andria) per 180 classi annue</p> <p>Attività di animazione nelle classi partecipanti (tre incontri per classe distribuiti durante l'anno scolastico di cui uno con visita alle aree di progetto).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Giornata presentazione del programma didattico agli insegnanti (8 ottobre 2009)</li> <li>• Realizzazione di locandine (f.to 70x100 cm) per la promozione del programma didattico (200 copie)</li> <li>• Realizzazione di un depliant per la promozione di un concorso di disegno e scrittura</li> <li>• Tutto il materiale è scaricabile nella sezione Download /Documenti Life Scuola all'indirizzo <a href="http://www.lifelagosalso.it/download/">http://www.lifelagosalso.it/download/</a></li> <li>• Nell'anno scolastico 2008/09 sono state coinvolte 67 classi per n totale di 1.431 alunni</li> <li>• Nell'anno scolastico 2009/10 sono state coinvolte 204 classi per un totale di 4.274 alunni</li> <li>• Nell'anno scolastico 2010/11 sono state coinvolte 171 classi per un totale di 3.593 alunni</li> <li>• Nell'anno scolastico 2011/12 sono state programmate, al 31 gennaio 2012, le attività che prevedono il coinvolgimento di 74 classi per un totale di circa 1.750 alunni</li> </ul>		
D8	Realizzazione di un'aula didattica	Oasi Lago Salso SpA	Realizzazione di un'aula didattica di circa 80 mq completa di attrezzature per la divulgazione e la sensibilizzazione sulle tematiche della conservazione della natura.	Effettuati lavori di manutenzione ordinaria di 34 stanze pre-esistenti per una superficie totale di 80 mq. In una stanza sono state dipinte le pareti riproducendo gli habitat presenti nell'Oasi e vi sono state apposte sagome in legno degli uccelli e nidi artificiali. L'aula è stata utilizzata per le attività didattiche previste dal progetto.	dicembre 2010	dicembre 2010
D9	Realizzazione di una newsletter periodica sulle attività del progetto	Centro Studi Naturalistici - onlus	Costante informazione dell'opinione pubblica locale sull'andamento del progetto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stampato n° 1/09 in 20.000 copie (giugno 2009)</li> <li>• Stampato n° 2/10 in 20.000 copie (giugno 2010)</li> <li>• Stampato n° 3/11 in 20.000 copie (giugno 2011)</li> </ul>	dicembre 2013	In corso
D10	Convegno internazionale conclusivo	GAL DaunOfantino	Verifica delle azioni effettuate su specie ed habitat nell'ambito del	Da realizzare	dicembre 2013	Da realizzare

			<p>network europeo LIFE e individuazione dei nuovi obiettivi e delle nuove linee di indirizzo di conservazione.</p> <p>Costituzione di un network europeo.</p> <p>Pubblicazione degli atti del convegno.</p>			
D11	Realizzazione di poster da affiggere	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	<p>Costante informazione dell'opinione pubblica locale sull'andamento del progetto.</p> <p>Aumento della divulgazione del programma di conservazione per la popolazione locale e i flussi turistici.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima affissione (15 gg) di 4 tipologie di poster 6x3 m nel mese di marzo 2009 nei comuni di Foggia e Manfredonia</li> <li>• Seconda affissione (15 gg) di 4 tipologie di poster 6x3 m nel mese di settembre-ottobre 2009 nei comuni di Foggia, Manfredonia, Bari, Barletta e Andria</li> <li>• Terza affissione (15 gg) di 7 tipologie di poster 6x3 m nel mese di aprile 2010 nei comuni di Foggia e Manfredonia</li> <li>• Quarta affissione (15 gg) di 1 tipologia di 6x3 m nel mese di gennaio 2011 nei comuni di Foggia e Manfredonia</li> <li>• Quinta affissione (15 gg) di 1 tipologia di 6x3 nel mese di maggio 2011</li> <li>• Sesta affissione (15 gg) di 1 tipologia di 6x3 nel mese di settembre 2011</li> <li>• I poster sono scaricabili nella sezione Download/categoria 1 Documenti all'indirizzo <a href="http://www.lifelagosalso.it/download/">http://www.lifelagosalso.it/download/</a></li> </ul>	dicembre 2013	In corso
E1	Monitoraggio delle specie obiettivo degli interventi	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	<p>Quadro complessivo dei risultati raggiunti dal progetto in termini di beneficio per le specie obiettivo delle azioni di conservazione.</p> <p>Informazioni sulla dinamica delle</p>	<p>Censimento delle popolazioni delle specie obiettivo</p> <p>Raccolta dati sulle popolazioni nidificanti e svernanti</p> <p>Monitoraggio generale delle specie</p>	dicembre 2013	In corso

			popolazioni, base per una attività permanente di monitoraggio delle specie e degli habitat.			
E2	Monitoraggio delle acque	Università degli Studi di Foggia	Raccolta di dati e informazioni utili per la corretta gestione del progetto e valutazione dei risultati conseguiti. Applicazione degli indici di monitoraggio IBE, DMV lungo tutta la palude.	Raccolta dati e analisi qualità delle acqua e livelli idrici	dicembre 2013	In corso
E3	Revisione indipendente del bilancio	Oasi Lago Salso SpA	Certificazione dei rendiconti finanziari	Da realizzare	marzo 2012	Da realizzare
E4	Gestione tecnica del progetto	Oasi Lago Salso SpA	Efficace coordinamento di tutte le azioni del progetto, produzione dei rapporti tecnici intermedi	Coordinamento azioni di progetto Realizzazione Inception Report (30/09/2009) Realizzazione Report mensili Preparazione Progress Report (con scadenza 31/01/2010)	dicembre 2013	In corso
E5	Costituzione di un network con altri progetti LIFE aventi come obiettivo la conservazione delle specie obiettivo e gli ecosistemi palustri	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Aumento delle possibilità di successo delle azioni intraprese nell'ambito del progetto. Massimizzazione degli effetti positivi sulla conservazione delle specie	Contatti preliminari con referenti altri progetti LIFE Realizzazione mailing list denominata LIFE-list Italia, si tratta di uno strumento nato col fine di mettere in rete i progetti LIFE+ (natura e Ambiente) in corso in Italia. Link: <a href="http://groups.google.com/group/life-list?lnk=srg">http://groups.google.com/group/life-list?lnk=srg</a>	dicembre 2013	In corso
E6	Piano di conservazione post-LIFE	Centro Studi Naturalistici - <i>onlus</i>	Elaborazione di un Piano di Conservazione post LIFE.	Da realizzare	dicembre 2013	Da realizzare