

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA010012 Marausa:Macchia a Quercus calliprinos

COD. Specie/ Habitat	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
1661	Acquisizione di conoscenze sulla consistenza delle popolazioni in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione	Nessuna informazione su pressioni o minacce	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine volta a stimare la consistenza della popolazione	Regione siciliana	Indagine sul 100 % delle superfici idonee alla presenza della specie al fine di avere una stima della consistenza della popolazione affiancata dal rilevamento delle possibili problematiche presenti ed individuazione di ulteriori misure volte a ridurre gli impatti. Da avviare .
5330	Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell’habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni	Pascolo intensivo o sovrapascolo del bestiame	RE - regolamentazione	Divieto di pascolo	Regione siciliana	Divieto di pascolo, al fine di prevenire il degrado dell'habitat causato dal pascolo
5330	Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell’habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni	Bruciature per attività agricola	IA - intervento attivo	Sorveglianza antincendio	Regione siciliana	L'intervento prevede l’organizzazione di campi di sorveglianza antincendio nel periodo estivo, coinvolgendo gruppi scout, circoli pensionati, etc., il cui coordinamento potrebbe essere compito della Protezione civile o del Corpo Forestale della Regione Siciliana.
5330	Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell’habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni	Rimozione di alberi morti o morenti (inclusi detriti)	IA - intervento attivo	Divieto di esecuzione qualunque operazione colturale sulle piante arboree, arbustive ed erbacee	Regione siciliana	Divieto di esecuzione potature, di asportazione legno vivo e morto e di ogni altra cura colturale
5330	Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell’habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	IA - intervento attivo	Divieto di conversione degli habitat	Regione siciliana	Divieto di conversione degli habitat verso qualunque altro uso del suolo
6220	Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell’habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni	Bruciature per attività agricola	IA - intervento attivo	Sorveglianza antincendio	Regione siciliana	L'intervento prevede l’organizzazione di campi di sorveglianza antincendio nel periodo estivo, coinvolgendo gruppi scout, circoli pensionati, etc., il cui coordinamento potrebbe essere compito della Protezione civile o del Corpo Forestale della Regione Siciliana.
6220	Miglioramento delle conoscenze dello stato di conservazione dell’habitat attraverso il ripristino di struttura e funzioni	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	IA - intervento attivo	Eradicazione di Carpobrotus sp,	Regione siciliana	Eradicazione di tutte le specie aliene, da avviare .

Misure di Conservazione trasversali ITA010012 Marausa: Macchia a Quercus calliprinos

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
IA - intervento attivo	Lotta e prevenzione incendi	Regione Siciliana	Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale Interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali
IA - intervento attivo	Eradicazione specie vegetali aliene invasive	Regione Siciliana	L'azione consiste nel gestire e controllare la diffusione di altre specie esotiche 'invasive' (ossia qualsiasi specie introdotta in epoca moderna che si insedia allo stato selvatico al di fuori del suo areale naturale e la cui introduzione e/o diffusione rappresenti una minaccia o una potenziale minaccia per habitat e specie, a prescindere delle dinamiche di popolazione invasive (ad es. controllo di Acacia spp.) o eradicazione di popolazioni consolidate di altre specie aliene
IA - intervento attivo	Tabellazione	Regione Siciliana	Istallazione a cura dei Comuni di tabelle informative e divulgative sulla specie e sugli habitat di interesse comunitario e sui valori naturalistici del sito
IA - intervento attivo	Comunicazione e informazione	Regione Siciliana	Misure di comunicazione e informazione in forma di programmi didattici a cura dei Comuni e/o dell’ente gestore, comprendente attività didattiche e di sensibilizzazione e la realizzazione di opuscoli
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di flora	Regione Siciliana	Monitoraggio degli habitat e delle specie di interesse comunitario rare e minacciate della flora siciliana presenti nel sito, secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio
RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove serre	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di nuove serre
RE - regolamentazione	Divieto di addestramento e di allenamento di cani da caccia	Regione Siciliana	Divieto di addestramento e di allenamento di cani da caccia, con o senza sparo, sono fatte salve le zone di cui all'art. 10, comma 8, lettera e), della L. n. 157/92, purché sottoposte a procedura di valutazione di incidenza positiva
RE - regolamentazione	Divieto di circolazione al di fuori delle strade carrabili	Regione Siciliana	Divieto di circolazione dei mezzi a motore al di fuori delle strade carrabili
RE - regolamentazione	Divieto di riduzione degli habitat o di perturbazione delle specie	Regione Siciliana	Divieto di riduzione delle superfici occupate da habitat comunitari e da habitat di specie, del degrado degli stessi e/o di perturbazione delle specie di direttiva,
IA - intervento attivo	Interventi di rafforzamento di specie vegetali di interesse comunitario e di ripristino/rinaturazione di habitat degradati/frammentati, privilegiando tecniche di restauro ecologico, attraverso l'uso di specie autoctone	Regione Siciliana	Interventi che prevedono: 1) messa in rete delle banche del germoplasma attive a livello regionale (pubbliche e private) con esperienza nell'ambito della conservazione ex situ a lungo termine dei semi e della conservazione in situ; 2) raccolta del germoplasma autoctono per la conservazione ex situ, adottando specifici protocolli di prelievo; 3) analisi genetiche per la stima della variabilità genetica; 4) messa in rete di vivai pubblici e privati per la riproduzione del germoplasma autoctono con l'obbligo dell'adozione di specifici protocolli di propagazione che salvaguardino la variabilità genetica della popolazione selvatica; 5) propagazione delle specie, attività propedeutica agli interventi di traslocazione; 6) traslocazione nei siti ecologicamente idonei delle piante propagate; 7) rafforzamento delle popolazioni mediante semina diretta e/o messa a dimora di piante propagate da seme locale.
IA - intervento attivo	Tabellazione	Regione Siciliana	Istallazione di tabelle informative e divulgative sulla specie e sugli habitat di interesse comunitario e sui valori naturalistici del sito (n. 20 tabelle)
IA - intervento attivo	Comunicazione e informazione	Regione Siciliana	Misure di comunicazione e informazione in forma di programmi didattici a cura dei Comuni e/o dell’ente gestore, comprendente attività didattiche e di sensibilizzazione e la realizzazione di opuscoli
IA - intervento attivo	Riqualificazione di aree degradate presenti nel sito	Regione Siciliana	Riqualificazione di aree degradate presenti nel sito
AL - altro	Promuovere la sensibilizzazione, l'identificazione e la riconoscibilità della ZSC Marausa: Macchia a Quercus calliprinos a livello locale, regionale e nazionale, utilizzando il forte valore simbolico di una specie bandiera come veicolo per la conservazione dell'intera area e della sua biodiversità.	Regione Siciliana	Adozione e utilizzo di un logo ufficiale della ZSC “Marausa: Macchia a Quercus calliprinos” che abbia come elemento centrale e distintivo la specie vegetale <i>Quercus calliprinos</i> e <i>Galium litorale</i> . 1. Il logo dovrà essere sviluppato in collaborazione con esperti di comunicazione e conservazione, garantendo la correttezza scientifica della rappresentazione della specie e l'efficacia comunicativa. 2. Il logo dovrà includere il nome della ZSC e/o l'indicazione "Rete Natura 2000". 3. Il logo dovrà essere adottato come simbolo ufficiale della ZSC e dovrà essere utilizzato in tutta la documentazione ufficiale. 4. Sarà promosso l'utilizzo del logo da parte degli Enti Locali, delle associazioni e degli operatori economici (turismo, prodotti locali) che operano all'interno della ZSC e che sottoscrivono accordi per la promozione della conservazione e del turismo sostenibile (es. Marchio di Qualità Ambientale). 5. Il logo dovrà essere utilizzato in modo capillare nel materiale informativo e divulgativo (pannelli didattici, mappe, brochure, sito web, social media) al fine di: incrementare la consapevolezza sul valore biogeografico della <i>Silene hicesiae</i> e, di conseguenza, della ZSC nel suo complesso; sottolineare come la tutela della specie bandiera implichi la protezione di tutti gli habitat e le specie ad essa collegati. L'utilizzo del logo da parte di terzi dovrà essere disciplinato da un apposito Regolamento d'Uso, al fine di tutelarne l'immagine e garantirne l'impiego in modo coerente con gli obiettivi di conservazione del Sito. L'identificazione della ZSC “Marausa: macchia a Quercus calliprinos” con <i>Quercus calliprinos</i> e/o <i>Galium litorale</i> permetterà di: rafforzare l'identità e il senso di appartenenza al Sito; facilitare la comprensione e l'accettazione delle Misure di Conservazione da parte della popolazione; potenziare l'attrattività turistica sostenibile e l'educazione ambientale, generando ricadute positive sul territorio e sulle attività che operano in armonia con la tutela ambientale; semplificare la ricerca di fondi e la partecipazione a progetti di conservazione che hanno come focus la specie bandiera.
PD - programma didattico	Campagne di comunicazione, educazione ambientale e formazione e qualificazione rivolte a diverse categorie di pubblico e portatori d'interesse su vulnerabilità e valenza scientifica di specie/habitat	Regione Siciliana	Avvio di campagne educative e di sensibilizzazione rivolte a diverse categorie di pubblico, anche attraverso convenzioni specifiche con organizzazioni del volontariato, al fine di aumentare la consapevolezza sul valore dei Siti e il consenso da parte della comunità locale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio biennale di specie aliene invasive, di specie aliene invasive unionali, di specie alloctone problematiche	Regione Siciliana	Monitoraggio delle specie aliene invasive, delle specie aliene invasive unionali, delle specie alloctone problematiche potenzialmente presenti, ma non ancora segnalate

Misure di Conservazione trasversali ITA010012 Marausa: Macchia a Quercus calliprinos

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Stime, censimenti e monitoraggi della fauna della Direttiva Habitat focus sulle popolazioni di entomofauna di interesse comunitario	Regione Siciliana	Indagine volta a indagare la presenza di popolamenti di entomofauna di interesse comunitario potenzialmente presenti negli habitat idonei della ZSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Stime, censimenti e monitoraggi per le specie autoctone potenzialmente problematiche	Regione Siciliana	Stime, censimenti e monitoraggi per le specie autoctone potenzialmente problematiche di fauna terrestre con focus su daini, capre rinselvatichite, canidi e gatti randagi,
RE - regolamentazione	Divieto di caccia	Regione Siciliana	Divieto di caccia