

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA060002 Lago di Pergusa

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
1310	Vegetazione annua pioniera a Salicornia e altre specie delle zone fangose e sabbiose	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture
1310	Vegetazione annua pioniera a Salicornia e altre specie delle zone fangose e sabbiose	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
1410	Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi)	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture
1410	Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi)	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
1410	Pascoli inondatai mediterranei (Juncetalia maritimi)	MAntenimento	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	RE - regolamentazione	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	Regione siciliana	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove infrastrutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove infrastrutture
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Estrazione attiva di acqua per uso agricolo	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione Siciliana	Divieto di prelievo di acque superficiali per uso agricolo
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste	RE - regolamentazione	Divieto di prelievo di acque	Regione Siciliana	Divieto di prelievo di acque superficiali
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Pesca e raccolta di molluschi in ambiente di acqua dolce (ricreativa)	RE - regolamentazione	Divieto di pesca e raccolta di molluschi	Regione Siciliana	Divieto di pesca e raccolta di molluschi
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	IA - intervento attivo	Ripristino dell'afflusso di acqua	Regione Siciliana	Creazione di canali di drenaggio per garantire l'afflusso idrico al lago e per ristabilire il naturale livello idrico
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Cambiamenti nelle temperature e temperature estreme dovute al cambiamento climatico	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio del livello idrico del lago	Regione siciliana	Monitoraggio del livello idrico del lago e della falda tramite l'attivazione di una rete piezometrica composta da n. 16 piezometri
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Fonti miste di inquinamento delle acque superficiali e sotterranee (dolci ed interne)	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio fisico, chimico delle acque	Regione siciliana	Monitoraggio mensile delle caratteristiche chimico-fisiche e biologiche delle acque, finalizzato alla verifica della qualità delle acque e alla individuazione di eventuali contaminanti pericolosi
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	IA - intervento attivo	Realizzazione di presidi idraulici di raccolta e filtraggio delle acque	Regione siciliana	Realizzazione di presidi idraulici di raccolta delle acque meteoriche lungo le piste e le infrastrutture adiacenti al lago (es. bordo pista dell'autodromo), con realizzazione di canali di scolo e sistemi di drenaggio idonei a intercettare il deflusso superficiale, prevenendo l'immissione diretta di acque contaminate, sedimenti o oli nel corpo idrico del lago. Le acque raccolte dovranno essere sottoposte ad idoneo trattamento che garantisca caratteristiche chimico-fisiche idonee al rilascio nel lago.
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
5330	Arbusteti termomediterranei e pre-desertici	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all'interno dell'habitat
5330	Arbusteti termomediterranei e pre-desertici	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture
5330	Arbusteti termomediterranei e pre-desertici	MAntenimento	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
5370	Emys Trinacris	MAntenimento	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente teerrestre	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio della popolazione e dei relativi habitat di specie	Regione siciliana	Studio della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie Emys trinacris, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie
5370	Emys Trinacris	MAntenimento	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie esotiche invasive	Regione siciliana	Divieto di introduzione di specie esotiche invasive, predatrici o competitive per lo stesso habitat

Obiettivi e Misure di Conservazione ITA060002 Lago di Pergusa

COD. Specie/ Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Descrizione Pressione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all’interno dell'habitat
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	MAntenimento	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all’interno dell'habitat
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	MAntenimento	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	MAntenimento	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	MAntenimento	Ripiantumazione o introduzione di specie arboree nuove (inclusi gli OGM - Eucalyptus)	RE - regolamentazione	Regolamentazione diffusione specie arboree nuove	Regione Siciliana	Divieto di piantumazione e propagazione di specie arboree nuove o dell'Eucalypto, ai danni dell'habitat forestale attraverso lavori di pulizia, rimozione di ceppaie e la realizzazione di zone cuscinetto, periodicamente fresate, in tutta la superficie del sito Natura 2000
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Regolamentazione della conversione dell'habitat	Regione Siciliana	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	MAntenimento	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di nuove edificazioni residenziali	Regione siciliana	Divieto di nuove edificazioni residenziali all’interno dell'habitat
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	MAntenimento	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	Regione siciliana	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	MAntenimento	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	Regione siciliana	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	MAntenimento	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	Regione siciliana	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).
92A0	Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba	MAntenimento	Ripiantumazione o introduzione di specie arboree nuove (inclusi gli OGM - Eucalyptus)	RE - regolamentazione	Regolamentazione diffusione specie arboree nuove	Regione Siciliana	Divieto di piantumazione e propagazione di specie arboree nuove o dell'Eucalypto, ai danni dell'habitat forestale attraverso lavori di pulizia, rimozione di ceppaie e la realizzazione di zone cuscinetto, periodicamente fresate, in tutta la superficie del sito Natura 2000

Misure di Conservazione trasversali ITA060002 Lago di Pergusa

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
RE - regolamentazione	Lotta agli incendi	Regione Siciliana	Istituzione di un Tavolo a livello locale per il coordinamento di un protocollo di interventi antincendio. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alla minaccia PH04 evidenziata per tutti gli habitat del sito.
IA - intervento attivo	Prevenzione incendi	Regione Siciliana	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi e/o sensori di temperatura, da utilizzare a fini antincendio, di contrasto all'abbandono dei rifiuti e di controllo del rispetto dei divieti al fine di tutelare habitat e specie dell'intero sito. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alle minacce PH04, PF05, evidenziate per gli habitat del sito.
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito	Regione Siciliana	Studio di dettaglio della presenza e dello stato di conservazione degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito e aggiornamento della relativa cartografia, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito	Regione Siciliana	Studio della presenza, della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito, soprattutto rare e minacciate e con particolare riferimento ad avifauna, erpetofauna, chiroterofauna ed entomofauna, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	Regione Siciliana	Indagine finalizzata al rilevamento della presenza e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive
IA - intervento attivo	Creazione di Corridoi Ecologici	Regione Siciliana	La creazione di fasce tampone (corridoio ecologico) tra le aziende agricole e gli habitat circostanti
PD - programma didattico	Pianificazione e organizzazione eventi di divulgazione	Regione Siciliana	Pianificazione e organizzazione di eventi (convegni scientifici, seminari tecnici e di studio, focus group in vari campi) per rendere note al pubblico le attività e le iniziative promosse dall'Ente Gestore
PD - programma didattico	Campagne di educazione ambientale	Regione Siciliana	Realizzazione di campagne di educazione ambientale rivolte alle scuole di ogni ordine e grado, con incontri periodici concordati con gli istituti e la partecipazione a campi scuola presso le diverse sedi degli enti gestori. Stampa di materiale didattico/divulgativo (guide pieghevoli, cartoline, poster, calendari, agende, quaderni didattici con i dati di
PD - programma didattico	Progetti di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alla tutela del sito	Regione Siciliana	Eventi di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alle azioni dirette di tutela del sito ricerca scientifica, in coerenza con i processi collaborativi della Citizen Science, finalizzati alla sensibilizzazione civica, allo sviluppo di politiche ambientali condivise e alla raccolta e analisi di dati e osservazioni
IA - intervento attivo	Apposizione di cartellonistica informativa	Regione Siciliana	Apposizione di cartellonistica agli ingressi principali del sito Natura 2000 riportante l'importanza del sito Natura 2000, le caratteristiche di habitat e specie presenti, il divieto di prelievo e disturbo delle specie faunistiche, l'obbligo di guinzaglio per gli animali di affezione nonché il divieto di abbandono dei rifiuti
RE - regolamentazione	Divieto di raccolta, estirpazione o danneggiamento delle specie vegetali	Regione Siciliana	Divieto di raccolta, estirpazione e danneggiamento di specie vegetali e fungine all'interno degli habitat di interesse comunitario
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie non autoctone	Regione siciliana	Divieto nell'intero sito di messa a dimora o introduzione di specie non autoctone, soprattutto se invasive
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie non autoctone	Regione siciliana	Divieto di danneggiamento, disturbo o cattura di animali, compresa la fauna selvatica, nonché di raccolta e/o distruzione di nidi e uova
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	geoportale per il monitoraggio del consumo di suolo	Regione siciliana	Istituzione di un geoportale per il monitoraggio dei dati geografici relativi al consumo di suolo all'interno dei siti natura 2000, con obbligo di popolamento dei dati da parte di tutte le Autorità competenti per le determinazioni nei procedimenti di Valutazione di Incidenza a livello regionale, in coerenza con i dettami del decreto assessoriale n. 36 (GAB del 14 febbraio 2022).
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della frammentazione dell'habitat	Regione siciliana	Studio e monitoraggio finalizzato alla valutazione del consumo di suolo e del grado di frammentazione degli habitat derivanti dagli impatti cumulativi di piani, progetti, interventi e attività insistenti sul sito, utile all'aggiornamento dello stato di conservazione dei singoli habitat.
RE - regolamentazione	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi" per artt. 2 e 5	Regione Siciliana	Applicazione di obblighi, divieti e regolamentazione di cui agli art. 2 e 5 del D.M. 17 ottobre 2007
RE - regolamentazione	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi" art 6	Regione Siciliana	Applicazione delle misure di regolamentazione di cui all'art. 6 (tipologia Ambienti steppici) del D.M. 17 ottobre 2007, includendo anche il divieto di disinfezione e derattizzazione con veleni
RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	Regione Siciliana	Autorizzazione dell'Ente Gestore del sito per la conversione di habitat agricoli in altri tipi di habitat agricoli ed in particolare per modifiche del terreno e della superficie delle aree agricole dovute, ad esempio, alla ristrutturazione di pendii, terrazzamenti, livellamenti, frantumazione di rocce o altre modifiche del terreno per, ad esempio, facilitare l'uso di macchinari o gestire il deflusso delle acque piovane o per preparare nuovi terreni per la produzione agricola.
IN - incentivazione	Incentivi per l'agricoltura biologica	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per la conversione ai sistemi di agricoltura biologica di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.
IN - incentivazione	Incentivi per i sistemi di produzione integrata	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.
IN - incentivazione	Incentivi per le aree coltivate lungo le sponde dei corsi d'acqua	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per il mantenimento allo stato naturale delle aree coltivate nei primi 5 metri dalle sponde dei corsi d'acqua
IN - incentivazione	Incentivi per la conservazione degli habitat	Regione siciliana	Incentivo Natura 2000 per la conservazione degli habitat di interesse comunitario allo stato naturale
RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo per l'habitat o per le specie presenti
RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo in grado di perturbare la fauna del sito nel periodo di nidificazione dal 1° febbraio al 31 luglio

Misure di Conservazione trasversali ITA060002 Lago di Pergusa

Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Descrizione
RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all’aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo in grado di perturbare la fauna del sito nel periodo di nidificazione dal 1° novembre al 31 gennaio
RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi	Regione siciliana	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all’aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo in grado di perturbare la fauna del sito nel periodo di nidificazione al di fuori del mese di agosto
RE - regolamentazione	Attuazione del PAN per per l’uso sostenibile dei prodotti fitosanitari	Regione siciliana	Divieto di utilizzo di prodotti antiparassitari, pesticidi e divieto di pulizia delle macchine operatrici in prossimità di corsi d'acqua o del lago come esposto dal Piano di Azione Nazionale (PAN) per l’uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, previsto dall’art.6 del D.L. 14 agosto 2012 n. 150 e dall’art.4 della Direttiva 2009/128/CE.
RE - regolamentazione	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	Regione Siciliana	Divieto, su tutto il sito, di vinificazione e scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle nuove infrastruttura ed eventi	Regione siciliana	Autorizzazione dell'Ente Gestore del sito, nell'ambito della procedura di valutazione di incidenza ambientale appropriata (VIncA II Livello), per la realizzazione di nuove infrastrutture ricreative e di manifestazioni e/o eventi
RE - regolamentazione	Tutela degli habitat delle specie	Regione Siciliana	Obbligo di effettuare attente valutazioni nel rilascio di autorizzazioni per la realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie o la frammentazione degli habitat di specie presenti nel sito. Misura a tutela della biodiversità necessaria per indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.
RE - regolamentazione	Divieto di caccia	Regione Siciliana	Divieto di caccia