



## SEZ 2 Obiettivi e target

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1150* Lagune costiere	Mantenimento dello stato di conservazione	Area occupata	Superficie	//	5,14	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Ulva sp.pl., Chaetomorpha sp.pl., Cymodocea nodosa, Nanostera noltii, Ruppia sp.pl. MED: Cymodocea nodosa, Ruppia maritima, Ulva sp.pl., Chaetomorpha sp.pl. (Angelini et al., 2016)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali (es. macroalghe)
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni alofitiche, aloigrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Qualità delle acque	Dati chimico-fisici	Valori nei limiti di norma	-	
			Qualità dei sedimenti superficiali	Concentrazione di nutrienti ed inquinanti	Valori nei limiti di norma	-	
		Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Stato buono	-		
			Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Aphanius fasciatus	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PF01	La trasformazione di aree naturali o agricole in zone urbanizzate comporta la perdita irreversibile di habitat, frammentazione ecologica e riduzione della biodiversità locale.	0	% habitat danneggiato o perso	
		Prospettive future	PF07	Il rilascio di sostanze inquinanti da attività antropiche compromette la qualità del suolo, alterando le condizioni chimico-fisiche e riducendo la funzionalità degli habitat.	0	% habitat danneggiato o perso	
Prospettive future	PF13	La distruzione o alterazione delle zone umide comporta la perdita di habitat altamente biodiversi, riduce la capacità di regolazione idrica e contribuisce al degrado degli ecosistemi circostanti.	0	% habitat danneggiato o perso			
Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1152 Aphanius fasciatus Presente in 73 siti in 9 regioni	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Presente	Molto rara Rara Comune Presente	Assenza del dato popolazionistico quantitativo. Si stima che lo stesso sarà disponibile a valle di opportuni monitoraggi, entro 5 anni.
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata) OPPURE Miglioramento della struttura di popolazione in TOT anni (valore target da raggiungere: popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	Assenza di informazioni sulla struttura di popolazione che verranno conseguite a valle di opportuni monitoraggi
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 5)	ettari	Habitat di specie: 1150 Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 1150
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target dell'habitat DH 1150
				Stato ecologico delle acque superficiali	≥ Buono	Classi di qualità Elevato Buono Sufficiente Scarso Cattivo	
		Assenza di Gambusia holbrooki	si				
Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note		
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1420 Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornietea fruticosi)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	Area occupata	Superficie	//	2,54	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Arthrocnemum sp.pl., Halocnemum sp.pl., Sarcocornia sp.pl.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali
		Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali alofitiche, aloigrofile e/o spondali	≥ 80	%		
		Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Brachytripes magacephalus	
Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note		
Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4047 Brachytripes megacephalus Presente in 19 siti: 2 in Sardegna, 17 in Sicilia	Mantenimento dello stato di conservazione	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Presente	Molto rara Rara Comune Presente	Assenza del dato popolazionistico quantitativo. Si stima che lo stesso sarà disponibile a valle di opportuni monitoraggi, entro 5 anni.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	ettari	Habitat di specie: Terreni sabbiosi incolti Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 1420
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH
		Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note

## SEZ 2 Obiettivi e target

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6095 <i>Zamenis situla</i> <i>Presente in 78 siti in Basilicata, Puglia e Sicilia</i>	<i>Mantenimento dello stato di conservazione</i>	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Presente	Molto rara Rara Comune Presente	Assenza del dato popolazionistico quantitativo. Si stima che lo stesso sarà disponibile a valle di opportuni monitoraggi, entro 5 anni.
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2,6)	ettari	Habitat di specie: da ambiti costieri a 960 m s.l.m., in ambienti aperti con vegetazione a macchia, boscaglia o forestale (radure), in ambienti antropizzati (coltivi...) e centri abitati, in ambienti forestali e boschivi, e boscaglie, soprattutto a latifoglie quercine da 800-900 m s.l.m. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 1420, 6220
		Habitat di specie		Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 1420, 6220
			Qualità dell'habitat	Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Alta= Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) e mosaico agricolo complesso Media= almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Bassa= Un solo stadio seriale della vegetazione potenziale e mosaico agricolo	
				Elementi del paesaggio agricolo tradizionale (siepi, filari e muretti a secco)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note



## SEZ 3 Misure di Conservazione specifiche

Specie/Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	PRESSIONI/MINACCE		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO							
				Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
1420	Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornietea fruticosi)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	si	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026	Regione Siciliana	Attuazione della misura	50000		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
1420	Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici (Sarcocornietea fruticosi)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	si	PI03	Specie autoctone problematiche	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie autoctone problematiche	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie autoctone problematiche, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026	Regione Siciliana	Attuazione della misura	50000		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
4047	Brachytrupes megecephalus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto che comportino emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo per le specie presenti e alterazione e/o danneggiamento dell'habitat di specie		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
4047	Brachytrupes megecephalus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli, motorizzati	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	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 su tutta la superficie dell'habitat di specie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
4047	Brachytrupes megecephalus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di accensione di fuochi	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	divieto di accensione di fuochi in tutto l'habitat di specie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
4047	Brachytrupes megecephalus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	RE - regolamentazione	divieto di campeggio e attendamento	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	divieto di campeggio e attendamento in tutto l'habitat di specie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
4047	Brachytrupes megecephalus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio della popolazione e dei relativi habitat di specie	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	Studio della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie <i>Brachytrupes megecephalus</i> , finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PR FESR 2021/2027	5000		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
4047	Brachytrupes megecephalus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PG14	Avvelenamento di animali (escluso avvelenamento da piombo)	RE - regolamentazione	Divieto di utilizzo di prodotti chimici	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	divieto di utilizzo di prodotti chimici dannosi per la specie in tutto l'habitat di specie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
6095	Zamenis situla	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	RE - regolamentazione	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	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).		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF			no			
6095	Zamenis situla	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio della popolazione e dei relativi habitat di specie	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	Studio della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie <i>Zamenis situla</i> , finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PR FESR 2021/2027	5000		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
6095	Zamenis situla	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PG10	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	RE - regolamentazione	divieto di raccolta	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	divieto di raccolta di individui e di danneggiamento o ferimento di individui e/o nidi		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
1152	Aphanius fasciatus	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	si	PA21	Estrazione attiva di acqua per usi agricoli	RE - regolamentazione	Regolamentazione dei prelievi di acqua	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Divieto di prelievi idrici dalla falda e dall'area lagunare nonché dalle aree umide limitrofe per garantire la buona funzionalità dell'habitat di specie		Redigere un piano di gestione idrica, mappare i prelievi, coinvolgere i consorzi, definire soglie di tutela, controllare i prelievi e sensibilizzare gli agricoltori.	Comune di pertinenza e Regione Siciliana	Decreto regionale			no			
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA21	Estrazione attiva di acqua per usi agricoli	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio del livello idrico	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio del livello idrico delle acque superficiali e di falda per la tutela dell'habitat di specie		Adozione del Decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista	10000					
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PE01	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana		da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza dell'habitat di specie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio della popolazione e del relativo habitat di specie	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Studio della consistenza e del relativo habitat delle popolazioni della specie <i>Aphanius fasciatus</i> , finalizzato ad una migliore conoscenza della specie		Effettuare la perimetrazione aggiornata delle aree lagunari e inserire fasce di rispetto e vincoli in edificabilità nei piani urbanistici.	Regione Siciliana	Adeguamento strumenti urbanistici con vincoli	12000		NO			POC/FSC
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01		IA - intervento attivo	Delimitazione dell'area lagunare	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Delimitazione dell'habitat di specie e delle zone umide limitrofe per garantirne la conservazione e la funzionalità ecosistemica										
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	RE - regolamentazione	Divieto di conversione dell'habitat di specie	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana		da avviare	Divieto di attuazione di qualsiasi intervento che determini la riduzione dell'area dell'habitat di specie e di tutti gli elementi che ne garantiscono l'esistenza, l'integrità e la funzionalità ecosistemica		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura						
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF06	Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite	IA - intervento attivo	Rimozione controllata dei rifiuti	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana		da avviare	Interventi di rimozione dei rifiuti per la salvaguardia della specie e per il ripristino delle funzionalità ecologiche dell'habitat di specie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura	30000		no			
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF07	Attività commerciali e strutture residenziali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle qualità chimico-fisiche dell'habitat di specie	100	%	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio annuale della qualità delle acque dell'habitat di specie, con analisi chimico-fisiche e biologiche, analisi di metalli pesanti, nutrienti e contaminanti organici. Controlli sulle fonti puntuali e diffuse di inquinamento, al fine di identificare e ridurre le pressioni che compromettono la funzionalità dell'habitat di specie.		Attivare controlli e monitoraggio sul suolo per rilevare contaminazioni da attività antropiche e individuarne le fonti.	Regione Siciliana	Controlli e analisi del suolo mirati	10000		NO			POC/FSC
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF07	Attività commerciali e strutture residenziali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	IA - intervento attivo	Rimozione delle fonti di inquinamento	100	%	Regione Siciliana		da avviare	Rimozione delle fonti puntuali e diffuse di inquinamento che compromettono la funzionalità dell'habitat di specie		Attivare controlli e monitoraggio sul suolo per rilevare contaminazioni da attività antropiche e individuarne le fonti.	Regione Siciliana	Controlli e analisi del suolo mirati	10000		NO			POC/FSC
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF13	Drenaggi, bonifiche e conversione di zone umide, torbiere, stagni, per aree costruite	RE - regolamentazione	Divieto di realizzazione di opere di bonifica, drenaggi o conversione di zone umide in aree costruite	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Divieto di realizzazione di opere di bonifica, drenaggi o conversione dell'habitat di specie in aree costruite all'interno dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale						
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026	Regione Siciliana	Attuazione della misura	50000		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC

## SEZ 3 Misure di Conservazione specifiche

Specie/Habitat	Nome Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	PRESSIONI/MINACCE		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO							
				Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
1152	Aphanius fasciatus	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PI03	Specie autoctone problematiche	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie autoctone problematiche	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie autoctone problematiche, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026	Regione Siciliana	Attuazione della misura	50000		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Reg	POC/FSC

BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA							MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Lotta agli incendi	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	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.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.)	-		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	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		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	25.000,00 €		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	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		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	25.000,00 €		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della presenza e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione della misura	5.000,00 €		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
RE - regolamentazione	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità delle superfici degli habitat	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito. La misura risulta necessaria in quanto utile nell'indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Pianificazione e organizzazione eventi di divulgazione	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	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		Svolgimento eventi entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	10.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Campagne di educazione ambientale	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	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 monitoraggio, ecc.) per pubblicizzare le attività di conservazione e gestione portate avanti dall'Ente Gestore del sito.		Svolgimento eventi entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	15.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Progetti di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alla tutela del sito	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Eventi di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alle azioni dirette di tutela del sito, di 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		Svolgimento eventi entro il 2027	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	10.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
IA - intervento attivo	Apposizione di cartellonistica informativa	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	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		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale	5.000,00 €		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
RE - regolamentazione	Attuazione del PAN per per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di utilizzo di agrofarmaci e divieto di pulizia delle macchine operatrici in prossimità dei corpi idrici (corsi d'acqua, aree lagunari e zone umide sia temporanee che permanenti) 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.		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi"	100	% del sito	Regione Siciliana	si	in corso	Applicazione di obblighi, divieti e regolamentazione di cui all'art.2 del D.M. 17 ottobre 2007		Recepimento di quanto previsto nel DM 17 ottobre 2007	Ente gestore del sito/ Regione Siciliana / Corpo Forestale / Corpi di Polizia	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Obbligo di sottoporre a Valutazione di Incidenza Ambientale (VincA) e al parere dell'Ente gestore del sito le conversioni culturali e i miglioramenti fondiari che comportino modifiche nella morfologia e nella struttura dei terreni agricoli (per esempio ristrutturazione di pendii, terrazzamenti, livellamenti, frantumazione di rocce) finalizzati a facilitare l'uso di macchinari, gestire il deflusso delle acque piovane, preparare i terreni alla coltivazione.		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
RE - regolamentazione	divieto di realizzazione di nuove serre e ampliamento di quelle esistenti	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove serre e ampliamento di quelle esistenti		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
IN - incentivazione	Incentivo Natura 2000 per la conversione ai sistemi	100	% del sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 per la conversione ai sistemi di agricoltura biologica di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Erogazione incentivi con bandi PSR	300 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico		si	E2.5	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC

BERSAGLIO DELLA MISURA				INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IN - incentivazione	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata	100	% del sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Regione Siciliana	Erogazione incentivi con bandi PSR	100 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico		si	E2.5	PR FESR/PSRN/LIFE/IN TERREG	POC/FSC
IN - incentivazione	Incentivo Natura 2000 per la conservazione degli habitat	100	% del sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 alle aziende agricole per il mantenimento di superfici con vegetazione spontanea (arborea, arbustiva ed erbacea)		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale	1000€/ha		no			
RE - regolamentazione	Divieto di bruciatura e del diserbo chimico	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di bruciatura dei materiali di risulta delle attività agricole, zootecniche e forestali, di diserbo chimico e pirodiserbo nelle adiacenze dei corpi idrici per almeno 20 m dalla sponda		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	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, in tutti gli habitat di interesse comunitario		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		no			
RE - regolamentazione	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto, su tutto il sito, di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle modalità della fruizione del sito	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Regolamentazione delle modalità di accesso al pubblico (obbligo guinzaglio per animali di affezione, divieto accensione fuochi, divieto abbandono rifiuti, divieto di bivacco al di fuori delle aree attrezzate, divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate )		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie non autoctone	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto nell'intero sito di messa a dimora o introduzione di specie non autoctone, soprattutto se invasive		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione di manifestazioni/eventi all'aperto	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di svolgimento di manifestazioni/eventi all'aperto che comportino il calpestio dell'habitat, la realizzazione di infrastrutture che riducano l'estensione dello stesso e ne degradino struttura e funzioni. Divieto di emissioni sonore, luminose o altre forme di disturbo per la fauna presenti.		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Tutela degli habitat delle specie	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	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.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		no			
RE - regolamentazione	Divieto di caccia	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di caccia		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale						