SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | x non determinato

| | | | | | | | | DATI FORMULARI STANDARD | | | | | | | | DATI IV REPORT EX-ART. 17 | | | | | | | |

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	1	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ XX	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alisma lanceloatum, Glyceria notata, Ipomoea sagittata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: elofite, macroalghe
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Emys trinacris*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	100,67	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Aceras anthropophorum, Brassica amplexicaulis* subsp. *soulieii, Crepis vesicaria* subsp. *hyemalis, Stipa sicula, Orchis* sp, *Ophrys* sp
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Pennisetum setaceum*), ruderali, sinantropiche
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Camefite, Nanofanerofite, Fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Melanocorypha calandra, Alectoris graeca, Leontodon siculus*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA01	Riduzione della superficie dell'habitat	0	ha convertiti	Vietare la conversione dell'habitat in terreno agricolo
		Prospettive future	PA07	Riduzione della qualità dell'habitat	0,5	UBA/ha	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	*Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni*	Area occupata	Superficie	//	1032,05	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: specie indicatrici di concimazione eccessiva (*Heracleum sphondylium, Anthriscus sylvestris*) o di mancata fertilizzazione organica (*Bromus erectus*); aliene (*Erigeron annuus*). Specie indicatrici di eccessivo utilizzo come carico del pascolo sono *Bellis perennis* e *Trifolium repens*; specie indicatrice di intensità dello sfalcio: *Cynosurus cristatus*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie caratteristiche di altre comunità vegetali dinamicamente collegate (es. legnose). Altre specie indicatrici di sottoutilizzazione e abbandono, oltre alle legnose, sono alcune erbacee, soprattutto nei primi stadi della dinamica naturale (es. *Brachypodium rupestre, Asphodelus macrocarpus, Holcus lanatus*)
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Podarcis waglerianus, Melanocorypha calandra, Hierophis viridiflavus, Alectoris graeca*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA01	Riduzione della superficie dell'habitat	0	ha convertiti	Vietare la conversione dell'habitat in terreno agricolo
		Prospettive future	PA07	Riduzione della qualità dell'habitat	0,5	UBA/ha	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha

Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
5370 Emys trinacris *Presente in 60 siti in Sicilia*	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Presente	Molto rara Rara Comune Presente	Il dato popolazionistico quantitativo sarà disponibile entro 5 anni, a valle di opportuni monitoraggi.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	1	ettari	Habitat di specie: 3150 Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3150
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie (corpo idrico)	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150
				Copertura della vegetazione spondale	> 50	%	
				Copertura della vegetazione arborea e/o arbustiva entro un raggio di 250 m dal corpo d'acqua	> 60	%	
				Presenza di siti di basking (riva, alberi o altra vegetazione)	si		
				Assenza di testuggini alloctone	si		
				Grado di conservazione degli habitat DH circostante il corpo idrico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat N2000 3150
				Qualità dell'habitat circostante il corpo idrico	Buona	Buona Non buona Sconosciuta	
				Frammentazione dell'habitat	Assenza di elementi di frammentazione dell'habitat entro un raggio di 150 m dal corpo idrico		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Presente	Comune Rara Molto rara Presente	Il dato popolazionistico quantitativo sarà disponibile entro 5 anni, a valle di opportuni monitoraggi.
			Superficie dell'habitat	//	100,67	ettari	**Habitat di specie**: 6220 **Habitat DH** riconducibili agli habitat di specie: 6220
				Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 6220
				Luminosità	Elevata	-	

1790 - *Leontodon siculus* Segnalata in 43 siti in 1 regione (Sicilia)	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 30	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
				Pascolo domestico e selvatico	Compatibile con la conservazione della specie	-	
				Sfalcio	Tardivo (dopo la fruttificazione e disseminazione)	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07	Riduzione della qualità dell'habitat	0,5	UBA/ha	Regolamentazione dell'attività di pascolo attraverso il rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha

				PRESSIONI/MINACCE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	**Nome Habitat/Specie**	**Obiettivo**	**Prioritario** (si/no)	**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**
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	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 e della falda, censimento dei punti di prelievo e dei volumi di acqua prelevati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista	10.000,00 €					
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PA21	Estrazione attiva di acqua per usi agricoli	**RE - regolamentazione**	Divieto di prelievo di acqua	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Divieto di prelievo di acqua al fine di tutelare il buono stato dell'habitat		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione	10.000,00 €					
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero- Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PA01	Conversione dell'habitat in terreno agricolo	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione delle superfici agricole	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero- Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	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).		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero- Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di animali domestici	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dell'attività di pascolo	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha	DDG 3202 del 24/05/2024 Misura-12-Bando-attuativo-2024 https://www.psrsicilia.it/stor	Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero- Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PD01	Energia generata da vento, onde e maree, e relative infrastrutture	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione di nuovi impianti FER	100	% della superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di installazione di impianti eolici e/o fotovoltaici		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità delle superfici degli habitat	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione	-		no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero- Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PE01	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	**RE - regolamentazione**	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture all'interno dell'habitat		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero- Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% superficie dell'habitat	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		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PA01	Conversione dell'habitat in terreno agricolo	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione delle superfici agricole	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	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).		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di animali domestici	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dell'attività di pascolo	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha	DDG 3202 del 24/05/2024 Misura-12-Bando-attuativo-2024 https://www.psrsicilia.it/stor age/2024/ds/Misura-	Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PD01	Energia generata da vento, onde e maree, e relative infrastrutture	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione di nuovi impianti FER	100	% della superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di installazione di impianti eolici e/o fotovoltaici		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione della conversione dell'habitat Regolamentazione sulla tutela dell'integrità delle superfici degli habitat	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di qualsiasi intervento che comporti la modifica o la riduzione della superficie dell'habitat.		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione	-		no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PE01	Strade, ferrovie e relative infrastrutture	**RE - regolamentazione**	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture all'interno dell'habitat		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% superficie dell'habitat	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		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umana	**RE - regolamentazione**	divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione						
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Verifica della rappresentatività e conservazione dell'habitat	sì	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	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).		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Verifica della rappresentatività e conservazione dell'habitat	sì	PB03	Ripiantumazione o introduzione di specie arboree nuove (inclusi gli OGM - Eucalyptus)	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Verifica della rappresentatività dell'habitat	100	% dell'area dell'habitat	Ente Gestore Sito Regione Siciliana			Verifica della rappresentatività dell'habitat con sopralluoghi periodici stagionali e monitoraggio		Approvazione decreto	Ente Gestore Sito Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	2.000,00 €		si		FESR	
91AA	Boschi orientali di quercia bianca	Verifica della rappresentatività e conservazione dell'habitat	sì	PB03	Ripiantumazione o introduzione di specie arboree nuove (inclusi gli OGM - Eucalyptus)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione diffusione Eucalypto	100	% dell'area dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di piantumazione e propagazione 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		Emanazione Decreto Regionale	Ente Gestore Sito Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione	-		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
5370	Emys trinacris	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PG10	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Studio della popolazione e dei relativi habitat di specie	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione Siciliana	no	da avviare	Studio della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie Emys trinacris, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	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	5.000,00 €		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	POC/FSC
5370	Emys trinacris	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	**RE - regolamentazione**	Divieto di introduzione di specie esotiche invasive	100	% superficie dell'habitat di specie	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di introduzione di specie competitive		Emanazione del decreto regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione						

				PRESSIONI/MINACCE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	**Nome Habitat/Specie**	**Obiettivo**	**Prioritario** (si/no)	**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**
5370	Emys trinacris	Mantenimento dello stato di conservazione	sì	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	no	da avviare	Divieto di raccolta di individui e di danneggiamento o ferimento di individui e /o nidi		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
1790	Leontodon siculus	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	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	Ente Gestore ZSC Regione Siciliana	no	da avviare	Studio della presenza, della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie Leontodon siculus, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	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	10.000,00 €		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
1790	Leontodon siculus	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PG10	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	**RE - regolamentazione**	Divieto di raccolta	100	% superficie dell'habitat di specie	Ente Gestore ZSC Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di raccolta della specie Leontodon siculus, finalizzato a garantire la presenza e la conservazione della specie		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			
1790	*Leontodon siculus*	Miglioramento dello stato di conservazione in 10 anni	sì	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dell'attività di pascolo	100	% della superficie dell'habitat di specie	Regione Siciliana	no	da avviare	Rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha		Emanazione Decreto Regionale	Regione Siciliana	Adozione del decreto di approvazione			no			

		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 e le specie del sito.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	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/INTERREG	POC
IA - intervento attivo	Prevenzione incendi	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	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, evidenziate per gli habitat del sito.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**30.000,00 €**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
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	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	**50.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	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, chirotterofauna ed entomofauna, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	**50.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	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	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**50.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio consumo suolo habitat specifico	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio annuale del consumo di suolo e del grado di frammentazione habitat-specifici, derivanti dagli impatti cumulativi di piani, progetti, interventi e attività insistenti sul sito, utile all'aggiornamento dello stato di conservazione dei singoli habitat e anche al fine di indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**€10.000/anno**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	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. Divieto di creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo. Utile nell'indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale	-		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	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	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**50.000,00 €**		**si**	**E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	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 monitoraggi, ecc.) per pubblicizzare le attività di conservazione e gestione portate avanti dall'Ente Gestore del sito.		Svolgimento eventi	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**15.000,00 €**		**si**	**E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	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 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	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**10.000,00 €**		**si**	**E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	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 nonchè il divieto di abbandono dei rifiuti		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**30.000,00 €**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
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	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Geoportale per il monitoraggio del consumo di suolo	100	% del sito	Regione siciliana		da avviare	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).		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	20.000,00 €		no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle superfici agricole	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Obbligo di sottoporre a VIncA e al parere dell'Ente gestore del sito le conversioni colturali, inclusa la realizzazione di nuove serre, e i miglioramenti fondiari che comportino modifiche nella morfologia e alla 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	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale	-		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
IN - incentivazione	Incentivi per l'agricoltura biologica	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.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**500€/ ha**		no			
IN - incentivazione	Incentivi per i 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.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**500€/ ha**		no			

		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	Incentivi per la conservazione degli habitat	100	% del sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 per la conservazione degli habitat di interesse comunitario allo stato naturale		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**1000€/ha**		no			
RE - regolamentazione	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi"per art. 2	100	% del sito	Regione Siciliana	si	in corso	Applicazione di obblighi, divieti e regolamentazione di cui all'artt. 2, 5 e 6 del D.M. 17 ottobre 2007		Verifica del rispetto di quanto previsto nel DM 17 ottobre 2007, in fase di pianificazione, autorizzazione e Valutazione di Incidenza. Verifica delle attività esistenti.	Ente gestore del sito/Regione Siciliana / Corpo Forestale / Corpi di Polizia	Vigilanza sull'applicazione del DM			no			
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio e sorveglianza per limitare l'abbandono dei rifiuti	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio del sito e degli habitat di interesse comunitario con droni e fototrappole per individuare aree di abbandono rifiuti. Elaborazione del piano di monitoraggio, attuazione e successiva rimozione dei rifiuti rilevati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**50.000,00 €**					
RE - regolamentazione	Divieto di accensione di fuochi	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di accensione di fuochi		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
RE - regolamentazione	Divieto di bivacco	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di bivacco al di fuori delle aree attrezzate e autorizzate		Adozione del decreto	Regione Siciliana							
RE - regolamentazione	Divieto di campeggio e attendamento	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione degli impianti FER	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di installazione di impianti eolici e/o fotovoltaici su tutto il sito		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle nuove infrastrutture	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Autorizzazione dell'Ente Gestore del sito, nell'ambito della procedura di valutazione di incidenza ambientale appropriata (VIncA II Livello), per interventi sugli impianti esistenti e per la realizzazione di nuove infrastrutture connesse agli impianti di produzione di energia da vento.		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
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 di corpi idrici (corsi d'acqua e laghi) 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	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di scarico	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di scarico sul suolo e nelle acque superficiali		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di raccolte illegali	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di prelievo illegale di uova e pulcini per la falconeria		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di addestramento e di allenamento di cani da caccia	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	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		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di bruciatura, del diserbo chimico e del pirodiserbo	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 del pirodiserbo		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Emanazione Decreto Regionale			no			
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dell'avifauna migratrice e stazionaria	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio annuale delle comunità avifaunistiche migratrici e stazionarie anche attraverso stazioni di ascolto (IPA)		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Ente gestore ZSC Regione Siciliana Enti di Ricerca	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PR FESR 2021/2027	**5.000 €/anno**		**sì**	**E.1.3 monitoraggio e rendicontazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
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	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	**25.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	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, chirotterofauna ed entomofauna, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	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	**25.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	POC/FSC
RE - regolamentazione	Divieto di conversione o trasformazione degli habitat di specie all'interno del sito	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	-					