SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

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

							DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17												PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
							HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																		
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Sicilia	MED	B	ITA07000B	Complesso Immacolatelle, Micio Conti, boschi limitrofi	B	A092	*Hieraaetus pennatus*					C	B	B	B												PF01	Urbanizzazione di ambienti naturali e seminaturali	PD06 PG11 PH04	Realizzazione di elettrodotti Bracconaggio Vandalismo e incendi dolosi		qualità non buona	Miglioramento	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si	Assieme ad altri rapaci presenti nel sito, la specie sarebbe favorita da interventi di miglioramento ambientale legati alla prevenzione incendi e alla regolamentazione dei processi di urbanizzazione
Sicilia	MED	B	ITA07000B	Complesso Immacolatelle, Micio Conti, boschi limitrofi	B	A103	*Falco peregrinus*					D															PF01	Urbanizzazione di ambienti naturali e seminaturali	PD06 PG11 PH04	Realizzazione di elettrodotti Bracconaggio Vandalismo e incendi dolosi		qualità buona	MAntenimento			
Sicilia	MED	B	ITA07000B	Complesso Immacolatelle, Micio Conti, boschi limitrofi	B	A224	*Caprimulgus europaeus*					D															PF01 PH05	Urbanizzazione di ambienti naturali e seminaturali Rimozione di alberi o potature lungo le strade	PB01 PD04 PH04	Conversione di praterie ad aree forestate Realizzazione di elettrodotti Vandalismo e incendi dolosi		qualità buona	MAntenimento			
Sicilia	MED	B	ITA07000B	Complesso Immacolatelle, Micio Conti, boschi limitrofi	R	1217	*Testudo hermanni*					C	A	C	C	U1			U2	U2	U2	U2-1				1	E	PF01	Urbanizzazione di ambienti naturali e seminaturali	PA01 PE01 PG11 PH04 PI01	Conversione di ambienti semi-naturali a zone agricole Costruzione e gestione di strade e infrastrutture collegate Prelievo di animali in natura Vandalismo e incendi dolosi Rischio di ibridazione e competizione con specie aliene rilasciate		qualità sconosciuta	Miglioramento	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si	Obiettivo prioritario perché la specie in Sicilia presenta un trend negativo. Adeguate misure di conservazione potrebbero favorirne un più stabile e numeroso insediamento nell'area, che potrebbe essere favorita anche da interventi di miglioramento ambientale legati alla prevenzione incendi e alla regolamentazione dei processi di urbanizzazione e delle pratiche agricole

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1303 *Rhinolophus hipposideros* *Presente in 396 siti in tutte le regioni*	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito	numero Dato non disponibile	Tipologia di rifugio: grotte e cavità naturali ed artificiali, ma talora anche sottotetti e solai Habitat N2000 riconducibile al rifugio: 8320
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito 15,756	ettari	Habitat di specie: Pascoli, arbusteti mediterranei, boscaglie, ma anche ambienti antropizzati Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 6220
			Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330 6220
				Presenza di punti d'acqua	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale dalle aree limitrofe e mortalità per impatto con autoveicoli	2200	ml di pannelli fonoassorbenti	Installazione di panelli fonoassorbenti. Le barriere svolgono anche funzione protettiva da possibili impatti con auto in transito
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/habitat di interesse comunitario nel sito	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito
		Prospettive future	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	150	n. piante messe a dimora	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito	numero Dato non disponibile	Tipologia di rifugio: fessure delle rocce, edifici, cavi di alberi, grotte e cavità artificiali Habitat N2000 riconducibile al rifugio: 8320

1304 *Rhinolophus ferrumequinum* *Presente in 457siti in tutte le regioni*	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie*	Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito 15,756	ettari	Habitat di specie: Pascoli, arbusteti mediterranei, boscaglie, preferibilmente vicino a specchi d'acqua Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 6220
			Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330 6220
				Presenza di punti d'acqua	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale dalle aree limitrofe e mortalità per impatto con autoveicoli	2200	ml di pannelli fonoassorbenti	Installazione di panelli fonoassorbenti. Le barriere svolgono anche funzione protettiva da possibili impatti con auto in transito
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/habitat di interesse comunitario nel sito	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito
		Prospettive future	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	150	n. piante messe a dimora	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati

Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito	numero Dato non disponibile	Tipologia di rifugio: grotte e cavità naturali ed artificiali, ma talora anche sottotetti e solai Habitat N2000 riconducibile al rifugio: 8320
			Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito 15,756	ettari	Habitat di specie: steppe, praterie, pascoli, prati Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 6220

1307 *Myotis blythii* *Presente in 152 siti in 18 regioni*	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie*	Habitat di specie	Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330 6220
				Presenza di punti d'acqua	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe e mortalità per impatto con autoveicoli	2200	ml di pannelli fonoassorbenti	Installazione di panelli fonoassorbenti. Le barriere svolgono anche funzione protettiva da possibili impatti con auto in transito
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/habitat di interesse comunitario nel sito	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito
		Prospettive future	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	150	n. piante messe a dimora	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito	numero Dato non disponibile	Tipologia di rifugio: grotte e cavità artificiali Habitat N2000 riconducibile al rifugio: 8320
			Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito 25,559	ettari	Habitat di specie: Foreste decidue, boscaglie, radure anche semiaride, preferibilmente in prossimità di fonti d'acqua Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 6220 91AA
			Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	
				Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330 6220 91AA

1310 *Miniopterus schreibersii* *Presente in 197siti in 18 regioni*	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie*	Habitat di specie	Qualità dell'habitat trofico	Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Alto = Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) e mosaico agricolo complesso Medio = almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Basso = Un solo stadio seriale della vegetazione potenziale e mosaico agricolo	
				Presenza di punti d'acqua	si		
				Presenza di zone di transizione graduali tra ambienti naturali e agricoli	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe e mortalità per impatto con autoveicoli	2200	ml di pannelli fonoassorbenti	Installazione di panelli fonoassorbenti. Le barriere svolgono anche funzione protettiva da possibili impatti con auto in transito
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/habitat di interesse comunitario nel sito	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito
		Prospettive future	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	150	n. piante messe a dimora	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati

Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1316 *Myotis capaccinii* *Presente in 93 siti in 15 regioni*	*Miglioramento delle condizioni degli habitat della specie grazie all'acquisizione delle conoscenze sulla consistenza numerica della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito	numero Dato non disponibile	Tipologia di rifugio: grotte e cavità artificiali, raramente cantine o edifici Habitat N2000 riconducibile al rifugio: 8320
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito 5,585	ettari	Habitat di specie: formazioni arboreo-arbustive associate a zone umide, queste ultime rappresentanti gli ambienti elettivi di foraggiamento Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330
			Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono		Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330
				Presenza di punti d'acqua	si		
				Vegetazione riparia lungo i corsi o gli specchi d'acqua	Nessun decremento		

				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili,...)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe e mortalità per impatto con autoveicoli	2200	ml di pannelli fonoassorbenti	Installazione di panelli fonoassorbenti. Le barriere svolgono anche funzione protettiva da possibili impatti con auto in transito
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/habitat di interesse comunitario nel sito	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito
		Prospettive future	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	150	n. piante messe a dimora	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1324 *Myotis myotis* *Presente in 238 siti in 19 regioni*	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito	numero Dato non disponibile	Tipologia di rifugio: grotte e cavità artificiali Habitat N2000 riconducibile al rifugio: 8320
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito 25,559	ettari	Habitat di specie: Vari tipi di habitat, compresi quelli urbanizzati Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 6220 91AA
			Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono		Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 5330 6220 91AA
				Presenza di punti d'acqua	si		
				Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

		Prospettive future	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe e mortalità per impatto con autoveicoli	2200	ml di pannelli fonoassorbenti	Installazione di panelli fonoassorbenti. Le barriere svolgono anche funzione protettiva da possibili impatti con auto in transito
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/ habitat di interesse comunitario nel sito	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito
		Prospettive future	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	150	n. piante messe a dimora	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	superficie attuale 5,585	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Ampelodesmos mauritanicus, Euphorbia dendroides*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di disturbo: *Agave americana*, Opuntia sp.pl., *Acacia* sp.pl. Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Quercus virgiliana*
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Elyomis quercinus, Chalcides ocellatus Erinaceus europaeus, Crocidura sicula, Alphasida grossa sicula, Myrmilla bison, Thoracobombus pascourum siciliensis, , Lithurgus chrysurus siculus, Microdynerus longicollis sicanius, Nomada sicula*, molte specie di *Osmia, Tasgius globulifer evitendus, Tasgius pedator siculus, Tasgius falcifer aliquoi*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	100 5	%/ di habitat sottratto al pascolo n° tabelle	Divieto assoluto di pascolo. Pressione non sostenibile. Installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PF06	Abbandono di inerti edilizi	100 0	% delle strade di accesso all'habitat sottoposte a videosorveglianza n. rifiuti	Rimozione del rifiuti e videosorveglianza con particolare riferimento ai punti critici (prossimità delle strade). Questa misura è sovrapponibile con quella relativa alla pressione PK05
		Prospettive future	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	50 5	% dell'habitat dove è possibile la raccolta n. tabelle	Regolamentazione della raccolta di specie eduli, limitando il prelievo alla metà della superfice dell'habitat. Installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	50 5	% dell'habitat sottoposto a regolamentazione n. tabelle	Regolamentazione di accesso all'habitat e installazione di cartellonistica specifica

		Prospettive future	PK05	Presenza sparsa di spezzoni di tubature dismesse	100 0	% dell'habitat sottoposto a videosorveglianza n. rifiuti	Rimozione del rifiuti e videosorveglianza con particolare riferimento ai punti critici (prossimità delle strade). Questa misura è sovrapponibile con quella relativa alla pressione PF06
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
6095 *Zamenis situla* *Presente in 78 siti in Basilicata, Puglia e Sicilia*	*Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie attraverso la rimozione di detrattori ambientali finalizzata a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni. Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione nel sito in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito 42,049	ettari	Habitat di specie: ambienti aridi e soleggiati, pietraie, zone a macchia mediterranea, margini di campi coltivati e corsi d'acqua. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 6220 8320
			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 5330 6220 8320
				Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Media	
				Elementi del paesaggio agricolo tradizionale (siepi, filiari e muretti a secco)	Nessun decremento		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PF01	Urbanizzazione di ambienti naturali e seminaturali	100	% sito sottoposto a regolamentazione	Regolamentazione delle attività di urbanizzazione del territorio del sito
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Area occupata	Superficie	//	superficie attuale 10,171	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Hyparrhenia hirta*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Pennisetum setaceum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat*	Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Elyomis quercinus, Chalcides ocellatus Erinaceus europaeus, Crocidura sicula, Alphasida grossa sicula, Myrmilla bison, Thoracobombus pascourum siciliensis, , Lithurgus chrysurus siculus, Microdynerus longicollis sicanius, Nomada sicula,* molte specie *di Osmia, Tasgius globulifer evitendus, Tasgius pedator siculus, Tasgius falcifer aliquoi*	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	100 5	%/ di habitat sottratto al pascolo n° tabelle	Divieto assoluto di pascolo. Pressione non sostenibile. Installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PF06	Abbandono di inerti edilizi	100 0	% delle strade di accesso all'habitat sottoposte a videosorveglianza n. rifiuti	Rimozione del rifiuti e videosorveglianza con particolare riferimento ai punti critici (prossimità delle strade). Questa misura è sovrapponibile con quella relativa alla pressione PK05
		Prospettive future	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	50 5	% dell'habitat dove è possibile la raccolta n. tabelle	Regolamentazione della raccolta di specie eduli, limitando il prelievo alla metà della superfice dell'habitat. Installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	50 5	% dell'habitat sottoposto a regolamentazione n. tabelle	Regolamentazione di accesso all'habitat e installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PK05	Presenza sparsa di spezzoni di tubature dismesse	100 0	% dell'habitat sottoposto a videosorveglianza n. rifiuti	Rimozione del rifiuti e videosorveglianza con particolare riferimento ai punti critici (prossimità delle strade). Questa misura è sovrapponibile con quella relativa alla pressione PF06

Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	superficie attuale 0,037	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Cheilanthes acrostica, C. maderensi*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Opuntia ficus-indica*
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI01	L'Ailanto compete con la vegetazione autoctona	100 100	% aliene eradicate % aree rinaturalizzate	Eradicazione della specie aliena invasiva di interesse uninionale

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8320 Campi di lava e cavità naturali	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	superficie attuale 0,009	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≤ 25	%	Specie tipiche: *Silene vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: camefite e nanofanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Chirotterofauna ricca ed articolata, *Budlendiella cataractae, Chtonius ruffoi, Roncus aetnensis, Roncus carusoi, Leptobium vulcanum*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PF06	Abbandono di inerti edilizi	100 0	% dell'habitat sottoposto a videosorveglianza n. rifiuti	Rimozione del rifiuti e videosorveglianza con particolare riferimento ai punti critici (prossimità delle strade)
		Prospettive future	PH08	Accessi in grotta non autorizzati	100 15	% dell'habitat sottoposto a videosorveglianza n. tabelle	Videosorveglianza dell'area

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Area occupata	Superficie	//	superficie attuale 9,803	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Quercus virgiliana*
				Diversità delle specie arboree	≥ 4	specie	

91AA* Boschi orientali di quercia bianca	*Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.*	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene: *Ailanthus altissima* ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Clytus clavicornis*, *Dichillus subtilis*, *Tychus opuntiae*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	100 5	%/ di habitat sottratto al pascolo n° tabelle	Divieto assoluto di pascolo. Pressione non sostenibile. Installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	50 5	% dell'habitat dove è possibile la raccolta n. tabelle	Regolamentazione della raccolta di specie eduli, limitando il prelievo alla metà della superfice dell'habitat. Installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	50 5	% dell'habitat sottoposto a regolamentazione n. tabelle	Regolamentazione di accesso all'habitat e installazione di cartellonistica specifica
		Prospettive future	PI01	L'Ailanto compete con la vegetazione autoctona	100 100	% aliene eradicate % aree rinaturalizzate	Eradicazione della specie aliena invasiva di interesse uninionale e ripiantumazioni di quesrce autoctone da germoplasma locale
		Prospettive future	PK05	Presenza sparsa di spezzoni di tubature dismesse	100 0	% dell'habitat sottoposto a videosorveglianza n. rifiuti	Rimozione del rifiuti e videosorveglianza con particolare riferimento ai punti critici (prossimità delle strade). Questa misura è sovrapponibile con quella relativa alla pressione PF06
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
	Miglioramento dello stato di	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito 15,388	ettari	Habitat di specie: Pinete e leccete litoranee, zone rurali, coltivi, parchi e giardini, boscaglie e cespuglieti Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330 91AA

1217 *Testudo hermanni* *Presente in 208 siti in 14 regioni*	*stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.*	Habitat di specie	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 5330 91AA
				(nelle aree costiere mediterranee) Presenza di patches con *Arbutus unedo*, *Arenaria serpyllifolia*, *Andryala integrifolia*, *Asparagus acutifolius e Smilax aspera*	si		
				Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Alta= Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) Media= almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Bassa= Un solo stadio seriale della vegetazione potenziale e mosaico agricolo	
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	100	%/ habitat di interesse comunitario nel sito	Regolamentazione delle attività di urbanizzazione del territorio del sito

Specie	**Obiettivi**	**Parametri**	**Attributi**	**Descrizione**	**Note**
A092 *Hieraaetus pennatus*	*Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.*	Popolazione	Consistenza della popolazione	1-5 i	
			Fenologia	Svernante	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	25.596	Habitat della specie: Tutti gli habitat del sito ad eccezione delle grotte
			Qualità dell'habitat	Non buona	
			Altri indicatori di qualità biotica		
		Pressioni	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		PF01	Urbanizzazione di ambienti naturali e seminaturali	100	% sito sottoposto a regolamentazione	Regolamentazione delle attività di urbanizzazione del territorio del sito

				PRESSIONI				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**
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione con divieto assoluto di pascolo nell'habitat	100	%/ habitat sottratto al pascolo	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di pascolo su tutto l'habitat dal 2025		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		si			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PF06	Abbandono di rifiuti	**IA - intervento attivo**	Eliminazione dei rifiuti dall'habitat	0	n. rifiuti	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Rimozione dei rifiuti abbandonati all'interno dell'habitat		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PF06	Abbandono di rifiuti	**IA - intervento attivo**	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade	100	% delle strade di accesso all'habitat sottoposte a videosorveglianza	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade Controllo e sanzioni da parte della Città Metropolitana di Catania e del Comune di San Gregorio e vigilanza da parte dell'Ente Gestore della RNI e ZSC		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione della raccolta di piante selvatiche e funghi	50	%/ habitat sottratto alla raccolta di piante e funghi	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Regolamentazione della raccolta di piante selvatiche e funghi dal 2025		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		no			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione di accesso all'habitat	50	%/ habitat sottratto a fruizione	Ente Gestore RNI e ZSC Protezione Civile Corpo Forestale della Regione Siciliana	no	da avviare	Regolamentazione dell'accesso all'habitat che ne limita la fruizione alla metà della sua superfice		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		no			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	**PK05 vedi PF06**																			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione con divieto assoluto di pascolo nell'habitat	100	%/ habitat sottratto al pascolo	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di pascolo su tutto l'habitat dal 2025		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		si			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PF06	Abbandono di rifiuti	**IA - intervento attivo**	Eliminazione dei rifiuti dall'habitat	0	n. rifiuti	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Rimozione dei rifiuti abbandonati all'interno dell'habitat		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PF06	Abbandono di rifiuti	**IA - intervento attivo**	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade	100	% delle strade di accesso all'habitat sottoposte a videosorveglianza	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade Controllo e sanzioni da parte della Città Metropolitana di Catania e del Comune di San Gregorio e vigilanza da parte dell'Ente Gestore della RNI e ZSC		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione della raccolta di piante selvatiche e funghi	50	%/ habitat sottratto alla raccolta di piante e funghi	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Regolamentazione della raccolta di piante selvatiche e funghi dal 2025		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		no			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione di accesso all'habitat	50	%/ habitat sottratto a fruizione	Ente Gestore RNI e ZSC Protezione Civile Corpo Forestale della Regione Siciliana	no	da avviare	Regolamentazione dell'accesso all'habitat che ne limita la fruizione alla metà della sua superfice		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		no			
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	**PK05 vedi PF06**																			
8220	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PI01	L'Ailanto compete con la vegetazione casmofitica autoctona	**IA - intervento attivo**	Eradicazione della specie aliena invasiva *Ailanthus altissima*	100 100	% aliene eradicate % aree rinaturalizzate	Ente gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	no	da avviare	Eradicazione della specie aliena invasiva *Ailanthus altissima*		Redazione del bando per il conferimento dell'incarico ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**3.000 €/ha**		si	**E.2 mantenimento e ripristino**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
8320	Campi di lava e cavità naturali	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PF06	Abbandono di rifiuti	**IA - intervento attivo**	Eliminazione dei rifiuti dall'habitat	0	n. rifiuti	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Rimozione dei rifiuti abbandonati all'interno dell'habitat		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
8320	Campi di lava e cavità naturali	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PF06	Abbandono di rifiuti	**IA - intervento attivo**	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade	100	% delle strade di accesso all'habitat sottoposte a videosorveglianza	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade Controllo e sanzioni da parte della Città Metropolitana di Catania e del Comune di San Gregorio e vigilanza da parte dell'Ente Gestore della RNI e ZSC		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
8320	Campi di lava e cavità naturali	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PH08	Accessi in grotta non autorizzati	**IA - intervento attivo**	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi	100	% habitat sottoposto a videosorveglianza	Ente Gestore RNI e ZSC	si	da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
8320	Campi di lava e cavità naturali	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'habitat	no	PH08	Accessi in grotta non autorizzati	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	15	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**2,000**		no			
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni	si	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione con divieto assoluto di pascolo nell'habitat	100	%/ habitat sottratto al pascolo	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di pascolo su tutto l'habitat dal 2025		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni	si	PA08	Pascolo di ovini provenienti da aree esterne	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		no			
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni	si	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione della raccolta di piante selvatiche e funghi	50	%/ habitat sottratto alla raccolta di piante e funghi	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Regolamentazione della raccolta di piante selvatiche e funghi dal 2025		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni	si	PG10	Raccolta di asparagi selvatici e funghi	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		no			
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni	si	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione di accesso all'habitat	50	%/ habitat sottratto a fruizione	Ente Gestore RNI e ZSC Protezione Civile Corpo Forestale della Regione Siciliana	no	da avviare	Regolamentazione dell'accesso all'habitat che ne limita la fruizione alla metà della sua superfice		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			si			

				PRESSIONI				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**
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.	si	PH08	Intrusione umana con animali domestici (e.g. cani)	**IA - intervento attivo**	Installazione di cartellonistica specifica	5	n. tabelle	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Installazione di nuove tabelle che rendano più facile riconoscere i divieti e rispettarli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**1,000**		**no**			
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.	si	PI01	L'Ailanto compete con la vegetazione arborea autoctona	**IA - intervento attivo**	Eradicazione della specie aliena invasiva *Ailanthus altissima e* ripiantumazioni con specie autoctone da germoplasma locale	100 100	% aliene eradicate % aree rinaturalizzate	Ente gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	no	da avviare	Eradicazione della specie aliena invasiva *Ailanthus altissima*		Redazione del bando per il conferimento dell'incarico ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**3.000 €/ha**		**si**	**E.2 mantenimento e ripristino**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.	si	PK05	Presenza sparsa di spezzoni di tubature dismesse	**IA - intervento attivo**	Eliminazione dei rifiuti dall'habitat	0	n. rifiuti	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Rimozione dei rifiuti abbandonati all'interno dell'habitat		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.	si	PK05	Presenza sparsa di spezzoni di tubature dismesse	**IA - intervento attivo**	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade	100	% habitat sottoposto a videosorveglianza	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio	si	da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, con particolare attenzione ad alcuni punti critici in prossimità delle strade Controllo e sanzioni da parte della Città Metropolitana di Catania e del Comune di San Gregorio e vigilanza da parte dell'Ente Gestore della RNI e ZSC		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Città Metropolitana di Catania Comune di San Gregorio Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5,000**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.	si			**IA - intervento attivo**	Azioni di gestione forestale volte alla rinaturalizzazione degli impianti boschivi alloctoni	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Regione Siciliana	**no**	da avviare	L'azione prevede la graduale rinaturalizzazione delle aree occupate da rimboschimenti effettuati nel passato con specie allocotne con specie autoctone, mediante plantule prodotte localmente a partire da semi di provenienza locale e si procederà gradualmente negli anni, ad eliminare il soprassuolo alloctono. Da avviare entro il 2025 e concludersi entro il 2027		Programmazione interventi di gestione forestale	Regione Siciliana Dipartimento Sviluppo Rurale Corpo Forestale	Attivazione convenzioni con soggetti pubblici e privati per avvio attività di sorveglianza. Campagne di sorveglianza antincendio con cadenza annuale nel periodo giugno - ottobre	**10.000 €/ha**		**si**	**E.2 mantenimento e ripristino**		
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso azioni mirate e specifica regolamentazione finalizzate a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni.	si			**IA - intervento attivo**	Piano di gestione forestale sostenibile	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Regione Siciliana	**no**	da avviare	L'azione prevede la predisposizione del Piano di gestione forestale sostenibile che consenta di gestire e regolamentare l'attività forestale in modo organico e sostenibile. Da avviare entro il 2025 e concludersi entro il 2027									
1303	*Rhinolophus hipposideros*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe	**IA - intervento attivo**	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre il'mpatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 €/ml**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1303	*Rhinolophus hipposideros*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1303	*Rhinolophus hipposideros*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	**IA - intervento attivo**	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati	150	n. piante messe a dimora	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**costo medio unitario 35 €**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe	**IA - intervento attivo**	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre il'mpatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 €/ml**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	**IA - intervento attivo**	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati	150	n. piante messe a dimora	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**costo medio unitario 35 €**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1307	*Myotis blythii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe	**IA - intervento attivo**	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre il'mpatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 €/ml**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1307	*Myotis blythii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1307	*Myotis blythii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	**IA - intervento attivo**	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati	150	n. piante messe a dimora	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**costo medio unitario 35 €**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1310	*Miniopterus schreibersii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe	**IA - intervento attivo**	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre il'mpatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 €/ml**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1310	*Miniopterus schreibersii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1310	*Miniopterus schreibersii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	**IA - intervento attivo**	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati	150	n. piante messe a dimora	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**costo medio unitario 35 €**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1316	*Myotis capaccinii*	Miglioramento delle condizioni degli habitat della specie grazie all'acquisizione delle conoscenze sulla consistenza numerica della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione	si	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe	**IA - intervento attivo**	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre il'mpatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 €/ml**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1316	*Myotis capaccinii*	Miglioramento delle condizioni degli habitat della specie grazie all'acquisizione delle conoscenze sulla consistenza numerica della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione	si	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1316	*Myotis capaccinii*	Miglioramento delle condizioni degli habitat della specie grazie all'acquisizione delle conoscenze sulla consistenza numerica della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione	si	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	**IA - intervento attivo**	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati	150	n. piante messe a dimora	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**costo medio unitario 35 €**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1316	*Myotis capaccinii*	Miglioramento delle condizioni degli habitat della specie grazie all'acquisizione delle conoscenze sulla consistenza numerica della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione	si			**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Monitoraggio della specie e della funzionalità dell'habitat della specie	10	giornate di monitoraggio	Regione Siciliana	no	da avviare	Avvio campagne di monitoraggio nel 2025 finalizzate ad acquisire i dati sulla consistenza e significatività della popolazione, sulla localizzazione dei siti di riproduzione e sullo stato dell'habitat della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Regione Siciliana Dipartimento Ambiente Enti di Ricerca	Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana	**5,000**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	FESR 2021/2027 Azioni 2.7.1 e 2.7.4	
1324	*Myotis myotis*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PE01	Impatto acustico derivato dalla rete stradale e dalle aree limitrofe	**IA - intervento attivo**	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre il'mpatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 €/ml**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	
1324	*Myotis myotis*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1324	*Myotis myotis*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione degli habitat della specie	no	PH05	Rimozione di alberature lineari utilizzate per l'orientamento spaziale	**IA - intervento attivo**	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati	150	n. piante messe a dimora	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Piantumazione di essenze ad alto fusto di specie vegetali autoctone da germoplasma locale, disposte a filari o con elementi isolati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**costo medio unitario 35 €**		**si**	**E.2.5**	FESR/PSRN	

				PRESSIONI				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**
6095	*Zamenis situla*	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie attraverso la rimozione di detrattori ambientali finalizzata a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni. Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione nel sito in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
6095	*Zamenis situla*	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie attraverso la rimozione di detrattori ambientali finalizzata a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni. Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione nel sito in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si			**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Monitoraggio della specie e della funzionalità dell'habitat della specie	10	giornate di monitoraggio	Regione Siciliana	no	da avviare	Avvio campagne di monitoraggio nel 2025 finalizzate ad acquisire i dati sulla consistenza e significatività della popolazione, sulla localizzazione dei siti di riproduzione e sullo stato dell'habitat della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Regione Siciliana Dipartimento Ambiente Enti di Ricerca	Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana	**5,000**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	FESR 2021/2027 Azioni 2.7.1 e 2.7.4	
1217	*Testudo hermanni*	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
1217	*Testudo hermanni*	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si			**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Monitoraggio della specie e della funzionalità dell'habitat della specie	10	giornate di monitoraggio	Regione Siciliana	no	da avviare	Avvio campagne di monitoraggio nel 2025 finalizzate ad acquisire i dati sulla consistenza e significatività della popolazione, sulla localizzazione dei siti di riproduzione e sullo stato dell'habitat della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Regione Siciliana Dipartimento Ambiente Enti di Ricerca	Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana	**5,000**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	FESR 2021/2027 Azioni 2.7.1 e 2.7.4	
A092	*Hieraaetus pennatus*	Miglioramento dello stato di conservazione degli habitat della specie per struttura e funzioni in 10 anni attraverso l'eliminazione di detrattori Acquisizione delle conoscenze sulla consistenza della popolazione in 3 anni al fine di calibrare le strategie di conservazione.	si	PF01	Trasformazione di ambienti naturali o semi-naturali in aree urbanizzate	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dei processi di trasformazione del sito	100	% di habitat interessato dalla misura di conservazione	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Divieto di modificare gli habitat di interesse comunitario del sito		Adozione del decreto di approvazione entro il 2025	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
A092	*Hieraaetus pennatus*	Miglioramento dello stato di conservazione dell'habitat attraverso la rimozione di detrattori ambientali finalizzata a migliorarne struttura e funzioni in 10 anni	si			**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Monitoraggio della specie e della funzionalità dell'habitat della specie	10	giornate di monitoraggio	Regione Siciliana	no	da avviare	Avvio campagne di monitoraggio nel 2025 finalizzate ad acquisire i dati sulla consistenza e significatività della popolazione, sulla localizzazione dei siti di riproduzione e sullo stato dell'habitat della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Regione Siciliana Dipartimento Ambiente Enti di Ricerca	Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale della Biodiversità Siciliana	**5,000**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	FESR 2021/2027 Azioni 2.7.1 e 2.7.4	

		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 (sì,no)**	**Codice Categoria PAF**	**Fonte di finanziamento PAF 2021-2027**	**Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF**
IA - intervento attivo	Realizzazione di un servizio di videosorveglianza con finalità antincendio, antintrusione e controllo di abbandono di rifiuti	100	% del sito	Ente gestore RNI e ZSC Regione Siciliana Comune di San Gregorio Città Metropolitana di Catania Protezione Civile Corpo Forestale della Regione Siciliana	si	da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi, da utilizzare a fini antincendio, antintrusione per contrastare l'abbandono dei rifiuti e il controllo del rispetto dei divieti. La misura è trasversale perché interessa la maggior parte degli habitat del sito e molte specie di interesse comunitario e, se realizzata, contrasterebbe efficacemente molte delle pressioni sugli habitat e specie trattati nella sez. 3. Controlli e sanzioni a carico del Corpo Forestale della Regione Siciliana, Comune di San Gergorio e della Protezione Civile e Vigilanza da parte dell'Ente gestore della RNI e ZSC (in parte non è IASP)		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente Gestore RNI e ZSC Protezione Civile Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della misura	**30,000**		si	**E1.2**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
IA - intervento attivo	Interventi di incremento della fauna vertebrata ed invertebrati	100	% degli habitat del sito	Ente Gestore della RNI e ZSC	no	da avviare	Collocazione di elementi volti a favorire la ricolonizzazione e l'incremento di numerose specie di fauna vertebrata e invertebrata (bat-box, bee-hotel, bug-hotel, cassette nido o altri rifugi artificiali)		Redazione del bando per il conferimento dell'incarico ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Attuazione Misura PAF	**costo medio unitario 35 €**		si	**E.2**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
IA - intervento attivo	Ridurre impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti	2200	ml di barriere fonoassorbenti	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Ridurre l'impatto acustico attraverso l'installazione di barriere fonoassorbenti. Le barriere avranno la funzione di mitigare anche l'impatto con gli autoveicoli e delle emissioni luminose		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente Gestore RNI e ZSC Corpo Forestale della Regione Siciliana Ditta affidataria	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**50 € /ml**		si	**E.2.5**	FESR/PSRN	
IA - intervento attivo	Installazione di tabelle informative	100	n. tabelle informative	Ente Gestore RNI e ZSC	si	da avviare	Installazione di tabelle informative lungo tutto il perimetro della ZSC		Redazione del bando per l'affidamento dell'incarico ed espletamento della procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente Gestore RNI e ZSC Ditta affidataria	Installazione tabelle	**3,000**		**no**			
IN - incentivazione	Incentivazione per il mantenimento dell'agricoltura biologica	100	% delle aziende agricole presenti	Regione Siciliana	no	da avviare	Incentivo Natura 2000 per il mantenimento delle aziende agricole in sistemi di agricoltura biologica. Valore stimato 250 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e ZSC Regione Siciliana	Erogazione incentivi con bandi PSR	**250 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico**		si	**E2.5**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
IN - incentivazione	Incentivazione per la conversione ad agricoltura biologica	100	% delle aziende agricole presenti	Regione Siciliana	no	da avviare	Incentivo Natura 2000 per la conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica. Valore stimato 300 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e ZSC 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/INTERREG	POC/FSC
IN - incentivazione	Incentivazione per la riduzione di prodotti fitosanitari	100	% delle aziende agricole presenti	Regione Siciliana	no	da avviare	Incentivo Natura 2000 alla riduzione dell'uso di prodotti fitosanitari per le aziende non in biologico. Valore stimato 100 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e ZSC 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/INTERREG	POC/FSC
IN - incentivazione	Incentivazionesistemi di produzione integrata in agricoltura	100	% delle aziende agricole presenti	Regione Siciliana	no	da avviare	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata per le aziende agricole non in biologico. Valore stimato 100 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e ZSC 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/INTERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio degli habitat e delle specie di interesse comunitario	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Monitoraggio degli habitat e delle specie di interesse comunitario rare e minacciate della flora siciliana presenti nel sito, secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e 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 PO FESR 2021/2027	**2,000**		si	**E1.3**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio avifauna stanziale e svernante	100	% del sito	Regione Siciliana	si	in corso	Monitoraggi delle comunità avifaunistiche nidificanti e svernanti anche attraverso stazioni di ascolto (IPA)		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e 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 PO FESR 2021/2027	**4,000**		si	**E1.3**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTEReg	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio avifauna migratrice	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Monitoraggi sulle comunità avifaunistiche migratrici		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNI e 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 PO FESR 2021/2027	**4,000**		si	**E1.3**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTEReg	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dell'entomofauna	100	% degli habitat del sito	Ente Gestore RNI e ZSC	si	in corso	Indagini entomologiche, con trappole a caduta		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente Gestore RNI e ZSC Enti di Ricerca	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	**4,000**		si	**E1.3**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTEReg	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle specie e degli habitat delle specie	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Monitoraggio degli habitat delle specie di interesse comunitario rare e minacciate della flora siciliana presenti nel sito di cui alla sez. 3.3 del Formulario, secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore del sito 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 PO FESR 2021/2027	**5.000 €/ anno**		si	**E1.3**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTEReg	
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della presenza di specie aliene invasive		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNO e ZSC Regione Siciliana	Attuazione della misura	**2500€/ anno**		si	**E1.4**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTEReg	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Stime, censimenti e monitoraggi della fauna della Direttiva Habitat focus sulle popolazioni e sui siti riproduttivi della chirotterofauna di interesse comunitario	10	giornate di campo	Ente Gestore RNI e ZSC	no	da avviare	Monitoraggio triennale dei siti riproduttivi e della consistenza delle popolazioni dei Chirotteri presenti o che utilizzano il sito utilizzando anche il bat detector		Redazione del bando per l'affidamento dell'incarico ed espletamento della procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente Gestore RNI e ZSC	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	**5.000/anno + acquisto bat detector**		si	**E.1.3**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio sull'inquinamento delle acque superficiali e sotterranee	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Studio per identificare aree con inquinamento diffuso delle acque superficiali e sotterranee da aree e attività industriali, commerciali, residenziali e ricreative (ad es. dell'inquinamento diffuso dovuto a fognature non collegate alla rete fognaria)		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2027	Ente gestore della RNO e ZSC Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**10,000**		si	**E.1.4**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTEReg	POC/FSC
RE - regolamentazione	Divieto di realizzare interventi che comportino una riduzione della superficie di habitat di interesse comunitario	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	E' fatto divieto di progettare, ai fini della realizzazione, interventi che comportino la riduzione degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito. La misura è efficace 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			no			
RE - regolamentazione	Adozione del decreto "Criteri minimi per le ZPS" art. 5, divieto di esercizio di attività estrattive	100	% del sito	Regione Siciliana	si	in corso	Applicazione di obblighi e divieti di cui all'art. 5 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	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle attività agricole	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Regolamentazione delle attività agricole con espressi divieti di realizzare nuove serre, effettuare la bruciatura dei materiali di risulta delle attività agricole, zootecniche e forestali e diserbo chimico nelle adiacenze dei corpi idrici per almeno 20 m dalla sponda, e perfino di acqua superficiali e di falda senza le necessarie autorizzazioni		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione interventi di messa in sicurezza	100	% del sito	Regione Siciliana	si	da avviare	Regolamentazione degli interventi di messa in sicurezza delle aree in frana o con pericolo di crolli con obbligo di interventi basati su criteri di ingegneria naturalistica o con possibilità di chiudere alla fruizione parte del sito per ragioni di sicurezza		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione attività di produzione di energia da fonti alternative e della realizzazione delle relative infrastrutture	100	% del sito	Regione Siciliana	si	da avviare	Divieto di rilascio di nuove autorizzazioni per la realizzazione di impianti eolici e fotovoltaici industriali nelle aree poste all'interno della ZSC e fino a 2 km per impianti eolici industriali e 1 km per impianti fotovoltaici industriali dal perimetro della stessa. Obbligo di VincA anche per gli impianti di potenza < 1 MWatt, per impianti fotovoltaici industriali posti fino a 4 km dal perimetro della ZSC e per impianti eolici industriali fino a 6 km dal perimetro della ZSC		Adozione del decreto di approvazione entro il 2027	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
PD - programma didattico	Formazione degli operatori	100	% degli habitat del sito	Ente gestore della RNI e ZSC	no	da avviare	Percorsi di formazione specifici sulla procedura di valutazione di incidenza ambientale per le autorità competenti		Svolgimento corso di formazione	Ente gestore della RNI e ZSC	Attuazione della specifica misura del PAF	**3,000**		si	**E1.5**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Pianificazione e organizzazione convegni scientifici, seminari tecnici, seminari di studio, focus group in vari campi	100	% degli habitat del sito	Ente gestore della RNI e ZSC	no	da avviare	Pianificazione e organizzazione di un convegno per rendere note al pubblico le attività e le iniziative promosse dall'Ente Gestore		Svolgimento manifestazione	Ente gestore della RNI e ZSC	Attuazione della specifica misura del PAF	**10,000**		si	**E1.5**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Campagna di educazione ambientale nelle 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	100	% degli habitat del sito	Ente gestore della RNI e ZSC	no	da avviare	Campagna di educazione ambientale nelle 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.		Svolgimento manifestazione	Ente gestore della RNI e ZSC	Attuazione della specifica misura del PAF	**25,000**		si	**E1.5**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Eventi di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alla ricerca scientifica, in coerenza con i processi collaborativi della Citizen Science, sia per stimolare approcci e strumenti innovativi nella ricerca e nello sviluppo di politiche ambientali sia per la raccolta	100	% degli habitat del sito	Ente gestore della RNI e ZSC	no	da avviare	Eventi di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alla ricerca scientifica, in coerenza con i processi collaborativi della Citizen Science, sia per stimolare approcci e strumenti innovativi nella ricerca e nello sviluppo di politiche ambientali sia per la raccolta e l'analisi di dati e osservazioni		Svolgimento manifestazione	Ente gestore della RNI e ZSC	Attuazione della specifica misura del PAF	**10,000**		si	**E1.5**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Realizzazione materiale divulgativo	100	% degli habitat del sito	Ente gestore della RNI e ZSC	no	da avviare	Stampa di materiale didattico per pubblicizzare le attività di conservazione e gestione portate avanti dall'Ente Gestore della ZSC		Stampa e distribuzione del materiale didattico	Ente gestore della RNI e ZSC	Attuazione della specifica misura del PAF	**4,000**		si	**E1.5**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
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			