SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

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

								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	ITA010025	Fondali del Golfo di Custonaci	H	1110	Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	62.3		C	C			B	B	FV	XX	XX			XX	XX			5	M	PG03	Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente biotica del banco di sabbia	PF10	Attività e strutture residenziali, commerciali e industriali generatrici di inquinamento marino	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Habitat ad elevata sensibilità
Sicilia	MED	B	ITA010025	Fondali del Golfo di Custonaci	H	1120	Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)	1865.4		A	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV?			6	M	PI01; PF05; PG03	Specie esotiche invasive di rilevanza unionale; Attività sportive, turistiche e per il tempo libero;Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente vegetale	PF10	Attività e strutture residenziali, commerciali e industriali generatrici di inquinamento marino	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Habitat prioritario ad elevata sensibilità
Sicilia	MED	B	ITA010025	Fondali del Golfo di Custonaci	H	1170	Scogliere	5463.4		C	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV?			6	E	PI01; PF05; PG03	Specie esotiche invasive di rilevanza unionale; Attività sportive, turistiche e per il tempo libero;Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente vegetale	PF10	Attività e strutture residenziali, commerciali e industriali generatrici di inquinamento marino	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Habitat ad elevata sensibilità
Sicilia	MED	B	ITA010025	Fondali del Golfo di Custonaci	R	1224	Caretta caretta					C	B	B	B	FV			XX	U1	U1	U1?			3		PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero (disturbo da traffico nautico)	PG03	Pesca professionale che comporta cattura accidentale (bycatch) della specie		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Specie ad elevata sensibilità
Sicilia	MED	B	ITA010025	Fondali del Golfo di Custonaci	M	1349	Tursiops truncatus					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV?			6	E			PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Specie ad elevata sensibilità
Sicilia	MED	B	ITA010025	Fondali del Golfo di Custonaci	H	8330	Grotte marine sommerse o semisommerse		1	C	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV?			6	E			PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Habitat ad elevata sensibilità

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1110 Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	62,3 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ XX	%	
			Componente biotica	Specie vegetali tipiche	Presenti	-	Specie vegetali tipiche: Cymodocea nodosa, Zostera marina, Zostera noltii
				Specie animali tipiche	Presenti	-	Specie animali tipiche: bivalvi e policheti tipici di fondi mobili infralitorali
				Specie indicatrici di disturbo	Assenza o presenza non significativa	numero specie	Specie indicatrici di disturbo: alloctone invasive (es. Halophila stipulacea e specie aliene del genere Caulerpa; la vongola Ruditapes philippinarum; il mitile Arcuatula senhousia; l'arcide Anadara transversa)
			Qualità delle acque	Dati chimico-fisici	Valori nei limiti di norma	-	
			Qualità dei sedimenti superficiali	Concentrazione di nutrienti ed inquinanti	Valori nei limiti di norma	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PG03;	Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente biotica del banco di sabbia;	0	natanti in attività di pesca a strascico	Divieto di pesca a strascico sui banchi di sabbia;
		Prospettive future	*PF10*	inquinamento marino da scarichi urbani/industriali	0	natanti in attività di pesca a strascico	Monitoraggio della qualità delle acque ai sensi della Direttiva Quadro Acque
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1120* Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	1.593,5 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 80	%	
				Copertura di intermatte	≤ 10	%	
				Copertura di matte morta	≤ 10	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Posidonia oceanica
				Fioritura di Posidonia oceanica	Presente	-	
				Specie indicatrici di disturbo	Assenza o presenza non significativa	-	Specie indicatrici di disturbo: specie vegetali aliene (es. specie alloctone indicate in La Mesa et alii (2019))
			Qualità delle acque	Dati chimico-fisici	Valori nei limiti di norma	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Diplodus spp., Mullus spp., inserire altre
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PI01;*	Specie esotiche invasive di rilevanza unionale;	0	presenza di specie esotiche	Costituzione di un network di sorveglianza sulle specie esotiche invasive
		Prospettive future	*PF05;*	attività sportive, turistiche e per il tempo libero (ancoraggio);	0	sistemi di ancoraggio a corpo morto	Divieto di ancoraggio di natanti con sistemi a corpo morto;
		Prospettive future	*PG03*	pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della copertura vegetale	0	natanti in attività di pesca a strascico	Divieto di pesca con reti da traino e attrezzi non consentiti su praterie di Posidonia oceanica;
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1170 Scogliere	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	242,5 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura algale	≥ 50	%	
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Specie tipiche: Ericaria amentacea, Lithophyllum byssoides, Lithophyllum stictaeforme, Eunicella cavolinii, Paramuricea clavata, Eunicella singularis
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 20	%	Specie indicatrici di disturbo: specie algali aliene (es. Lophocladia lallemandii, Caulerpa taxifolia, Caulerpa racemosa v. cylindracea, Acrothamnion preissii, Womersleyella setacea, Sargassum muticum, Laminaria japonica)
			Altri indicatori di qualità biotica	Altre specie indicatrici di buona qualità	Presenti	-	Pentapora fascialis, Leptopsammia pruvoti, Peyssonnelia spp., Salmacina-Filograna complex, Mesophyllum spp.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PI01;*	Specie esotiche invasive di rilevanza unionale;	0	presenza di specie esotiche	Costituzione di un network di sorveglianza sulle specie esotiche invasive
		Prospettive future	*PF05;*	attività sportive, turistiche e per il tempo libero (ancoraggio);	0	sistemi di ancoraggio a corpo morto	Divieto di ancoraggio di natanti con sistemi a corpo morto;
		Prospettive future	*PG03*	pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della copertura vegetale	0	natanti in attività di pesca a strascico	Divieto di pesca con reti da traino e attrezzi non consentiti su praterie di Posidonia oceanica;
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1224 Caretta caretta Presente in 105 siti in 14 regioni DA UTILIZZARE NEI SITI IN CUI LA SPECIE E' PRESENTE IN FASE NERITICA O PELAGICA	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	UM quantitative n. individui Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Aree di aggregazione	//	Mantenimento delle aree di aggregazione dalla specie		Habitat: 1110; 1120 Aree marino-costiere poco profonde utilizzate come zone di alimentazione dalla specie
			Qualità dell'habitat	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sulla specie	Livello di impatto	Traffico nautico da diporto e attività di pesca professionale
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PG03	Cattura accidentale (bycatch) in attività di pesca professionale;	0	natanti in attività di pesca a strascico	Adozione di dispositivi di riduzione del bycatch (TED);
		Prospettive future	PF05	disturbo da traffico nautico e attività turistico-ricreative	1	Regolamento del traffico nautico nelle aree sensibili	sensibilizzazione degli operatori della pesca; regolamentazione del traffico nautico nelle aree sensibili
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1224 Caretta caretta Presente in 23 siti in 4 regioni (Basilicata, Calabria, Sicilia, Sardegna) DA UTILIZZARE SOLO NEI SITI IN CUI LA SPECIE NIDIFICA	*Non pertinente per il sito: fondali marini privi di arenili idonei alla nidificazione della specie*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ XXX) OPPURE Incremento della popolazione in TOT anni (≥ XXX)	UM quantitative n. totale femmine accertate/anno n. totale nidi accertati/anno Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat (sito riproduttivo)	//	Nessun decremento nel sito (≥ XXX) OPPURE Incremento della superficie in TOT anni	ettari n. celle 1x1 km	Habitat di specie: XXX Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: XXX
			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 XXX
				Successo delle schiuse	si		Nel sito XXX Il successo delle schiuse durante tutta la stagione riproduttiva è il parametro che permette di stimare la qualità dell'habitat stesso
				Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sul successo riproduttivo della specie	Livello di impatto	XXX
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1349 Tursiops truncatus Presente in 79 siti in 14 regioni	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	UM quantitative n. individui Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Mantenimento delle aree utilizzate dalla specie		Habitat: 1110;1120;1170 Le caratteristiche dell'habitat sono riportate in Gnone et al. 2005, Bearzi et al. 2008, Gnone et al. 2011, Carnabuci et al. 2014, Bossi et al. 2017
			Qualità dell'habitat	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sulla specie	Livello di impatto	
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PF05	Disturbo da traffico nautico e attività turistico-ricreative	0	Livello di impatto	Regolamentazione del traffico nautico e delle attività turistico-ricreative nelle aree di maggiore frequentazione della specie
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
8330 Grotte marine sommerse o semisommerse	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie (o numero di grotte)	//	1 n. grotte attuale	ettari (o numero)	
		Struttura e funzioni	Componente biotica	Specie algali sciafile tipiche	Presenti	-	
				Specie animali tipiche	Presenti	-	
				Specie indicatrici di disturbo	Assenza o presenza non significativa	-	Specie indicatrici di disturbo: specie algali aliene, ad es. Acrothamnion preissi e Asparagopsis armata (rodofite)
			Qualità delle acque	Dati chimico-fisici	Valori nei limiti di norma	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PF05*	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero (diving, ancoraggio nei pressi delle grotte)	0	accessi turistici regolamentati	Regolamentazione della fruizione turistico-subacquea delle grotte sommerse

				PRESSIONI/MINACCE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	**Nome Habitat/Specie**	**Obiettivo**	**Prioritario (si/no)**	**Codice**	**Descrizione**	**Tipologia misura**	**Misura di conservazione**	**Valore**	**UM (Ha, numero, %...)**	**Soggetto responsabile dell'attuazione**	**Vigenza (per misure regolamentari)**	**Stato di attuazione**	**Descrizione**	**Link Utili**	**Azioni**	**Soggetto attuatore**	**Modalità di attuazione**	**Costo MdC**	**Fonte di finanziamento 2014-2020**	**Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)**	**Codice Categoria PAF**	**Fonte di finanziamento PAF 2021-2027**	**Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF**
1110	*Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina*	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PG03	Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente biotica del banco di sabbia	RE - regolamentazione	Divieto di pesca con reti da traino, draghe, sciabiche da spiaggia e da natante, trappole, ciancioli, reti analoghe e altri attrezzi non consentiti su banchi di sabbia, di cui all'art. 4 del regolamento (CE) n. 1967/06;	100	%	Regione Siciliana	Si	in corso	Divieto di pesca con reti da traino, draghe, sciabiche da spiaggia e da natante, trappole, ciancioli, reti analoghe e altri attrezzi non consentiti su banchi di sabbia, di cui all'art. 4 del regolamento (CE) n. 1967/06;		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Capitaneria di Porto	Prevista dal Regolamento Europeo	0		si	E.2 mantenimento e ripristino	NA	NA
1120	Praterie di Posidonia (Posidonion oceanicae)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero;	RE - regolamentazione	Divieto di ancoraggio di natanti	100	%	Regione Siciliana	No	da avviare	Divieto di sosta dei natanti da diporto nelle aree ricoperte dall'habitat		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Regione Siciliana Capitaneria di Porto	Provvedimento del Dipartimento di concerto con la Capitaneria di porto	2500		si	E.2 mantenimento e ripristino	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
1120	Praterie di Posidonia (Posidonion oceanicae)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PG03	Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente biotica del banco di sabbia	RE - regolamentazione	Divieto di pesca con reti da traino, draghe, sciabiche da spiaggia e da natante, trappole, ciancioli, reti analoghe e altri attrezzi non consentiti su habitat coralligeni, letti di maerl e praterie di Posidonia oceanica e altre fanerogame marine, di cui all'art. 4 del regolamento (CE) n. 1967/06;	100	%	Regione Siciliana	Si	in corso	Divieto di pesca con reti da traino, draghe, sciabiche da spiaggia e da natante, trappole, ciancioli, reti analoghe e altri attrezzi non consentiti su habitat coralligeni, letti di maerl e praterie di Posidonia oceanica e altre fanerogame marine, di cui all'art. 4 del regolamento (CE) n. 1967/06;		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Capitaneria di Porto	Prevista dal Regolamento Europeo	0		si	E.2 mantenimento e ripristino	NA	NA
1170	Scogliere	Mantenimento dello stato di conservazione	no	PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero;	RE - regolamentazione	Divieto di ancoraggio	100	%	Regione Siciliana	No	da avviare	Divieto di sosta dei natanti da diporto nelle aree ricoperte dall'habitat dal 2024		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Regione Siciliana Capitaneria di Porto	Provvedimento del Dipartimento di concerto con la Capitaneria di porto	2500		si	E.2 mantenimento e ripristino	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
1170	Scogliere	Mantenimento dello stato di conservazione	no	PG03	Pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della componente biotica del banco di sabbia	RE - regolamentazione	Divieto di pesca con reti da traino, draghe, sciabiche da spiaggia e da natante, trappole, ciancioli, reti analoghe e altri attrezzi non consentiti su habitat coralligeni, letti di maerl e praterie di Posidonia oceanica e altre fanerogame marine, di cui all'art. 4 del regolamento (CE) n. 1967/06;	100	%	Regione Siciliana	Si	in corso	Divieto di pesca con reti da traino, draghe, sciabiche da spiaggia e da natante, trappole, ciancioli, reti analoghe e altri attrezzi non consentiti su habitat coralligeni, letti di maerl e praterie di Posidonia oceanica e altre fanerogame marine, di cui all'art. 4 del regolamento (CE) n. 1967/06;		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Capitaneria di Porto	Prevista dal Regolamento Europeo	0		si	E.2 mantenimento e ripristino	NA	NA
1224	*Caretta caretta*	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero;	RE - regolamentazione	Regolamentazione del traffico nautico e delle attività turistico-ricreative nelle aree di maggiore frequentazione della specie. Garantire una velocità ridotta nelle aree di maggiore frequentazione della specie ≤ 5 nodi entro 60 m dagli animali	100	%	Regione Siciliana	No	da avviare	Regolamentazione delle attività nautiche e turistico-ricreative (velocità, distanza di avvicinamento) nelle aree di alimentazione della specie		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Regione Siciliana Capitaneria di Porto	Provvedimento del Dipartimento di concerto con la Capitaneria di porto	2500		si	E.2 mantenimento e ripristino	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
1349	*Tursiops truncatus*	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF05	Attività sportive, turistiche e per il tempo libero;	RE - regolamentazione	Regolamentazione del traffico nautico e delle attività di osservazione della fauna marina (whale-watching). Garantire una velocità ridotta nelle aree di maggiore frequentazione della specie ≤ 5 nodi entro 60 m dagli animali	100	%	Regione Siciliana	No	da avviare	Regolamentazione delle attività di whale-watching e del traffico nautico (velocità, distanza di avvicinamento) nelle aree di maggiore frequentazione della specie		Controllo della regolamentazione da parte della Capitaneria di Porto	Regione Siciliana Capitaneria di Porto	Provvedimento del Dipartimento di concerto con la Capitaneria di porto	2500		si	E.2 mantenimento e ripristino	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	**Misura di conservazione**	**Valore**	**UM (Ha, numero, %...)**	**Soggetto responsabile dell'attuazione**	**Vigenza (per misure regolamentari)**	**Stato di attuazione**	**Descrizione**	**Link Utili**	**Azioni**	**Soggetto attuatore**	**Modalità di attuazione**	**Costo MdC**	**Fonte di finanziamento 2014-2020**	**Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)**	**Codice Categoria PAF**	**Fonte di finanziamento PAF 2021-2027**	**Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF**
RE - regolamentazione	E' vietato realizzare all'interno del SIto campi di ormeggio che utilizzino sistemi di ancoraggio a corpo morto;	100	% Sito	Regione Siciliana	NO	da avviare	Al fine di tutelare gli ecosistemi dei fondali marini del SIC, sarà realizzata una regolamentazione che prevede il divieto di realizzare all'interno del SIC campi di ormeggio che utilizzino sistemi di ancoraggio a corpo morto;	-	Approvazione delle misure di conservazione entro il 2025	Regione Siciliana				no			
IA - intervento attivo	Network di formazione e informazione per attivare un sistema di sorveglianza sulle NIS e su specie di rilevanza unionale	100	% Sito	Regione Siciliana		da avviare	Costituzione di un network di formazione e informazione per attivare un sistema di sorveglianza sulle NIS e su specie di rilevanza unionale		creare un sistema di sorveglianza delle specie marine non indigene, Early Warning System, che coinvolga una rete eterogenea di osservatori a livello regionale tra gli stakeholders del mare, in particolare le Aree Marine Protette (AMP), le Capitanerie di porto, i gestori dei Siti Natura 2000 siciliani, pescatori professionali, pescatori ricreativi, scuba diver e diportisti in generale;	Regione Siciliana	Convenzioni/protocolli d'intesa			no		LIFE/FESR/FEAMPA	
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato ecologico e ambientale del corpo idrico	100	% Sito	Regione Siciliana		In corso	Monitoraggio effettuato ai sensi delle direttive 2000/60 e 2008/56/CE			ARPA Sicilia	Campagne di monitoraggio annuale e triennale Attività istituzionale di ARPA						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle specie alloctone invasive	100	% Sito	Regione Siciliana		Da avviare	Attuazione del Piano di Monitoraggio Regionale, adottato con DDG Regione Siciliana n. 1482 del 13.12.2022, attraverso campagne stagionali di monitoraggio delle biocenosi afferenti a tutti gli habitat - Osservazione e monitoraggio di specie alloctone invasive Da avviare entro il 2025			Regione Siciliana Città Metropolitana; ARPA Sicilia; Enti di Ricerca Pubblici e privati	Programmazione campagne stagionali con cadenza biennale di monitoraggio delle biocenosi afferenti all'habitat, attraverso convenzioni con enti pubblici o privati	€14.571/anno		si	Cat. 1.2	FESR 2021/2027	
PD - programma didattico	Monitoraggio attraverso citizen science	100	% Sito	Regione Siciliana		Da avviare	Coinvolgimento della popolazione e dei soggetti interessati nell'attività di monitoraggio di specie alloctone invasive Da avviare entro il 2025		Definizione di Progetti di sensibilizzazione/informazione e realizzazione di strumenti di comunicazione; individuazione di soggetti preposti	Regione Siciliana Città Metropolitana; ARPA Sicilia; Enti di Ricerca Pubblici e privati	Metodi di citizen science e APP per smartphone	€42.857/anno		si	Cat. 1.5	FESR 2021/2027	
RE - regolamentazione	Regolamentazione del traffico nautico e delle attività di whale-watching/osservazione della fauna marina, al fine di ridurre il disturbo su cetacei e tartarughe marine	100	% Sito	Regione Siciliana	NO	da avviare	Al fine di tutelare Tursiops truncatus e Caretta caretta presenti nel sito, sarà adottata una regolamentazione del traffico nautico e delle attività di whale-watching (velocità, distanza minima di avvicinamento) nelle aree di maggiore frequentazione delle specie;	-	Approvazione delle misure di conservazione entro il 2025	Regione Siciliana				no			