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	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 del habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (sì, no)	Priorità Motivazione
Sicilia	MED	B	ITA080010	Fondali Foce del Fiume Irminio	H	1110	Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	1514.7		B	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	Inquinamento diffuso da dilavamento agricolo (nutrienti e fitofarmaci) veicolato dal Fiume Irminio, proveniente dal comprensorio a agricoltura intensiva in serra dell'area Vittoria-Acate-Ragusa, e da scarichi urbani dei centri costieri limitrofi (Marina di Ragusa, Donnalucata)	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Habitat non prioritario ad elevata sensibilità, Contenimento del rischio di peggioramento dello stato di conservazione dell'habitat, in un'area costiera soggetta a pressione da attività agricole intensive limitrofe
Sicilia	MED	B	ITA080010	Fondali Foce del Fiume Irminio	H	1120	Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)	135		B	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 (ancoraggio); pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della copertura vegetale**	PF10	Inquinamento diffuso da dilavamento agricolo (nutrienti e fitofarmaci) veicolato dal Fiume Irminio, proveniente dal comprensorio a agricoltura intensiva in serra dell'area Vittoria-Acate-Ragusa, e da scarichi urbani dei centri costieri limitrofi (Marina di Ragusa, Donnalucata)	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	Habitat prioritario ad elevata sensibilità, Contenimento del rischio di peggioramento dello stato di conservazione dell'habitat e della biodiversità associata, in un'area costiera soggetta a pressione da attività agricole intensive limitrofe
Sicilia	MED	B	ITA080010	Fondali Foce del Fiume Irminio	R	1224	Caretta caretta					D				FV			XX	U1	U1	U1?				3		PF05	**Attività sportive, turistiche e per il tempo libero (disturbo da traffico nautico e balneazione)**	PG03	Pesca professionale che comporta cattura	accidentale (b)	qualità sconosciuta	AL	Aumento delle conoscenze sulla presenza e sull'uso del sito da parte della specie	no	Specie non significativa nel sito secondo il Formulario Standard (D); obiettivo non obbligatorio ma opportuno un approfondimento conoscitivo, vista la sensibilità della specie e la presenza di siti di nidificazione documentati negli ultimi anni lungo le spiagge limitrofe (Donnalucata, Marina di Ragusa)

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
1110 Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	38,7 superficie attuale	ettari		La superficie attuale dovrebbe corrispondere all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito, indicata nel FS originario. Sono esclusi i casi in cui il dato contenuto nel FS originario è stato successivamente modificato per sanare errori oggettivi iniziali. In tali casi il riferimento è il FS aggiornato e contenuto nella banca dati Natura 2000 ufficiale
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ XX	%		Il valore target deve essere definito in base al tipo di corpo idrico marino-costiero e alla sua batimetria
			Componente biotica	Specie vegetali tipiche	Presenti	-	Specie vegetali tipiche: Cymodocea nodosa, Zostera marina, Zostera noltii	Combinazione fisionomica di riferimento: Cymodocea nodosa, Zostera marina e Nanozostera noltii (= Zostera noltii), Posidonia oceanica. Alghe dei generi Gracilaria, Gracilariopsis, Polysiphonia, Rytiphlaea, Cladophora, Chaetomorpha e varie Corallinaceae sia libere (Rodoliti) sia epifite (Biondi et al. 2009)
				Specie animali tipiche	Presenti	-	Specie animali tipiche: bivalvi e policheti tipici di fondi mobili infralitorali	Considerare le specie indicate in La Mesa et alii (2019)
				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)	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito, confermando, sostituendo o eliminando quelle già indicate (Biondi et al. 2009; La Mesa et al., 2019)
			Qualità delle acque	Dati chimico-fisici	Valori nei limiti di norma	-		Riferirsi ai risultati del monitoraggio ai sensi della Direttiva Quadro Acque, se disponibili
			Qualità dei sedimenti superficiali	Concentrazione di nutrienti ed inquinanti	Valori nei limiti di norma	-		Riferirsi ai risultati del monitoraggio ai sensi della Direttiva Quadro Acque, se disponibili Riferimento tecnico-scientifico: SIBM. Manuale Benthos. Bipl. Mar. Mediterr. 2004
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
		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;	Per ognuna delle pressioni indicate nella sezione 1 del format descrivere in sintesi l'impatto nel sito e definire il target da raggiungere o mantenere
		Prospettive future	*PF10*	inquinamento da dilavamento agricolo e scarichi urbani veicolato dal Fiume Irminio	0	introduzione inquinanti	monitoraggio della qualità delle acque ai sensi della Direttiva Quadro Acque, con particolare attenzione ai carichi di nutrienti e fitofarmaci in ingresso dal Fiume Irminio	

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
1120* Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	70,6 superficie attuale	ettari		La superficie attuale dovrebbe corrispondere all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito, indicata nel FS originario. Sono esclusi i casi in cui il dato contenuto nel FS originario è stato successivamente modificato per sanare errori oggettivi iniziali. In tali casi il riferimento è il FS aggiornato e contenuto nella banca dati Natura 2000 ufficiale
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 80	%		
				Copertura di intermatte	≤ 10	%		
				Copertura di matte morta	≤ 10	%		Scheda metodologica per il calcolo dello stato ecologico (ISPRA, 2012)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Posidonia oceanica	Specie tipiche: Posidonia oceanica (La Mesa et al., 2019)
				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))	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito
			Qualità delle acque	Dati chimico-fisici	Valori nei limiti di norma	-		Scheda metodologica per il calcolo dello stato ecologico (ISPRA, 2012)
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Diplodus spp., Mullus spp., inserire altre	Indicare nelle Note le specie faunistiche presenti se si hanno informazioni a disposizione, altrimenti eliminare il sotto-attributo Esempio: specie invertebrate caratteristiche (La Mesa et al., 2019)
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
		Prospettive future	*PI01;*	Specie esotiche invasive di rilevanza unionale; 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; divieto di pesca con reti da traino e attrezzi non consentiti su praterie di Posidonia oceanica;	Per ognuna delle pressioni indicate nella sezione 1 del format descrivere in sintesi l'impatto nel sito e definire il target da raggiungere o mantenere
		Prospettive future	*PF05;*	pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della copertura vegetale;	0	natanti in attività di pesca a strascico	costituzione di un network di sorveglianza sulle specie esotiche invasive;	costituzione di un network di sorveglianza sulle specie esotiche invasive;
		Prospettive future	*PG03*	inquinamento da dilavamento agricolo veicolato dal Fiume Irminio	0	introduzione di inquinanti	riduzione dei carichi inquinanti di origine agricola in ingresso dal Fiume Irminio	

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
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		Target (-) Nessun decremento nel sito: specificare il valore di riferimento della consistenza della popolazione che si vuole mantenere. Tale valore deve essere ≥ di quello indicato quando è stato istituito il sito (-) Incremento della popolazione in TOT anni: specificare il valore di consistenza della popolazione che si intende raggiungere UM Target Le unità di misura quantitative sono coerenti con i metodi di indagine specie-specifici, ma non devono costituire un vincolo; possono essere utilizzate anche altre misure. Cancellare le unità di misura non pertinenti.
		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	Note Indicare possibilmente le aree di avvistamento della specie. Di seguito indicazioni generali di riferimento: # Habitat trofico: Gli esemplari giovani frequentano aree di aggregazione oceaniche in cerca di prede epipelagiche e dopo pochi anni si spostano verso le zone neritiche della piattaforma continentale (a profondità minori di 50m) per alimentarsi di specie bentoniche. Gli adulti usano le stesse aree e durante il periodo riproduttivo si avvicinano alle aree costiere per accoppiarsi
			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, attività di pesca professionale e balneazione	Note Fornire una breve descrizione delle attività antropiche in relazione alla presenza della specie nel sito
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
		Prospettive future	*PF05;*	disturbo da traffico nautico e attività turistico-ricreative	1	natanti in attività di pesca a strascico	Adozione di dispositivi di riduzione del bycatch (TED); sensibilizzazione degli operatori della pesca;	
		Prospettive future	*PG03*	Cattura accidentale (bycatch) in attività di pesca professionale;	2	natanti in attività di pesca a strascico	regolamentazione del traffico nautico nelle aree sensibili	

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
1224 Caretta caretta Presente in 23 siti in 4 regioni (Basilicata, Calabria, Sicilia, Sardegna) DA UTILIZZARE SOLO NEI SITI IN CUI LA SPECIE NIDIFICA	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito	UM quantitative n. totale femmine accertate/anno n. totale nidi accertati/anno Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune Presente		(-) Nessun decremento nel sito: specificare il valore di riferimento della consistenza della popolazione che si vuole mantenere. Tale valore deve essere ≥ di quello indicato quando è stato istituito il sito (-) Incremento della popolazione in TOT anni: specificare il valore di consistenza della popolazione che si intende raggiungere UM Target Le unità di misura quantitative sono coerenti con i metodi di indagine specie-specifici, ma non devono costituire un vincolo; possono essere utilizzate anche altre misure. Cancellare le unità di misura non pertinenti. Le categorie qualitative devono essere utilizzate solamente quando non è possibile indicare un target quantitativo, specificando che sarà definito nella prossima campagna di
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat (sito riproduttivo)	//	Mantenimento del tratto di spiaggia idoneo alla nidificazione	ettari n. celle 1x1 km	Habitat di specie: arenile alla foce del Fiume Irminio e spiagge limitrofe (Donnalucata, Marina di Ragusa), interessate da nidificazioni documentate negli ultimi anni Habitat DH riconducibili: 1210	(-) Nessun decremento nel sito: specificare il valore di riferimento della superficie dell'habitat calcolato come somma degli habitat di specie presenti presenti nel sito (-) Incremento della superficie in TOT anni: specificare il valore di superficie di habitat di specie che si intende raggiungere Note Descrivere il sito riproduttivo presente nel sito, indicare i corrispondenti habitat N2000 (se presenti) e le coordinate di inizio e fine del tratto costiero monitorato. Di seguito indicazioni generali di riferimento: # Siti riproduttivi: ampe spiaggia sabbiose (indicativamente > 10 m dalla battigia, distante almeno 100 m da un area urbana, 50 m da abitazioni e parcheggi e 30m da strade suburbane), con granulometria, pendenza e andamento termico della sabbia idonei; assenza di predatori, fonti di illuminazione, disturbo antropico notturno e pratiche di pulizia meccanizzata della spiaggia. # Habitat DH possibilmente riconducibili agli habitat di specie: 1210 indicare le coordinate di inizio e fine del tratto costiero
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e ai target dell'habitat 1210, ove cartografato nel sito	Note Richiamare gli HN2000 presenti nel sito e che corrispondono all'habitat della specie (corpo idrico). Se non esiste una corrispondenza la riga si ELIMINA.
				Successo delle schiuse	si		Nel sito e nelle spiagge limitrofe sono stati documentati negli ultimi anni nidi di Caretta caretta (es. Donnalucata, Portopalo); il successo delle schiuse è il parametro che permette di stimarne la qualità dell'habitat riproduttivo	Sotto-attributo Il sotto-attributo ha validità solo nel caso di un accertato tentativo di riproduzione da confermare tramite verifica manuale, da parte di un operatore specializzato, subito dopo la deposizione e schiusa delle uova; altrimenti al riga di elimina. Note Riportare le informazioni disponibili sugli eventi riproduttivi nel sito
				Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sul successo riproduttivo della specie	Livello di impatto	Frequentazione turistico-balneare estiva, pulizia meccanizzata degli arenili, illuminazione artificiale notturna in prossimità della costa	Note Fornire una breve descrizione delle attività antropiche in relazione all'attività riproduttiva della specie
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
		Prospettive future	*PF05*	Disturbo antropico sull'arenile (frequentazione balneare, pulizia meccanizzata, illuminazione artificiale) nel periodo di nidificazione	0	nidi disturbati/distrutti	Individuazione e recinzione temporanea dei nidi nel periodo riproduttivo; limitazione della pulizia meccanizzata e dell'illuminazione artificiale nei tratti di arenile interessati; sensibilizzazione dei bagnanti e degli operatori balneari	Pressioni Riportare le pressioni inserite nella sezione 1 Descrizione dell'impatto Specificare qual è l'impatto della pressione sulla specie e/o habitat di specie Target e UM Target Definire il target quantitativo cioè il livello che la pressione può assumere senza determinare incidenze significative, e la relativa unità di misura Note Campo libero per fornire, se necessario, ulteriori specifiche come ad es. intensità della pressione, dove, quando e come

				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
1110	Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF05	Sports, tourism and leisure activities	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	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	Marine fish and shellfish harvesting activities causing physical loss and disturbance of seafloor habitats	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	Regione Siciliana	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	Sports, tourism and leisure activities	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	Provvedimento del Dipartimento di concerto con la Capitaneria di porto	2500		si	E.2 mantenimento e ripristino	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
1224	Caretta caretta	Mantenimento dello stato di conservazione	no	PF05	Sports, tourism and leisure activities	RE - regolamentazione	Regolamentazione della fruizione balneare e della pulizia degli arenili nel periodo di nidificazione	100	%	Regione Siciliana / Comune di Ragusa	No	da avviare	Limitazione della pulizia meccanizzata e dell'illuminazione artificiale notturna sui tratti di arenile interessati da nidificazione, nel periodo maggio-settembre		Individuazione e monitoraggio dei nidi da parte di operatori specializzati (rete tartarughe marine)	Regione Siciliana / Comune di Ragusa / associazioni naturalistiche	Protocollo operativo stagionale	2000		no			

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	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	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 della qualità delle acque del Fiume Irminio e dei carichi di origine agricola	100	% Sito	Regione Siciliana		da avviare	In considerazione della vicinanza del comprensorio a agricoltura intensiva in serra Vittoria-Acate-Ragusa, sarà attivato un programma di monitoraggio dei nutrienti e dei fitofarmaci veicolati dal Fiume Irminio verso il tratto costiero del sito;			ARPA Sicilia / Consorzio di Bonifica	Campagne di monitoraggio periodiche in collaborazione con i consorzi agricoli locali						
PD - programma didattico	Programma di tutela e monitoraggio dei siti di nidificazione di Caretta caretta	100	% Sito	Regione Siciliana / Comune di Ragusa		da avviare	Attivazione di un protocollo stagionale di monitoraggio, tutela e comunicazione sui siti di nidificazione di Caretta caretta lungo l'arenile del sito e delle spiagge limitrofe;		Formazione di volontari/operatori; segnaletica e comunicazione ai bagnanti; recinzione temporanea dei nidi	Regione Siciliana / associazioni naturalistiche				no			