SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								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
Sicilia	MED	B	ITA080005	Isola dei Porri	H	1120	Praterie di posidonie (*Posidonion oceanicae*)	85		B	B			B	B	FV	FV	XX			FV	FV?			6	M
Sicilia	MED	B	ITA080005	Isola dei Porri	H	1170	Scogliere	36		B	B			B	B	FV	FV	XX			FV	FV?			6	E

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Codice sito	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
ITA080005	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	Attività e strutture residenziali, commerciali e industriali generatrici di inquinamento marino, legate al vicino porto commerciale di Pozzallo (scalo per traghetti verso Malta e attività portuali) e ai centri costieri limitrofi (Santa Maria del Focallo, Ispica); si segnala inoltre un marcato fenomeno di erosione costiera che sta progressivamente riducendo la superficie emersa dell'isolotto	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, in un sito di piccola estensione al largo di un isolotto interessato da un accentuato fenomeno di erosione costiera, a pochi km dal porto di Pozzallo
ITA080005	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 biotica**	PF10	Attività e strutture residenziali, commerciali e industriali generatrici di inquinamento marino, legate al vicino porto commerciale di Pozzallo (scalo per traghetti verso Malta e attività portuali) e ai centri costieri limitrofi (Santa Maria del Focallo, Ispica); si segnala inoltre un marcato fenomeno di erosione costiera che sta progressivamente riducendo la superficie emersa dell'isolotto	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 sito di piccola estensione al largo di un isolotto interessato da un accentuato fenomeno di erosione costiera che ne riduce progressivamente il substrato roccioso emerso, a pochi km dal porto di Pozzallo

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	//	20 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 alli (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;*	*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**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
1170 Scogliere	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	10 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 algale	≥ 50	%		Il target deve essere definito a livello sito-specifico
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Specie tipiche: Ericaria amentacea, Lithophyllum byssoides, Lithophyllum stictaeforme, Eunicella cavolinii, Paramuricea clavata, Eunicella singularis	Considerare le diverse specie tipiche associate alle differenti tipologie in cui si presenta l'habitat (La Mesa et al., 2019). La combinazione fisionomica (Biondi et al. 2009) è costituita da alghe a tallo molle infralitorali e circalitorali dei generi Cystoseira, Sargassum, Laminaria, Fucus e a tallo calcareo dei generi Lithophyllum, Lithothamnion, Phymatolithon, Spongites, Neogoniolithon, Mesophyllum, Peyssonnelia
				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)	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)
			Altri indicatori di qualità biotica	Altre specie indicatrici di buona qualità	Presenti	-	Pentapora fascialis, Leptopsammia pruvoti, Peyssonnelia spp., Salmacina-Filograna complex, Mesophyllum spp.	Indicare nelle Note le specie faunistiche presenti se si hanno informazioni a disposizione, altrimenti eliminare il sotto-attributo
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
		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;	

				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
1120	Praterie di Posidonia (Posidonion oceanicae)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PG03	pesca professionale a strascico che comporta disturbo e rimozione della copertura vegetale	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
1120	Praterie di Posidonia (Posidonion oceanicae)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF05	attività sportive, turistiche e per il tempo libero (ancoraggio);	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 copertura vegetale	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

		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 del rischio di inquinamento marino e del fenomeno di erosione costiera dell'isolotto	100	% Sito	Regione Siciliana / Capitaneria di Porto di Pozzallo		da avviare	In considerazione della vicinanza del porto commerciale di Pozzallo (traffico traghetti per Malta) e del marcato fenomeno di erosione che sta progressivamente riducendo la superficie emersa dell'isolotto, sarà attivato un programma di sorveglianza ambientale, di pronto intervento per il rischio di sversamenti e di monitoraggio geomorfologico della linea di costa;			Capitaneria di Porto di Pozzallo / ARPA Sicilia / Autorità di Bacino	Convenzioni con l'Autorità Portuale di Pozzallo e piano locale di pronto intervento antinquinamento; rilievi topo-batimetrici periodici dell'isolotto						