SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | = non determinato

					DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
					HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																
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
ITA080011	Conca del Salto	H	5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	25,2		B	C			B	B	FV	U1	FV			FV	U1→			4	E	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico	PA01 PA04 PF01 PF06 PF08 PH04 PH08 PI02	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi) Rimozione di elementi del paesaggio atti al consolidamento delle particelle agricole (siepi, muretti a secco, sorgenti, alberi isolati ecc.) Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite Attività e strutture industriali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee Vandalismo o incendi dolosi Altri tipi di disturbo e intrusione umani Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	In considerazione della priorità nazionale 4 (intermedio, più di 7 stati membri) e del ruolo elevato della Regione
ITA080011	Conca del Salto	H	5420	Frigane a Sarcopoterium spinosum	4,52		D						U1	U1	XX			FV	U1→	•	•	3								Altro	Aumento delle conoscenze sulla rappresentatività e sullo stato di conservazione dell'habitat	si	In considerazione delle scarse conoscenze sul grado di conservazione e sulla priorità intermedia nazionale
ITA080011	Conca del Salto	R	6095	Zamenis situla					C	B	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	E			PA03 PA04 PG10 PH04 PH08	Conversione da sistemi di agricoltura mista e agroforestale a una produzione specializzata (ad esempio, monocoltura) Regolamentazione degli elementi di paesaggio Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre Vandalismo o incendi dolosi Altri tipi di disturbo e intrusione umani	condizione prevalentemente buona	qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	In considerazione del ruolo elevato della Regione
ITA080011	Conca del Salto	H	6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	23,26		B	B			B	B	FV	U2	U1			U2	U2↓			2	E	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico	PA01 PA04 PF01 PF06 PF08 PH04 PH08 PI02	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi) Rimozione di elementi del paesaggio atti al consolidamento delle particelle agricole (siepi, muretti a secco, sorgenti, alberi isolati ecc.) Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite Attività e strutture industriali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee Vandalismo o incendi dolosi Altri tipi di disturbo e intrusione umani Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	In considerazione del ruolo elevato della Regione
ITA080011	Conca del Salto	H	7220	Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (Cratoneurion)	0,01		C	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1→			2	E			PA17 PF03 PF05 PF08	Prelievo attivo di acqua per zone costruite Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero Attività sportive turistiche e per il tempo libero Attività e strutture industriali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	In considerazione del ruolo elevato della Regione
ITA080011	Conca del Salto	H	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	2,51		B	B			A	B	U1	U1	FV			FV	U1↓			4				PF05 PH04	Attività sportive, turistiche ed per il tempo libero Vandalismo o incendi dolosi	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	no	In considerazione dell'eccellente stato di conservazione dell'habitat, della priorità intermedia nazionale e del ruolo irrilevante della Regione
ITA080011	Conca del Salto	H	8310	Grotte non ancora sfruttate a livello turistico		1	D						U1	U1	U1			U1	U1→			4								ALtro	Aumento delle conoscenze sulla rappresentatività e sullo stato di conservazione dell'habitat	si	In considerazione delle scarse conoscenze sul grado di conservazione e sulla priorità intermedia nazionale
ITA080011	Conca del Salto	H	92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis	12,47		B	B			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→	•	•	3				PA01 PA04 PA07 PB09 PB10 PF01 PF06 PH04 PH08 PI02	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi) Rimozione di elementi del paesaggio atti al consolidamento delle particelle agricole (siepi, muretti a secco, sorgenti, alberi isolati ecc.) Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico Tagli a raso della vegetazione ripariale Disboscamento illegale Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite Vandalismo o incendi dolosi Altri tipi di disturbo e intrusione umani Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	no	In considerazione dell'eccellente stato di conservazione dell'habitat e del ruolo irrilevante della Regione
ITA080011	Conca del Salto	H	9320	Foreste di Olea e Ceratonia	8,55		D						U1	U1	U1			U1	U1→	•	•	4								ALtro	Aumento delle conoscenze sulla rappresentatività e sullo stato di conservazione dell'habitat	si	In considerazione delle scarse conoscenze sul grado di conservazione e sulla priorità intermedia nazionale
ITA080011	Conca del Salto	H	9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	10,75		B	B			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	E			PA01 PA04 PA07 PB09 PB10 PF01 PF06 PH04 PH08 PI02	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi) Rimozione di elementi del paesaggio atti al consolidamento delle particelle agricole (siepi, muretti a secco, sorgenti, alberi isolati ecc.) Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico Tagli a raso della vegetazione ripariale Disboscamento illegale Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo Deposito e trattamento di rifiuti e spazzatura di zone costruite Vandalismo o incendi dolosi Altri tipi di disturbo e intrusione umani Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dello stato di conservazione	si	In considerazione del ruolo elevato della Regione

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	25,2	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 dello strato arbustivo	≥ 70	%		Nel caso degli ampelodesmeti si misura la copertura di *Ampelodesmos mauritanicus*
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Euphorbia dendroides, Pistacia lentiscus, Ampelodesmos mauritanicus*	In relazione ai sottotipi sono da considerare specie tipiche: *Euphorbia dendroides, Olea europaea* subsp. *oleaster* (32.22); *Ampelodesmos mauritanicus* (32.23); *Chamaerops humilis, Pistacia lentiscus* (32.24); *Periploca angustifolia, Euphorbia dendroides* (32.25); *Genisteae* endemiche (32.26) (Angelini et al., 2016)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Agave americana, Opuntia* sp.pl., *Acacia* sp.pl.), ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito, confermando, sostituendo o eliminando quelle già indicate (Angelini et al., 2016)
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: fanerofite forestali caratteristiche di altre comunità vegetali più mature dinamicamente collegate	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Zamenis situla*	Indicare nelle Note le specie faunistiche presenti se si hanno informazioni a disposizione, altrimenti eliminare il sotto-attributo Esempio: specie caratteristiche di impollinatori, dispersori (Angelini et al., 2016)
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
		Prospettive future	*PA07*	Riduzione della qualità dell'habitat	0,5	numero di UBA/ha		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

Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
6095 Zamenis situla *Presente in 78 siti in Basilicata, Puglia e Sicilia*	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Presente Nessun decremento nel sito	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**
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 59,52) I	ettari	Habitat di specie: 5330 6220 9320 8210 Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 5330, 6220, 9320 e 8210	**Target** *(-) 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**
			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, 9320 e 8210	**Note** Richiamare gli HN2000 presenti nel sito e che corrispondono all'habitat della specie. Se non esiste una corrispondenza la riga si ELIMINA.
				Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Alta= Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) e mosaico agricolo complesso Media= almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Bassa= Un solo stadio		
				Elementi del paesaggio agricolo tradizionale (siepi, filari e muretti a secco)	Nessun decremento			
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	23,26	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	≥ 60	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Lygeum spartum, Stipa capensis, Brachypodium distachyum, Hyparrhenia hirta Aceras anthropophorum, Brassica amplexicaulis subsp. soulieii, Crepis vesicaria subsp. Hyemalis, Stipa sicula, Orchis sp, Ophrys sp*	Non è possibile individuare, a scala di regione biogeografica, un gruppo di specie tipiche esaustivo; è necessario individuarle a livello regionale (Angelini et al., 2016). Per la selezione delle specie tipiche consultare la "combinazione fisionomica di riferimento" (Biondi et al. 2009)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Pennisetum setaceum*), ruderali, sinantropiche	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito, confermando, sostituendo o eliminando quelle già indicate (Angelini et al., 2016)
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Camefite, Nanofanerofite, Fanerofite	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Zamenis situla*	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	*PA07*	Riduzione della qualità dell'habitat	0,5	numero di UBA/ha		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

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
7220* Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (*Cratoneurion*)	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	0,01	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	≥ 60	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Palustriella commutata*	Specie tipiche: *Palustriella commutata (= Cratoneuron commutatum)* (Angelini et al., 2016). Ulteriori specie tipiche possono essere selezionate dalla "combinazione fisionomica di riferimento" (Biondi et al. 2009)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Barbula unguiculata, Bryum caespiticum, Bryum calophyllum, Isothecium alopecuroides, Hypnum cupressiforme, Calliergonella cuspidata, Fontinalis antipyretica subsp. antipyretica, Platyhypnidium riparioides* (Angelini et al., 2016)	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito, confermando, sostituendo o eliminando quelle già indicate (Angelini et al., 2016)
			Regime idrologico	Portata della sorgente o cascata	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle portate medie stagionali storiche	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	2,51	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	30 ≤ x ≤ 50	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%		Habitat ricco di specie e diversificato, pertanto non è possibile individuare a livello generale le specie tipiche; è necessario individuarle a livello regionale (Angelini et al., 2016). Per la selezione delle specie tipiche consultare la "combinazione fisionomica di riferimento" (Biondi et al. 2009) con il supporto della bibliografia regionale citata in Blasi & Biondi (2017)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Aeonium arboreum, Opuntia* sp.pl.), nitrofile (es. *Parietaria judaica*)	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito, confermando, sostituendo o eliminando quelle già indicate (Angelini et al., 2016; Biondi et al. 2009)
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-		
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Zamenis situla*	Indicare nelle Note le specie faunistiche presenti se si hanno informazioni a disposizione, altrimenti eliminare il sotto-attributo Es.: insetti impollinatori, rettili e uccelli (rapaci rupicoli)
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE
92C0 Foreste di *Platanus orientalis* e *Liquidambar orientalis* (*Platanion orientalis*)	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	12,47	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	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati		
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 70	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Platanus orientalis, Liquidambar orientalis*	Specie tipiche: *Platanus orientalis* (Angelini et al., 2016). Ulteriori specie tipiche possono essere selezionate dalla "combinazione fisionomica di riferimento" (Biondi et al. 2009)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		Riferita a *Platanus orientalis*
				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		Il target indicato ha validità nazionale (Progetto Life GoProFor)
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-		Riferirsi ai dati rilevati dalle ARPA, se il corpo idrico rientra nella rete di monitoraggio delle acque superficiali. Altrimenti a valutazioni dell'Indice di Funzionalità Fluviale (IFF), Indice di Qualità Morfologica (MQI) o altri indici similari. Specificare nelle Note l'indice considerato
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**
9340 Foreste di *Quercus ilex* e *Quercus rotundifolia*	*Mantenimento dello stato di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	10,75	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	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati		
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Quercus ilex, Quercus rotundifolia*	Specie tipiche: *Quercus ilex* (Angelini et al., 2016). Ulteriori specie tipiche possono essere selezionate dalla "combinazione fisionomica di riferimento" (Biondi et al. 2009) con il supporto della bibliografia regionale citata in Blasi & Biondi (2017)
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica: specie arboree caratteristiche di altre comunità vegetali potenziali a livello locale (es. *Quercus pubescens, Ostrya carpinifolia*)	Se si hanno informazioni a disposizione, elencare nel campo Note le specie presenti nel sito
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		Riferita a *Quercus ilex*
				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		Il target indicato ha validità nazionale (Progetto Life GoProFor)
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro		Il target indicato ha validità nazionale (Motta, 2020)
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro		Il target indicato ha validità nazionale (Motta, 2020)
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**	**ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE**

				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**
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA01	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità dell'habitat	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF			no			
5330	Arbusteti termomediterranei e predesertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dell'attività di pascolo	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha	DDG 3202 del 24/05/2024 Misura-12-Bando-attuativo-2024	Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	-		**no**			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di nuove edificazioni residenziali	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di nuove edificazioni residenziali all'interno dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**50.000,00 €**		si	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF08	Attività e strutture industriali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	**RE - regolamentazione**	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA01	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità dell'habitat	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA07	Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione dell'attività di pascolo	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Rispetto del limite massimo di 0,5 UBA/ha	DDG 3202 del 24/05/2024 Misura-12-Bando-attuativo-2024	Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF	-		**no**			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di nuove edificazioni residenziali	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di nuove edificazioni residenziali all'interno dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF08	Attività e strutture industriali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	**RE - regolamentazione**	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	100	% dell'area dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**50.000,00 €**		si	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
7220	Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (Cratoneurion)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA17	Prelievo attivo di acqua per zone costruite	**RE - regolamentazione**	Divieto di prelievo di acque	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di prelievo di acque superficiali per uso agricolo		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
7220	Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (Cratoneurion)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF03	Creazione o sviluppo di infrastrutture per lo sport, turismo e tempo libero	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione delle edificazioni residenziali e/o commerciali	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazioni e/o modifica di edificazioni residenziali e/o commerciali o di qualsiasi altro intervento, incluse le infrastrutture per attività sportive, ricreative e per il tempo libero, all'interno dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura						
7220	Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (Cratoneurion)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF08	Attività e strutture industriali generatrici di inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	**RE - regolamentazione**	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF05	Attività sportive, turistiche ed per il tempo libero	**RE - regolamentazione**	Divieto di attività sportive sia da terra che su parete	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di svolgimento di attività sportive, in special modo l'arrampicata su roccia, in modo da non danneggiare l'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA01	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità dell'habitat	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PB09	Tagli a raso della vegetazione ripariale	**RE - regolamentazione**	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea al fine di mantenere lo stato di conservazione dell'habitat, ridurre o gestire il rischio idraulico e garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PB10	Disboscamento illegale	**RE - regolamentazione**	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea al fine di mantenere lo stato di conservazione dell'habitat, ridurre o gestire il rischio idraulico e garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di nuove edificazioni residenziali	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di nuove edificazioni residenziali all'interno dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione delle attività sportive e per il tempo libero	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di calpestio al di fuori dei sentieri e dei percorsi segnalati e attrezzati		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
92C0	Foreste di Platanus orientalis e Liquidambar orientalis (Platanion orientalis)	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**50.000,00 €**		si	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA01	Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità dell'habitat	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di conversione dell'habitat in terreno agricolo che ne comporti la modifica o la riduzione della superficie		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PB09	Tagli a raso della vegetazione ripariale	**RE - regolamentazione**	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea al fine di mantenere lo stato di conservazione dell'habitat, ridurre o gestire il rischio idraulico e garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PB10	Disboscamento illegale	**RE - regolamentazione**	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea al fine di mantenere lo stato di conservazione dell'habitat, ridurre o gestire il rischio idraulico e garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di nuove edificazioni residenziali	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di nuove edificazioni residenziali all'interno dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PF01	Creazione di aree costruite convertendo altri tipi di uso del suolo	**RE - regolamentazione**	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di nuove strade, parcheggi o altre strutture in corrispondenza di habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione delle attività sportive e per il tempo libero	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di calpestio al di fuori dei sentieri e dei percorsi segnalati e attrezzati		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**RE - regolamentazione**	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% superficie dell'habitat	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
9340	Foreste di Quercus ilex e Quercus rotundifolia	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PI02	Altre specie esotiche invasive (non di rilevanza unionale)	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% superficie dell'habitat	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della distribuzione e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive, necessaria a predisporre eventuali interventi di eradicazione.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**50.000,00 €**		si	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
6095	Zamenis situla	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PA04	Rimozione di elementi del paesaggio	**RE - regolamentazione**	Regolamentazione degli elementi di paesaggio	100	% superficie degli habitat di specie	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di rimozione di singole caratteristiche paesaggistiche o consolidamento di piccole parcelle (ad esempio, rimozione di siepi tra due campi coltivabili esistenti, per facilitare l'uso di macchinari agricoli).		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura prevista dal PAF			no			

6095	Zamenis situla	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PH08	Altri tipi di disturbo e intrusione umani	**MR - programma di monitoraggio e/o ricerca**	Studio della popolazione e dei relativi habitat di specie	100	% superficie degli habitat di specie	Regione siciliana		da avviare	Studio della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni della specie *Zamenis situla* , finalizzato ad una migliore conoscenza del sito e della specie		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa	5.000,00 €		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	PR FESR/PSRN/LIFE/INTE Rreg	POC/FSC
6095	Zamenis situla	Mantenimento dello stato di conservazione	si	PG10	Raccolta di specie selvatiche animali, vegetali e fungine in ambiente terrestre	**RE - regolamentazione**	Divieto di raccolta di specie selvatiche	100	% superficie degli habitat di specie	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di raccolta e di danneggiamento o ferimento di individui e /o nidi		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	**Misura di conservazione**	**Valore**	**UM (Ha, numero, %...)**	**Soggetto responsabile dell'attuazione**	**Vigenza** (per misure regolamentari)	**Stato di attuazione**	**Descrizione**	**Link Utili**	**Azioni**	**Soggetto attuatore**	**Modalità di attuazione**	**Costo MdC**	**Fonte di finanziamento 2014-2020**	**Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)**	**Codice Categoria PAF**	**Fonte di finanziamento PAF 2021-2027**	**Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF**
RE - regolamentazione	Lotta agli incendi	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Istituzione di un Tavolo a livello locale per il coordinamento di un protocollo di interventi antincendio. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alla minaccia PH04 evidenziata per tutti gli habitat del sito.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Firma del protocollo antincendio fra tutti i soggetti coinvolti nell'attività di lotta e prevenzione antincendio (Corpo forestale regionale, protezione civile, Vigili del Fuoco, Carabinieri, Vigili urbani, associazioni ambientaliste, ecc.)	-		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC
IA - intervento attivo	Prevenzione incendi	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Creazione di un sistema di videosorveglianza, anche con telecamere a raggi infrarossi e/o sensori di temperatura, da utilizzare a fini antincendio, di contrasto all'abbandono dei rifiuti e di controllo del rispetto dei divieti al fine di tutelare habitat e specie dell'intero sito. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alle minacce PH04 e PF05 evidenziate per gli habitat del sito.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**30.000,00 €**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Studio di dettaglio della presenza e dello stato di conservazione degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito e aggiornamento della relativa cartografia, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	**25.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Studio della presenza, della consistenza e dei relativi habitat delle popolazioni delle specie faunistiche di interesse comunitario presenti nel sito, soprattutto rare e minacciate e con particolare riferimento ad avifauna, erpetofauna, chirotterofauna ed entomofauna, finalizzato ad una migliore conoscenza del sito		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione del Piano Regionale di Monitoraggio Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	**25.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagini sulla presenza di specie aliene di fauna e flora	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Indagine finalizzata al rilevamento della presenza e della consistenza delle popolazioni di specie aliene invasive		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**5.000,00 €**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	POC/FSC
RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Pianificazione e organizzazione eventi di divulgazione	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Pianificazione e organizzazione di eventi (convegni scientifici, seminari tecnici e di studio, focus group in vari campi) per rendere note al pubblico le attività e le iniziative promosse dall'Ente Gestore		Svolgimento eventi	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**10.000,00 €**		**si**	**E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Campagne di educazione ambientale	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Realizzazione di campagne di educazione ambientale rivolte alle scuole di ogni ordine e grado, con incontri periodici concordati con gli istituti e la partecipazione a campi scuola presso le diverse sedi degli enti gestori. Stampa di materiale didattico/divlgativo (guide pieghevoli, cartoline, poster, calendari, agende, quaderni didattici con i dati di monitoraggi, ecc.) per pubblicizzare le attività di conservazione e gestione portate avanti dall'Ente Gestore del sito.		Svolgimento eventi	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**15.000,00 €**		**si**	**E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
PD - programma didattico	Progetti di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alla tutela del sito	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Eventi di partecipazione attiva e volontaria dei cittadini alle azioni dirette di tutela del sito, di ricerca scientifica, in coerenza con i processi collaborativi della Citizen Science, finalizzati alla sensibilizzazione civica, allo sviluppo di politiche ambientali condivise e alla raccolta e analisi di dati e osservazioni		Svolgimento eventi	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura del PAF	**10.000,00 €**		**si**	**E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC

IA - intervento attivo	Apposizione di cartellonistica informativa	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Apposizione di cartellonistica agli ingressi principali del sito Natura 2000 riportante l'importanza del sito Natura 2000, le caratteristiche di habitat e specie presenti, il divieto di prelievo e disturbo delle specie faunistiche, l'obbligo di guinzaglio per gli animali di affezione nonché il divieto di abbandono dei rifiuti		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**5.000,00 €**		**si**	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio e sorveglianza per limitare l'abbandono dei rifiuti	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio del sito e degli habitat di interesse comunitario con droni e fototrappole per individuare aree di abbandono rifiuti. Elaborazione del piano di monitoraggio, attuazione e successiva rimozione dei rifiuti rilevati		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**50.000,00 €**					
IA - intervento attivo	Rimozione controllata dei rifiuti	100	% del sito	Regione siciliana		da avviare	Interventi di rimozione dei rifiuti, al fine di ripristinare le funzionalità ecologiche dell'habitat		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura	30.000,00 €		no			
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Istituzione geoportale per il monitoraggio del consumo di suolo	100	% sito	Regione siciliana		da avviare	Istituzione di un geoportale per il monitoraggio dei dati geografici relativi al consumo di suolo all'interno dei siti natura 2000, con obbligo di popolamento dei dati da parte di tutte le Autorità competenti per le determinazioni nei procedimenti di Valutazione di Incidenza a livello regionale, in applicazione del decreto assessoriale n. 36 (GAB del 14 febbraio 2022).		Approvazione del relativo Decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio consumo suolo habitat specifico	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	Monitoraggio annuale del consumo di suolo e del grado di frammentazione habitat-specifici, derivanti dagli impatti cumulativi di piani, progetti, interventi e attività insistenti sul sito, utile all'aggiornamento dello stato di conservazione dei singoli habitat e anche al fine di indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Attuazione della misura	**€10.000/anno**		**si**	**E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
RE - regolamentazione	Attuazione del PAN per per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari	100	% sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di utilizzo di agrofarmaci e divieto di pulizia delle macchine operatrici in prossimità dei corpi idrici (corsi d'acqua e laghi) come esposto dal Piano di Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, previsto dall'art.6 del D.L. 14 agosto 2012 n. 150 e dall'art.4 della Direttiva 2009/128/CE.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Applicazione Decreto "Criteri minimi uniformi"	100	% del sito	Regione Siciliana	si	in corso	Applicazione di obblighi, divieti e regolamentazione di cui agli art. 2 del D.M. 17 ottobre 2007		Recepimento di quanto previsto nel DM 17 ottobre 2007	Ente gestore del sito/Regione Siciliana / Corpo Forestale / Corpi di Polizia	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione sulla tutela dell'integrità dell'habitat	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie degli habitat di interesse comunitario presenti nel sito. Questa misura è utile nell'indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle superfici agricole	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Obbligo di sottoporre a Valutazione di Incidenza Ambientale (VincA) e al parere dell'Ente gestore del sito le conversioni colturali, inclusa la realizzazione di nuove serre, e i miglioramenti fondiari che comportino modifiche nella morfologia e nella struttura dei terreni agricoli (per esempio ristrutturazione di pendii, terrazzamenti, livellamenti, frantumazione di rocce) finalizzati a facilitare l'uso di macchinari, gestire il deflusso delle acque piovane, preparare i terreni alla coltivazione.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		si	**E.1.2 amministrazione e comunicazione**	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
IN - incentivazione	Incentivo Natura 2000 per la conversione ai sistemi di agricoltura biologica	100	% sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 per la conversione ai sistemi di agricoltura biologica di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti beneficiari	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	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata	100	% sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 per l'adesione a sistemi di produzione integrata di aziende agricole con superficie (SAU) al di sotto dei 2 ha.		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti beneficiari	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	Incentivi per la conservazione degli habitat	100	% sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 alle aziende agricole per il mantenimento di superfici con vegetazione spontanea (arborea, arbustiva ed erbacea)		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	**1000€/ha**		no			
IN - incentivazione	Incentivi per il mantenimento della vegetazione spondale lungo i corsi d'acqua	100	% sito	Regione siciliana		da avviare	Incentivo Natura 2000 alle aziende agricole che abbandonano la coltivazione delle aree lungo le sponde dei corsi d'acqua per i primi 5 m dalle sponde stesse		Redazione del bando ed espletamento procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori	Regione Siciliana	Erogazione incentivi con bandi PSR	100 €/ha da accoppiare all'incentivo del futuro PSR per le conversioni in biologico		sì	E2.5	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	POC/FSC
RE - regolamentazione	Divieto di bruciatura, diserbo chimico e pirodiserbo nelle adiacenze dei corpi idrici	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di bruciatura dei materiali di risulta delle attività agricole, zootecniche e forestali, di diserbo chimico e di pirodiserbo nelle adiacenze dei corpi idrici per almeno 20 m dalla sponda		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati	100	% sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di circolazione, parcheggio e sosta di veicoli motorizzati (es. auto, 4x4, enduro, cross, quad, etc) al di fuori delle strade carrabili, fatta salva quella dei mezzi di soccorso, in tutti gli habitat di interesse comunitario		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-		no			
RE - regolamentazione	Divieto di campeggio e attendamento	100	% sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di campeggio e attendamento al di fuori delle aree autorizzate.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
RE - regolamentazione	Divieto di bivacco	100	% sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di bivacco al di fuori delle aree attrezzate.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			**no**			
RE - regolamentazione	Misure di tutela delle acque superficiali e sotterranee	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto, su tutto il sito, di scarico direttamente sul suolo e nelle acque superficiali		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona	100	% del sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto di taglio, sfalcio e asportazione della vegetazione autoctona arborea, arbustiva ed erbacea al fine di mantenere lo stato di conservazione dell'habitat, ridurre o gestire il rischio idraulico e garantire il mantenimento delle funzioni ecologiche e di stabilità delle sponde. E' consentita l'esecuzione di tagli selettivi della vegetazione ripariale, con divieto di tagli a raso. Gli interventi dovranno essere effettuati preferibilmente nel periodo tardo-estivo e soltanto su una delle due sponde in modo alternato nel tempo e nello spazio.		Adozione del decreto	Regione Siciliana	Attuazione della specifica misura			no			
RE - regolamentazione	Regolamentazione delle specie non autoctone	100	% sito	Regione siciliana	no	da avviare	Divieto nell'intero sito di messa a dimora o introduzione di specie non autoctone, soprattutto se invasive		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale			no			
RE - regolamentazione	Divieto di conversione o trasformazione degli habitat di specie all'interno del sito	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Divieto di realizzazione di interventi che comportino la riduzione della superficie degli habitat di specie presenti nel sito. La misura risulta necessaria in quanto di contrasto alle minacce PA01 e PF01 e utile nell'indirizzare gli studi di incidenza ambientale e la valutazione da parte degli organi competenti.		Adozione del decreto di approvazione	Regione Siciliana	Decreto Regionale	-					