SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

								DATI FORMULARI STANDARD																	
								HABITAT				SPECIE				PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
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	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	F	1152	Aphanius fasciatus					D									qualità buona	ALtro	Verifica della rappresentatività e della struttura e funzionalità della popolazione	si	Indagini preliminari (censimento-monitoraggio) per valutare successive azioni
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	1410	Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	0.5		C	C			B	B			A09, A11	**Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; Bruciatura (pratica agricola)**	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	In considerazione dello stato favorevole della struttura e delle funzioni dell'habitat
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	3250	Fiumi mediterranei a flusso permanente con Glaucium flavum	4.23		D															
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	3280	Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell'alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba	0.43		D															
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	3290	Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	12.31		A	B			B	B			A01, A09	**Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi); Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico**	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	In considerazione dello stato favorevole della struttura e delle funzioni dell'habitat
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	5330	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici	1.31		D															
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	R	5370	Emys trinacris					B	B	B	B						qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	In considerazione dello stato favorevole della struttura e delle funzioni dell'habitat e dello stato di conservazione della specie
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	6220	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	184.57		C	C			B	B			A09, A11	**Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; Bruciatura (pratica agricola)**	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	In considerazione dello stato favorevole della struttura e delle funzioni dell'habitat
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	0.1		C	C			B	C					condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	In considerazione del rischio di degrado dell'habitat
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	H	92D0	Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	37.21		B	B			B	B			A09, A11	**Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; Bruciatura (pratica agricola)**	condizione prevalentemente buona		MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	In considerazione del rischio di degrado dell'habitat
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A022	Ixobrychus minutus					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A022	Ixobrychus minutus					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A024	Ardeola ralloides					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A026	Egretta garzetta					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A030	Ciconia nigra					D						D06, G07	Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi); Caccia		qualità sconosciuta	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie di doppio passo/svernante che utilizza il sito occasionalmente come area di sosta; sensibile alla collisione con linee elettriche e all'abbattimento illegale
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A073	Milvus migrans					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A073	Milvus migrans					D						G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A074	Milvus milvus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche

								DATI FORMULARI STANDARD																	
								HABITAT				SPECIE				PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
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	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A074	Milvus milvus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A082	Circus cyaneus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A082	Circus cyaneus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A084	Circus pygargus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A087	Buteo buteo					D						G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A092	Hieraaetus pennatus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A092	Hieraaetus pennatus					C	B	B	B			G10, D06	Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitato ad un singolo sito, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale; principali fattori di minaccia noti sono l'uccisione illegale e il rischio di elettrocuzione/collisione con linee elettriche
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A095	Falco naumanni					B	B	B	B			G10, H08	Uccisioni illegali; Altri tipi di disturbo e intrusione umani		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie rupicola nidificante, sensibile al disturbo antropico nei pressi delle pareti di nidificazione (arrampicata, attività estrattive) e al prelievo illegale di uova/pulli
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A097	Falco vespertinus					C	B	B	B			G10, H08	Uccisioni illegali; Altri tipi di disturbo e intrusione umani		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie rupicola nidificante, sensibile al disturbo antropico nei pressi delle pareti di nidificazione (arrampicata, attività estrattive) e al prelievo illegale di uova/pulli
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A101	Falco biarmicus					B	B	B	B			G09	**Raccolta di altre specie selvatiche animali e vegetali (esclusa la pesca ricreativa e la caccia)**		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	In considerazione della biologia dei rapaci, che necessitano di un approccio su ampia scala e non limitata ad un singolo ZSC, riteniamo prioritario questo obiettivo a livello regionale.
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A103	Falco peregrinus					C	B	B	B			G10, H08	Uccisioni illegali; Altri tipi di disturbo e intrusione umani		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie rupicola nidificante, sensibile al disturbo antropico nei pressi delle pareti di nidificazione (arrampicata, attività estrattive) e al prelievo illegale di uova/pulli
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A131	Himantopus himantopus					C	B	B	B			K01, G12	Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)		qualità sconosciuta	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie migratrice/svernante che utilizza il sito occasionalmente durante gli spostamenti; sensibile alla riduzione delle pozze e dei greti fluviali per prelievo idrico e alla cattura/uccisione accidentale
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A131	Himantopus himantopus					C	B	B	B			K01, G12	Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)		qualità sconosciuta	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie migratrice/svernante che utilizza il sito occasionalmente durante gli spostamenti; sensibile alla riduzione delle pozze e dei greti fluviali per prelievo idrico e alla cattura/uccisione accidentale
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A133	Burhinus oedicnemus					C	B	B	B			A02, A11	Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata agli ambienti steppici e alle praterie aride, minacciata dalla conversione/intensificazione delle pratiche agricole tradizionali e dalle pratiche di bruciatura dei residui colturali
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A140	Pluvialis apricaria					C	B	B	B			K01, G12	Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)		qualità sconosciuta	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie migratrice/svernante che utilizza il sito occasionalmente durante gli spostamenti; sensibile alla riduzione delle pozze e dei greti fluviali per prelievo idrico e alla cattura/uccisione accidentale
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A140	Pluvialis apricaria					C	B	B	B			K01, G12	Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)		qualità sconosciuta	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie migratrice/svernante che utilizza il sito occasionalmente durante gli spostamenti; sensibile alla riduzione delle pozze e dei greti fluviali per prelievo idrico e alla cattura/uccisione accidentale

								DATI FORMULARI STANDARD																	
								HABITAT				SPECIE				PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
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	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A166	Tringa glareola					C	B	B	B			K01, G12	Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)		qualità sconosciuta	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie migratrice/svernante che utilizza il sito occasionalmente durante gli spostamenti; sensibile alla riduzione delle pozze e dei greti fluviali per prelievo idrico e alla cattura/uccisione accidentale
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A211	Clamator glandarius					D						B05, I01	Taglio senza ripiantumazione o ricrescita naturale; Specie esotiche invasive di interesse unionale		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie legata alla vegetazione ripariale e agli arbusteti di margine; sensibile al taglio della vegetazione riparia senza rinnovazione e alla diffusione di specie vegetali alloctone invasive (es. Arundo donax) a scapito della vegetazione autoctona
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A231	Coracias garrulus					B	B	B	B			C01, A21	Estrazione di minerali (es. roccia, ghiaia, sabbia, conchiglie rock, metalli); Uso di prodotti chimici per la protezione delle piante in agricoltura		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie nidificante in pareti sabbiose/argillose e cavità lungo il corso fluviale; sensibile alla distruzione dei siti di nidificazione da attività estrattiva e alla riduzione delle prede entomatiche per uso di fitofarmaci
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A231	Coracias garrulus					B	B	B	B			C01, A21	Estrazione di minerali (es. roccia, ghiaia, sabbia, conchiglie rock, metalli); Uso di prodotti chimici per la protezione delle piante in agricoltura		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie nidificante in pareti sabbiose/argillose e cavità lungo il corso fluviale; sensibile alla distruzione dei siti di nidificazione da attività estrattiva e alla riduzione delle prede entomatiche per uso di fitofarmaci
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A243	Calandrella brachydactyla					C	B	B	B			A02, A11	Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata agli ambienti steppici e alle praterie aride, minacciata dalla conversione/intensificazione delle pratiche agricole tradizionali e dalle pratiche di bruciatura dei residui colturali
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A243	Calandrella brachydactyla					C	B	B	B			A02, A11	Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata agli ambienti steppici e alle praterie aride, minacciata dalla conversione/intensificazione delle pratiche agricole tradizionali e dalle pratiche di bruciatura dei residui colturali
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A255	Anthus campestris					C	B	B	B			A02, A11	Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata agli ambienti steppici e alle praterie aride, minacciata dalla conversione/intensificazione delle pratiche agricole tradizionali e dalle pratiche di bruciatura dei residui colturali
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A271	Luscinia megarhynchos					D						B05, I01	Taglio senza ripiantumazione o ricrescita naturale; Specie esotiche invasive di interesse unionale		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	Specie legata alla vegetazione ripariale e agli arbusteti di margine; sensibile al taglio della vegetazione riparia senza rinnovazione e alla diffusione di specie vegetali alloctone invasive (es. Arundo donax) a scapito della vegetazione autoctona
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A277	Oenanthe oenanthe					C	B	B	B			A02, A11	Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata agli ambienti steppici e alle praterie aride, minacciata dalla conversione/intensificazione delle pratiche agricole tradizionali e dalle pratiche di bruciatura dei residui colturali
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A413	Alectoris graeca whitakeri					A	B	B	B			G07, I02	Caccia; Altre specie esotiche invasive (non di interesse unionale)		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Sottospecie endemica siciliana ad areale ristretto; minacciata dal bracconaggio e dal rischio di ibridazione/introgressione genetica con soggetti di allevamento di Alectoris rufa/A. rufa x chukar rilasciati a fini venatori
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A773	Ardea alba					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	B	A773	Ardea alba					C	B	B	B			A26, K01	Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	Specie legata alla disponibilità di ambienti fluviali e ripariali con acque permanenti/pozze residue; sensibile ai prelievi idrici a fini irrigui e all'inquinamento di origine agricola veicolato dal reticolo idrografico
Sicilia	MED	B	ITA050002	Torrente Vaccarizzo (tratto terminale)	P		Limonium optimae											A01, A09	**Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi); Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico**		qualità buona	MAntenimento	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	In considerazione del rischio di degrado dell'habitat

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1410 Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	0.5	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Juncus acutus, J. maritimus, J. subulatus, Limonium optimae
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali alofitiche, aloigrofile e/o spondali	≥ 80	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Cassolaia maura ssp cuprothoracica, Conocephalus discolor, Ixobrychus minutus
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3250 Fiumi mediterranei a flusso permanente con Glaucium flavum		Area occupata	Superficie	//	4.23	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	n.a.	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Helichrysum italicum, Euphorbia rigida, Dittrichia viscosa
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Aphanius fasciatus, Emys trinacris
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3290 Fiumi mediterranei a		Area occupata	Superficie	//	0.43	ettari	
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	n.a.	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Polypogon viridis
				Presenza di filari arborei	no	-	
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie arbustive e arboree ripariali

3280 Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione dell'alleanza Paspalo-Agrostidion e con filari ripari di Salix e Populus alba		Struttura e funzioni		Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. Paspalum dilatatum, Xanthium italicum, Echinochloa colona, Bidens frondosa, Datura ferox, D. innoxia), sinantropiche
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Aphanius fasciatus, Emys trinacris, Himantopus himantopus
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
3290 Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	12.31	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	n.a.	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Agrostis stolonifera, Limonium optimae
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie arbustive e arboree ripariali
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (oltre Paspalum paspaloides), sinantropiche
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Himantopus himantopus
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici		Area occupata	Superficie	//	1.31	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Anagyris foetida, Olea europaea oleaster, Pistacia terebinthus, Thymelaea hirsuta
				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
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: fanerofite forestali caratteristiche di altre comunità vegetali più mature dinamicamente collegate

			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Coracias garrulus, Merops apiaster; Falco biarmicus
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	184.57	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Hyparrenia hirta, Ampelodesmos mauritanicus,
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. Pennisetum setaceum), ruderali, sinantropiche
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Camefite, Nanofanerofite, Fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Falco biarmicus, Oenanthe oenanthe, Calandrella brachydactyla, Alectoris graeca whitakeri, Podarcis waglerianus, Acinipe calabra, Ocneridia nigropunctata,
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione*	Area occupata	Superficie	//	0.1	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: Matthiola fruticulosa, Diplotaxis harra crassifolia, Silene fruticosa
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. Aeonium arboreum, Opuntia sp.pl.), nitrofile (es. Parietaria judaica)
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Falco biarmicus
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Habitat	**Obiettivo**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Area occupata	Superficie	//	37.21	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Tamarix africana, T. gallica

92D0 Gallerie e forteti ripari meridionali (Nerio-Tamaricetea e Securinegion tinctoriae)	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione*	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	Himantopus himantopus, Ixobrychus minutus,
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
1152 Aphanius fasciatus Presente in 73 siti in 9 regioni	Verifica della rappresentatività e della struttura e funzionalità della popolazione	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (presente)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3.
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//			
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3250, 3280, 3290
			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 3250, 3280, 3290
				Stato ecologico delle acque superficiali	≥ Buono	Classi di qualità Elevato Buono Sufficiente Scarso Cattivo	
				Assenza di Gambusia holbrooki	si		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (presente)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune Presente	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3250, 3280, 3290, 92D0
				Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie (corpo idrico)	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3250, 3280, 3290, 92D0
				Copertura della vegetazione spondale	> 50	%	

5370 Emys trinacris Presente in 60 siti in Sicilia	*Mantenimento dell'attuale stato di conservazione*	Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Copertura della vegetazione arborea e/o arbustiva entro un raggio di 250 m dal corpo d'acqua	> 60	%	
				Presenza di siti di basking (riva, alberi o altra vegetazione)	si		
				Assenza di testuggini alloctone	si		
				Grado di conservazione degli habitat DH circostante il corpo idrico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Habitat DH 92D0
				Qualità dell'habitat circostante il corpo idrico	Buona	Buona Non buona Sconosciuta	
				Frammentazione dell'habitat	Assenza di elementi di frammentazione dell'habitat entro un raggio di 150 m dal corpo idrico		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					
Specie	**Obiettivi**	**Parametri art. 17**	**Attributi**	**Sotto-attributi**	**Target**	**UM Target**	**Note**
Limonium optimae Presente in 2 siti in Sicilia	*Mantenimento dell'attuale grado di conservazione*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale	classe di abbondanza	Al momento non si dispone di un dato quantitativo che sarà acquisito attraverso il monitoraggio previsto in sez. 3
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	12,81 superficie attuale	ettari	**Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 1410, 3290**
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 1410, 3290
				Caratteristiche geomorfologiche	Fenomeni erosivi e franosi assenti o non significativi	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di disturbo	< 20	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future					

			PRESSIONI/MINACCE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	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
1152	Verifica della rappresentatività e della struttura e funzionalità della popolazione	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato della popolazione di Aphanius fasciatus all'interno della ZSC e delle aree adiacenti (almeno 1 Km dell'imera a monte e a valle della confluenza del Vaccarizzo)	100	% degli habitat 3250, 3280 e 3290	Regione Siciliana	no	da avviare	Campagna di monitoraggio finalizzata all'aggiornamento della distribuzione, consistenza e stato di conservazione della specie. La Campagna avrà cadenza annuale con rilievi stagionali. Da avviare nel 2026.		Predisposizione programma di monitoraggio. Affidamento incarico a tecnici con comprovate competenze. Attuazione monitoraggio. Produzione materiale per report.	Enti pubblici/Regione Siciliana	Messa a bilancio dei fondi necessari. Affidamento incarico. Realizzazione intervento. (Attività da ripetere annualmente)	18.000,00 €		no			
1410	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	A09, A11	**Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; Bruciatura (pratica agricola)**	PD - programma didattico	Sensibilizzazione sui servizi ecosistemici forniti dall'habitat rivolta agli agricoltori e ai pastori dell'area, nonché alle Pubbliche amministrazioni competenti nella prevenzione e repressione degli incendi.	100	% della superficie dell'habitat interessata	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Sensibilizzazione degli agricoltori e dei pastori, nonché delle Pubbliche amministrazioni competenti, sull'importanza della conservazione dell'habitat periodicamente danneggiato da incendi che provengono dalle aree destinate alla agricoltura e alla pastorizia. (misura definita in coerenza con analoga misura approvata per il sito Natura2000 'Macalube di Aragona' - ITA040008, a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e A11)		Procedura di affidamento dell'azione con individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026.	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		si			
3290	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A01, A09	**Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi); Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico**	RE - regolamentazione	Regolamentazione e organizzazione razionale del pascolo nell'habitat 3290	100	% della superficie dell'habitat interessata	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	La misura è finalizzata alla regolamentazione del carico di bestiame negli ambienti umidi, che rivestono un'elevata importanza ecologica, naturalistica e fitogeografica. Tali habitat costituiscono veri e propri nodi di biodiversità, fungendo da fonte di alimentazione e rifugio per numerose specie faunistiche, oltre a rappresentare un elemento chiave nel funzionamento delle catene trofiche. L'intervento mira inoltre alla salvaguardia dell'habitat e delle specie presenti, contrastando i danni causati dall'azione di scavo dei suidi negli ambienti umidi. (misura definita in coerenza con analoga misura approvata per il sito Natura2000 'Serra del Re, Monte Soro e Biviere di Cesarò' - ITA030038, a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e A09)		Definizione di soglie di carico di bestiame sostenibili in relazione alla tipologia vegetazionale e alla sensibilità degli habitat, con eventuale sospensione del pascolo in aree particolarmente vulnerabili.	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5000		si			
5370	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di conservazione	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	In assenza di pressioni o minacce significative attualmente rilevate sulla popolazione della specie (Emys trinacris), si propone un programma di monitoraggio per lodico finalizzato a verificare il mantenimento delle condizioni favorevoli e a rilevare tempestivamente eventuali cambiamenti dello stato di conservazione		Monitoraggio dello stato di conservazione	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10000		no			
6220	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	A09, A11	Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; Bruciatura (pratica agricola)	PD - programma didattico	Sensibilizzazione sui servizi ecosistemici forniti dall'habitat rivolta agli agricoltori e ai pastori dell'area, nonché alle Pubbliche amministrazioni competenti nella prevenzione e repressione degli incendi.	100	% della superficie dell'habitat interessata	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Sensibilizzazione degli agricoltori e dei pastori, nonché delle Pubbliche amministrazioni competenti, sull'importanza della conservazione dell'habitat periodicamente danneggiato da incendi che provengono dalle aree destinate alla agricoltura e alla pastorizia. (misura definita in coerenza con analoga misura approvata per il sito Natura2000 'Macalube di Aragona' - ITA040008 , a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e A09, A11)		Procedura di affidamento dell'azione con individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026.	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5000		si			
8210	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di conservazione	100	% della superficie dell'habitat interessata	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	In assenza di pressioni o minacce significative attualmente rilevate sull'habitat (Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica), si propone un programma di monitoraggio periodico finalizzato a verificare il mantenimento delle condizioni favorevoli e a rilevare tempestivamente eventuali cambiamenti dello stato di conservazione		Monitoraggio dello stato di conservazione	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10.000,00 €		no			
92D0	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A09, A11	**Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico; Bruciatura (pratica agricola)**	PD - programma didattico	Rafforzare le azioni di prevenzione degli incendi per favorire la diffusione di corridoi continui di vegetazione riferibili a questo habitat.	100	% della superficie dell'habitat interessata	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Sensibilizzazione degli agricoltori e dei pastori, nonché delle Pubbliche amministrazioni competenti, sull'importanza della conservazione dell'habitat periodicamente danneggiato da incendi che provengono dalle aree destinate alla agricoltura e alla pastorizia. (misura definita in coerenza con analoga misura approvata per il sito Natura2000 'Macalube di Aragona' - ITA040008, a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e A11)		Procedura di affidamento dell'azione con individuazione dei soggetti esecutori entro il 2026.	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		si			
A022	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce rappresentate dall'inquinamento diffuso di origine agricola (A26) e dal prelievo idrico (K01) sul reticolo idrografico del sito, si propone l'istituzione di fasce di rispetto non trattate lungo i corsi d'acqua e il mantenimento delle raccolte d'acqua residue utilizzate dalla specie per l'alimentazione		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		no			
A022	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 10) per Ixobrychus minutus e per le altre specie della gilda dei ardeidi legati alle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A26, K01). Si rimanda alla riga 10 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		no			
A023	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 10) per Ixobrychus minutus e per le altre specie della gilda dei ardeidi legati alle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A26, K01). Si rimanda alla riga 10 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		no			
A024	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 10) per Ixobrychus minutus e per le altre specie della gilda dei ardeidi legati alle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A26, K01). Si rimanda alla riga 10 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		no			
A026	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 10) per Ixobrychus minutus e per le altre specie della gilda dei ardeidi legati alle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A26, K01). Si rimanda alla riga 10 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5.000,00 €		no			
A030	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	D06, G07	**Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi); Caccia**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della sosta migratoria e verifica delle infrastrutture elettriche a rischio collisione	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce di collisione/elettrocuzione con linee elettriche (D06) e di abbattimento illegale durante la migrazione (G07), si propone il monitoraggio periodico della specie in sosta nel sito e la segnalazione dei tralicci a maggior rischio per l'eventuale successiva messa in sicurezza		Monitoraggio della sosta migratoria e verifica delle infrastrutture elettriche a rischio collisione	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10.000,00 €		no			
A073	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	A fronte delle minacce rappresentate dall'uccisione illegale (G10) e dal rischio di elettrocuzione/collisione con le linee elettriche (D06), si propone un programma di vigilanza anti-bracconaggio in coordinamento con il Corpo Forestale e il censimento delle infrastrutture elettriche a maggior rischio nel sito, ai fini della loro successiva messa in sicurezza		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10.000,00 €		no			
A073	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10.000,00 €		no			

			PRESSIONI/MINACCE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	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
A074	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A074	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A082	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A082	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A084	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A087	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 16) per Milvus migrans e per le altre specie della gilda dei rapaci diurni, a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 16 per la descrizione estesa della misura.		Vigilanza anti-bracconaggio e messa in sicurezza delle linee elettriche a rischio	Ente gestore del sito (Regione Siciliana) / Corpo Forestale	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A092	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	IA - intervento attivo	Interramento linee elettriche alta tensione insistenti nell'area circostante il sito	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Interramento linee elettriche alta tensione insistenti nell'area circostante il sito. La misura ha un valore elevato in quanto interessa molte specie di Uccelli di allegato 1 della Direttiva UE 147/2009, alcune delle quali rare o in rarefazione (misura definita in coerenza con analoga misura proposta per il sito Natura2000 'Cozzo Ogliastri' - ITA090024 , a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e D06)		Redazione del bando per l'affidamento dell'incarico ed espletamento della procedura con l'individuazione dei soggetti esecutori entro il 2025	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	20,000.00 €		no			
A092	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, D06	**Uccisioni illegali; Trasmissione dell'elettricità e comunicazioni (cavi)**	IA - intervento attivo	Interramento linee elettriche alta tensione insistenti nell'area circostante il sito	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 24) per Hieraaetus pennatus (misura basata su analoga misura reale di altro sito Natura2000), a fronte delle medesime pressioni/minacce (D06, G10). Si rimanda alla riga 24 per la descrizione estesa della misura.		Interramento linee dettriche alta tensione insistenti nell'area circostante il sito	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	20,000.00 €		no			
A095	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, H08	**Uccisioni illegali; Altri tipi di disturbo e intrusione umani**	RE - regolamentazione	Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce di prelievo/uccisione illegale (G10) e di disturbo antropico presso i siti riproduttivi (H08), si propone l'individuazione e la regolamentazione stagionale della fruizione (arrampicata, escursionismo) delle pareti rocciose occupate dalla specie durante il periodo riproduttivo		Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A097	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, H08	**Uccisioni illegali; Altri tipi di disturbo e intrusione umani**	RE - regolamentazione	Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 26) per Falco naumanni e per le altre specie della gilda dei falconidi rupicoli, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G10, H08). Si rimanda alla riga 26 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A101	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G09	**Raccolta di altre specie selvatiche animali e vegetali (esclusa la pesca ricreativa e la caccia)**	RE - regolamentazione	Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 26) per Falco naumanni e per le altre specie della gilda dei falconidi rupicoli, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G09). Si rimanda alla riga 26 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A103	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G10, H08	**Uccisioni illegali; Altri tipi di disturbo e intrusione umani**	RE - regolamentazione	Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 26) per Falco naumanni e per le altre specie della gilda dei falconidi rupicoli, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G10, H08). Si rimanda alla riga 26 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle pareti di nidificazione dal disturbo antropico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A131	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	K01, G12	**Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce di prelievo idrico (K01) e di cattura/uccisione accidentale (G12), si propone il monitoraggio periodico della specie in sosta lungo i greti fluviali e le raccolte d'acqua del sito		Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A131	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	K01, G12	**Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 30) per Himantopus himantopus e per le altre specie della gilda dei limicoli delle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G12, K01). Si rimanda alla riga 30 per la descrizione estesa della misura.		Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A133	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A02, A11	**Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)**	RE - regolamentazione	Regolamentazione della trasformazione della superficie di habitat di interesse comunitario	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Divieto di interventi che comportino la modifica e la riduzione della superficie degli habitat di specie di interesse comunitario presenti nel sito. (misura definita in coerenza con analoga misura approvata per il sito Natura2000 'Pantani di Augusta' - ITA010034 , a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e A02)		Adozione del decreto di approvazione	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A140	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	K01, G12	**Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 30) per Himantopus himantopus e per le altre specie della gilda dei limicoli delle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G12, K01). Si rimanda alla riga 30 per la descrizione estesa della misura.		Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A140	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	K01, G12	**Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 30) per Himantopus himantopus e per le altre specie della gilda dei limicoli delle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G12, K01). Si rimanda alla riga 30 per la descrizione estesa della misura.		Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A166	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	K01, G12	**Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste; Cattura e uccisione accidentale (dovute ad attività di caccia e pesca)**	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 30) per Himantopus himantopus e per le altre specie della gilda dei limicoli delle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (G12, K01). Si rimanda alla riga 30 per la descrizione estesa della misura.		Monitoraggio della sosta migratoria lungo il reticolo idrografico	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	10,000.00 €		no			
A211	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	B05, I01	**Taglio senza ripiantumazione o ricrescita naturale; Specie esotiche invasive di interesse unionale**	IA - intervento attivo	Conservazione della vegetazione ripariale e controllo delle specie aliene invasive	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce di taglio della vegetazione ripariasenza rinnovazione (B05) e di diffusione di specie esotiche invasive di rilevanza unionale (I01, es. Arundo donax), si propone la conservazione dei tratti di vegetazione ripariale autoctona e un programma di controllo/eradicazione delle specie aliene invasive		Conservazione della vegetazione ripariale e controllo delle specie aliene invasive	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	20,000.00 €		no			
A231	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	C01, A21	**Estrazione di minerali (es. roccia, ghiaia, sabbia, conchiglie rock, metalli); Uso di prodotti chimici per la protezione delle piante in agricoltura**	RE - regolamentazione	Regolamentazione relativa all'uso dei pesticidi. Regolamentazione del sorvolo. Divieto di caccia	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	1) Regolamentazione relativa all'uso dei pesticidi; 2) Regolamentazione del sorvolo degli elicotteri per il vicino ospedale e per il monitoraggio del tratto di gasdotto che attraversa l'area settentrionale della ZSC; 3) divieto di caccia e altri tipi di disturbo antropico (misura definita in coerenza con analoga misura approvata per il sito Natura2000 'Macalube di Aragona' - ITA040008, a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e A21)		Approvazione Misure di Conservazione entro marzo 2026	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			

			PRESSIONI/MINACCE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	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
A231	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	C01, A21	**Estrazione di minerali (es. roccia, ghiaia, sabbia, conchiglie rock, metalli); Uso di prodotti chimici per la protezione delle piante in agricoltura**	RE - regolamentazione	Regolamentazione relativa all'uso dei pesticidi. Regolamentazione del sorvolo. Divieto di caccia	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 37) per Coracias garrulus (misura basata su analoga misura reale di altro sito Natura2000), a fronte delle medesime pressioni/minacce (A21, C01). Si rimanda alla riga 37 per la descrizione estesa della misura.		Regolamentazione relativa all'uso dei pesticidi. Regolamentazione del sorvolo. Divieto di caccia	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A243	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A02, A11	**Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)**	RE - regolamentazione	Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce di conversione/intensificazione dell'uso agricolo (A02) e di bruciatura dei residui colturali (A11), si propone il mantenimento delle pratiche agro-pastorali tradizionali nelle aree steppiche del sito e la regolamentazione stagionale delle bruciature agricole		Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A243	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A02, A11	**Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)**	RE - regolamentazione	Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 39) per Calandrella brachydactyla e per le altre specie della gilda dei specie steppiche/di prateria, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A02, A11). Si rimanda alla riga 39 per la descrizione estesa della misura.		Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A255	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A02, A11	**Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)**	RE - regolamentazione	Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 39) per Calandrella brachydactyla e per le altre specie della gilda dei specie steppiche/di prateria, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A02, A11). Si rimanda alla riga 39 per la descrizione estesa della misura.		Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A271	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	B05, I01	**Taglio senza ripiantumazione o ricrescita naturale; Specie esotiche invasive di interesse unionale**	IA - intervento attivo	Conservazione della vegetazione ripariale e controllo delle specie aliene invasive	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 36) per Clamator glandarius e per le altre specie della gilda dei passeriformi degli arbusteti ripariali, a fronte delle medesime pressioni/minacce (B05, I01). Si rimanda alla riga 36 per la descrizione estesa della misura.		Conservazione della vegetazione ripariale e controllo delle specie aliene invasive	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	20,000.00 €		no			
A277	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A02, A11	**Conversione da un tipo di uso agricolo a un altro (esclusi incendi e drenaggi); Bruciatura (pratica agricola)**	RE - regolamentazione	Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione (riga 39) per Calandrella brachydactyla e per le altre specie della gilda dei specie steppiche/di prateria, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A02, A11). Si rimanda alla riga 39 per la descrizione estesa della misura.		Mantenimento dei prati-pascolo aridi e regolamentazione delle bruciature agricole	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A413	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	G07, I02	**Caccia; Altre specie esotiche invasive (non di interesse unionale)**	IA - intervento attivo	Riduzione delle uccisioni illegali attraverso sorveglianza mirata, controllo del territorio e prevenzione degli atti di bracconaggio.	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Riduzione del bracconaggio mediante potenziamento della vigilanza, controllo delle aree sensibili e prevenzione delle uccisioni illegali della fauna. (misura definita in coerenza con analoga misura proposta per il sito Natura2000 'Dammusi' - ITA070010 ,a fronte della/e medesima/e pressione/i o minaccia/e G07)		Attuazione di controlli periodici e pattugliamenti coordinati nelle aree maggiormente esposte al bracconaggio. Intervento immediato in caso di segnalazioni, con azioni mirate di prevenzione e contrasto delle attività illegali.	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	30,000.00 €		no			
A773	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione per Ixobrychus minutus e per le altre specie della gilda dei ardeidi legati alle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A26, K01).		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
A773	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A26, K01	**Attività agricole generatrici di inquinamento diffuso per acque superficiali o sotterranee; Prelievo di acque superficiali, sotterranee o miste**	RE - regolamentazione	Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	Misura di conservazione analoga a quella già prevista in questa sezione per Ixobrychus minutus e per le altre specie della gilda dei ardeidi legati alle zone umide, a fronte delle medesime pressioni/minacce (A26, K01). Si rimanda alla riga 10 per la descrizione estesa della misura.		Tutela delle raccolte d'acqua residue e della vegetazione ripariale	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		no			
Limonium optimae	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	si	A01, A09	**Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi); Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico**	RE - regolamentazione	Divieto di conversione ad uso agricolo e Regolamentazione del pascolo	100	% della popolazione della specie all'interno della ZSC	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	no	da attivare	A fronte delle minacce rappresentate da Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi); Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico (A01, A09) sulla popolazione della specie (Limonium optimae), si propone: divieto di conversione ad uso agricolo, regolamentazione del pascolo		Divieto di conversione ad uso agricolo e Regolamentazione del pascolo	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Concertazione con i soggetti interessati. Attuazione e controllo.	5,000.00 €		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
IA - intervento attivo	Vigilanza sul territorio	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	La vigilanza del territorio (sia ai fini antincendio che in generale per evitare azioni negative su habitat e specie) deve essere attuata con i mezzi più idonei allo scopo, ivi compresa non solo la presenza umana (ad esempio con la installazione di alcune torrette nei punti strategici), ma anche attraverso videosorveglianza e altri mezzi tecnologici		Progettare una rete di vigilanza efficiente, ed affidarla ad un soggetto responsabile	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Bando (ovvero bandi) per individuare i soggetti responsabili della attuazione della vigilanza	110,000.00 €					
AL - altro	Tavolo di coordinamento per la prevenzione degli incendi	100	% del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Tavolo di coordinamento del protocollo antincendio a livello locale per la pianificazione interventi di prevenzione incendi e tutela degli ambienti naturali da avviare entro il 2025			Ente gestore del sito (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.)	7,000.00 €		si	E1.2	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERREG	
PD - programma didattico	Interventi di sensibilizzazione, informazione, formazione	100	% del sito	Regione Siciliana		da avviare	La misura prevede che vengano avviati specifici interventi di formazione, informazione e divulgazione rivolti a due diverse categorie di destinatari: la cittadinanza locale (Santa Caterina V., Villarosa), e i fruitori occasionali, per il tramite degli operatori della fruizione. Particolare attenzione sarà rivolta alle scuole, e alla cittadinanza dei due centri. Si prevede inoltre la realizzazione di pubblicazioni e materiale informativo sia cartaceo sia digitale relativo al Sito N2000		Predisposizione programma interventi. Affidamento incarico per attuazione intervento. Attuazione intervento	Ente gestore del sito (Regione Siciliana)	Messa a bilancio dei fondi necessari. Affidamento incarico. Realizzazione intervento. (Attività da svolgersi annualmente)	50,000.00 €		si	E1.5	FESR/FSE/FEAMP/LIFE /INTERREG	
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio degli habitat delle specie	440 ha	estensione del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Monitoraggio degli habitat delle specie di interesse comunitario (di cui alla sez. 3.2) e delle altre specie importanti di fauna e flora di cui alla sez. 3.3 del Formulario (ad es. per questa ZSC, Limonium optimae), secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio			Ente gestore del sito/ Regione Siciliana Enti di Ricerca	Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR 2021/2027	20,000.00 €		si	E1.3	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio degli habitat - Allegato II Dir. 92/43/CEE	440 ha	estensione del sito	Regione Siciliana	no	da avviare	Monitoraggio degli habitat di interesse comunitario inseriti nell'Allegato II della Dir. 92/43/CEE, secondo quanto previsto dal Piano Regionale di Monitoraggio			Ente gestore del sito/ Regione Siciliana Enti di Ricerca	Protocolli di intesa attraverso l'Osservatorio Regionale dela Biodiversità Siciliana Attivazione finanziamenti a valere sul PO FESR	20,000.00 €		si	E1.3	PR FESR/PSRN/LIFE/INTERreg	