

FIUME
GARIGLIANO

ZSC IT8010029



MISURE DI CONSERVAZIONE
E PIANO DI GESTIONE
DELLA ZSC IT8010029
"Fiume Garigliano"

Quadro Operativo

REGIONE CAMPANIA
50 06 00 – D.G. per l'Ambiente, la
Difesa del Suolo e l'Ecosistema



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



**REDAZIONE DEI PIANI DI GESTIONE DEI SITI DELLA RETE NATURA 2000 DI
COMPETENZA REGIONALE PRESENTI NELLE MACRO AREE RURALI B, C E D (PSR
2014/2020 TIPOLOGIA DI INTERVENTO 7.1.1)**

LOTTO 2 “ACQUE”

Misure di conservazione e Piano di Gestione ZSC Fiume Garigliano IT8010029

Quadro Operativo

Dicembre 2023



**REGIONE CAMPANIA 50 06 00 – D.G. per l’Ambiente, la Difesa del Suolo e l’Ecosistema
UOD Gestione delle risorse naturali protette - Tutela e salvaguardia dell’habitat marino e costiero –
Parchi e riserve naturali**

RUP: Dott.ssa Sofia Spinelli

DEC: Ing. Massimo Tedesco

Assistenza tecnica: Gabriele de Filippo

ESECUZIONE LOTTO 2 ACQUE:

G.R.A.I.A. srl – Gestione e Ricerca Ambientale Ittica Acque - Varano Borghi (VA)

CAPO PROGETTO: Cesare Mario Puzzi

COORDINATRICE: Alessandra Ippoliti

GRUPPO DI LAVORO:

Cartografia: Alessandra Ippoliti, Clara Mentasti

Flora e habitat: Glauco Patera

Fauna: Mauro Bardazzi, Clara Mentasti, Manlio Marcelli, Pierpaolo De Pasquale, Tommaso Costantini, Tommaso Scagni, Silvia Montonati, Danilo Baratelli, Jonathan Addabbo, Mattia Cordi, Matteo Moroni, Andrea Tersigni, Fabiola Labria

Geologia: Giovanni Coduri

Assetto agro-silvo-pastorale: Enrico Pozzi, Massimo Raimondi

Assetto Socio-economico: Marta Marson

Sommario

1	QUADRO OPERATIVO	1
1.1	Obiettivi e strategie	1
1.2	Misure di conservazione	3
1.2.1	Misure di conservazione specifiche	5
1.2.2	Misure di conservazione trasversali	9
1.3	Piano delle Azioni.....	10
1.3.1	Schede delle Azioni.....	13
1.3.2	Misure regolamentari	33
2	PIANO DI MONITORAGGIO	34

1 QUADRO OPERATIVO

1.1 OBIETTIVI E STRATEGIE

Una volta individuati i fattori di maggior impatto, e quindi le criticità, sono stati formulati gli obiettivi gestionali generali e specifici, per ognuno dei quali devono essere individuate una o più misure di conservazione.

L'obiettivo principale della gestione della ZSC corrisponde necessariamente a quanto indicato dall'art. 2 della Dir. 92/43/CEE "Habitat": *"contribuire a salvaguardare la biodiversità mediante la conservazione degli habitat naturali, nonché della flora e della fauna selvatiche nel territorio europeo"* e quindi consiste nel contribuire in modo significativo al mantenimento di habitat e di specie vegetali e animali di interesse comunitario attraverso l'applicazione di interventi gestionali.

Questo obiettivo principale può essere declinato in 3 obiettivi generali afferenti a 3 aree di intervento: ambiente, economia e società.

OBIETTIVO 1: AMBIENTE - Assicurare il mantenimento o il ripristino, in uno stato di conservazione soddisfacente, degli habitat naturali e delle specie di fauna e flora selvatiche di interesse comunitario presenti nella ZSC

Lo stato di conservazione di un habitat naturale è definito come "l'effetto della somma dei fattori che influiscono sull'habitat naturale in causa, nonché sulle specie tipiche che in esso si trovano, che possono alterare a lunga scadenza la sua ripartizione naturale, la sua struttura e le sue funzioni, nonché la sopravvivenza delle sue specie tipiche (...)" mentre per una specie corrisponde a "l'effetto della somma dei fattori che, influenzando sulle specie in causa, possono alterare a lungo termine la ripartizione e l'importanza delle sue popolazioni (...)" (articolo 1 Dir. 92/43/CEE).

Nella stessa Direttiva lo stato di conservazione viene definito "soddisfacente" per un habitat naturale quando:

- la sua area di ripartizione naturale e le superfici che comprende sono stabili o in estensione;
- la struttura e le funzioni specifiche necessarie al suo mantenimento a lungo termine esistono e possono continuare a esistere in un futuro prevedibile;

mentre per una specie lo stato di conservazione può dirsi soddisfacente quando:

- i dati relativi all'andamento delle popolazioni della specie in causa indicano che tale specie continua e può continuare a lungo termine ad essere un elemento vitale degli habitat naturali cui appartiene;
- l'area di ripartizione naturale di tale specie non è in declino né rischia di declinare in un futuro prevedibile;
- esiste e continuerà probabilmente a esistere un habitat sufficiente affinché le sue popolazioni si mantengano a lungo termine (articolo 1 Dir. 92/43/CEE).

Il perseguimento di questo obiettivo passa attraverso strategie generali quali:

- Perseguire un sempre maggior livello di conoscenza degli elementi naturalistici della ZSC, in particolare nelle Zone Rilevanti, che consenta un buon livello di attendibilità del risultato delle azioni e un corretto reporting dello stato di conservazione di habitat e specie.
- Mantenere le aree aperte contrastando la tendenza alla chiusura a seguito del processo di ricolonizzazione e riforestazione naturale, anche sostenendo quelle attività che contribuiscono al mantenimento degli habitat seminaturali.
- Tutelare gli habitat e le specie più vulnerabili, che dipendono da condizioni ecologiche particolari o che sono presenti in modo puntiforme o in aree ristrette.
- Mantenere o se necessario ripristinare le connessioni dei corpi idrici, al fine di favorire le specie e le specie che utilizzano gli ecosistemi acquatici e gli habitat ad essi associati come corridoi ecologici.
- Arrestare o almeno contenere i processi di espansione di specie alloctone in atto, e prevenire l'introduzione di nuove specie alloctone.

OBIETTIVO 2 - ECONOMIA: Garantire la conservazione dei valori naturali contenuti nella ZSC tenendo conto delle esigenze economiche, sociali e culturali, nonché delle particolarità regionali e locali

La conservazione di habitat e specie non può prescindere dall'interazione con la fruizione umana degli stessi, nell'ottica della sostenibilità ambientale, economica e sociale. Questo obiettivo riguarda tutte le strategie di integrazione tra ambiente e utilizzo a vari livelli, relative a:

- Promuovere l'integrazione della tutela della biodiversità a tutti i livelli di pianificazione forestale, integrando in essa i principi della selvicoltura naturalistica.
- Incentivare le attività di agricoltura tradizionale non intensiva e a basso impatto ambientale, e in particolare nel mantenimento e recupero dei prati da fieno e dei castagneti da frutto.
- Incentivare le forme di pascolo controllato e sfalcio al fine di favorire il mantenimento delle aree aperte, in particolare pascoli e prati a sfalcio, e degli ambienti ecotonali.
- Favorire la fruizione naturalistica e ludico-sportiva in forma eco-sostenibile e sostenere una corretta ed efficace comunicazione sui valori naturalistici e agroambientali della ZSC ed il loro rispetto.
- Promuovere il turismo sostenibile, stimolando una corretta pianificazione e una adeguata integrazione dei temi naturalistici e agroambientali nelle attività proposte sul territorio.

OBIETTIVO 3 - SOCIETÀ: Promuovere una corretta informazione e coscienza ambientale nella cittadinanza e in tutti i soggetti che fruiscono della ZSC, e una più ampia partecipazione e collaborazione territoriale

Il legante tra gli aspetti ambientali e quelli di fruizione è costituito dalla coscienza ambientale e la collaborazione territoriale per il perseguimento degli obiettivi. Le strategie generali di questo obiettivo comprendono, ad esempio:

- Promuovere attività di educazione e sensibilizzazione ambientale sui temi di biodiversità e sostenibilità, verso la cittadinanza, gli studenti delle scuole locali, gli operatori del turismo e delle altre attività economiche esistenti sul territorio.
- Promuovere la diffusione delle buone pratiche per la conservazione della biodiversità, attraverso iniziative educative e/o produzione di materiale informativo.
- Creare condizioni efficaci - coordinate tra i soggetti istituzionali coinvolti e quelli, anche non istituzionali, disponibili a collaborare - per la vigilanza e la prevenzione da usi impropri e in contrasto con la regolamentazione della ZSC e con le norme di tutela esistenti.

Al fine di salvaguardare le risorse naturali e l'integrità ecologica di ciascun Sito, ai sensi delle Direttive 92/43/CEE e 79/409/CEE, il Piano prevede azioni e misure che devono porsi quindi i seguenti obiettivi generali di conservazione:

- mantenere o ripristinare in uno stato di conservazione soddisfacente, gli habitat naturali e le specie di fauna e flora selvatiche di interesse comunitario e migliorarne l'habitat;
- migliorare le conoscenze sullo stato di conservazione di habitat e specie presenti nel Sito;
- rendere compatibile con le esigenze di conservazione la fruibilità del sito e le attività agro-silvo-pastorali;
- garantire le connessioni ecologiche tra i siti e gli altri Siti Natura 2000 limitrofi;
- promuovere la sostenibilità ecologica, sociale ed economica dell'uso e della fruizione dei siti allo scopo di tutelare la biodiversità di interesse comunitario
- raggiungere una adeguata consapevolezza del valore ecologico dei siti e dell'esigenza di conservazione da parte della popolazione locale e dei turisti.

Posto che, come detto, lo scopo principe del Piano di Gestione è quello di definire e conseguire uno stato di qualità migliore, sotto il profilo della conservazione della biodiversità, per l'area sottesa dal Sito, gli obiettivi di conservazione prefissati devono risultare effettivamente realizzabili in una dimensione temporale opportunamente contenuta e singolarmente misurabili, anche al fine di poterli all'occorrenza, sulla base dei risultati di progressivo monitoraggio, reimpostare. Un altro elemento richiesto o meglio auspicato è che siano condivisi dal più ampio numero di soggetti coinvolti nel contesto locale.

1.2 MISURE DI CONSERVAZIONE

Con Deliberazione Giunta Regionale n. 795 del 19/12/2017 sono state approvate le Misure di conservazione dei SIC (Siti di Interesse Comunitario) per la designazione delle ZSC (Zone Speciali di Conservazione) della rete Natura 2000 della Regione Campania

Il presente Piano di Gestione ha valutato, integrato ed eventualmente modificato tali Misure di Conservazione, fornendo una regolamentazione delle attività nel Sito, analizzando per gli habitat e per le specie di interesse comunitario le pressioni e minacce e prevedendo le relative misure da adottare.

L'individuazione di misure specifiche di conservazione scaturisce dal confronto tra:

- esigenze ecologiche di specie e habitat;
- pressioni e/o minacce specificamente identificate;
- attività economiche locali e/o di fruizione presenti;
- definizione del Regolamento del Piano di Gestione quale misura sito-specifica che regola le attività vietate, consentite e favorite;
- quanto stabilito dalle Misure di Conservazione Sito-Specifiche vigenti adottate con DGR 795/2017;
- quanto indicato nel Quadro di Azioni Prioritarie (PAF) per Natura 2000 in Regione Campania 2021-2027;
- coerenza con gli obiettivi fissati dal MASE nell'Allegato 2 – Format obiettivi e misure del documento tecnico *“Natura 2000: dai dati di base ai finanziamenti. Indicazioni operative per l'identificazione di obiettivi e misure di conservazione sito-specifici”*.

Tali eventuali misure specifiche si riferiscono a fenomeni di criticità e degrado da eliminare o mitigare, ovvero a dinamiche sfavorevoli alla conservazione del sito nella prospettiva di garantire la più opportuna forma di gestione del territorio favorevole alla tutela dei siti così come previsto dalla Direttiva 92/43/CEE.

In coerenza con le nuove disposizioni ministeriali, è stato compilato contestualmente alla stesura del Piano di Gestione il **FORMAT del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)** elaborato dalla Linea di Intervento L1 “Supporto alla gestione dei siti della Rete Natura 2000” del Progetto Mettiamoci in RIGA – Rafforzamento Integrato Governance Ambientale con la collaborazione del personale della Divisione III della DG PNM - Unità Assistenza Tecnica Sogesid, con lo scopo di individuare obiettivi e misure di conservazione conformi alle esigenze ecologiche dei tipi di habitat naturali di cui all'allegato I e delle specie di cui all'allegato II presenti nei siti. Il FORMAT è organizzato in 4 Sezioni:

- la **sezione 1-Quadro conoscitivo di base (QCB) e Obiettivi**, che fornisce informazioni di contesto, disponibili a livello nazionale, utili per orientare la scelta degli obiettivi di conservazione e, di conseguenza, delle necessarie misure ad essi associate;
- la **sezione 2-Obiettivi di conservazione, attributi e target**, che declina l'obiettivo di conservazione habitat/specie specifico attraverso attributi specifici e target quantitativi che definiscono la "condizione desiderata", ovvero lo stato di conservazione favorevole da raggiungere per l'habitat/specie in oggetto;
- le **sezioni 3- Misure di conservazione specifiche e 3a - Misure di conservazione trasversali** del format sono quelle più articolate in termini di numero e tipologia di campi previsti, allo scopo di fornire informazioni più dettagliate possibile sulle misure e sul loro stato di attuazione, nonché di garantire la coerenza delle misure stesse con gli obiettivi prestabiliti.

Le misure di conservazione si distinguono quindi in:

- **Misure specifiche** per habitat e specie target, in risposta a pressioni esistenti e localizzate; accanto alle singole misure individuate è riportato il riferimento delle Azioni di Piano correlate, mentre sono omesse tutte le misure normative già previste dalle MDC vigenti (estratto della Sez. 3 Format MASE).
- **Misure trasversali**, associate a pressioni che coinvolgono l'intero sito, più habitat e/o più specie target (estratto della Sez. 3a Format MASE).

Le tipologie di azione, così come indicate nel DM 224/2002 “Linee guida per la gestione dei siti Natura 2000”, sono le seguenti:

- **INTERVENTI ATTIVI (IA)**: finalizzati a rimuovere/ridurre un fattore di disturbo ovvero a “orientare” una dinamica naturale e possono anche avere carattere strutturale;
- **INCENTIVAZIONI (IN)**: hanno lo scopo di sollecitare l'introduzione presso le popolazioni locali di pratiche gestionali di varia natura (agricole, forestali, produttive, ecc.), che favoriscano il raggiungimento degli

obiettivi del Piano di Gestione;

- **PROGRAMMI DI MONITORAGGIO E/O RICERCA (MR):** si prefiggono di misurare lo stato di conservazione di habitat e specie target ed effettuare specifici approfondimenti necessari a una miglior definizione degli aspetti gestionali;
- **PROGRAMMI DIDATTICI E FORMAZIONE (PD):** hanno lo scopo di divulgare conoscenze, modelli di comportamento e modalità di azione sostenibili nel territorio;
- **MISURE REGOLAMENTARI E AMMINISTRATIVE (RE):** relative a scelte programmatiche, all'indicazione di comportamenti individuali o collettivi, ad attività gestionali dell'Ente Gestore.

Nelle tabelle successive vengono elencati per ogni habitat e specie presenti nel Sito:

- gli obiettivi di conservazione (mantenimento / miglioramento),
- le pressioni / minacce individuate, utilizzando i codici della *"Final pressures list 2019 - 2024 reporting period for Articles 12 & 17. List revised based on Member State consultations from October to November 2021 and additional comments received from March to December 2022"*,
- le relative misure di conservazione definite per raggiungere tali obiettivi e contrastare le suddette pressioni.

I codici degli habitat in tabella corrispondono alle seguenti descrizioni

- 1130** Estuari
- 1210** Vegetazione annua delle linee di deposito marine
- 2230** Dune con prati dei Malcolmietalia
- 3260** Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitricho-Batrachion
- 3270** Fiumi con argini melmosi con vegetazione del Chenopodion rubri p.p e Bidention p.p.
- 92A0** Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba

1.2.1 Misure di conservazione specifiche

Tabella 1.1. Misure di conservazione per habitat e specie Sezione 3 Format MASE

Habitat / Specie	Obiettivo	P	Pressione	Tipol.	COD SCHEDA	Misura di conservazione	TARGET	Soggetto responsabile dell'attuazione	Soggetto attuatore	Stato di attuazione	Descrizione
1130	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	no	PK01-Fonti miste di inquinamento delle acque superficiali e sotterranee (dolci e interne)	IA	-	Progetti di realizzazione/miglioramento degli impianti di depurazione dei Comuni afferenti al bacino del Sito programmati dall'Ente idrico Campano	100 % corpi idrici	Ente idrico Campano	Comuni di Rocca d'Evandro e Sessa Aurunca, Ente Idrico Campano, Regione Campania	in corso	NOTA 1
3260	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no									
1103 Alosa fallax	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	si									
1120 Alburnus albidus	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	si									
1136 Rutilus rubilio	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	no									
5097 Barbus tyberinus	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	si									
5331 Telestes muticellus	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	no									
1210	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	si	PF05-Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	IA	IA01	Realizzazione di 1 accesso controllati alla spiaggia per la protezione degli habitat dunali	100% superficie habitat	Ente Gestore	Ente Gestore, Progettista, Ditta esecutrice intervento	da avviare	Vedi misure regolamentari
2230	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	si									

Habitat / Specie	Obiettivo	P	Pressione	Tipol.	COD SCHEDA	Misura di conservazione	TARGET	Soggetto responsabile dell'attuazione	Soggetto attuatore	Stato di attuazione	Descrizione
1103 Alosa fallax	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	si	PD02- Energia idroelettrica (dighe, sbarramenti, e relative infrastrutture)	IA	IA02	Deframmentazione del Fiume Garigliano in corrispondenza della traversa idroelettrica di Suio	1 discontinuità fluviale	Ente Gestore	ENEL GREEN POWER	da avviare	Vedi scheda d'azione
1120 Alburnus albidus	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	si									
1136 Rutilus rubilio	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	no									
5097 Barbus tyberinus	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	si									
5331 Telestes muticellus	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	no									
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	si	PA01- Conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	IN	IN01	Ampliamento delle fasce arboree ripariali lungo il corso del fiume Garigliano	5 ha	Ente Gestore	Ente Gestore, aziende agricole/proprietari terreni nella ZSC, Professionista esperto	da avviare	Vedi scheda d'azione
1310 Miniopterus schreibersii	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	si									
1321 Myotis emarginatus	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	no									
92A0	Ampliamento di 5 ha dell'habitat in 14 anni	si									
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	si	PA14-Utilizzo di prodotti fitosanitari in agricoltura	IN	IN02	Conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica e indennizzi per il mantenimento delle pratiche per i 3 anni successivi	5 ha	Ente Gestore	Ente Gestore, Aziende agricole/proprietari terreni nella ZSC	da avviare	Vedi scheda d'azione
1310 Miniopterus schreibersii	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	si									

Habitat / Specie	Obiettivo	P	Pressione	Tipol.	COD SCHEDA	Misura di conservazione	TARGET	Soggetto responsabile dell'attuazione	Soggetto attuatore	Stato di attuazione	Descrizione
1321 Myotis emarginatus	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	no									
1103 Alosa fallax	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	si	PX03-Pressione sconosciuta	MR	MR01	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Alosa fallax nel Sito (indagini di secondo livello)	100 % superficie habitat di specie	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Ente di ricerca/ terzo settore/ Professionista	da avviare	Vedi scheda d'azione
5331 Telestes muticellus	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	no	PX03-Pressione sconosciuta	MR	MR02	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Telestes muticellus nel Sito (indagini di secondo livello)	100 % superficie habitat di specie	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Ente di ricerca/ terzo settore/ Professionista	da avviare	Vedi scheda d'azione
1167 Triturus carnifex	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	si	PX03-Pressione sconosciuta	MR	MR03	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Triturus carnifex nel Sito (indagini di secondo livello)	100 % superficie habitat di specie	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Ente di ricerca/ terzo settore/ Professionista	da avviare	Vedi scheda d'azione
1279 Elaphe quatuorlineata	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	no	PX03-Pressione sconosciuta	MR	MR04	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Elaphe quatuorlineata nel Sito (indagini di secondo livello)	100 % superficie habitat di specie	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Ente di ricerca/ terzo settore/ Professionista	da avviare	Vedi scheda d'azione
1303 Rhinolophus hipposideros	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	si	PX03-Pressione sconosciuta	MR	MR05	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Rhinolophus hipposideros nel Sito (indagini di secondo livello)	100 % superficie habitat di specie	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Ente di ricerca/ terzo settore/ Professionista	da avviare	Vedi scheda d'azione
1210	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	si	PF05-Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	PD	PD01	Cartellonistica con linee guida per la protezione delle DUNE rivolte alla popolazione e ai bagnanti per la fruizione delle spiagge e delle dune	100% superficie habitat	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
2230	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	si									
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ampliamento e miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat di specie in 14 anni	si	PA14-Utilizzo di prodotti fitosanitari in agricoltura	PD	PD02	Workshop sull'importanza della chiroterofauna per l'agricoltura e di un sistema agrario diversificato e naturalisticamente eterogeneo	100 % aziende agricole nella ZSC	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
1310 Miniopterus schreibersii	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	si									

Habitat / Specie	Obiettivo	P	Pressione	Tipol.	COD SCHEDA	Misura di conservazione	TARGET	Soggetto responsabile dell'attuazione	Soggetto attuatore	Stato di attuazione	Descrizione
1321 Myotis emarginatus	Miglioramento della struttura e delle funzioni degli habitat di specie in 14 anni	no									
92A0	Ampliamento di 5 ha dell'habitat in 14 anni	si	PA21-Estrazione attiva di acqua sotterranea, superficiale o mista per l'agricoltura	RE	-	Divieto di realizzazione di attività di drenaggio e/o prelievo idrico a qualunque scopo non autorizzato	100 % superficie corpi idrici	Ente Gestore	Ente Gestore, Carabinieri Forestali		Vedi misure regolamentari
1210	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	si	PF05-Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	RE	-	Regolamentazione dell'accesso e della fruizione degli ambienti di spiaggia	100% superficie habitat	Ente Gestore	Ente Gestore, Carabinieri Forestali		misure regolamentari
2230	Miglioramento della struttura e delle funzioni dell'habitat in 7 anni	si									
1167 Triturus carnifex	Aumento delle conoscenze per la verifica dell'effettiva presenza della specie	si	PI01-Specie esotiche invasive di interesse unionale (<i>P. clarkii</i>) MINACCIA	RE	-	Regolamentazione per il contrasto alla diffusione di specie alloctone di gambero	100 % corpi idrici	Ente Gestore	Ente Gestore, Carabinieri Forestali		Vedi misure regolamentari

Descrizione misure già in atto a carico di altri enti

Per ragioni di spazio si riporta di seguito una breve descrizione delle misure già in atto ad opera di altri Enti.

NOTA 1: Con Deliberazione n. n. 02 del 24/10/2022 del Consiglio di **Distretto Caserta** è stato adottato il Piano di Distretto, comprensivo del PEF, ai sensi dell'art. 10 comma 2 lett. b) e h) della L.R. 15/2015 e del rapporto ambientale utile alla procedura di VAS. Per i Comuni Rocca d'Evandro e Sessa Aurunca il Piano prevede le seguenti opere nell'ambito della programmazione 2023-2027:

- Manutenzione straordinaria Impianti di depurazione: euro 2.421.812.
- Realizzazione nuovi impianti di depurazione: euro 6.935.263.

1.2.2 Misure di conservazione trasversali

Tabella 1.2. Sezione 3A Format MASE per le misure trasversali

COD SCHEDA	Tipologia misura	Misura di conservazione	Soggetto responsabile dell'attuazione	Soggetto attuatore	Stato di attuazione	Descrizione
IA05	IA - intervento attivo	Installazione di tabelle perimetrali e regolamentari	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
PD03	PD - programma didattico	Produzione di materiale informativo sul Sito e sugli habitat e le specie che lo caratterizzano	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
PD04	PD - programma didattico	Installazione di cartellonistica didattica ed educativa	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
PD05	PD - programma didattico	Piano di informazione, educazione e sensibilizzazione della comunità locale sugli habitat e le specie di interesse comunitario	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
PD06	PD - programma didattico	Attività di informazione, divulgazione e formazione della comunità locale e degli enti amministrativi sulla procedura di VALUTAZIONE DI INCIDENZA	Ente Gestore	Ente Gestore, Impresa/ Studio professionale / CEA	da avviare	Vedi scheda d'azione
-	RE - regolamentazione	Applicazione della Valutazione di Incidenza	Regione Campania	Regione Campania		Vedi LINEE GUIDA NAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA – VincA (GU n. 303/2019), recepite dalla DGR n. 280 del 30/06/2021
-	RE	Regolamentazione della circolazione interna al Sito	Ente Gestore	Ente Gestore		Vedi Misure regolamentari
-	RE	Divieto di immissione di specie alloctone	Ente Gestore	Ente Gestore		Vedi Misure regolamentari

1.3 PIANO DELLE AZIONI

Le Misure di Conservazione di diretta competenza dell'Ente gestore del Sito costituiscono il PIANO DELLE AZIONI, dettagliato in apposite **schede di azione** contenenti tutte le informazioni utili all'Ente Gestore per la corretta applicazione e attuazione della misura di conservazione a cui la scheda fa riferimento. In particolare, vengono richiamati gli habitat e le specie target di intervento, viene descritto il tipo e la modalità di attuazione della misura, l'eventuale localizzazione di dettaglio, la durata, la priorità di esecuzione, i soggetti attuatori o coinvolti, i costi indicativi, ecc.

Come già detto, infatti, nel FORMAT sono state individuate delle azioni a carico di altri Enti, già programmate o in corso, emerse dall'analisi del quadro pianificatorio e programmatico e identificate come utili per la risoluzione o il contrasto di pressioni in atto, che quindi rivestono un ruolo importante nella conservazione del Sito, ma che non vengono riportate nuovamente nel Piano delle Azioni, rappresentando questo il dettaglio degli interventi a carico dell'Ente Gestore.

Non vengono dettagliate in specifiche schede delle azioni, anche se elencate nelle tabelle precedenti

- le misure di conservazione che risultano già in corso (interventi attivi, incentivazioni, programmi di monitoraggio, programmi didattici) o già vigenti (norme regionali ecc);
- eventuali azioni a carico di altri Enti (in atto o programmate);
- le misure regolamentari.

In base agli elementi coinvolti e all'entità delle pressioni in atto, alle azioni sono stati attribuiti diversi livelli di priorità:

- **ALTA (A)**, per interventi ritenuti importanti per la gestione degli habitat e delle specie di interesse comunitario, ai sensi della normativa comunitaria, finalizzati alla risoluzione di problematiche ritenute prioritarie; l'intervento dovrà essere avviato entro 2 anni dall'approvazione del PDG.
- **MEDIA (M)**, per interventi che non rivestono un carattere di urgenza, ma sono comunque importanti per una corretta gestione del Sito; l'intervento dovrà essere avviato entro 3 anni dall'approvazione del PDG.
- **BASSA (B)**, per interventi che non rivestono un carattere di urgenza ovvero la cui azione è subordinata alla realizzazione di azioni a priorità maggiore; l'intervento dovrà essere avviato entro 4 anni dall'approvazione del PDG.

Relativamente ai tempi di attuazione, è stata attribuita ad ogni azione una categoria temporale così articolata:

- A BREVE TERMINE: interventi da attuarsi in 12 mesi di vigenza del Piano;
- A MEDIO TERMINE: interventi da attuarsi in 24-36 mesi di vigenza del Piano;
- A LUNGO TERMINE: interventi da attuarsi in tempi più lunghi, ma comunque non oltre il periodo di vigenza del Piano.

Gli interventi previsti (localizzati) sono stati rappresentati cartograficamente negli stralci cartografici in scala 1:5.000 riportati in calce alle schede di azione. Per una visione d'insieme si rimanda alla Tavola 6 - Carta delle Azioni.

Coerentemente con le tempistiche previste per ogni azione (vedi Schede delle Azioni di Piano) è stato costruito un cronoprogramma relativo all'intera validità del Piano di Gestione. **Il monitoraggio dei risultati seguirà direttamente le tempistiche delle azioni.**

La tabella seguente riassume quindi le Azioni di Piano, specificando il codice e la stima dei costi, mentre nella tabella successiva vengono specificati la priorità di ogni intervento e gli anni in cui questo dovrà essere avviato e svolto.

Tabella 1.3. Tabella riassuntiva delle Azioni di Piano

COD SCHEDA	Misura di conservazione	Costo MdC
IA01	Realizzazione di n. 1 accesso controllato alla spiaggia per la protezione degli habitat dunali	20.000 €
IA02	Deframmentazione del Fiume Garigliano in corrispondenza della traversa idroelettrica di Suio	nd, da valutare in sede di progettazione
IA03	Installazione di tabelle perimetrali e regolamentari (n. 3)	1.250 €
IN01	Ampliamento delle fasce arboree ripariali lungo il corso del fiume Garigliano	18.000 €
IN02	Conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica e indennizzi per il mantenimento delle pratiche per i 3 anni successivi	13.300 €
MR01	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Alosa fallax nel Sito (indagini di secondo livello)	6.000 €
MR02	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Telestes muticellus nel Sito (indagini di secondo livello)	6.000 €
MR03	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Triturus carnifex nel Sito (indagini di secondo livello)	6.000 €
MR04	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Elaphe quatuorlineata nel Sito (indagini di secondo livello)	6.000 €
MR05	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Rhinolophus hipposideros nel Sito (indagini di secondo livello)	6.000 €
PD01	Cartellonistica con linee guida per la protezione delle DUNE rivolte alla popolazione e ai bagnanti per la fruizione delle spiagge e delle dune (1 pannello)	1.000 €
PD02	Workshop sull'importanza della chiroterofauna per l'agricoltura e di un sistema agrario diversificato e naturalisticamente eterogeneo	2.000 €
PD03	Produzione di materiale informativo sul Sito e sugli habitat e le specie che lo caratterizzano	1.000 €
PD04	Installazione di cartellonistica didattica ed informativa (6 pannelli su 3 bacheche)	4.000 €
PD05	Piano di informazione, educazione e sensibilizzazione della comunità locale sugli habitat e le specie di interesse comunitario	6.000 €
PD06	Piano di informazione e divulgazione della comunità locale e degli enti amministrativi comunali sulla procedura di VALUTAZIONE DI INCIDENZA	6.000 €

Tabella 1.4. Cronoprogramma delle Azioni di Piano

COD SCHEDA	Misura di conservazione	Priorità	Tempi di attuazione	Anno							
				1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	
IA01	Realizzazione di n. 1 accesso controllato alla spiaggia per la protezione degli habitat dunali	A	2 anni		X	X					
IA02	Deframmentazione del Fiume Garigliano in corrispondenza della traversa idroelettrica di Suio	B	2 anni						X	X	
IA03	Installazione di tabelle perimetrali e regolamentari (n. 3)	A	1 anno	X							
IN01	Ampliamento delle fasce arboree ripariali lungo il corso del fiume Garigliano	M	3 anni			X	X	X			
IN02	Conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica e indennizzi per il mantenimento delle pratiche per i 3 anni successivi	M	4 anni			X	X	X	X		
MR01	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di Alosa fallax nel Sito (indagini di secondo livello)	A	3 anni	X	X	X					

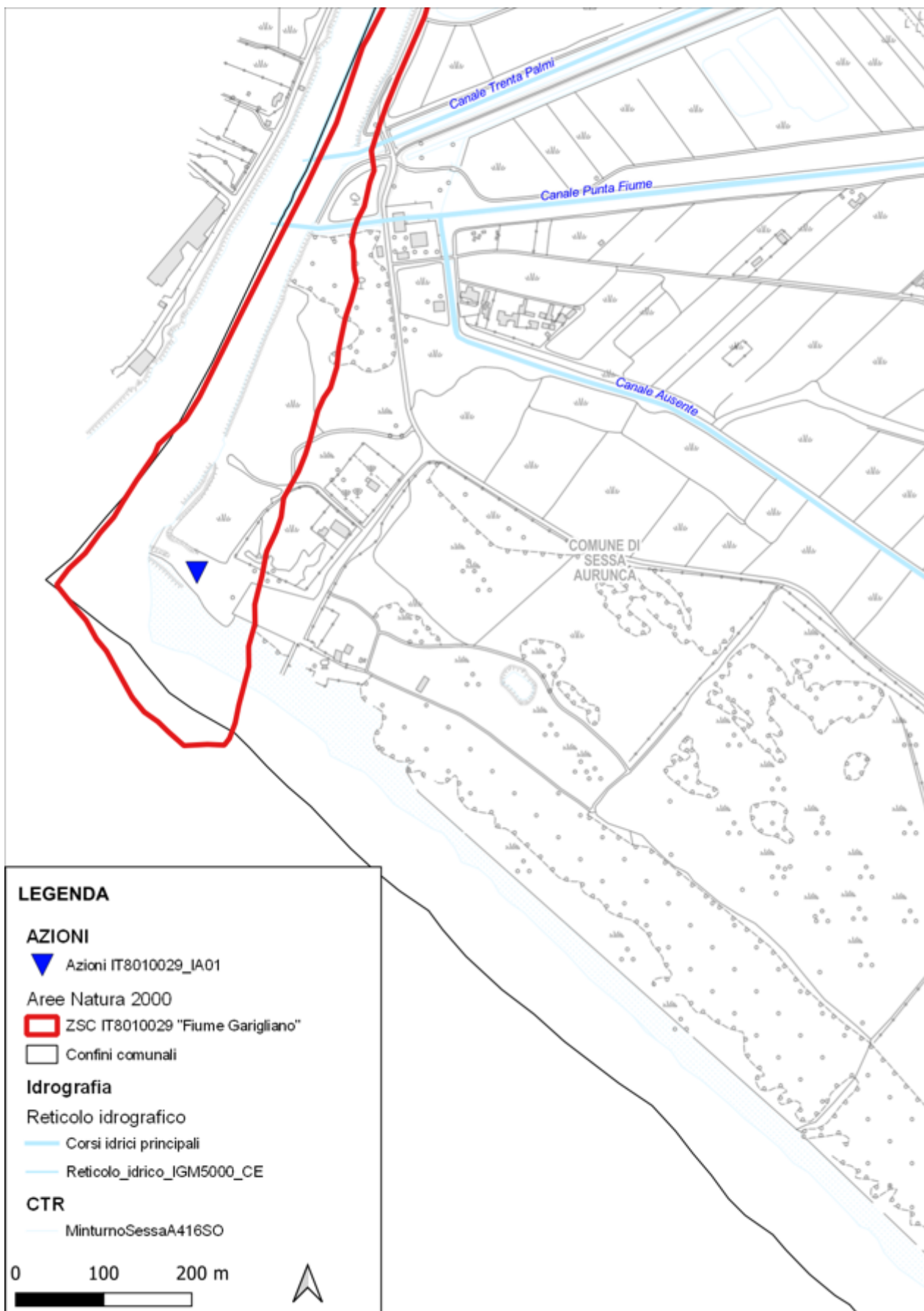
COD SCHEDA	Misura di conservazione	Priorità	Tempi di attuazione	Anno						
				1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°
MR02	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Telestes muticellus</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	A	3 anni	X	X	X				
MR03	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Triturus carnifex</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	A	3 anni	X	X	X				
MR04	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Elaphe quatuorlineata</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	A	3 anni	X	X	X				
MR05	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Rhinolophus hipposideros</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	A	3 anni	X	X	X				
PD01	Cartellonistica con linee guida per la protezione delle DUNE rivolte alla popolazione e ai bagnanti per la fruizione delle spiagge e delle dune (1 pannello)	A	1 anno	X						
PD02	Workshop sull'importanza della chiroterofauna per l'agricoltura e di un sistema agrario diversificato e naturalisticamente eterogeneo	B	1 anno				X			
PD03	Produzione di materiale informativo sul Sito e sugli habitat e le specie che lo caratterizzano	B	1 anno				X			
PD04	Installazione di cartellonistica didattica ed informativa (6 pannelli su 3 bacheche)	B	1 anno				X			
PD05	Piano di informazione, educazione e sensibilizzazione della comunità locale sugli habitat e le specie di interesse comunitario	A	6 anni	X	X	X	X	X	X	
PD06	Attività di informazione, divulgazione e formazione della comunità locale e degli enti amministrativi sulla procedura di VALUTAZIONE DI INCIDENZA	A	6 anni	X	X	X	X	X	X	

1.3.1 Schede delle Azioni

Scheda Azione IA01	Titolo	Realizzazione di n. 1 accesso controllato alla spiaggia per la protezione degli habitat dunali
IT8010029		
Tipologia azione	Intervento attivo (IA)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Azione localizzata	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	1210 Vegetazione annua delle linee di deposito marine 2230 Dune con prati dei Malcolmietalia	
Cause di pressione/minaccia	PF05 Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>L'area di foce del Garigliano ad oggi risulta accessibile con gli automezzi, che arrivano direttamente fronte mare attraverso un accesso principale sterrato e parcheggiano nell'area interessata dalla presenza di habitat dunali.</p> <p>A fronte di tale pressione, la misura prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> → il divieto di accesso tramite veicoli motorizzati attraverso il posizionamento di dissuasori in corrispondenza dell'attuale punto di accesso e di un cartello di divieto → la perimetrazione tramite staccionata/cordone di delimitazione dell'area caratterizzata dall'habitat dunale 2230 al fine di impedirne l'accesso e il calpestio anche pedonale → la realizzazione di 1 accesso alla spiaggia mediante passerella in legno su di un'area che adesso è interessata dal transito veicolare/pedonale che non permette lo sviluppo di habitat tipici della successione dunale (2110). <p>Per convogliare le persone sui percorsi previsti ed evitare il calpestio delle dune, l'azione prevede quindi la realizzazione di 1 accesso alla spiaggia mediante la posa di passerelle in legno a protezione degli habitat dunali, la delimitazione delle fasce dunali da proteggere attraverso l'installazione di paletti e cordoni da apporre all'inizio e nella parte finale dei percorsi pedonali e il posizionamento di cartelli esplicativi degli interventi realizzati e di segnaletica che indirizzi la fruizione su tali accessi, evitando l'ingresso su percorsi non autorizzati.</p> <p>La passerella dovrà avere larghezza di 2 m per facilitare l'accesso ai disabili, essere dotata di corrimano, che ne rende più sicuro il passaggio dei pedoni e funge da dissuasore, consentendo di evitare l'abbandono del percorso anzitempo, contribuendo a ridurre i passaggi pedonali incontrollati, a vantaggio della ricolonizzazione della vegetazione psammofila.</p> <p>Per evitare il disturbo alla fauna nel periodo riproduttivo questo tipo di intervento può essere effettuato da ottobre a maggio. Le passerelle necessitano di manutenzione periodica successiva agli interventi (controllo della stabilità ed eventuale sostituzione di elementi, applicazione di impregnante naturale ogni anno ad inizio stagione balneare/turistica).</p> <p>La misura prevede le seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> → studio preliminare dell'area di intervento scelta e progettazione definitiva/esecutiva degli interventi → posa dei dissuasori e del cartello di divieto → staccionata/cordone di delimitazione → posa della passerella 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	Ente Gestore, Progettista, Ditta esecutrice intervento	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> → bando e affidamento dell'incarico entro 2 anni dall'approvazione del PDG → approvazione Progettazione preliminare/definitiva/esecutiva → realizzazione interventi <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	

Tempi di attuazione	2 anni, a partire dal 2° anno di validità del PDG
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	20.000 €
Misura inserita nel PAF	E.2 mantenimento e ripristino (Infrastrutture di fruibilità per la compatibilità sugli habitat)
Fonti di finanziamento possibili	FESR
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico Progettazione Preliminare/Definitiva/Esecutiva
Indicatore di risultato	n. 1 accessi controllati
Indicatore di impatto	Grado di conservazione degli habitat target (tutti gli Indicatori individuati nella Sezione 2 Format MASE, da valutare con il Monitoraggio di 1 livello predisposto dalla Regione in base al DD delle Linee Guida e al PAF e condotto ogni 6 anni al fine di aggiornare lo Stato di conservazione di specie e habitat del Sito)
Stralcio cartografico	Vedere stralcio cartografico in calce (1:5.000)

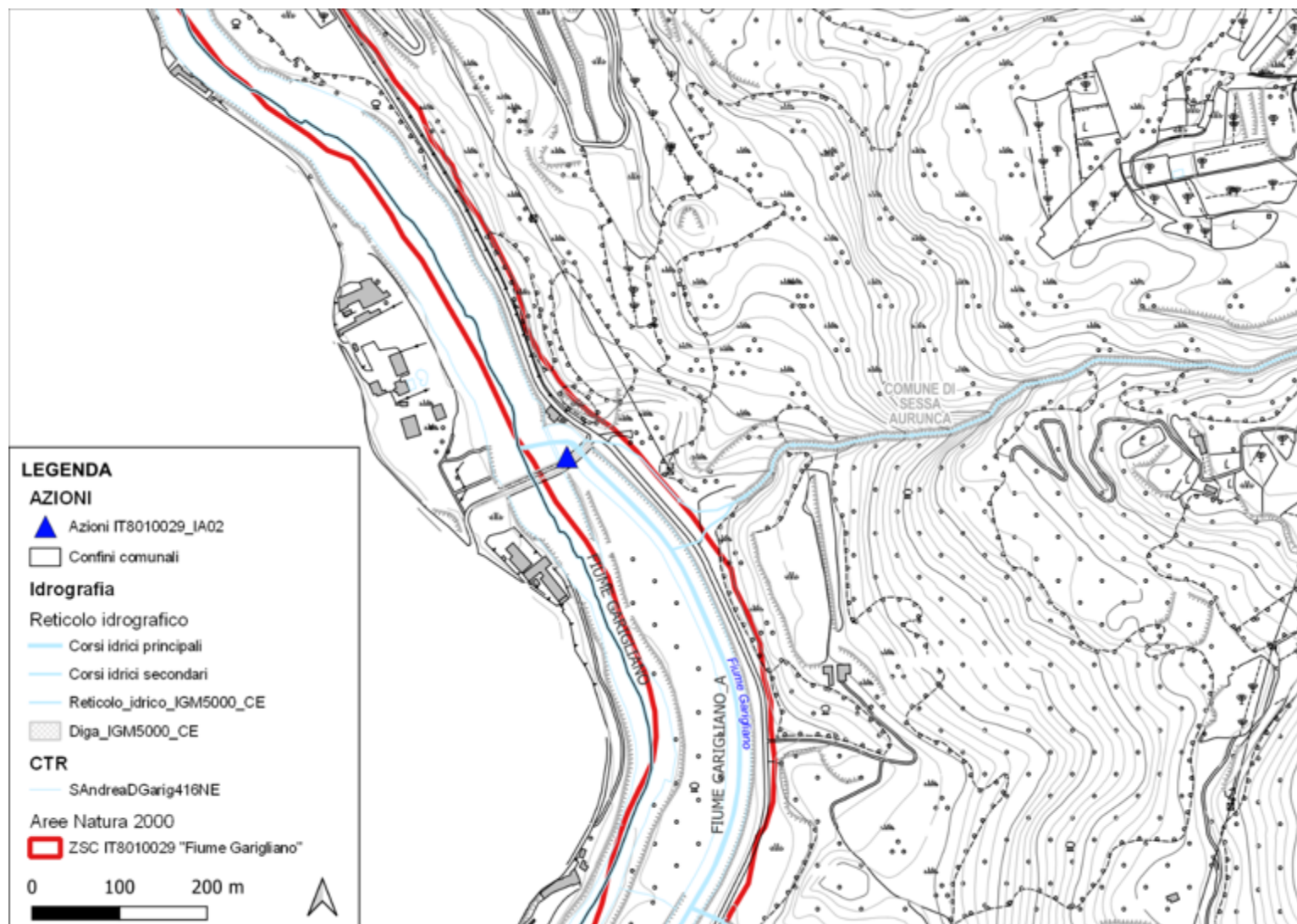
Figura 1-1. Stralcio cartografico in scala 1: 5.000 dell'intervento IA01



Scheda Azione IA02	Titolo	Deframmentazione del Fiume Garigliano in corrispondenza della traversa idroelettrica (ENEL GREEN POWER) di Suio
IT8010029		
Tipologia azione	Intervento attivo (IA)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Localizzata	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Bassa	
Specie / habitat obiettivo	1120 <i>Alburnus albidus</i> 1103 <i>Alosa fallax</i> 1136 <i>Rutilus rubilio</i> 5097 <i>Barbus tyberinus</i> 5331 <i>Telestes muticellus</i>	
Cause di pressione/minaccia	PD02 Energia idroelettrica (dighe, sbarramenti, e relative infrastrutture)	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>All'altezza di Sessa Aurunca il corso del Garigliano è interrotto da uno sbarramento che alimenta l'impianto idroelettrico di Suio, gestito da Enel Green Power. La diga è posizionata a 25,4 km dalla foce e a 15,2 km dal confine di monte della ZSC.</p> <p>A valle della Diga di Suio sono presenti le specie in Direttiva <i>Alburnus albidus</i> e <i>Barbus tyberinus</i>, mentre a monte è presente <i>Rutilus rubilio</i>. A monte sono presenti varie specie alloctone e transfaunate, quali Carassio, Savetta, Luccio, Persico sole, Rodeo amaro e Gobione.</p> <p>In corrispondenza della traversa di derivazione idroelettrica dovrà essere progettato un passaggio a bacini successivi. La progettazione di un passaggio a bacini successivi richiede un percorso logico-analitico strutturato in più fasi: 1) Definizione del dislivello tra due bacini contigui in base alla comunità ittica; 2) Determinazione dei livelli di monte e di valle di riferimento e del numero di bacini. 3) Scelta della modalità di comunicazione idraulica tra i bacini. 4) Parametri dimensionali vincolanti per una corretta dissipazione della potenza. 5) Portate transitanti nel passaggio artificiale. 6) Verifica di funzionamento in condizioni estreme di livello (di monte e di valle).</p> <p>Considerando che la traversa di derivazione è in concessione e gestione a ENEL GREEN POWER, al momento del rinnovo di concessione nel 2029 l'Ente Gestore della traversa dovrà impegnarsi a realizzare tale passaggio per pesci al fine di deframmentare la discontinuità ad oggi presente. La priorità di intervento (non di obiettivo ecologico) assegnata a tale misura è dunque condizionata dalla scadenza della concessione in corso (2029) e pertanto è definita bassa (avvio dell'azione entro il 6° anno di attività). Il dimensionamento e la relativa stima di spesa richiedono quindi delle informazioni preventive complesse, che ad oggi non è possibile acquisire. Si rimanda, pertanto, la stima dei costi in sede di progettazione.</p> <p>La misura prevede le seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> → Progetto Preliminare, Definitivo- Esecutivo → Realizzazione dell'intervento di realizzazione di 1 passaggio per pesci sul Fiume Garigliano in corrispondenza della traversa di derivazione idroelettrica di Suio dell'Ente Gestore della traversa 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	ENEL GREEN POWER, Ente Gestore, Impresa/Ente di ricerca/terzo settore/Professionisti esperti (ingegneri, ittiologi e specialisti della lontra), Ditta Esecutrice degli interventi	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> → accordi con l'Ente concessionario e gestore della traversa entro il 6° anno di validità del PDG → approvazione Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo → realizzazione dei lavori → collaudo dei lavori <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	
Tempi di attuazione	2 anni, a partire dal 6° anno di validità del PDG	

Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	nd, da valutare in sede di progettazione
Misura inserita nel PAF 2021-2027	-
Fonti di finanziamento possibili	Fondi di bilancio ENEL GREEN POWER, Fondi europei
Indicatore di attuazione	Accordi con l'Ente concessionario e gestore della traversa Approvazione del Progetto Definitivo/Esecutivo
Indicatore di risultato	Realizzazione n° 1 passaggio per pesci
Indicatore di impatto	Grado di conservazione delle specie target (tutti gli Indicatori individuati nella Sezione 2 Format MASE, da valutare con il Monitoraggio di 1 livello predisposto dalla Regione in base al DD delle Linee Guida e al PAF e condotto ogni 6 anni al fine di aggiornare lo Stato di conservazione di specie e habitat del Sito)
Stralcio cartografico	Si riporta di seguito la localizzazione dell'intervento, in scala 1: 5.000

Figura 1-2. Stralcio cartografico in scala 1: 5.000 dell'intervento IA02



Scheda Azione IA03	Titolo	Installazione di tabelle perimetrali e regolamentari
IT8010029		
Tipologia azione	Intervento attivo (IA)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	100% superficie del sito, punti di installazione da individuare successivamente	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	Tutti gli habitat e tutte le specie (Misura trasversale)	
Cause di pressione/minaccia	n.a.	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>La misura si articola nelle seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizzazione e stampa di n. 3 tabelle perimetrali e regolamentari che segnalano i confini del Sito e i principali punti del Regolamento e del buon comportamento - installazione dei cartelli nei principali punti di accesso al Sito 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa, Studio professionale o CEA 	
Modalità di attuazione	<p>Bando per la realizzazione del progetto grafico e della stampa delle tabelle perimetrali</p> <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	
Tempi di attuazione	1 anno, a partire dal 1° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	1.250 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	no	
Fonti di finanziamento possibili	Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	
Indicatore di risultato	installazione di n. 3 tabelle perimetrali	
Indicatore di impatto	n.a.	

Scheda Azione IN01	Titolo	Ampliamento delle fasce arboree ripariali lungo il corso del fiume Garigliano
IT8010029		
Tipologia azione	Incentivazione (IN)	
Stato di attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale lungo il corso del Fiume Garigliano, aree di intervento (5 ha) da individuare successivamente in fase di progettazione	
Frequenza	Da eseguire una volta	
Priorità di intervento	Media	
Specie / habitat obiettivo	92A0 Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba 1304 Rhinolophus ferrumequinum 1310 Miniopterus schreibersii 1321 Myotis emarginatus	
Cause di pressione/minaccia	PA01 conversione in terreno agricolo (esclusi incendi e drenaggi)	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>La pressione maggiore che impedisce lo sviluppo di una adeguata fascia ripariale, fondamentale per la presenza di un ecosistema fluviale in equilibrio e in buono stato, è rappresentata dalla presenza di aree agricole molto prossime agli argini del fiume. lungo il F. Garigliano all'interno della ZSC, la fascia ripariale è larga mediamente 15 m per sponda. La misura intende realizzare la ri-conversione di terreno agricolo in habitat naturale incentivando l'abbandono delle coltivazioni/lavorazioni agricole lasciando libera alla colonizzazione della vegetazione ripariale una fascia di circa 30 m dall'alveo (sponda campana) attivo lungo tratti di sponda (anche non continua) nei corsi d'acqua della ZSC fino ad ottenere un aumento dell'habitat di circa 5 ha totali.</p> <p>La misura prevede le seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> → progettazione della misura attraverso l'individuazione dei tratti di sponda che maggiormente necessitano dell'ampliamento o costituzione della vegetazione ripariale → incontro divulgativo/informativo con le Aziende agricole → redazione di un bando/avviso di manifestazione di interesse per le aziende agricole/proprietari dei terreni agricoli 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	Ente Gestore, Aziende agricole/proprietari terreni nella ZSC, Professionista esperto	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> → bando per affidamento dell'incarico di progettazione entro 3 anni dall'approvazione del PDG → Avviso di manifestazione di interesse/bando di gara per l'incentivo entro 4 anni dall'approvazione del PDG → Selezione dei beneficiari del contributo e attuazione della misura <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii..</p>	
Tempi di attuazione	3 anni, a partire dal 3° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	18.000 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	E.2 mantenimento e ripristino	
Fonti di finanziamento possibili	PSR	
Indicatore di attuazione	Assegnazione dell'incarico Individuazione delle aree da riconvertire	
Indicatore di risultato	Assegnazione degli incentivi	
Indicatore di impatto	Grado di conservazione dell'habitat target (tutti gli Indicatori individuati nella Sezione 2 Format MASE, da valutare con il Monitoraggio di 1 livello predisposto dalla Regione in base al DD delle Linee Guida e al PAF e condotto ogni 6 anni al fine di aggiornare lo Stato di conservazione di specie e habitat del Sito)	

Scheda Azione IN02	Titolo	Conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica e indennizzi per il mantenimento delle pratiche per i 3 anni successivi
IT8050049		
Tipologia azione	Incentivazione (IN)	
Stato di attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale lungo il corso del Fiume Garigliano, aree di intervento da individuare successivamente in fase di progettazione	
Frequenza	Da ripetere 4 volte	
Priorità di intervento	Media	
Specie / habitat obiettivo	1304 Rhinolophus ferrumequinum 1310 Miniopterus schreibersii 1321 Myotis emarginatus	
Cause di pressione/minaccia	PA14 Utilizzo di prodotti fitosanitari in agricoltura (es. pesticidi, fungicidi, ormoni, ritardanti della crescita, ecc.)	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	L'azione prevede l'erogazione di pagamenti alle aziende agricole per la conversione a pratiche e metodi di agricoltura biologica, per un'agricoltura compatibile e che limiti o elimini l'uso di prodotti chimici dannosi alle biocenosi, nel primo anno di attuazione della misura e l'erogazione di incentivi per mantenere tali pratiche nei 3 anni successivi di attuazione del PDG. Viene considerato un target ipotetico di 5 ha di terreno agricolo da convertire in agricoltura biologica. La misura prevede le seguenti azioni: → pagamento di incentivi per la conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica → pagamento di incentivi per il mantenimento di pratiche e metodi di produzione biologica	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	Ente Gestore, Aziende agricole/proprietari terreni nella ZSC	
Modalità di attuazione	→ avviso di manifestazione di interesse/bando di gara entro 3 anni dall'approvazione del PDG → selezione delle aziende agricole → erogazione del contributo per la conversione in agricoltura biologica → avviso di manifestazione di interesse/bando di gara entro 5 anni dall'approvazione del PDG dall'approvazione del PDG → selezione delle aziende agricole → erogazione del contributo per il mantenimento a sistemi di produzione biologica L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.	
Tempi di attuazione	4 anni, a partire dal 3° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	13.300 €. I costi sono stati stimati utilizzando le cifre annualizzate stimate nel PAF per gli incentivi di conversione (667 €/ha una tantum) e di mantenimento (664 €/ha/anno), considerando un target ipotetico di 5 ha totali.	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	E.2 mantenimento e ripristino	
Fonti di finanziamento possibili	PSR	
Indicatore di attuazione	Assegnazione degli incentivi	
Indicatore di risultato	Ha di terreno convertiti in agricoltura biologica	
Indicatore di impatto	Grado di conservazione delle specie target (tutti gli Indicatori individuati nella Sezione 2 Format MASE, da valutare con il Monitoraggio di 1 livello predisposto dalla Regione in base al DD delle Linee Guida e al PAF e condotto ogni 6 anni al fine di aggiornare lo Stato di conservazione di specie e habitat del Sito)	

Scheda azione MR01	Titolo	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Alosa fallax</i> nel Sito (indagini di secondo livello)
IT8010029		
Tipologia azione	Programma di monitoraggio e/o ricerca (MR)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	1103 <i>Alosa fallax</i>	
Cause di pressione/minaccia	PX3 Pressione sconosciuta	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	Nonostante non sia stata osservata nel corso del monitoraggio 2022, la specie viene mantenuta nel FS come "rara", con qualità del dato "DD-Data Deficient", prevedendo nel Piano indagini specifiche per verificarne l'effettiva presenza. L'azione precede dunque Indagini di monitoraggio di secondo livello da svolgersi nell'arco di 3 stagioni vegetative, secondo le direttive delle Linee Guida Regionali vigenti.	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa/Ente di ricerca/terzo settore 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per affidamento dell'incarico di studio entro 12 mesi dall'approvazione del PDG - scelta soggetto attuatore del monitoraggio e affidamento dell'incarico - approvazione Piano di indagine - realizzazione del monitoraggio - consegna dei risultati entro 1 anno dall'affidamento dell'incarico <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	
Tempi di attuazione	3 anni, con inizio entro 12 mesi dall'adozione del presente piano	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, LIFE. Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF: Fondi ordinari di bilancio	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico Consegna relazione di monitoraggio	
Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	
Indicatore di impatto	n.a.	

Scheda azione MR02	Titolo	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Telestes muticellus</i> nel Sito (indagini di secondo livello)
IT8010029		
Tipologia azione	Programma di monitoraggio e/o ricerca (MR)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Media	
Specie / habitat obiettivo	5331 <i>Telestes muticellus</i>	
Cause di pressione/minaccia	PX3 Pressione sconosciuta	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Nonostante non sia stata osservata nel corso del monitoraggio 2022, la specie viene mantenuta nel FS come "rara", con qualità del dato "DD-Data Deficient", prevedendo nel Piano indagini specifiche per verificarne l'effettiva presenza.</p> <p>L'azione precede dunque Indagini di monitoraggio di secondo livello da svolgersi nell'arco di 3 stagioni vegetative, secondo le direttive delle Linee Guida Regionali vigenti.</p>	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa/Ente di ricerca/terzo settore 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per affidamento dell'incarico di studio entro 12 mesi dall'approvazione del PDG - scelta soggetto attuatore del monitoraggio e affidamento dell'incarico - approvazione Piano di indagine - realizzazione del monitoraggio - consegna dei risultati entro 1 anno dall'affidamento dell'incarico <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	
Tempi di attuazione	3 anni, con inizio entro 12 mesi dall'adozione del presente piano	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, LIFE. Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF: Fondi ordinari di bilancio	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico Consegna relazione di monitoraggio	
Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	
Indicatore di impatto	n.a.	

Scheda azione MR03	Titolo	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Triturus carnifex</i> nel Sito (indagini di secondo livello)
IT8010029		
Tipologia azione	Programma di monitoraggio e/o ricerca (MR)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	1167 <i>Triturus carnifex</i>	
Cause di pressione/minaccia	PX3 Pressione sconosciuta	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Nonostante non sia stata osservata nel corso del monitoraggio 2022, la specie viene mantenuta nel FS come "rara", con qualità del dato "DD-Data Deficient", prevedendo nel Piano indagini specifiche per verificarne l'effettiva presenza.</p> <p>L'azione precede dunque Indagini di monitoraggio di secondo livello da svolgersi nell'arco di 3 stagioni vegetative, secondo le direttive delle Linee Guida Regionali vigenti.</p>	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa/Ente di ricerca/terzo settore 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per affidamento dell'incarico di studio entro 12 mesi dall'approvazione del PDG - scelta soggetto attuatore del monitoraggio e affidamento dell'incarico - approvazione Piano di indagine - realizzazione del monitoraggio - consegna dei risultati entro 1 anno dall'affidamento dell'incarico <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii</p>	
Tempi di attuazione	3 anni, con inizio entro 12 mesi dall'adozione del presente piano	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, LIFE. Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF: Fondi ordinari di bilancio	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico Consegna relazione di monitoraggio	
Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	
Indicatore di impatto	n.a.	

Scheda azione MR04	Titolo	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Elaphe quatuorlineata</i> nel Sito (indagini di secondo livello)
IT8010029		
Tipologia azione	Programma di monitoraggio e/o ricerca (MR)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Media	
Specie / habitat obiettivo	1279 <i>Elaphe quatuorlineata</i>	
Cause di pressione/minaccia	PX3 Pressione sconosciuta	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Nonostante non sia stata osservata nel corso del monitoraggio 2022, la specie viene mantenuta nel FS come "rara", con qualità del dato "DD-Data Deficient", prevedendo nel Piano indagini specifiche per verificarne l'effettiva presenza.</p> <p>L'azione precede dunque Indagini di monitoraggio di secondo livello da svolgersi nell'arco di 3 stagioni vegetative, secondo le direttive delle Linee Guida Regionali vigenti.</p>	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa/Ente di ricerca/terzo settore 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per affidamento dell'incarico di studio entro 12 mesi dall'approvazione del PDG - scelta soggetto attuatore del monitoraggio e affidamento dell'incarico - approvazione Piano di indagine - realizzazione del monitoraggio - consegna dei risultati entro 1 anno dall'affidamento dell'incarico <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	
Tempi di attuazione	3 anni, con inizio entro 12 mesi dall'adozione del presente piano	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, LIFE. Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF: Fondi ordinari di bilancio	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico Consegna relazione di monitoraggio	
Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	
Indicatore di impatto	n.a.	

Scheda azione MR05	Titolo	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Rhinolophus hipposideros</i> nel Sito (indagini di secondo livello)
IT8010029		
Tipologia azione	Programma di monitoraggio e/o ricerca (MR)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>	
Cause di pressione/minaccia	PX3 Pressione sconosciuta	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	Nonostante non sia stata osservata nel corso del monitoraggio 2022, la specie viene mantenuta nel FS come "rara", con qualità del dato "DD-Data Deficient", prevedendo nel Piano indagini specifiche per verificarne l'effettiva presenza. L'azione precede dunque Indagini di monitoraggio di secondo livello da svolgersi nell'arco di 1 stagione vegetativa, secondo le direttive delle Linee Guida Regionali vigenti.	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa/Ente di ricerca/terzo settore 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per affidamento dell'incarico di studio entro 12 mesi dall'approvazione del PDG - scelta soggetto attuatore del monitoraggio e affidamento dell'incarico - approvazione Piano di indagine - realizzazione del monitoraggio - consegna dei risultati entro 1 anno dall'affidamento dell'incarico <p>L'intervento è direttamente connesso e necessario al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ai fini della corretta applicazione della procedura di Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e ss.mm.ii, dell'art. 6 comma 1 della Direttiva Habitat 92/43/CEE e della DGR n. 280/2021 ed eventuali ss.mm.ii.</p>	
Tempi di attuazione	3 anni, con inizio entro 12 mesi dall'adozione del presente piano	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, LIFE. Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF: Fondi ordinari di bilancio	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico Consegna relazione di monitoraggio	
Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	
Indicatore di impatto	n.a.	

Scheda azione PD01	Titolo	Cartellonistica con linee guida per la protezione delle DUNE rivolte alla popolazione e ai bagnanti per la fruizione delle spiagge e delle dune
IT8010029		
Tipologia azione	Programma didattico (PD)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale, punti di installazione da individuare successivamente	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	1210 Vegetazione annua delle linee di deposito marine 2230 Dune con prati dei Malcolmietalia	
Cause di pressione/minaccia	PF05 Attività sportive, turistiche e per il tempo libero	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Il cartello illustrerà e spiegherà alcune semplici regole di buon comportamento, per tutelare la spiaggia e le dune sabbiose, un vero e proprio sistema naturale di grande importanza ambientale. Questi ambienti naturali sono oggi sempre più rari e minacciati da una cattiva gestione e da errati comportamenti. La cartellonistica che verrà predisposta indicherà ai turisti semplici accorgimenti per evitare di arrecare danni a questi preziosi ecosistemi, come ad esempio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mantieni la spiaggia pulita dai tuoi rifiuti, portali a casa, dove potrai fare la raccolta differenziata e, se possibile, puliscili dalla sabbia prima di portarli via - Non usare veicoli in spiaggia e mantieniti a distanza dalle dune - Non camminare sulle dune - Non raccogliere piante, fiori e rami dalla vegetazione della spiaggia. - Non buttare la posidonia presente sulla spiaggia - Non portare via sabbia, ciottoli e conchiglie: i resti vegetali fanno parte dell'ecosistema marino - Quando esci in barca non gettare l'ancora su praterie di posidonia. <p>La misura si articola nelle seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizzazione del progetto grafico del pannello; - stampa su materiale adatto all'esterno (Alluminio D-BOND, forex) di 1 pannello; - posizionamento del cartello. 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa, Studio professionale o CEA 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando e assegnazione dell'incarico entro 1 anno dall'approvazione del PDG - realizzazione dei pannelli e relativa installazione 	
Tempi di attuazione	1 anno, a partire dal 1° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	1.000 €	
Fonti di finanziamento possibili	Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	
Indicatore di risultato	Installazione di n. 1 pannello	
Indicatore di impatto	Grado di conservazione di habitat target (tutti gli Indicatori individuati nella Sezione 2 Format MASE, da valutare con il Monitoraggio di 1 livello predisposto dalla Regione in base al DD delle Linee Guida e al PAF e condotto ogni 6 anni al fine di aggiornare lo Stato di conservazione di specie e habitat del Sito)	

Scheda azione PD02	Titolo	Workshop sull'importanza della chirotterofauna per l'agricoltura e di un sistema agrario diversificato e naturalisticamente eterogeneo
IT8010029		
Tipologia azione	Programma didattico (PD)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Bassa	
Specie / habitat obiettivo	1304 Rhinolophus ferrumequinum 1310 Miniopterus schreibersii 1321 Myotis emarginatus	
Cause di pressione/minaccia	PA14 Utilizzo di prodotti fitosanitari in agricoltura (es. pesticidi, fungicidi, ormoni, ritardanti della crescita, ecc.)	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	Organizzazione di un workshop per informare le aziende locali sull'importanza della chirotterofauna per l'agricoltura e di un sistema agrario diversificato e naturalisticamente eterogeneo	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	Ente Gestore Impresa/Ente di ricerca/terzo settore/Professionista esperto	
Modalità di attuazione	→ bando e assegnazione dell'incarico entro 4 anni dall'approvazione del PDG → organizzazione dell'incontro	
Tempi di attuazione	1 anno, a partire dal 4° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	2.000 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	no	
Fonti di finanziamento possibili	Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	Assegnazione incarico	
Indicatore di risultato	Organizzazione incontro	
Indicatore di impatto	N° partecipanti al workshop	

Scheda azione PD03	Titolo	Produzione di materiale informativo sul Sito e sugli habitat e le specie che lo caratterizzano
IT8010029		
Tipologia azione	Programma didattico (PD)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Bassa	
Specie / habitat obiettivo	Tutti gli habitat e tutte le specie (Misura trasversale)	
Cause di pressione/minaccia	n.a.	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Si prevede la realizzazione dei seguenti materiali informativi, finalizzati alla sensibilizzazione della comunità sulle tematiche di salvaguardia ambientale e alla diffusione della conoscenza di habitat e specie che caratterizzano il sito:</p> <p>→ 1 dépliant informativo sul Sito e sulla Rete Natura 2000, piantina dell'area e riferimenti del soggetto gestore (sito internet, numeri utili, servizio di controllo);</p> <p>→ Contenuti da caricare sul Sito web dell'Ente Gestore, in una pagina dedicata ai Siti della Rete Natura 2000, relativi ai PdG, alle specie e agli habitat di interesse comunitario.</p> <p>Tutti questi prodotti verranno realizzati in maniera coordinata con quelli relativi agli altri siti Natura 2000 della Regione Campania.</p> <p>La misura si articola nelle seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizzazione del progetto grafico del pieghevole informativo; - realizzazione dei contenuti didattico-informativi (.pdf) da caricare sul sito web della Regione Campania e che potranno essere stampati 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa, Studio professionale o CEA 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando e assegnazione dell'incarico entro 4 anni dall'approvazione del PDG - realizzazione del materiale didattico-informativo - caricamento degli stessi sul Sito web della Regione Campania 	
Tempi di attuazione	1 anno, a partire dal 4° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	1.000 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	no	
Fonti di finanziamento possibili	Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	Assegnazione incarico	
Indicatore di risultato	Realizzazione dépliant e contenuti Caricamento on line	
Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	

Scheda azione PD04	Titolo	Installazione di cartellonistica didattica ed informativa
IT8010029		
Tipologia azione	Programma didattico (PD)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale, punti di installazione da individuare successivamente	
Frequenza	Da eseguire una sola volta	
Priorità di intervento	Bassa	
Specie / habitat obiettivo	Tutti gli habitat e tutte le specie (Misura trasversale)	
Cause di pressione/minaccia	n.a.	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>L'obiettivo del presente intervento è la valorizzazione del territorio e la sensibilizzazione sul significato e le finalità della rete Natura 2000 attraverso l'installazione di pannelli didattico-informativi da posizionare in corrispondenza dei sentieri e dei punti maggiore interesse paesaggistico e naturalistico. Verranno realizzati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 3 pannelli informativi riportanti: presentazione del Sito, del territorio e degli habitat/specie presenti (in particolare di interesse comunitario); informazioni generali relative alla Rete Natura 2000; norme di comportamento generali da rispettare per ridurre il danneggiamento degli habitat e il disturbo alle specie di interesse comunitario; cartografia con indicazioni riguardo i sentieri naturalistici. Saranno posizionati nei principali punti di accesso all'area; - n. 3 pannelli didattici illustranti le caratteristiche degli habitat presenti e delle specie che caratterizzano i siti. <p>La misura si articolerà nelle seguenti azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizzazione del progetto grafico dei pannelli; - stampa su materiale adatto all'esterno (Alluminio D-BOND, forex); - acquisto e posizionamento di n. 3 bacheche bifacciali in legno verticali, con tettoia dal basso impatto ambientale e paesaggistico <p>La pannellistica didattica dovrà essere prodotta in coerenza con la pannellistica delle altre aree Natura 2000 regionali, a livello sia grafico che di contenuti informativi.</p>	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Gestore - Impresa, Studio professionale o CEA 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando e assegnazione dell'incarico entro 4 anni dall'approvazione del PDG - realizzazione del materiale didattico-informativo - realizzazione dei pannelli e relativa installazione 	
Tempi di attuazione	1 anno, a partire dal 4° anno di validità del PDG	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	4.000 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	no	
Fonti di finanziamento possibili	Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	Assegnazione incarico	
Indicatore di risultato	N° pannelli installati	
Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	

Scheda azione PD05	Titolo	Piano di informazione, educazione e sensibilizzazione della comunità locale sugli habitat e le specie di interesse comunitario
IT8010029		
Tipologia azione	Programma didattico (PD)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da ripetere	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	Tutti gli habitat e tutte le specie (Misura trasversale)	
Cause di pressione/minaccia	n.a.	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Si prevedono attività di sensibilizzazione della popolazione e di educazione ambientale da svolgere all'interno del piano di educazione ambientale del Parco Regionale Roccamonfina - Foce Garigliano e coinvolgendo i CEA sulle tematiche inerenti Rete Natura 2000, le specie e gli habitat di interesse comunitario, le finalità e le attività di conservazione intraprese.</p> <p>Il progetto di educazione ambientale riguarderà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la rete Natura 2000 (contenuti e finalità); - gli habitat e le specie di interesse comunitario presenti nel Sito; - le principali problematiche che interessano il Sito; - il problema delle specie alloctone e l'utilità delle attività di informazione e sensibilizzazione al fine di contrastarne la diffusione - le attività di conservazione intraprese e i contenuti del PDG; - lo stato di attuazione del Piano d'Azione PDG; - i risultati raggiunti 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente gestore - Impresa, Studio professionale o CEA 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per l'assegnazione dell'incarico - organizzazione di 3 incontri (inizio piano delle attività, stato di avanzamento e risultati raggiunti) 	
Tempi di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - Assegnazione dell'incarico entro 1 anno dall'approvazione del PDG - organizzazione di 1 incontro entro 2 anni dall'approvazione del PDG (inizio piano delle attività) - organizzazione di 1 incontro entro 4 anni dall'approvazione del PDG (stato di avanzamento) - organizzazione di 1 incontro entro 6 anni dall'approvazione del PDG (risultati raggiunti) 	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, FEAMP Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF. Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	N° incontri organizzati	
Indicatore di risultato	N° partecipanti	
Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	

Scheda azione PD06	Titolo	Attività di informazione, divulgazione e formazione della comunità locale e degli enti amministrativi sulla procedura di VALUTAZIONE DI INCIDENZA
IT8010029		
Tipologia azione	Programma didattico (PD)	
Stato di Attuazione	Da avviare	
Localizzazione	Generale	
Frequenza	Da ripetere	
Priorità di intervento	Alta	
Specie / habitat obiettivo	Tutti gli habitat e tutte le specie (Misura trasversale)	
Cause di pressione/minaccia	n.a.	
Descrizione dell'azione e modalità tecnico-operative	<p>Si prevedono attività di sensibilizzazione della popolazione e degli enti amministrativi sulle modalità di espletamento della procedura di VALUTAZIONE DI INCIDENZA, secondo la nuova normativa nazionale e regionale, in ottemperanza alle LINEE GUIDA NAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA – VincA (Gazzetta Ufficiale n. 303 del 28/12/2019), recepite dalla DGR n. 280 del 30/06/2021</p> <p>Il progetto riguarderà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il concetto di tutela della biodiversità; - le finalità della VALUTAZIONE DI INCIDENZA; - l'evoluzione normativa che ha condotto alla formazione dell'attuale strumento di valutazione; - gli ambiti di applicazione della VINCA; - i ruoli degli attori che gravitano intorno ad una Vinc con particolare riferimento a ciò che può/deve fare un'Amministrazione Comunale; - i principali contenuti di uno Studio di Incidenza 	
Soggetti coinvolti nella fase di realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> - Ente gestore - Impresa, Studio professionale o CEA 	
Modalità di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - bando per l'assegnazione dell'incarico - organizzazione di 3 incontri (inizio piano delle attività, stato di avanzamento e risultati raggiunti) 	
Tempi di attuazione	<ul style="list-style-type: none"> - Assegnazione dell'incarico entro 1 anno dall'approvazione del PDG - organizzazione di 1 incontro entro 2 anni dall'approvazione del PDG (inizio piano delle attività) - organizzazione di 1 incontro entro 4 anni dall'approvazione del PDG (stato di avanzamento) - organizzazione di 1 incontro entro 6 anni dall'approvazione del PDG (risultati raggiunti) 	
Stima dei costi (indicativi e non vincolanti)	6.000 €	
Misura inserita nel PAF 2021-2027	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione	
Fonti di finanziamento possibili	FESR, PSR, FEAMP Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF. Fondi ordinari di bilancio dell'Ente	
Indicatore di attuazione	N° incontri organizzati	
Indicatore di risultato	N° partecipanti	
Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione degli stakeholders sulla Rete Natura 2000	

1.3.2 Misure regolamentari

Le misure regolamentari sono descritte in un elaborato specifico del PdG.

2 PIANO DI MONITORAGGIO

Il Piano di Gestione va sottoposto a valutazione periodica al fine di valutarne sia l'effettiva attuazione che la reale efficacia delle azioni intraprese per il conseguimento degli obiettivi generali di gestione. Il monitoraggio assume quindi due valenze, la prima di tipo amministrativo (attuazione di quanto previsto) e la seconda di raggiungimento degli obiettivi (efficacia di quanto previsto e realizzato), strettamente legate tra loro ma potenzialmente distinte dal punto di vista operativo. In particolare:

- Il **monitoraggio di attuazione** del Piano è un'attività di controllo amministrativo che si sostanzia attraverso **indicatori di avanzamento**, che non riguardano nello specifico i risultati delle singole azioni, ma solo il loro avviamento, avanzamento e conclusione; si ritiene che tale monitoraggio debba avere una cadenza regolare annuale, indipendentemente dalle azioni aperte, e che possa essere una buona base per render conto del lavoro fatto alle amministrazioni e alla popolazione locale, come base per incoraggiare la più ampia partecipazione possibile agli obiettivi del Piano.
- Il **monitoraggio degli obiettivi** si sostanzia attraverso la valutazione di **indicatori di risultato e di impatto**, relativi sia al comparto ambientale che a quello economico e sociale, che siano in grado di dare una misura del livello di raggiungimento degli obiettivi generali stabiliti dal Piano; la misura di tali indicatori è strettamente collegata ai risultati delle azioni previste, e non ha senso prevederla se la corrispondente azione non è stata avviata (fatto salvo il valore iniziale fornito dal Piano).

In entrambi i casi può essere necessario ricorrere ad azioni correttive da intraprendere, che possono essere necessarie per aumentare l'efficacia delle azioni (nel caso in cui, nonostante l'avanzamento del Piano, si prospettasse il non raggiungimento di alcuni obiettivi) oppure a causa di variazioni del quadro di riferimento del Sito. Durante il periodo di validità del Piano diversi possono essere infatti i cambiamenti positivi (progetti realizzati, iniziative di privati, nuove opportunità) o negativi (incendi, abbandono di attività agropastorali, dissesti) che possono verificarsi in questo lasso di tempo.

A tal fine, anche per dare una certa regolarità a tale monitoraggio, si ritiene utile fissare ad esempio al 31/1 di ogni anno la redazione di un semplice report di monitoraggio sull'anno solare passato (dal 1/1 al 31/12), dove fornire i valori degli indicatori di avanzamento. Il contenuto del Report di monitoraggio che dovrà essere redatto dall'ufficio preposto dell'Ente Gestore è semplificato all'essenziale per consentire un controllo snello ed efficace di tutto il Piano di Gestione.

La tabella che segue mostra l'elenco sintetico degli indicatori di avanzamento per ogni azione.

È importante che ciascuna misura di conservazione possa essere valutata con indicatori affidabili e oggettivi, utili sia a definire il contributo di ciascuna misura all'attuazione degli indirizzi indicati dal Piano, sia a valutare gli effetti delle misure in termini di risultati conseguiti ed efficacia, nel rispondere alle esigenze di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario.

In tal senso, il monitoraggio di ciascuna misura di conservazione è stato organizzato individuando 3 distinti indicatori:

- indicatore dello **stato di attuazione**: si riferisce all'effettiva attuazione della misura nei tempi previsti;
- indicatore di **risultato**: risultato raggiunto con l'azione (ad es. numero di ettari recuperati, numero di fontanili restaurati, numero di persone raggiunte da una misura didattica, ecc.)
- indicatore di **impatto**: effetti dell'attuazione della misura rispetto al perseguimento degli obiettivi di conservazione habitat e specie-specifici.

Sono altresì riportate le modalità di acquisizione dei parametri oggetto di monitoraggio, la periodicità di acquisizione e una stima, approssimativa e non vincolante, dei costi delle diverse attività, basata su giudizio esperto.

Tabella 2.1. Monitoraggio dell'efficacia del Piano di Gestione

Code	Titolo Azione	Tipo indicatore	Indicatore	Modalità acquisizione dato	Anno							Costi
					1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	
IA01	Realizzazione di n. 1 accesso controllato alla spiaggia per la protezione degli habitat dunali	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore		X						0 €
			Progettazione P/D/E	Soggetto incaricato del servizio		X						0 €
		Indicatore di risultato	n. 1 accessi controllati	Soggetto incaricato del servizio			X					0 €
		Indicatore di impatto	Grado di conservazione habitat target (Indicatori Sezione 2 Format MASE)	Monitoraggio sessennale reporting ex art. 17-DH					X	X		Da definire da parte di Regione
IA02	Deframmentazione del Fiume Garigliano in corrispondenza della traversa idroelettrica di Suio	Indicatore di attuazione	Accordi con l'Ente concessionario e gestore della traversa	Rendicontazione interna Ente Gestore						X		0 €
			Approvazione del Progetto D/E	Soggetto incaricato del servizio						X		0 €
		Indicatore di risultato	Realizzazione n° 1 passaggio per pesci	Soggetto incaricato del servizio							X	0 €
		Indicatore di impatto	Grado di conservazione specie target (Indicatori Sezione 2 Format MASE)	Monitoraggio sessennale reporting ex art. 17-DH					X	X		Da definire da parte di Regione
IA03	Installazione di tabelle perimetrali e regolamentari (n. 3)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
		Indicatore di risultato	installazione di n. 3 tabelle perimetrali	Soggetto incaricato del servizio	X							0 €
		Indicatore di impatto	n.a.	-								-
IN01	Ampliamento delle fasce arboree ripariali lungo il corso del fiume Garigliano	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore			X					0 €
			Individuazione delle aree da riconvertire	Soggetto incaricato del servizio			X					0 €
		Indicatore di risultato	Assegnazione incentivi	Rendicontazione interna Ente Gestore				X	X			0 €
		Indicatore di impatto	Grado di conservazione habitat target (Indicatori Sezione 2 Format MASE)	Monitoraggio sessennale reporting ex art. 17-DH						X	X	Da definire da parte di Regione
IN02	Conversione delle aziende agricole ai sistemi di agricoltura biologica e indennizzi per il mantenimento delle pratiche per i 3 anni successivi	Indicatore di attuazione	Assegnazione incentivi	Rendicontazione interna Ente Gestore			X		X			0 €
		Indicatore di risultato	Ha di terreno convertiti in agricoltura biologica	Rendicontazione interna Ente Gestore				X		X		0 €
		Indicatore di impatto	Grado di conservazione specie target (Indicatori Sezione 2 Format MASE)	Monitoraggio sessennale reporting ex art. 17-DH						X	X	Da definire da parte di Regione

Code	Titolo Azione	Tipo indicatore	Indicatore	Modalità acquisizione dato	Anno							Costi
					1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	
MR01	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Alosa fallax</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			Relazione di monitoraggio	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di impatto	n.a.	-								-
MR02	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Telestes muticellus</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			Relazione di monitoraggio	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di impatto	n.a.	-								-
MR03	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Triturus carnifex</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			Relazione di monitoraggio	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di impatto	n.a.	-								-
MR04	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Elaphe quatuorlineata</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			Relazione di monitoraggio	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di impatto	n.a.	-								-
MR05	Indagini specifiche per accertare l'effettiva presenza di <i>Rhinolophus hipposideros</i> nel Sito (indagini di secondo livello)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			Relazione di monitoraggio	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di risultato	N° di soggetti della specie (come da Linee Guida)	Soggetto incaricato del servizio	X	X	X					0 €
		Indicatore di impatto	n.a.	-								-
PD01	Cartellonistica con linee guida per la protezione delle DUNE rivolte alla popolazione e ai bagnanti per la fruizione delle spiagge e delle dune (1 pannello)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
		Indicatore di risultato	Installazione di n. 1 pannello	Soggetto incaricato del servizio	X							0 €
		Indicatore di impatto	Grado di conservazione habitat target (Indicatori Sezione 2 Format MASE)	Monitoraggio sessennale reporting ex art. 17-DH						X	X	Da definire da parte di Regione
PD02	Workshop sull'importanza della chiroterofauna per l'agricoltura e di un sistema agrario diversificato e naturalisticamente eterogeneo	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore				X				0 €
		Indicatore di risultato	Organizzazione incontro	Soggetto incaricato del servizio				X				0 €
		Indicatore di impatto	N° partecipanti al workshop	Soggetto incaricato del servizio				X				0 €

Code	Titolo Azione	Tipo indicatore	Indicatore	Modalità acquisizione dato	Anno							Costi
					1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	
PD03	Produzione di materiale informativo sul Sito e sugli habitat e le specie che lo caratterizzano	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore				X				0 €
		Indicatore di risultato	Realizzazione dépliant e contenuti Caricamento on line	Soggetto incaricato del servizio				X				0 €
		Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	Indagine dell'Ente Gestore tramite questionari (on line e/o cartacei) che sondi il livello di conoscenza e sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000 (almeno 100 questionari compilati)						X	X	2.000 €
PD04	Installazione di cartellonistica didattica ed informativa (6 pannelli su 3 bacheche)	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore				X				0 €
		Indicatore di risultato	N° pannelli installati	Soggetto incaricato del servizio				X				0 €
		Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	Indagine dell'Ente Gestore tramite questionari (on line e/o cartacei) che sondi il livello di conoscenza e sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000 (almeno 100 questionari compilati)						X	X	Rif. PD03
PD05	Piano di informazione, educazione e sensibilizzazione della comunità locale sugli habitat e le specie di interesse comunitario	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			N° incontri organizzati	Soggetto incaricato del servizio		X	X		X			0 €
		Indicatore di risultato	N° partecipanti	Soggetto incaricato del servizio		X	X		X			0 €
		Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	Indagine dell'Ente Gestore tramite questionari (on line e/o cartacei) che sondi il livello di conoscenza e sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000 (almeno 100 questionari compilati)						X	X	Rif. PD03
PD06	Piano di informazione e divulgazione della comunità locale e degli enti amministrativi comunali sulla procedura di VALUTAZIONE DI INCIDENZA	Indicatore di attuazione	Affidamento incarico	Rendicontazione interna Ente Gestore	X							0 €
			N° incontri organizzati	Soggetto incaricato del servizio		X	X		X			0 €
		Indicatore di risultato	N° partecipanti	Soggetto incaricato del servizio		X	X		X			0 €
		Indicatore di impatto	Livello conoscenza/sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000	Indagine dell'Ente Gestore tramite questionari (on line e/o cartacei) che sondi il livello di conoscenza e sensibilizzazione della popolazione sulla Rete Natura 2000 (almeno 100 questionari compilati)						X	X	Rif. PD03