



Piano di Gestione AMP Torre Guaceto

Piano strategico - Sintetico per annualità

SECONDA ANNUALITA'

cod. strategia	Nome strategia	Piano Finanziario della strategia	Azioni collegate																																		
STR-01	<p>Funzionamento ordinario Descrizione: La drastica riduzione del finanziamento ministeriale per la gestione ordinaria ha portato ad una ulteriore razionalizzazione e contrazione della spesa ordinaria. I costi di riscaldamento e elettricità sono ridotti grazie alla messa a regime del sistema di produzione di energia attraverso l'utilizzo di biomasse e dei tetti fotovoltaici. La responsabilizzazione del personale sull'utilizzo diforme di attrezzatura e mezzi e il rinnovo del parco automezzi e mezzo nautico, attuato alla fine della precedente annualità, dovrebbe portare ad una riduzione dei costi di manutenzione ordinaria. La strategia comprende le spese istituzionali (funzionamento commissione di Riserva Marina e Riserva Terrestre, Rimborso spese CDA, Revisore dei conti, Spese di rappresentanza), Personale Amministrativo (Direzione, Missioni, Personale Gestione Ordinaria, imposte e tasse sul personale), i Costi di amministrazione (UtENZE, materiale attività amministrativa, Assicurazioni, imposte, tasse e bolli, spese bancarie, Servizio di rassegna stampa, Spese postali, Carburante automezzi, gommoni e attrezzature, Spese legali), Manutenzione ordinaria beni durevoli, Servizi di Contratti di locazione / noleggio beni durevoli, Supporto operativo generale (pulizia e guardiania immobili, ecc...), assistenza informatica - privacy, Consulenza amministrativa - Sicurezza.</p> <p>Obiettivi strategici: STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base Entro il 2020 mantenimento della capacità di spesa, attraverso attività di fund raising, per i servizi di base necessari al funzionamento del Soggetto Gestore STR-01-OBJ2 Risparmio energetico La sede operativa e il Centro Visite del Soggetto Gestore situati a Serranova sono dotati di impianti per la produzione di energia fotovoltaica. L'obiettivo è il mantenimento dei livelli di produzione di energia fotovoltaica espressi nel triennio 2014-2017. STR-01-OBJ3 Ottimizzazione della struttura tecnico amministrativa del Consorzio La struttura tecnico amministrativa del soggetto gestore deve essere mantenuta per garantire l'operatività dell'ente.</p>	€ 520.115,47	<p>Spese istituzionali L'azione comprende la copertura delle spese inerenti: funzionamento commissione di Riserva Marina, funzionamento commissione di Riserva Terrestre, Rimborso spese Consiglio di Amministrazione Revisori dei conti, Spese di rappresentanza Totale importo azione per annualità: € 49.390,34</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>321911 Trasferimenti correnti Enti Consorziati</td> <td>€ 32.890,34</td> </tr> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 16.500,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Spese inerente funzionamento amministrativo L'azione comprende la copertura delle spese inerenti: Direzione Area Marina Protetta, Personale tecnico amministrativo, Missioni Totale importo azione per annualità: € 246.634,13</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 62.000,00</td> </tr> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 87.459,90</td> </tr> <tr> <td>321911 Gestione ordinaria Consorzio</td> <td>€ 97.174,23</td> </tr> </tbody> </table> <p>Costi di Amministrazione L'azione comprende i costi per: UtENZE materiale attività amministrativa Assicurazioni imposte, tasse e bolli, spese bancarie acquisto giornali riviste pubblicazioni - servizio di rassegna stampa Spese postali gestione ufficio contenzioso Carburante automezzi, gommoni e attrezzature Spese legali Totale importo azione per annualità: € 134.346,44</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121912 Contenzioso</td> <td>€ 1.500,00</td> </tr> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 56.700,00</td> </tr> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 36.146,44</td> </tr> <tr> <td>321911 Gestione ordinaria Consorzio</td> <td>€ 40.000,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Manutenzione ordinaria beni durevoli L'azione è necessaria per il mantenimento della funzionalità delle strutture operative, dei mezzi e delle strumentazioni utilizzati ai fini della gestione dell'area protetta. Comprende: Immobili Mezzi nautici e/o terrestri Segnalamenti marittimi Cartellonistica e segnaletica Strumenti - Attrezzature Acquisto Strumenti - Attrezzature Totale importo azione per annualità: € 35.000,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 35.000,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Servizi L'azione è necessaria per l'acquisizione di servizi esterni per il funzionamento ordinario dell'area protetta. L'azione comprende: Contratti di locazione / noleggio beni durevoli Supporto operativo generale (pulizia e guardiania immobili, ecc...) assistenza informatica - privacy Consulenza amministrativa Oneri DLgs 81/08 Contratti di locazione Area Servizi Penna Grossa Totale importo azione per annualità: € 54.744,56</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 41.800,00</td> </tr> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 12.944,56</td> </tr> </tbody> </table>	Provenienza finanziamento	budget	321911 Trasferimenti correnti Enti Consorziati	€ 32.890,34	121911 MATTM AMP	€ 16.500,00	Provenienza finanziamento	budget	121911 MATTM AMP	€ 62.000,00	221911 MATTM RNS	€ 87.459,90	321911 Gestione ordinaria Consorzio	€ 97.174,23	Provenienza finanziamento	budget	121912 Contenzioso	€ 1.500,00	121911 MATTM AMP	€ 56.700,00	221911 MATTM RNS	€ 36.146,44	321911 Gestione ordinaria Consorzio	€ 40.000,00	Provenienza finanziamento	budget	121911 MATTM AMP	€ 35.000,00	Provenienza finanziamento	budget	121911 MATTM AMP	€ 41.800,00	221911 MATTM RNS	€ 12.944,56
Provenienza finanziamento	budget																																				
321911 Trasferimenti correnti Enti Consorziati	€ 32.890,34																																				
121911 MATTM AMP	€ 16.500,00																																				
Provenienza finanziamento	budget																																				
121911 MATTM AMP	€ 62.000,00																																				
221911 MATTM RNS	€ 87.459,90																																				
321911 Gestione ordinaria Consorzio	€ 97.174,23																																				
Provenienza finanziamento	budget																																				
121912 Contenzioso	€ 1.500,00																																				
121911 MATTM AMP	€ 56.700,00																																				
221911 MATTM RNS	€ 36.146,44																																				
321911 Gestione ordinaria Consorzio	€ 40.000,00																																				
Provenienza finanziamento	budget																																				
121911 MATTM AMP	€ 35.000,00																																				
Provenienza finanziamento	budget																																				
121911 MATTM AMP	€ 41.800,00																																				
221911 MATTM RNS	€ 12.944,56																																				
STR-02	<p>Sorveglianza e monitoraggio dello stato ecologico e dei fattori di pressione su habitat e interventi di prevenzione Descrizione: la strategia ha come finalità il mantenimento dello stato di conservazione ecologico dei target di conservazione, intervenendo sui fattori di disturbo principali sia attraverso interventi attivi di prevenzione, sia attraverso il monitoraggio dei fattori di pressione</p> <p>Obiettivi strategici: STR-02-OBJ1 Azioni di contenimento degli apporti di sedimenti entro il 2020, sulla base dei risultati della valutazione dell'origine dei sedimenti, realizzazione di uno studio di fattibilità per interventi di eliminazione sorgenti di sedimentazione o mitigazione degli impatti, da utilizzare per fund raising</p>	€ 185.458,66	<p>Sistema di Gestione Ambientale ISO14001 - EMASII L'intervento prevede il mantenimento e il funzionamento del Sistema di Gestione Ambientale (SGA), con l'espletamento delle attività di audit interni, di verifica delle istruzioni operative e procedure, di azioni correttive e preventive, di aggiornamento dell'Analisi Ambientale e delle prestazioni ambientali, di mantenimento del Piano di Acquisti Verdi. Si prevede di effettuare uno screening di conformità legislativa ai sensi dei decreti attuativi del D.lgs 152/2006. Per il mantenimento del SGA sono stati inoltre previsti i costi di convalida annuale della Dichiarazione da parte dell'Ente di Certificazione. Totale importo azione per annualità: € 6.000,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 6.000,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Monitoraggio indicatori biofisici La Riserva ha elaborato un set di indicatori biofisici per la verifica dello stato di conservazione ecologico degli habitat prioritari e comunitari secondo la Dir. 92/43 Habitat e dell'efficacia di gestione della Riserva. L'uso di tale set è indispensabile per adattare la propria politica ambientale e la gestione delle risorse della Riserva. Il programma di monitoraggio, elaborato e approvato dal soggetto gestore, è parte integrante del piano di gestione triennale. I risultati di tale monitoraggio permetteranno al Consorzio di Gestione di Torre Guaceto di adattare la propria politica ambientale (adaptive management) in funzione dei risultati ottenuti, così come previsto dalla Dir. Habitat, dalle procedure EMAS II e dal Protocollo ASPIM. Totale importo azione per annualità: € 39.229,33</p>	Provenienza finanziamento	budget	121911 MATTM AMP	€ 6.000,00																														
Provenienza finanziamento	budget																																				
121911 MATTM AMP	€ 6.000,00																																				

	<p>STR-02-0BJ2 Monitoraggio specie aliene Entro il 2020 misurare il trend di distribuzione di Caluherpa spp. e delle specie chiave rispetto alla distribuzione di Posidonia oceanica</p> <p>STR-02-0BJ3 Diminuzione ancoraggi Entro il 2020 decremento del 10% (3% annuo) del rapporto verbali per ancoraggio/uscite</p> <p>STR-02-0BJ4 Riduzione rifiuti Riduzione dell'impatto percettivo derivante dalla presenza dei rifiuti</p> <p>STR-02-0BJ5 Mantenimento Registrazione EMASIII Nel triennio 2018-2020 la dichiarazione ambientale dovrà essere registrata secondo il regolamento EMASIII. Il mantenimento della registrazione permetterà di esercitare un controllo operativo dei traguardi ambientali prefissi e consentire la verifica degli stessi da parte di un ente certificatore terzo</p> <p>STR-02-0BJ6 Mantenimento Status ASPIM Entro il 2017 si conclude il primo esennio dell'inclusione nella Lista ASPIM. L'adozione e l'implementazione di un adeguato piano di monitoraggio è condizione necessaria per il mantenimento dell'AMP all'interno della lista ASPIM.</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 39.229,33</td> </tr> </tbody> </table> <p>Monitoraggio e controllo della Riserva L'intervento prevede il supporto all'attività di controllo delle attività antropiche e tutela degli habitat della Riserva, svolto dalla Capitaneria di Porto di Brindisi dal Corpo Forestale dello Stato dalle altre forze dell'ordine, la raccolta di dati per la programmazione di una corretta politica di tutela e fruizione della riserva, segnalare abusi e problematiche varie, attraverso procedure concordate, con le autorità competenti, sensibilizzare i fruitori per una maggiore conoscenza delle tematiche ambientali e delle possibili attività che nell'area si possono svolgere, per un aumento del senso di responsabilità. Per quanto riguarda l'AMP l'intervento è concentrato nell'individuare in termini qualitativi e quantitativi la pressione antropica durante l'estate e in particolar modo nelle fasce orarie in cui non è presente personale della Capitaneria di Porto e delle altre forze dell'ordine. L'attività di monitoraggio sarà estesa in particolare a fattori di pressione quali la pesca di frodo, l'immissione in mare di sostanze organiche provenienti dai canali Reale e Apani, che sfociano nella zona A e C della Riserva Marina e il non rispetto della normativa relativa all'uso del demani marittimo. Con l'approvazione del Disciplinare di Attuazione del Regolamento di esecuzione e attuazione dell'AMP di Torre Guaceto verrà svolta un'attività di monitoraggio delle attività autorizzate così come definito nel regolamento di cui sopra. Per quanto riguarda la RNS l'intervento è concentrato sulle problematiche legate alla caccia, agli abusi edilizi al controllo della conduzione agronomica e al rispetto in termini generali delle normative vigenti presso il territorio protetto. Il monitoraggio sarà svolto da personale formato per lo svolgimento di tale attività, dotato di binocoli, macchina fotografica e radio ricetrasmittente. Gli spostamenti con automezzi e mezzo nautico saranno ridotti privilegiando l'attività di controllo a piedi. Totale importo azione per annualità: € 40.229,33</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121911 MATTM AMP</td> <td>€ 1.000,00</td> </tr> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 39.229,33</td> </tr> </tbody> </table> <p>Acquisto parco auto in dotazione per attività di sorveglianza, monitoraggio e prevenzione antincendio Il MATTM annualmente richiede, in merito alla programmazione del corrente esercizio finanziario, eventuali necessità finalizzate alla realizzazione di investimenti destinati all'AMP. In linea con il programma triennale ISEA, il Consorzio presenta proposta per la realizzazione di interventi infrastrutturali necessari per la gestione della AMP di Torre Guaceto. Il consorzio ha la necessità di aggiornare il parco auto, ad oggi i mezzi in dotazione a questo ente sono una Fiat Panda 4x4, un pick up Tata modello Xenon, un pick up Nissan NP 300, un autocarro IVECO. La Panda verrà dismessa nell'annualità 2019 e verrà sostituita da un mezzo idoneo al trasporto della fauna acquistato con fondi della Regione Puglia. Il pick up Tata modello Xenon e l'autocarro IVECO devono essere sostituiti entro l'annualità 2019, il pick up Nissan NP300 verrà affidato in comodato gratuito all'Agenzia regionale ARIF Puglia a seguito di sottoscrizione di apposita convenzione per l'attività AIB. Si prevede quindi di chiedere al Ministero dell'Ambiente l'acquisto di due pick up tipo Nissan Navara e di un autocarro. Si prevede inoltre di chiedere al Ministero dell'Ambiente l'acquisto di un mezzo telecomandato elettrico per la pulizia degli arenili in particolare per la eliminazione di frammenti di plastica immersi nella sabbia. Totale importo azione per annualità: € 100.000,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>121921 MATTM AMP</td> <td>€ 100.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Provenienza finanziamento	budget	221911 MATTM RNS	€ 39.229,33	Provenienza finanziamento	budget	121911 MATTM AMP	€ 1.000,00	221911 MATTM RNS	€ 39.229,33	Provenienza finanziamento	budget	121921 MATTM AMP	€ 100.000,00
Provenienza finanziamento	budget																
221911 MATTM RNS	€ 39.229,33																
Provenienza finanziamento	budget																
121911 MATTM AMP	€ 1.000,00																
221911 MATTM RNS	€ 39.229,33																
Provenienza finanziamento	budget																
121921 MATTM AMP	€ 100.000,00																
STR-03	<p>Attività di conservazione e recupero della biodiversità Descrizione: La strategia ha la finalità di attuare azioni finalizzate alla conservazione degli habitat prioritari e determinanti, terrestri e marini e laddove necessario, realizzare interventi di ripristino e restauro degli ambienti più minacciati, attraverso tecniche di ingegneria naturalistica.</p> <p>Obiettivi strategici: STR-03-0BJ1 Riduzione della superficie percorsa da incendi Dalla serie storica degli incendi nella RNS di Torre Guaceto l'unico evento rilevante è l'incendio del 2017 (dalla valutazione dell'area interessata dall'incendio sono risultati percorsi circa 3,48 ettari di riserva appartenenti all'habitat canneto di interesse regionale misto a seminativo incolto). Entro il 2020 mantenimento del valore di 0 ha di superficie di habitat prioritari e comunitari percorsi da incendi.</p> <p>STR-03-0BJ2 Incremento della superficie di habitat Entro il 2020, aumento del 5% della superficie di habitat attraverso attività di cure colturali</p> <p>STR-03-0BJ3 Mantenimento Centro Tartarughe Marine Luigi Cantoro Entro il 2020 adesione al Piano Regionale di Azione per le Tartarughe Marine, con accreditamento del Centro di Recupero Tartarughe Marine Luigi Cantoro. Mantenimento dell'autorizzazione in deroga DPR 357/97</p> <p>STR-03-0BJ4 Aumento della conoscenza su Tartarughe Marine Entro il 2020 realizzazione di monitoraggio e studio della distribuzione della popolazione adriatico ionica di tartarughe marine</p> <p>STR-03-0BJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat Entro il 2020 gli indicatori di frammentazione degli habitat dovranno registrare una diminuzione della stessa, grazie ad interventi di recupero e ripristino</p> <p>STR-03-0BJ6 Miglioramento della funzionalità ecologica del Canale Reale Entro il 2020, attraverso azioni di ingegneria naturalistica, si miglioreranno la qualità delle acque e la funzione</p>	€ 1.781.603,32	<p>Sorveglianza e interventi di prevenzione antincendio boschivo L'attività di sorveglianza antincendio boschivo, sarà effettuata da personale formato per lo svolgimento di tale attività con l'ausilio di binocoli da punto fisso rappresentato dalla torre spagnola e con personale in pattugliamento con automezzo. Il personale in pattugliamento sarà dotato di dispositivi antincendio boschivo, con il quale, all'occorrenza, si potrà effettuare un primo intervento di contenimento. Presso la torre sarà posizionato un mezzo AIB di pronto intervento. Si effettuerà un coordinamento di mezzi e uomini a disposizione per tale attività, in particolare con l'Agenzia Regionale delle Foreste della Regione Puglia e la Protezione Civile provinciale; verrà all'uopo stipulato apposito protocollo d'intesa. Nell'ambito di tale azione sono inserite le attività infrastrutturali presenti negli aggiornamenti annuali del Piano AIB e finanziati dal MATTM con fondi specifici Nel mese di aprile maggio verranno realizzate le precese nelle aree oggetto di interventi di ingegneria naturalistica gestite da questo ente; verranno sfilciati i bordi delle strade AIB e la scarpata della complanare "lato mare". Nel mese di giugno verranno svolte alcune esercitazioni destinate al personale della riserva e una esercitazione rivolta anche al personale degli altri enti coinvolti nell'attività di AIB, l'oggetto della esercitazione riguarderà principalmente l'utilizzo del sistema antincendio boschivo presente nella riserva. L'attività di sorveglianza 15 giugno al 15 settembre e potrà essere prolungata in caso di particolare condizioni meteo. Giornalmente l'attività coprirà il periodo che va dalle ore 09:00 alle ore 21:00. Totale importo azione per annualità: € 29.422,00</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 29.422,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Cure colturali habitat prioritari e comunitari L'intervento ha come finalità la gestione degli interventi di ingegneria naturalistica legati alla forestazione di aree agricole, riconversione di boschi non autoctoni, la conversione di cedui in fustaie e il ripristino degli habitat Lagune Costiere. L'intervento prevede la sostituzione di piante morte, attraverso raccolta, germinazione e successiva piantumazione di specie autoctone su una superficie di 17 ettari, il contenimento delle specie alloctone invasive in particolare Tamarix africana, Myoporum tenifolium, Pinus halepensis, Pittosporum tobira, Eucalyptus camaldulensis conversione da ceduo a fustaia di bosco a Quercus ilex su una superficie di un ettaro. Verrà effettuato lo sfalcio del phragmiteto su una superficie di 1 ettaro per impedire che le canne occludano lo specchio acqueo con relativo rischio di restrizione della superficie occupata dell'habitat Lagune Costiere. Gli interventi colturali verranno eseguiti secondo le metodologie indicate dagli studi di settore del piano di gestione pluriennale e in funzione dei risultati delle attività del piano di monitoraggio. L'intervento prevede infine la manutenzione dei sentieri, dei muretti a secco, delle staccionate e della cartellonistica. Totale importo azione per annualità: € 31.198,12</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 31.198,12</td> </tr> </tbody> </table> <p>Interventi manutenzione ordinaria sentieristica Nell'ambito di questa azione saranno realizzati piccoli interventi di manutenzione ordinaria sulla sentieristica (realizzazione staccionate, interventi sul fondo dei sentieri, manutenzione straordinaria di strutture a supporto della conservazione degli habitat prioritari) Totale importo azione per annualità: € 4.223,88</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>221911 MATTM RNS</td> <td>€ 4.223,88</td> </tr> </tbody> </table>	Provenienza finanziamento	budget	221911 MATTM RNS	€ 29.422,00	Provenienza finanziamento	budget	221911 MATTM RNS	€ 31.198,12	Provenienza finanziamento	budget	221911 MATTM RNS	€ 4.223,88		
Provenienza finanziamento	budget																
221911 MATTM RNS	€ 29.422,00																
Provenienza finanziamento	budget																
221911 MATTM RNS	€ 31.198,12																
Provenienza finanziamento	budget																
221911 MATTM RNS	€ 4.223,88																

di connessione ecologica del tratto fluviale del Canale Reale all'interno della RNS di Torre Guaceto

STR-03-0BJ7 Mantenimento dei rendimenti di pesca Entro il 2020 mantenimento dello stato degli stock (con particolare attenzione per le specie focali) all'interno dei confini dell'AMP su valori doppi rispetto all'esterno, attraverso la regolamentazione dello sforzo di pesca e della selettività degli attrezzi per specie e per taglia, in termini di mantenimento dei rendimenti di pesca, ma anche alla persistenza delle funzioni ecologiche di tali specie della struttura delle intere comunità.

Gestione Centro Recupero Tartarughe Marine

Nell'annualità 2017 il Centro di Recupero Tartarughe Marine è divenuto operativo. Il Centro di Recupero è conforme alle Linee guida per il recupero, soccorso, affidamento e gestione delle tartarughe marine ai fini della riabilitazione e per la manipolazione e rilascio a scopi scientifici, essendo stato autorizzato in deroga dal MATTM. Secondo le linee guida i centri di recupero devono contribuire in modo significativo alla conservazione delle tartarughe marine. A tal fine, il CRTM Torre Guaceto opererà sia nel recupero degli individui in difficoltà sia nell'educazione e informazione, nel contatto con rete di monitoraggio spiaggiamenti e/o con pescatori, nella partecipazione ad un network, o reti, di centri recupero (che possa influenzare le autorità e i legislatori). L'azione prevede la realizzazione anche di attività di networking e sensibilizzazione quali: intrecciare rapporti di concreta collaborazione con la Guardia Costiera, le flottiglie navali di Carabinieri e Guardia di Finanza, il Corpo Forestale dello Stato; definire rapporti di collaborazione con le Aree Marine Protette (Tremiti e Porto Cesareo); definire rapporti di collaborazione con strutture organizzate ed enti che fanno ricerca in tema di conservazione della natura e della biodiversità e che attuano concreti progetti di salvaguardia della natura, come ad esempio quelli già avviati con l'Università di Bari, in particolare la Clinica Veterinaria dell'Università, il CRTM Salento del Parco di Raucio; progettare e realizzare attività di educazione ambientale con le scuole; formare e sensibilizzare le comunità locali; dare pubblicità alle attività del Centro attraverso i canali dell'informazione (giornali, televisioni, internet) sia locali che nazionali. La gestione ordinaria del Centro prevede le spese relative agli interventi di primo soccorso e recupero delle tartarughe marine. Il Consorzio è partner del progetto "MySea osservatorio sul mare della Puglia per la tutela della Caretta caretta" (finanziato dal "Por Puglia 2014/2020 - Asse VI - "Tutela dell'Ambiente e promozione delle risorse naturali e culturali") che prevede l'attivazione di un network pugliese di Centri Recupero (Centro di Recupero di Tartarughe Marine di Manfredonia, Il Centro Recupero del salento, operante nel Parco di Raucio, il Centro Recupero del Comune di Molfetta), attraverso il potenziamento strumentale e le attività di monitoraggio. Attraverso l'utilizzo di tecnologia satellitare per la marcatura degli individui e il censimento e lo studio della nidificazione della specie nell'area Salentina, si aumenteranno le conoscenze sulla popolazione adriatico-ionica di Caretta caretta. Tale intervento è un follow-up del progetto PRO.ACT.Natura2000 e prevede l'utilizzo di circa 10 trasmettitori satellitari della SIRTRACK (Nuova Zelanda) e della tecnologia satellitare ARGOS. I dati, attraverso la realizzazione di una piattaforma web a livello Regionale, saranno condivise con i gruppi di ricerca. Il monitoraggio dei siti avverrà sulla base dei risultati del monitoraggio effettuato durante il progetto, che aveva individuato la potenzialità di alcuni siti. Sarà svolto il recupero e il monitoraggio delle tartarughe marine in difficoltà vittime di incidenti con attrezzi da pesca, collisioni con motoscafi o spiaggiamenti, e il loro rilascio a mare una volta guariti, ricognizione dati biometrici, prelievo campioni per indagini genetiche, esami radiografici. Il Piano di Azione Locale del GAL Alto 2020 prevede l'Azione 1 "Interventi per la tutela e riqualificazione delle aree rurali e costiere"; nell'ambito di tale azione è previsto l'Intervento 1.2 "Ripristino di habitat naturali costieri e marini". L'intervento "Ripristino di habitat naturali costieri e marini" prevede investimenti volti alla realizzazione di interventi di ripristino di habitat naturali costieri e marini sottoposti a forte pressione turistica balneare, o interessati da degrado per la presenza di insediamenti residenziali o industriali, mediante la razionalizzazione e riqualificazione degli accessi alla costa in grado di preservare e far conoscere le risorse naturali e culturali (torri, vedette, antichi impianti di acquacoltura, ecc.) presenti nei paesaggi costieri dell'Alto Salento. Per l'annualità 2019 è prevista la candidatura e il finanziamento di interventi di manutenzione straordinaria sul Centro Recupero Tartarughe Marine allo scopo: di risanare le murature dalla presenza di umidità e di sali; di impedire i processi di risalita di acqua presente sotto il livello di pavimento; di tutelare i paramenti murari dall'azione combinata di agenti atmosferici e di aerosol marino.

Totale importo azione per annualità: € 50.000,00

Provenienza finanziamento	budget
421923 GAL Alto Salento	€ 50.000,00

Attività di Manutenzione dei litorali costieri ad alto uso

La Regione Puglia, con DGR 262 del 08/03/2016 ha deliberato le Misure di conservazione per i Siti Natura 2000 presenti in Puglia. Le misure di conservazioni trasversali prevedono che le opere di pulizia meccanica delle spiagge non sia consentita in presenza di cordoni dunali. Inoltre, nelle aree antistanti i cordoni dunali, vi è l'obbligo di conservazione in situ delle biomasse vegetali spiagiate. Pertanto la rimozione dei rifiuti di origine antropica deve avvenire esclusivamente con mezzi manuali, in modo da preservare gli elementi vegetali e ridurre al minimo l'asportazione della sabbia. La presenza dei rifiuti sul litorale rappresenta un forte elemento detrattore della naturalità della Riserva. Tali tipi di intervento non sono finanziabili da parte del Ministero dell'Ambiente, poiché di competenza degli enti territoriali. L'intervento prevede l'utilizzo di n. 6 unità per n. 3 mesi per 30 ore settimanali, da metà giugno a metà agosto, per la raccolta a mano dei rifiuti spiaggiati lungo il litorale dell'AMP.

Totale importo azione per annualità: € 30.000,00

Provenienza finanziamento	budget
421911 Comune di Brindisi	€ 15.000,00
421911 Comune di Carovigno	€ 15.000,00

Interventi per la valorizzazione e fruizione della RNS e SIC di Torre Guaceto

L'intervento si compone di una serie di azioni declinate in diverse operazioni puntuali, che concorreranno sinergicamente alla realizzazione di tre obiettivi generali: • Miglioramento della percezione visiva del paesaggio; • Miglioramento della qualità ambientale e paesaggistica; • Miglioramento del sistema della mobilità e fruizione. Le principali azioni previste sono: A.1 Riduzione della pressione insediativa; A.2 Creazione di servizi per lo sviluppo sociale e culturale; A.3 Ripristino della naturalità e conservazione degli habitat; A.4 Eliminazione dei detritori; A.5 Tutela e salvaguardia dell'ambiente. Il progetto è finanziato nell'ambito del POR PUGLIA 2014-2020 Asse VI - Tutela dell'ambiente e promozione delle risorse naturali e culturali Azione 6.6 "Interventi per la valorizzazione e fruizione del patrimonio naturale" (FESR) Sub-Azione 6.6.a "Interventi per la tutela e la valorizzazione di aree di attrazione naturale"

Totale importo azione per annualità: € 1.280.000,00

Provenienza finanziamento	budget
421921 PO FESR 2014-2020	€ 1.280.000,00

Interventi per l'installazione ed il miglioramento dei sistemi fissi di monitoraggio per l'antincendio boschivo nella RNS di Torre Guaceto

L'intervento si presuppone di installare su torrette di avvistamento già presenti sistemi optotronics di telerilevamento degli incendi. L'intervento di rinfoltimento si terrà in terreni costieri caratterizzati dalla presenza di seminativi frammisti a lembi relitti di Macchia Mediterranea a mirto e lentisco. La copertura da parte di questi sistemi permette l'immediata segnalazione di un eventuale nascente focolaio, che potrebbe costituire di lì a breve un pericolo di incendio. Il sistema scelto si basa su una tecnologia di rilevamento incendi che utilizza sensori a infrarossi in onda lunga integrati in telecamere IR di derivazione security. I sistemi optotronics utilizzeranno la rete di connessione Wireless già presente, permettendo la trasmissione dei dati dei sensori di rilevamento incendi su di essa e l'acquisizione delle informazioni nel sistema, già presente, di videosorveglianza. L'azione prevede la realizzazione di interventi selvicolturali preventivi contro i fenomeni di siccità e incendi, utilizzando specie autoctone adatte alle condizioni ambientali

Totale importo azione per annualità: € 281.759,32

Provenienza finanziamento	budget
421922 PO FESR 2014-2020	€ 281.759,32

"Osservatorio Ecologico" - "Centro di Prima Accoglienza Fauna Selvatica in Difficoltà" - "provincia di Brindisi"

Con DELIBERAZIONE CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE N 24 VERBALE n°136 DEL 06/07/2017 è stato istituito l'Osservatorio Ecologico del Consorzio di gestione di Torre Guaceto con la finalità di monitoraggio degli habitat e delle specie presenti nella riserva naturale dello stato e l'area marina protetta di Torre Guaceto. L'Osservatorio è candidato per la realizzazione del "Centro di prima accoglienza fauna selvatica in difficoltà" Riserva di Torre Guaceto ai sensi della legge regionale 13 agosto 1998, n. 27 "norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma, per la tutela e la programmazione delle risorse faunistico-ambientali e per la regolamentazione dell'attività venatoria" con finalità e compiti di: prima accoglienza della fauna selvatica in difficoltà; pronto soccorso veterinario della stessa; trasferimento al Centro recupero regionale di fauna selvatica in difficoltà dei soggetti abbisognavoli di successive e particolari cure e riabilitazione; liberazione della stessa, ove non necessari di riabilitazione. Il Piano di Azione Locale del

			<p>GAL Alto 2020 prevede l'Azione 1 "Interventi per la tutela e riqualificazione delle aree rurali e costiere"; nell'ambito di tale azione è previsto l'intervento 1.2 "Ripristino di habitat naturali costieri e marini". L'intervento "Ripristino di habitat naturali costieri e marini" prevede investimenti volti alla realizzazione di interventi di ripristino di habitat naturali costieri e marini sottoposti a forte pressione turistica balneare, o interessati da degrado per la presenza di insediamenti residenziali o industriali, mediante la razionalizzazione e riqualificazione degli accessi alla costa in grado di preservare e far conoscere le risorse naturali e culturali (torri, vedette, antichi impianti di acquacoltura, ecc.) presenti nei paesaggi costieri dell'Alto Salento. Per l'annualità 2019 è prevista la candidatura e il finanziamento di interventi finalizzati al miglioramento delle condizioni di salubrità, di sicurezza e alla eliminazione dei detrattoni paesaggistici presenti sulla struttura. Inoltre saranno installate delle reti per il ripristino di voliere esistenti e sarà inoltre ripristinata la linea di fornitura dell'energia elettrica in bassa tensione attualmente mancante</p> <p>Totale importo azione per annualità: € 75.000,00</p> <table border="1" data-bbox="730 217 2148 296"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>421923 GAL Alto Salento</td> <td>€ 50.000,00</td> </tr> <tr> <td>421914 Regione Puglia</td> <td>€ 25.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Provenienza finanziamento	budget	421923 GAL Alto Salento	€ 50.000,00	421914 Regione Puglia	€ 25.000,00										
Provenienza finanziamento	budget																		
421923 GAL Alto Salento	€ 50.000,00																		
421914 Regione Puglia	€ 25.000,00																		
STR-04	<p>Educazione ambientale e attività informativa Descrizione: La strategia ha la finalità di aumentare la sensibilità ambientale dei portatori di interesse attraverso la realizzazione di campagne informative e materiale con cui portare l'attenzione verso le principali minacce che operano sui target di conservazione. I concessionari di servizi legati al turismo sostenibile, tra i loro obblighi contrattuali, hanno l'attività di divulgazione ed educazione ambientale durante le loro attività.</p> <p>Obiettivi strategici: STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti Aumento del 10% del numero di utenti sensibilizzati dalle azioni di comunicazione STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti Attraverso l'utilizzo di questionari, entro il 2020 si valuterà la percezione da parte degli utenti dell'operato del Soggetto Gestore. Sulla base di quanto rilevato, si predisporranno piani di miglioramento per il prossimo triennio.</p>	€ 60.000,00	<p> Mercati della Terra e del Mare Il percorso eco-gastronomico della Notte di San Lorenzo si conferma uno dei più attesi e seguiti eventi estivi della Riserva di Torre Guaceto, dove, il Cibo Narrante diventa elemento per penetrare la cultura e il sapore dei luoghi attraverso le antiche materie prime e la parola. I Mercati della Terra e del Mare di Torre Guaceto raccolgono per 3 giorni (9,10,11 agosto) e nella stessa piazza le più interessanti esperienze nel campo dell'eco-gastronomia del territorio facendole incontrare con l'arte, il teatro, la World Music e soprattutto con i consumatori e con i tanti turisti appassionati di Puglia e territorio. L'idea semplice alla base dell'iniziativa è quella di creare una piazza accogliente e ospitale dove la gente (grandi e bambini) potesse condividere un tempo dedicato alla conoscenza, all'incontro, alle degustazioni. La piazza del Mercato è animata per le 3 giornate da concerti, spettacoli, incontri/dibattito per grandi e bambini nel solco della ricerca tra arte ed educazione alla sostenibilità. La piazza dei MERCATI DI TORRE GUACETO rappresenta il punto di arrivo di una lunga ricerca tra cibo, sostenibilità e arte e rappresenta un evento multidisciplinare, maturo e complesso che già dalla sua prima edizione ha mostrato tutte le sue numerose potenzialità. Protagonisti dei Mercati della Terra e del Mare sono i produttori/trasformatori inseriti nelle Comunità del Cibo della rete di Terra Madre, nel circuito delle Masserie didattiche e del Bio Itinerario della Provincia di Brindisi che hanno la possibilità di gestire un proprio spazio espositivo di vendita e degustazione dei propri prodotti, per la maggior parte dei casi tra i Presidi Slow Food, nell'atlante dei prodotti Tipici di Puglia, prodotti agricoli e alimentari regolati da sistemi di qualità riconosciuti dall'Unione Europea (DOP IGP ecc.) e produzioni biologiche ed Eco Festa Puglia.</p> <p>Totale importo azione per annualità: € 60.000,00</p> <table border="1" data-bbox="730 587 2148 667"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>421913 Contributi da individuare</td> <td>€ 60.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Provenienza finanziamento	budget	421913 Contributi da individuare	€ 60.000,00												
Provenienza finanziamento	budget																		
421913 Contributi da individuare	€ 60.000,00																		
STR-05	<p>Promozione dello sviluppo sostenibile Descrizione: La strategia ha la finalità di promuovere lo sviluppo sostenibile del tessuto socio - economico della riserva, con l'attivazione di servizi turistici da parte della riserva, in grado di garantire autofinanziamento</p> <p>Obiettivi strategici: STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti Entro il 2020 azioni per la rigenerazione della rete dei servizi integrati distribuiti lungo il percorso della civiltà rupestre STR-05-OBJ2 Aumento delle conoscenze formali archeologiche Durante il triennio la campagna archeologiche aumenteranno le conoscenze archeologiche attraverso lo studio delle testimonianze presenti nell'area protetta STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità Durante il triennio mantenimento delle produzioni agricole e ittiche dei produttori aderenti alla Comunità di Torre Guaceto STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento In un'ottica di continue riduzioni dei fondi trasferiti dall'amministrazione centrale, deve essere mantenuta la capacità di autofinanziamento da parte del soggetto gestore. Il valore massimo di autofinanziamento deve essere il 49,99% del bilancio. Il restante 50,01% deve essere costituito da risorse pubbliche.</p>	€ 450.000,00	<p>Gestione Servizi Turistici Le spiagge dell'Area Marina Protetta nel periodo estivo sono caratterizzate dalla presenza di migliaia di turisti, in particolare modo la spiaggia di Punta Penna Grossa. Attraverso la somministrazione di questionari si sono verificate le esigenze dei fruitori delle spiagge e si sono analizzati i fattori di impatto negativo. Pertanto già dal 2008 è stata attivata nella spiaggia di Punta Penna Grossa un'area servizi per i fruitori costituita da un chiosco bar realizzato attraverso tecniche di prefabbricazione utilizzando materiali a basso impatto ambientale quali legno e vetro con soluzioni tecnologiche di risparmio energetico, nel rispetto delle volumetrie ottenute in concessione demaniale. L'area è provvista di ombrelloni e sedie a sdraio con annessa torretta mobile in legno per il controllo dei bagnanti e un piccolo mezzo a remi per il soccorso oltre che un solarium e una pedana per accesso al mare dei diversamente abili con l'ausilio di speciali carrozzelle. Sarà inoltre migliorata la raccolta differenziata dei rifiuti con un più efficace sistema di raccolta oltre che una più efficace comunicazione. In data del 22/12/2016 con delibera di assemblea Consortile n°4, questo ente ha approvato all'unanimità uno studio che individua alcune aree con priorità crescente nelle quali realizzare l'area servizi di Punta Penna Grossa per la fornitura di servizi di interscambio auto/bicicletta/mezzi collettivi.</p> <p>Totale importo azione per annualità: € 415.000,00</p> <table border="1" data-bbox="730 890 2148 970"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>321912 Gestione servizi turistici</td> <td>€ 390.000,00</td> </tr> <tr> <td>521911 Partite di Giro</td> <td>€ 25.000,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Carta Europea del Turismo Sostenibile La Carta Europea per il Turismo Sostenibile nelle Aree Protette (CETS) è uno strumento metodologico ed una certificazione che permette una migliore gestione delle aree protette per lo sviluppo del turismo sostenibile. L'elemento centrale della Carta è la collaborazione tra tutte le parti interessate a sviluppare una strategia comune ed un piano d'azione per lo sviluppo turistico, sulla base di un'analisi approfondita della situazione locale. L'obiettivo è la tutela del patrimonio naturale e culturale e il continuo miglioramento della gestione del turismo nell'area protetta a favore dell'ambiente, della popolazione locale, delle imprese e dei visitatori. Torre Guaceto ha ottenuto nel dicembre 2016 la Certificazione da parte di Europarc. In questo triennio è necessario attuare il piano strategico e mantenere la periodicità degli incontri con gli operatori coinvolti</p> <p>Totale importo azione per annualità: € 15.000,00</p> <table border="1" data-bbox="730 1153 2148 1201"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>321911 Gestione ordinaria Consorzio</td> <td>€ 15.000,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Mantenimento servizi minimi spiagge libere AMP Torre Guaceto Il Comune di Carovigno nell'annualità 2016 e 2017 ha attivato dei servizi minimi utili per ottenere il riconoscimento della Bandiera Blu 2016 e 2017 per la spiaggia di Punta Penna Grossa, a fronte dei risultati ambientali e di governance del sito. I servizi minimi per che questo ente può erogare per le spiagge libere sono attività di assistenza ai diversamente abili con assistente bagnino e trasporto con mezzo idoneo da e per le aree parcheggio; servizi igienici per i fruitori della spiaggia di Punta Penna Grossa. L'intervento prevede l'utilizzo di: • Spiaggia attrezzata per la fruizione dei disabili: o Bagnini n. 5 unità 15/06/18-15/09/2018 per assistenza o Noleggio di sedie n° 2 sedie J.O.B. e n°1 sedia SAND&SEA o Trasporto disabili con pulmino n. 2 unità 15/06/18-15/09/2018 o Montaggio e smontaggio pedana e bagni • Servizi igienici pubblici: o Spese per trasporto e smaltimento impianti EX. ART 100 COMMA 3 D.LGS. 152/2006</p> <p>Totale importo azione per annualità: € 20.000,00</p> <table border="1" data-bbox="730 1385 2148 1465"> <thead> <tr> <th>Provenienza finanziamento</th> <th>budget</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>421912 Comune di Brindisi</td> <td>€ 10.000,00</td> </tr> <tr> <td>421912 Comune di Carovigno</td> <td>€ 10.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Provenienza finanziamento	budget	321912 Gestione servizi turistici	€ 390.000,00	521911 Partite di Giro	€ 25.000,00	Provenienza finanziamento	budget	321911 Gestione ordinaria Consorzio	€ 15.000,00	Provenienza finanziamento	budget	421912 Comune di Brindisi	€ 10.000,00	421912 Comune di Carovigno	€ 10.000,00
Provenienza finanziamento	budget																		
321912 Gestione servizi turistici	€ 390.000,00																		
521911 Partite di Giro	€ 25.000,00																		
Provenienza finanziamento	budget																		
321911 Gestione ordinaria Consorzio	€ 15.000,00																		
Provenienza finanziamento	budget																		
421912 Comune di Brindisi	€ 10.000,00																		
421912 Comune di Carovigno	€ 10.000,00																		

