

Piano di Gestione AMP Torre Guaceto

6. Strategie e azioni

6.1 Nome della Strategia: Funzionamento ordinario

6.1.1 - Codice della strategia:	STR-01																	
6.1.2 - Descrizione della strategia:	<p>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 difforme 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 attrezature, 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>																	
6.1.3 - Classificazione standard: Usa la tassonomia delle azioni di conservazioni disponibili presso http://www.conservationmeasures.org/initiatives/threats-actions-taxonomies/actions-taxonomy	Gestione del sito o dell'area																	
6.1.4 - Efficacia:	Impatto potenziale: Alto (la strategia è in grado di contribuire alla mitigazione della minaccia o alla conservazione del target)	Fattibilità: Media (la strategia è eticamente praticabile, ma tecnicamente o finanziariamente difficile senza sostanziali risorse aggiuntive)	Valutazione dell'efficacia: Efficace															
6.1.5 - Obiettivi della strategia:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cod. obiettivo strategia:</th> <th>Obiettivo:</th> <th>Descrizione:</th> <th>Indicatori:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STR-01-OBJ1</td><td>Mantenimento delle strutture e servizi di base</td><td>Entro il 2020 mantenimento della capacità di spesa, attraverso attività di fund raising, per i servizi di base necessari al funzionamento del Soggetto Gestore</td><td></td></tr> <tr> <td>STR-01-OBJ2</td><td>Risparmio energetico</td><td>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.</td><td></td></tr> <tr> <td>STR-01-OBJ3</td><td>Ottimizzazione della struttura tecnico amministrativa del Consorzio</td><td>La struttura tecnico amministrativa del soggetto gestore deve essere mantenuta per garantire l'operatività dell'ente.</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Cod. obiettivo strategia:	Obiettivo:	Descrizione:	Indicatori:	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.		
Cod. obiettivo strategia:	Obiettivo:	Descrizione:	Indicatori:															
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.																
6.1.6 - Azioni:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cod. Azione:</th> <th>Nome azione:</th> <th>Descrizione:</th> <th>Obiettivi strategici influenzati:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STR-01-ACT-01</td><td>Spese istituzionali</td><td>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</td><td> <ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base </td></tr> </tbody> </table>			Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:	STR-01-ACT-01	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	<ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base 							
Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:															
STR-01-ACT-01	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	<ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base 															
Numero di annualità previste: 3 1° Annualità: € 42.964,95																		

121811 MATTM AMP	321811 Gestione ordinaria Consorzio
budget: € 13.346,41 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 29.618,54 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>
2° Annualità: € 49.390,34	
121911 MATTM AMP	321911 Trasferimenti correnti Enti Consorziati
budget: € 16.500,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 32.890,34 disponibilità: <input type="checkbox"/>
3° Annualità: € 36.000,00	
MATTM AMP	Trasferimenti correnti Enti Consorziati
budget: € 12.700,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 23.300,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>
Costo totale: € 128.355,29	
Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Specie aliene invasive Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Formazioni corallogene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-01-ACT-02	Spese inerente funzionamento amministrativo	L'azione comprende la copertura delle spese inerenti: Direzione Area Marina Protetta, Personale tecnico amministrativo, Missioni	<ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-01-OBJ3 Ottimizzazione della struttura tecnico amministrativa del Consorzio

Numeri di annualità previste: 3
1° Annualità: € 211.572,98

<u>121811 MATTM AMP</u>	<u>221811 MATTM RNS</u>	<u>321811 Gestione ordinaria Consorzio</u>	<u>321815 Consorzio</u>
budget: € 11.254,84 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 87.942,27 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 101.469,87 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 10.906,00 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>
2° Annualità: € 246.634,13			
<u>121911 MATTM AMP</u>	<u>221911 MATTM RNS</u>	<u>321911 Gestione ordinaria Consorzio</u>	
budget: € 62.000,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 87.459,90 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 97.174,23 disponibilità: <input type="checkbox"/>	
3° Annualità: € 246.634,13			
<u>MATTM AMP</u>	<u>MATTM RNS</u>	<u>Trasferimenti correnti Enti Consorziati</u>	
budget: € 62.000,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 87.459,90 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 97.174,23 disponibilità: <input type="checkbox"/>	
Costo totale: € 704.841,24			
Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Specie aliene invasive Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Formazioni coralligene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-01-ACT-03	Costi di Amministrazione	L'azione comprende i costi per: Utenze materiale attività amministrativa Assicurazioni imposte, tasse e bollì, spese bancarie acquisto giornali riviste pubblicazioni - servizio di rassegna stampa Spese postali gestione ufficio contenzioso Carburante automezzi, gommoni e attrezzature Spese legali	<ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-01-OBJ2 Risparmio energetico

Numeri di annualità previste: 3
1° Annualità: € 157.293,53

<u>121811 MATTM AMP</u>	<u>221811 MATTM RNS</u>	<u>321811 Gestione ordinaria Consorzio</u>	<u>321812 Contenzioso</u>
budget: € 53.484,81 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 44.431,17 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 40.411,65 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	budget: € 1.460,64 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>
<u>321814 Altre spese non classificabili in altre voci</u>			
budget: € 17.505,26 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>			
2° Annualità: € 134.346,44			
<u>121911 MATTM AMP</u>	<u>121912 Contenzioso</u>	<u>221911 MATTM RNS</u>	<u>321911 Gestione ordinaria Consorzio</u>
budget: € 56.700,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 1.500,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 36.146,44 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 40.000,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>
3° Annualità: € 94.346,44			
<u>Contenzioso</u>	<u>MATTM AMP</u>	<u>MATTM RNS</u>	
budget: € 1.500,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 56.700,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	budget: € 36.146,44 disponibilità: <input type="checkbox"/>	
Costo totale: € 385.986,41			
Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Specie aliene invasive Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Formazioni corallogene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta		

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-01-ACT-04	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 - Attrezzi Acquisto Strumenti - Attrezzi	<ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base

Numeri di annualità previste: 3
1° Annualità: € 35.022,56

	121811 MATTM AMP budget: € 35.022,56 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>
	2° Annualità: € 35.000,00
	121911 MATTM AMP budget: € 35.000,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>
	3° Annualità: € 40.000,00
	MATTM AMP budget: € 40.000,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>
	Costo totale: € 110.022,56
Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e delle boe di segnalazione zone A e B Impatto: molto alta
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e delle boe di segnalazione zone A e B Impatto: molto alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e delle boe di segnalazione zone A e B Impatto: molto alta
	Formazioni corallogene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e delle boe di segnalazione zone A e B Impatto: molto alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e della cartellonistica Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e della cartellonistica Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Nello specifico l'azione assicura il mantenimento delle funzionalità delle attrezzature utilizzate per il monitoraggio e della cartellonistica Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-01-ACT-05	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	<ul style="list-style-type: none"> STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base

Numeri di annualità previste: 3
1° Annualità: € 99.482,38

[121811 MATTM AMP](#)budget: € 90.581,31 disponibilità: [221811 MATTM RNS](#)budget: € 7.901,07 disponibilità: [321815 Consorzio](#)budget: € 1.000,00 disponibilità: **2° Annualità: € 54.744,56**[121911 MATTM AMP](#)budget: € 41.800,00 disponibilità: [221911 MATTM RNS](#)budget: € 12.944,56 disponibilità: **3° Annualità: € 50.000,00**[MATTM AMP](#)budget: € 35.000,00 disponibilità: [MATTM RNS](#)budget: € 15.000,00 disponibilità: **Costo totale: € 204.226,94**

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Specie aliene invasive Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Impatto: alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Formazioni corallogene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: La strategia base di funzionamento ordinario è necessaria per la funzionalità del Soggetto Gestore, propedeutico alla realizzazione delle altre strategie. Impatto: molto alta

6.1.7 - Costo della Strategia:

€ 1.533.432,44

6.2 Nome della Strategia: Sorveglianza e monitoraggio dello stato ecologico e dei fattori di pressione su habitat e interventi di prevenzione

6.2.1 - Codice della strategia:	STR-02			
6.2.2 - Descrizione della strategia:	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			
6.2.3 - Classificazione standard: Usa la tassonomia delle azioni di conservazioni disponibili presso http://www.conservationmeasures.org/initiatives/threats-actions-taxonomies/actions-taxonomy	Conformità ed esecuzione			
6.2.4 - Efficacia:	Impatto potenziale: Medio (la strategia potrebbe possibilmente aiutare alla mitigazione dell'impatto o alla conservazione del target)	Fattibilità: Media (la strategia è eticamente praticabile, ma tecnicamente o finanziariamente difficile senza sostanziali risorse aggiuntive)	Valutazione dell'efficacia: Efficace	
6.2.5 - Obiettivi della strategia:	Cod. obiettivo strategia: STR-02-OBJ1 STR-02-OBJ2 STR-02-OBJ3 STR-02-OBJ4 STR-02-OBJ5 STR-02-OBJ6	Obiettivo: Azioni di contenimento degli apporti di sedimento Monitoraggio specie aliene Diminuzione ancoraggi Riduzione rifiuti Mantenimento Registrazione EMASIII Mantenimento Status ASPIM	Descrizione: 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 Entro il 2020 misurare il trend di distribuzione di Caluerpa spp. e delle specie chiave rispetto alla distribuzione di Posidonia oceanica Entro il 2020 decremento del 10% (3% annuo) del rapporto verbali per ancoraggio/uscite Riduzione dell'impatto percettivo derivante dalla presenza dei rifiuti 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 Entro il 2017 si conclude il primo esaennio 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.	Indicatori:
6.2.6 - Azioni:	Cod. Azione: STR-02-ACT-01	Nome azione: Sistema di Gestione Ambientale ISO14001 - EMASII	Descrizione: 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.	Obiettivi strategici influenzati: <ul style="list-style-type: none"> STR-02-OBJ5 Mantenimento Registrazione EMASIII STR-02-OBJ6 Mantenimento Status ASPIM
Numero di annualità previste: 3 1° Annualità: € 4.586,20 <u>121811 MATTM AMP</u> budget: € 4.586,20 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>				
2° Annualità: € 6.000,00				

121911 MATTM AMPbudget: € 6.000,00 disponibilità: **3° Annualità: € 6.000,00****MATTM AMP**budget: € 6.000,00 disponibilità: **Costo totale: € 16.586,20**

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Specie aliene invasive Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta
	Formazioni corallogene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: L'adozione di un Sistema Gestione Ambientale permette il miglioramento dell'efficacia di gestione Impatto: alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-02-ACT-02	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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-02-OBJ2 Monitoraggio specie aliene STR-02-OBJ5 Mantenimento Registrazione EMASIII STR-02-OBJ6 Mantenimento Status ASPIM

Numeri di annualità previste: 3**1° Annualità: € 38.269,26****221811 MATTM RNS**budget: € 38.269,26 disponibilità:

2° Annualità: € 39.229,33**221911 MATTM RNS**budget: € 39.229,33 disponibilità: **3° Annualità: € 39.229,33****MATTM RNS**budget: € 39.229,33 disponibilità: **Costo totale: € 116.727,92**

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Specie aliene invasive Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:molto alta
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:molto alta
	Formazioni corallogene Minacce influenzate: Apporto di sedimenti e sostanze organiche proveniente dal Canale Reale Sedimentazione Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:molto alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Erosione costiera Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Erosione costiera Specie aliene invasive Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto:molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-02-ACT-03	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 dei demani marittimi. 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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-02-OBJ3 Diminuzione ancoraggi STR-02-OBJ5 Mantenimento Registrazione EMASIII STR-02-OBJ6 Mantenimento Status ASPIM

Numeri di annualità previste: 3
1° Annualità: € 46.157,93

[121811 MATTM AMP](#)budget: € 7.888,67 disponibilità: [221811 MATTM RNS](#)budget: € 38.269,26 disponibilità: **2° Annualità: € 40.229,33**[121911 MATTM AMP](#)budget: € 1.000,00 disponibilità: [221911 MATTM RNS](#)budget: € 39.229,33 disponibilità: **3° Annualità: € 54.000,00**[MATTM AMP](#)budget: € 14.000,00 disponibilità: [MATTM RNS](#)budget: € 40.000,00 disponibilità: **Costo totale: € 140.387,26**

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Modalità di influenza: Le attività di controllo della pesca autorizzata e di frodo, attuata in collaborazione con le autorità competenti (Capitaneria di Porto e Guardia di finanza), permette di contrastare le azioni potenzialmente impattanti, diminuendo la magnitudine delle minacce Impatto: molto alta
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: Le attività di controllo sulla navigazione e l'ancoraggio, attuata in collaborazione con le autorità competenti (Capitaneria di Porto e Guardia di Finanza), permette di contrastare le azioni potenzialmente impattanti, diminuendo la magnitudine delle minacce Impatto: molto alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Gestione tecnica dell'area protetta (Controllo e Manutenzione attrezzatura) Modalità di influenza: Le attività di controllo sulla navigazione e l'ancoraggio, attuata in collaborazione con le autorità competenti (Capitaneria di Porto e Guardia di Finanza), permette di contrastare le azioni potenzialmente impattanti, diminuendo la magnitudine delle minacce Impatto: molto alta
	Formazioni coralligene Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Le attività di controllo sulla navigazione e l'ancoraggio, attuata in collaborazione con le autorità competenti (Capitaneria di Porto e Guardia di Finanza), permette di contrastare le azioni potenzialmente impattanti, diminuendo la magnitudine delle minacce Impatto: molto alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Bracconaggio Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: Le attività di controllo della pesca autorizzata e di frodo, attuata in collaborazione con le autorità competenti (Capitaneria di Porto e Guardia di finanza), permette di contrastare le azioni potenzialmente impattanti, diminuendo la magnitudine delle minacce Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Inquinamento organico/inorganico Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Attività agricola Modalità di influenza: Il monitoraggio e controllo, concentrando sugli elementi di disturbo di origine antropica (scarichi illegali, attività agricole non consentite) permettono di contrastare tali attività, riducendo le pressioni sul target Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Rifiuti Gestione tecnico amministrativa attività Modalità di influenza: Il monitoraggio e controllo, concentrando sugli elementi di disturbo di origine antropica (quali utilizzo di sentieri non autorizzati sulle dune e nel retroduna) permettono di contrastare tali attività, riducendo le pressioni sul target Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-02-ACT-04	Monitoraggio per l'applicazione della Direttiva	L'Area Marina Protetta è inserita nel gruppo di lavoro impegnato ad implementare, insieme all'altra AMP in Italia e al sistema delle Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente, un sistema di indicatori di monitoraggio per l'applicazione della Direttiva 2008/56/CE per la Strategia per l'Ambiente Marino.	<ul style="list-style-type: none"> STR-02-OBJ6 Mantenimento Status ASPIM

2008/56/CE Strategia per
l'ambiente marino

Numero di annualità previste: 3
1° Annualità: € 0,00
2° Annualità: € 0,00
3° Annualità: € 40.000,00

MATTM AMP

budget: € 40.000,00 **disponibilità:**

Costo totale: € 40.000,00

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto: alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Sedimentazione Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto: molto alta
	Formazioni coralligene Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione Impatto: alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione. Nello specifico è attivo l'indicatore Strategia Marina sull'avifauna marina Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Rifiuti Modalità di influenza: Il monitoraggio degli indicatori collegati al target e alle minacce garantisce la valutazione dell'efficacia ed efficienza di gestione. Nello specifico è presente un programma di monitoraggio finalizzato alla valutazione dei rifiuti spiaggiati Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-02-ACT-05	SAGAcE - Sistema Avanzato di monitoraGgio AmbiEntale	Nell'ambito dell'Avviso INNOLABS P.O. Regione Puglia 2014/2020 Asse 1 - Ricerca, sviluppo tecnologico, innovazione, il Consorzio ha fornito preventivo alla ENVIRONMENTAL SURVEYS S.r.l., soggetto beneficiario del progetto di ricerca "SAGAcE - Sistema Avanzato di monitoraGgio AmbiEntale", per partecipare come potenziale soggetto beneficiario e di essere area pilot per lo svolgimento delle attività di sviluppo sperimentale da applicare alla fascia costiera dell'Area Marina Protetta di Torre Guaceto. Il progetto è stato ammesso a finanziamento con DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SEZIONE RICERCA INNOVAZIONE E CAPACITA' ISTITUZIONALE 16 ottobre 2017, n. 124.	<ul style="list-style-type: none"> STR-02-OBJ1 Azioni di contenimento degli apporti di sedimento

Numero di annualità previste: 1
1° Annualità: € 12.200,00

421818 Regione Puglia

budget: € 12.200,00 **disponibilità:**

2° Annualità: € 0,00
3° Annualità: € 0,00
Costo totale: € 12.200,00

Target biodiversità interessati:

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-02-ACT-06	PROGETTO STUDI PROPEDEUTICI	Nell'ambito della programmazione FEAMP 2014/2020 l'AMP di Torre Guaceto ha elaborato un progetto per l'individuazione	

6- Strategie e azioni

<p>PER L'INDIVIDUAZIONE DELLO SFORZO DI PESCA NEL SIC TORRE GUACETO E MACCHIA SAN GIOVANNI E AMP DI TORRE GUACETO - MISURA: "1.40" PO-FEAMP 2014/2020 (decreto direttoriale n. 0012174 del 4 giugno 2018 MiPAF)</p>	<p>dello sforzo di pesca nel SIC Torre Guaceto e Macchia San Giovanni e AMP di Torre Guaceto. L'obiettivo generale del progetto è attuare interventi di interesse collettivo volti a migliorare la conservazione e la gestione sostenibile delle risorse della pesca, all'interno dell'Area Marina Protetta di Torre Guaceto, attraverso il coinvolgimento degli operatori della pesca, le istituzioni e gli enti di ricerca. La finalità principale è di disporre di dati che possano permettere la messa a punto di misure atte a migliorare il piano di gestione locale della pesca orientandolo verso una sempre maggiore sostenibilità, coerentemente agli obiettivi del PO FEAMP 2014-2020 riguardanti lo sviluppo di una pesca sostenibile e rispettosa delle caratteristiche territoriali, delle specifiche finalità che l'Area Marina Protetta si prefigge in termini di miglioramento delle proprie capacità gestionali e di conservazione. Il progetto prevede la realizzazione di un campionamento finalizzato alla raccolta di dati sulla piccola pesca professionale (es., catture totali, catture per unità di sforzo, composizione in specie, valore economico delle catture) realizzata all'interno dei confini dell'AMP Torre Guaceto (in zona C) e nell'adiacente zona Natura 2000, dagli operatori della piccola pesca facenti capo alle marinerie locali (es., Ostuni, Villanova, Fasano, Brindisi), attraverso l'utilizzo di due principali categorie di attrezzi da pesca, cioè le reti fisse (es., tremaglio) e i palangari.</p>
Numeri di annualità previste: 1	
1° Annualità: € 50.000,00	
421819 MIPAF	
budget: € 50.000,00 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>	
2° Annualità: € 0,00	
3° Annualità: € 0,00	
Costo totale: € 50.000,00	
Target biodiversità interessati:	
<p>Cod. Azione:</p> <p>STR-02-ACT-07</p> <p>Acquisto parco auto in dotazione per attività di sorveglianza, monitoraggio e prevenzione antincendio</p>	<p>Nome azione:</p> <p>STR-02-ACT-07</p> <p>Descrizione:</p> <p>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.</p> <p>Obiettivi strategici influenzati:</p> <ul style="list-style-type: none"> STR-02-OBJ4 Riduzione rifiuti STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base
Numeri di annualità previste: 1	
1° Annualità: € 0,00	
2° Annualità: € 100.000,00	
121921 MATTM AMP	
budget: € 100.000,00 disponibilità: <input type="checkbox"/>	
3° Annualità: € 0,00	
Costo totale: € 100.000,00	
Target biodiversità interessati:	
6.2.7 - Costo della Strategia:	€ 475.901,38

6.3 Nome della Strategia: Attività di conservazione e recupero della biodiversità

6.3.1 - Codice della strategia:	STR-03			
6.3.2 - Descrizione della strategia:	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.			
6.3.3 - Classificazione standard: Usa la tassonomia delle azioni di conservazioni disponibili presso http://www.conservationmeasures.org/initiatives/threats-actions-taxonomies/actions-taxonomy	Protezione sistemi terrestri e umidi			
6.3.4 - Efficacia:	Impatto potenziale: Alto (la strategia è in grado di contribuire alla mitigazione della minaccia o alla conservazione del target)	Fattibilità: Media (la strategia è eticamente praticabile, ma tecnicamente o finanziariamente difficile senza sostanziali risorse aggiuntive)	Valutazione dell'efficacia: Efficace	
6.3.5 - Obiettivi della strategia:	Cod. obiettivo strategia: STR-03-OBJ1 STR-03-OBJ2 STR-03-OBJ3 STR-03-OBJ4 STR-03-OBJ5 STR-03-OBJ6 STR-03-OBJ7	Obiettivo: Riduzione della superficie percorsa da incendi Incremento della superficie di habitat Mantenimento Centro Tartarughe Marine Luigi Cantoro Aumento della conoscenza su Tartarughe Marine Diminuzione della frammentazione degli habitat Miglioramento della funzionalità ecologica del Canale Reale Mantenimento dei rendimenti di pesca	Descrizione: 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. Entro il 2020, aumento del 5% della superficie di habitat attraverso attività di cure colturali 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 Entro il 2020 realizzazione di monitoraggio e studio della distribuzione della popolazione adriatico ionica di tartarughe marine Entro il 2020 gli indicatori di frammentazione degli habitat dovranno registrare una diminuzione della stessa, grazie ad interventi di recupero e ripristino Entro il 2020, attraverso azioni di ingegneria naturalistica, si miglioreranno la qualità delle acque e la funzione di connessione ecologica del tratto fluviale del Canale Reale all'interno della RNS di Torre Guaceto 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 e della struttura delle intere comunità.	Indicatori:
6.3.6 - Azioni:	Cod. Azione: STR-03-ACT-01	Nome azione: Sorveglianza e interventi di prevenzione antincendio boschivo	Descrizione: 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 prese nelle aree oggetto di interventi di ingegneria	Obiettivi strategici influenzati: • STR-03-OBJ1 Riduzione della superficie percorsa da incendi

6- Strategie e azioni

naturalistica gestite da questo ente; verranno sfalciati 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.

Numeri di annualità previste: 3

1° Annualità: € 28.701,94

[221811 MATTM RNS](#)

budget: € 28.701,94 disponibilità:

2° Annualità: € 29.422,00

[221911 MATTM RNS](#)

budget: € 29.422,00 disponibilità:

3° Annualità: € 30.000,00

[MATTM RNS](#)

budget: € 30.000,00 disponibilità:

Costo totale: € 88.123,94

Target biodiversità interessati:	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Incendi Modalità di influenza: Lo svolgimento di attività di prevenzione e sorveglianza antincendio riduce le possibilità di episodi di incendi, e nell'eventualità della situazione, di propagazione dello stesso Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Incendi Attività agricola Modalità di influenza: Lo svolgimento di attività di prevenzione e sorveglianza antincendio riduce le possibilità di episodi di incendi, e nell'eventualità della situazione, di propagazione dello stesso Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Incendi Modalità di influenza: Lo svolgimento di attività di prevenzione e sorveglianza antincendio riduce le possibilità di episodi di incendi, e nell'eventualità della situazione, di propagazione dello stesso Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-02	Cure culturali 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 tenuifolium, 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 culturali 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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ2 Incremento della superficie di habitat STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat

Numeri di annualità previste: 3

1° Annualità: € 35.672,99

[121811 MATTM AMP](#)

budget: € 5.238,40 disponibilità:

[221811 MATTM RNS](#)

budget: € 30.434,59 disponibilità:

2° Annualità: € 31.198,12

[221911 MATTM RNS](#)

budget: € 31.198,12 disponibilità:

3° Annualità: € 40.000,00**MATTM AMP**budget: € 10.000,00 disponibilità: **MATTM RNS**budget: € 30.000,00 disponibilità: **Costo totale: € 106.871,11**

Target biodiversità interessati:	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: Gli interventi di manutenzione dei chiari d'acqua, con lo sfalcio del canneto e l'apertura di nuove aree aperte umide sono finalizzati al miglioramento delle condizioni per la presenza della comunità ornitica Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: Gli interventi di manutenzione dei chiari d'acqua, con lo sfalcio del canneto e l'apertura di nuove aree aperte umide sono finalizzati al miglioramento della biodiversità degli ambienti interessati Impatto: molto alta
	Habitat del litorale Minacce influenzate: Rifiuti Modalità di influenza: La costa adriatica è interessata da un fenomeno importante di deposito sugli arenili di rifiuti marini galleggianti. Pertanto la pulizia periodica degli stessi impedisce la fotodecomposizione e la degradazione per agenti fisici dei materiali, soprattutto plastici. In questo modo si evita il processo di frammentazione che produce microscopiche particelle (<5 mm di diametro), dette microplastiche, che vengono accidentalmente ingeriti soprattutto dagli organismi marini che filtrano l'acqua (i cosiddetti filtratori), entrando nella catena alimentare. Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-03	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)	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ2 Incremento della superficie di habitat

Numero di annualità previste: 3**1° Annualità: € 3.904,00****221811 MATTM RNS**budget: € 3.904,00 disponibilità: **2° Annualità: € 4.223,88****221911 MATTM RNS**budget: € 4.223,88 disponibilità: **3° Annualità: € 5.000,00****MATTM RNS**budget: € 5.000,00 disponibilità: **Costo totale: € 13.127,88**

Target biodiversità interessati:	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: Attraverso piccoli interventi di manutenzione sulla sentieristica presente nei pressi della zona umida e l'adeguamento e il ripristino dei capanni di osservazione, si migliorerà la fruizione di tale ambiente per le attività di visita guidata e monitoraggio Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: Attraverso piccoli interventi di manutenzione sulla sentieristica presente nei pressi della zona umida e l'adeguamento e il ripristino dei capanni di osservazione, si migliorerà la fruizione di tale ambiente per le attività di visita guidata e monitoraggio Impatto: media

Habitat del litorale**Minacce influenzate:** Frequentazione turistica e servizi turistici | Frequentazione turistica e servizi turistici | Gestione tecnico amministrativa attività |**Modalità di influenza:** Attraverso piccoli interventi di manutenzione della sentieristica e della recinzione lungo le dune, si migliorerà la fruizione di tale ambiente per le attività di visita guidata e monitoraggio**Impatto:** molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-04	Gestione Centro Recupero Tartarughe Marine	<p>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 spiaggiani 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 Rauccio; 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 Rauccio, 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 spiaggamenti, 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 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.</p>	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ3 Mantenimento Centro Tartarughe Marine Luigi Cantoro STR-03-OBJ4 Aumento della conoscenza su Tartarughe Marine

Numero di annualità previste: 3**1° Annualità: € 0,00****2° Annualità: € 50.000,00****421923 GAL Alto Salento****budget: € 50.000,00 disponibilità:** **3° Annualità: € 15.000,00****MATTM AMP****budget: € 6.000,00 disponibilità:** **Regione Puglia****budget: € 9.000,00 disponibilità:** **Costo totale: € 65.000,00****Target biodiversità interessati:****Comunità dei vertebrati marini****Minacce influenzate:** Pesca artigianale professionale | Pesca INN |**Modalità di influenza:** Attraverso il coinvolgimento dei pescatori nelle azioni di tutela della specie Caretta caretta, si potranno individuare ulteriori accorgimenti per limitare gli impatti della pesca sugli stock ittici. Inoltre, le tartarughe Caretta, sono tra i maggiori predatori di meduse, unitamente agli squali e ai pesci pelagici. Diminuendo il numero di tartarughe, cala anche la pressione top down sulle meduse, favorendone un'esplosione demografica che a cascata si riflette sulla diminuzione delle larve di cui queste si cibano

Impatto:alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-05	Interventi finalizzati alla conservazione di un buono stato ecologico degli habitat prioritari e comunitari della Riserva di Torre Guaceto	Nell'ambito delle attività di recupero delle funzionalità ecologiche degli habitat prioritari e della conservazione della biodiversità, sono programmati interventi di ripristino e ampliamento della superficie su due habitat prioritari: Dune costiere con Juniperus spp. (2250*) e Lagune costiere (1150*). Per quanto riguarda le dune costiere, nelle zone dove l'erosione del sistema dunare non è dovuta all'azione meteo-marina ma all'impatto antropico si prevede il rimodellamento dunale con tecniche di ingegneria naturalistica già sperimentate con successo in Riserva. Queste in sintesi consistono nel prelievo di semi delle piante presenti sul cordone dunare, loro germinazione in laboratorio e crescita in serra aperta, modellamento dunare mediante apporto di sabbia e ancoraggio di biostuoia, inserimento della vegetazione ottenuta in serra e iniziale assistenza idrica. Per quanto riguarda la zona umida, l'azione consiste nell'aumentare la superficie degli specchi d'acqua presenti in riserva, così come già provato con successo con un intervento precedente, per favorire la presenza dell'avifauna e per migliorare il sistema ecologico della zona umida, eliminando in punti localizzati i fenomeni di interramento. La localizzazione dell'intervento sarà in aree già in disponibilità del Soggetto Gestore, in prossimità del precedente chiaro d'acqua già realizzato. I fondi per tali interventi deriveranno da finanziamenti regionali PO FESR per il periodo di programmazione 2014-2020, attraverso la candidatura di progetti specifici	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ2 Incremento della superficie di habitat STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat

Numero di annualità previste: 3**1° Annualità: € 3.294,00**321815 Consorziobudget: € 3.294,00 disponibilità: **2° Annualità: € 0,00****3° Annualità: € 0,00****Costo totale: € 3.294,00**

Target biodiversità interessati:	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: L'aumento della superficie degli specchi d'acqua presenti in riserva, così come già provato con successo con un intervento precedente, favorirà la presenza dell'avifauna e migliorerà il sistema ecologico della zona umida, eliminando in punti localizzati i fenomeni di interramento. Impatto: molto alta
Zona umida	Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: L'aumento della superficie degli specchi d'acqua presenti in riserva, così come già provato con successo con un intervento precedente, migliorerà il sistema ecologico della zona umida, aumentandone la biodiversità, eliminando in punti localizzati i fenomeni di interramento. Impatto: molto alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-06	Naturalizzazione di aree agricole contigue ad habitat prioritari	In aree contermini ad habitat prioritari e comunitari sono presenti aree agricole, di proprietà del demanio regionale, interessate in passato da attività agricole da parte di concessionari, ma ora incerte o scarsamente utilizzate. Al fine di espandere la copertura boschiva ed arbustiva e diminuire la frammentazione degli habitat, aumentano la connettività ecologica, è opportuno procedere ad accordi con il Demanio Regionale per la presa in carico di queste aree agricole da destinare ad un processo di progressiva rinaturalizzazione con impianto di nuove essenze riconducibili all'habitat "boschaglie di lecci". Tale attività di rinaturalizzazione sarà svolta nell'ambito di un accordo di collaborazione con l'Agenzia Regionale delle Foreste.	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ2 Incremento della superficie di habitat STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat

Numero di annualità previste: 3**1° Annualità: € 0,00****2° Annualità: € 0,00****3° Annualità: € 0,00****Costo totale: € 0,00**

Target biodiversità interessati:	

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-07	Interventi per la valorizzazione e	L'intervento ha come finalità la progettazione e realizzazione di interventi di ingegneria naturalistica nel tratto fluviale del	

6- Strategie e azioni

	recupero ambientale del Canale Reale	Canale Reale con l'obiettivo del potenziamento e, laddove necessario, del ripristino della funzione di connessione ecologica dello stesso. La realizzazione di questo progetto è previsto dal protocollo stipulato nel 2015 tra i Comuni interessati dall'attraversamento del Canale Reale e il Consorzio di Gestione di Torre Guaceto per la creazione del "parco plurivalente naturalistico e paesistico del canale Reale" (DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 19 maggio 2015, n. 987) I fondi per tali interventi deriveranno da finanziamenti regionali PO FESR per il periodo di programmazione 2014-2020, attraverso la candidatura di progetti specifici.	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ2 Incremento della superficie di habitat STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat STR-03-OBJ6 Miglioramento della funzionalità ecologica del Canale Reale
--	--------------------------------------	--	---

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 0,00

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 0,00

Target biodiversità interessati:	Zona umida Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: L'intervento permetterà la riqualificazione ambientale del tratto fluviale del Canale Reale all'interno della RNS di Torre Guaceto Impatto: molto alta
----------------------------------	---

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-08	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 spiaggiate. 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 detratore 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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-02-OBJ4 Riduzione rifiuti

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 21.997,01

[421811 Comune di Brindisi](#)budget: € 15.000,00 disponibilità: [421812 Comune di Carovigno](#)budget: € 6.997,01 disponibilità:

2° Annualità: € 30.000,00

[421911 Comune di Brindisi](#)budget: € 15.000,00 disponibilità: [421911 Comune di Carovigno](#)budget: € 15.000,00 disponibilità:

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 51.997,01

Target biodiversità interessati:

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-09	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 detrattori; 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"	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ2 Incremento della superficie di habitat STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti

Numero di annualità previste: 1

1° Annualità: € 0,00

2° Annualità: € 1.280.000,00**421921 PO FESR 2014-2020**budget: € 1.280.000,00 disponibilità: **3° Annualità: € 0,00****Costo totale: € 1.280.000,00****Target biodiversità interessati:**

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-10	Ripristino di habitat naturali costieri e marini" PO FEAMP ITALIA 2017/2020	Il GAL 2020 entro l'annualità 2018 pubblicherà l'avviso pubblico relativo all'intervento 1.2 "Ripristino di habitat naturali costieri e marini" PO FEAMP ITALIA 2017/2020; questo consorzio con delibera di Consiglio di Amministrazione n. 31 del 14/11/2018 ha previsto di candidare due interventi: "Progetto per interventi di manutenzione ordinaria dell'osservatorio ecologico" e "Interventi di manutenzione ordinaria dell'edificio adibito a centro recupero tartarughe marine"; entrambe le candidature prevedranno un cofinanziamento da parte dell'ente.	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ3 Mantenimento Centro Tartarughe Marine Luigi Cantoro STR-03-OBJ4 Aumento della conoscenza su Tartarughe Marine STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti

Numero di annualità previste: 1**1° Annualità: € 15.000,00****321815 Fondi consortili**budget: € 15.000,00 disponibilità: **2° Annualità: € 0,00****3° Annualità: € 0,00****Costo totale: € 15.000,00****Target biodiversità interessati:**

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-03-ACT-11	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 optotronici di telerilevamento degli incendi. L'intervento di rinforzamento si terrà in terreni costieri caratterizzati dalla presenza di seminativi frammisti a lembi relitti di Macchia Mediterranea a mirto e lentiso. 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 optotecnici 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	<ul style="list-style-type: none"> STR-03-OBJ1 Riduzione della superficie percorsa da incendi STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base

Numero di annualità previste: 1**1° Annualità: € 0,00****2° Annualità: € 281.759,32****421922 PO FESR 2014-2020**budget: € 281.759,32 disponibilità: **3° Annualità: € 0,00****Costo totale: € 281.759,32****Target biodiversità interessati:**

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:

6- Strategie e azioni

STR-03-ACT-12	"Osservatorio Ecologico" - "Centro di Prima Accoglienza Fauna Selvatica in Difficolta"; 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 difficolta" Riserva di Torre Guaceto ai sensi della legge regionale 13 agosto 1998, n. 27 "norme per la protezione della fauna selvatica omeoterna, 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 difficolta; pronto soccorso veterinario della stessa; trasferimento al Centro recupero regionale di fauna selvatica in difficolta dei soggetti abbisognevoli di successive e particolari cure e riabilitazione; liberazione della stessa, ove non necessiti di riabilitazione. 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 aquacoltura, 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 detrattori 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
Numeri di annualità previste: 3		
1° Annualità: € 0,00		
2° Annualità: € 75.000,00		
421914 Regione Puglia		
budget: € 25.000,00 disponibilità:	<input type="checkbox"/>	
3° Annualità: € 25.000,00		
Regione Puglia		
budget: € 25.000,00 disponibilità:	<input type="checkbox"/>	
Costo totale: € 100.000,00		
Target biodiversità interessati:		
6.3.7 - Costo della Strategia: € 2.005.173,26		

6.4 Nome della Strategia: Educazione ambientale e attività informativa

6.4.1 - Codice della strategia:	STR-04														
6.4.2 - Descrizione della strategia:	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.														
6.4.3 - Classificazione standard: Usa la tassonomia delle azioni di conservazioni disponibili presso http://www.conservationmeasures.org/initiatives/threats-actions-taxonomies/actions-taxonomy	Consapevolezza e comunicazione														
6.4.4 - Efficacia:	Impatto potenziale: Basso (la strategia probabilmente non contribuirà ad una significativa mitigazione della minaccia o conservazione del target)	Fattibilità: Media (la strategia è eticamente praticabile, ma tecnicamente o finanziariamente difficile senza sostanziali risorse aggiuntive)	Valutazione dell'efficacia: Meno efficace												
6.4.5 - Obiettivi della strategia:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cod. obiettivo strategia:</th> <th>Obiettivo:</th> <th>Descrizione:</th> <th>Indicatori:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STR-04-OBJ1</td><td>Aumento della cultura ambientale degli utenti</td><td>Aumento del 10% del numero di utenti sensibilizzati dalle azioni di comunicazione</td><td></td></tr> <tr> <td>STR-04-OBJ2</td><td>Miglioramento della percezione degli utenti</td><td>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.</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Cod. obiettivo strategia:	Obiettivo:	Descrizione:	Indicatori:	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.			
Cod. obiettivo strategia:	Obiettivo:	Descrizione:	Indicatori:												
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.													
6.4.6 - Azioni:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cod. Azione:</th> <th>Nome azione:</th> <th>Descrizione:</th> <th>Obiettivi strategici influenzati:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STR-04-ACT-01</td> <td>Mercati della Terra e del Mare</td> <td>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.</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento </td></tr> </tbody> </table>	Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:	STR-04-ACT-01	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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento 						
Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:												
STR-04-ACT-01	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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento 												
Numeri di annualità previste: 3															
1° Annualità: € 0,00															
2° Annualità: € 60.000,00															
421913 Contributi da individuare															
budget: € 60.000,00 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>															
3° Annualità: € 60.000,00															
Contributi da individuare															
budget: € 60.000,00 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>															
Costo totale: € 120.000,00															

Target biodiversità interessati: Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-04-ACT-02	Comunicazione e informazione	<p>Attraverso questo intervento sarà elaborato e realizzato un piano di comunicazione e informazione che sarà basato sulla multicanalità: stampa materiale informativo, comunicati stampa, comunicazione quotidiana istituzionale e social (sito web, Facebook, Twitter, Instagram, Tripadvisor, Youtube). Attraverso un'analisi per identificare i propri target di riferimento, si elaboreranno messaggi che meglio si prestano alla cattura e alla fidelizzazione di ciascuna fascia di fruitori e soggetti interessati alla riserva. L'ente provvederà alla redazione di note stampa con scadenza settimanale e che riguardano sia gli aspetti prettamente naturalistici della riserva, che quelli relativi alla fruizione. Sarà inoltre stampato materiale di comunicazione da utilizzare per l'attività informativa dei turisti che frequentano la riserva, presso le strutture turistiche dell'area CETS e per la partecipazione a fiere ed eventi nazionali ed internazionali. La Direzione per la protezione della natura del mare è impegnata nell'attuazione della Convenzione sulla diversità biologica firmata a Rio de Janeiro il 5 giugno 1992, ratificata dall'Italia con legge 14 febbraio 1994, n. 124. Tra gli obiettivi previsti dalla suddetta normativa internazionale c'è quello di realizzare un'efficace attività di comunicazione e sensibilizzazione sui temi della biodiversità. A tal fine, ritenuto indispensabile per la realizzazione degli adempimenti istituzionali di cui alla predetta normativa internazionale sostenere le attività di promozione delle aree marine protette, con nota PNM 0029077 del 13/12/2018 il Ministero dell'Ambiente ha comunicato l'impegno ed il trasferimento a favore del Consorzio di Torre Guaceto, della somma complessiva di € 47.798,70, calcolata per ciascuna area marina attraverso il software SODECRI. Le risorse destinate all'Area Marina Protetta di Torre Guaceto da impiegare per attività di comunicazione saranno utili per la realizzazione di un piano di promozione dell'area protetta e sensibilizzazione sui temi ambientali: produzione materiale video/fotografico che racconti le ricchezze di Torre Guaceto; produzione di materiale promozionale (cartoguide, dépliant, Totem informativi ecc); realizzazione di una campagna di sensibilizzazione dei fruitori dell'area marina protetta; realizzazione di una campagna di educazione ambientale presso le scuole di Brindisi e Carovigno sulle tematiche della biodiversità e dell'importanza delle aree marine protette; Organizzazione di eventi che attraverso l'uso dei social avvicini i giovani alla Riserva (Instawalk ed affini).</p>	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numeri di annualità previste: 3

1° Annualità: € 47.798,70

121812 MATTM AMP

budget: € 47.798,70 disponibilità:

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 10.000,00

Contributi da individuare

budget: € 10.000,00 disponibilità:

Costo totale: € 57.798,70

Target biodiversità interessati: Habitat del litorale Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi Impatto: alta
Zona umida Minacce influenzate: Incendi Attività agricola Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi Impatto: alta
Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi Impatto: alta
Formazioni coralligene Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi Impatto: alta
Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici

Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi

Impatto:alta

Popolamento bentonico costiero

Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici |

Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi

Impatto:alta

Comunità dei vertebrati marini

Minacce influenzate: Pesca ricreativa | Pesca artigianale professionale | Pesca INN |

Modalità di influenza: Attraverso una corretta informazione per l'utente, è possibile determinare cambiamenti nei comportamenti degli stessi

Impatto:alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-04-ACT-03	Gestione Centro Visite Al Gawsit e Centro per l'educazione ambientale marina e gli sport velici	Il centro visite e il giardino botanico nascono dall'esigenza di creare un polo informativo e di fruizione connesso alle attività di valorizzazione della Riserva di Torre Guaceto; una struttura di riferimento che offre una percezione differente e complementare alla visita diretta. Le caratteristiche espositive mettono a disposizione le chiavi di lettura del territorio nel suo complesso: un ambiente dove i luoghi della riserva si raccontano secondo percorsi che introducono il visitatore alla conoscenza delle caratteristiche storiche, ambientali e paesaggistiche del territorio. Il Centro Visite è stato progettato con una logica tanto espositiva quanto didattico-interattiva, caratterizzata dal maggiore coinvolgimento possibile del visitatore, che da semplice osservatore diviene soggetto attivo, in grado di interagire con le tematiche trattate. Il Centro Visite è il fulcro delle attività di conoscenza e fruizione dell'Ente. Il Centro per l'educazione ambientale marina e gli sport velici è all'interno di un fabbricato su area demaniale marittima in località Punta Penna Grossa, oggetto di recenti lavori di ristrutturazione e recupero funzionale. L'educazione ambientale marina individuata tra le attività didattico turistiche da realizzare nel Centro consentirà la scoperta e lo studio dell'ambiente marino. Al fine di potenziare tale destinazione funzionale è stata realizzata un'area di rimessaggio dei mezzi nautici, in quanto l'attività velica è stata individuata come attività sportiva assolutamente compatibile con la conservazione marina. Pertanto all'interno del Centro sarà finalizzato a diffondere l'attività sportiva e in particolare la didattica e la pratica di mare e della vela. E' programmata la concessione tramite procedura aperta della gestione dei due centri, con relativo addebitamento delle spese di manutenzione ordinaria e delle utenze.	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti STR-05-OBJ2 Aumento delle conoscenze formali archeologiche

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 0,00

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 0,00

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: media
	Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: molto alta
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: molto alta
	Formazioni coralligene Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: molto alta
	Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: molto alta
	Zona umida Minacce influenzate: Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto: alta

Habitat del litorale**Minacce influenzate:** Frequentazione turistica e servizi turistici |**Modalità di influenza:** La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.**Impatto:**alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-04-ACT-04	Il Forum permanente degli attori locali	L'area protetta di Torre Guaceto rappresenta una realtà importante nella realizzazione di politiche attive per lo sviluppo del proprio territorio. L'attivazione di un tavolo con le associazioni diventa un momento importante di confronto con il territorio, per la crescita di un rapporto costruttivo e di cooperazione con le popolazioni locali. Gli incontri saranno momenti di condivisione di risultati raggiunti o di socializzazione di situazioni problematiche all'interno della riserva. Assumendo una posizione di "ascolto" il Soggetto Gestore potrà, inoltre, affrontare i conflitti locali derivanti dalle scelte gestionali, dando le motivazioni per cui si è arrivati a prendere talune scelte. Attraverso una procedura di evidenza pubblica, si raccoglieranno le manifestazioni di interesse a partecipare al Forum. Con gli aderenti al Forum (associazioni ambientaliste e culturali, gruppi informati, associazioni di categoria, aziende turistiche, etc...) si organizzeranno riunioni periodiche (non meno di due all'anno) o all'occorrenza tavoli di lavoro tematici a carattere permanente.	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numeri di annualità previste: 3**1° Annualità: € 0,00****2° Annualità: € 0,00****3° Annualità: € 0,00****Costo totale: € 0,00**

Target biodiversità interessati:	Habitat del litorale	
	Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	
	Zona umida	
	Minacce influenzate: Attività agricola	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	
	Comunità ornitica migratoria	
	Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	
	Formazioni coralligene	
	Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	
	Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità	
	Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	
	Popolamento bentonico costiero	
	Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	
	Comunità dei vertebrati marini	
	Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN	
	Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders.	
	Impatto: alta	

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-04-ACT-05	Ecoturismo e educazione ambientale in Riserva	Attraverso ricorso a fornitori di servizi esterno, convenzionato a seguito di procedura di evidenza pubblica, è attivo in Riserva un servizio di Ecoturismo e educazione ambientale. Le esperienze in natura organizzate sono avventure di apprendimento partecipate e prediligono una conduzione coinvolgente e dinamica con l'obiettivo di far vivere ai partecipanti esplorazioni e piccoli viaggi di formazione. Il gioco, la narrazione, la riscoperta della manualità e della fantasia, la poesia e la magia interagiscono con le onde, le foglie, gli odori e i suoni della natura. Ogni proposta è frutto di scrupolosa	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

sperimentazione e di attento studio per cercare di soddisfare al meglio le esigenze formative e didattiche degli insegnanti e le esigenze cognitive ed emotive dei bambini e dei ragazzi partecipanti. L'esperienza in natura rappresenta un momento efficace di conoscenza e crescita, oltre che una profonda esperienza di benessere per bambini e ragazzi e di reale incontro con la natura, un primo divertente passo nella formazione di una coscienza ambientale e umana. Sono realizzati specifici percorsi di scoperta e laboratoriali per le scuole, a seconda del grado di istruzione. Sono realizzate attività rivolte ai turisti di trekking e bike-trekking. Attraverso la concessione di servizi, così come regolato dal Regolamento di esecuzione dell'AMP e relativo disciplinare, ogni anno sono erogati, da parte di soggetti terzi, iscritti all'albo, attività di visite guidate subacquee (snorkeling e respiratore) e scuola di vela.

- STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 0,00

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 0,00

Target biodiversità interessati:	<p>Comunità dei vertebrati marini Minacce influenzate: Pesca ricreativa Pesca artigianale professionale Pesca INN Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto:media</p> <p>Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Un corretto approccio nelle visite guidate subacquee operati dai concessionari dell'attività, permette la salvaguardia degli ambienti interessati da questa attività, impedendo comportamenti non corretti (contatto con il fondo, pinneggiate contro il substrato, prelievo di organismi) aumentando il grado di consapevolezza dei fruitori Impatto:molto alta</p> <p>Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Un corretto approccio nelle visite guidate subacquee operati dai concessionari dell'attività, permette la salvaguardia degli ambienti interessati da questa attività, impedendo comportamenti non corretti (contatto con il fondo, pinneggiate contro il substrato, prelievo di organismi) aumentando il grado di consapevolezza dei fruitori Impatto:molto alta</p> <p>Formazioni coralligene Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Un corretto approccio nelle visite guidate subacquee operati dai concessionari dell'attività, permette la salvaguardia degli ambienti interessati da questa attività, impedendo comportamenti non corretti (contatto con il fondo, pinneggiate contro il substrato, prelievo di organismi) aumentando il grado di consapevolezza dei fruitori Impatto:molto alta</p> <p>Comunità ornitica migratoria Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Alterazione dei processi idrogeologici e ecologici della zona umida Incendi Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto:alta</p> <p>Zona umida Minacce influenzate: Modalità di influenza: La realizzazione dell'azione permette un incremento delle conoscenze e della sensibilità ambientale degli stakeholders. Impatto:alta</p> <p>Habitat del litorale Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Le attività di visita guidata permetteranno di sensibilizzare i fruitori (studenti e turisti) sull'importanza degli ambienti costieri per la conservazione della biodiversità Impatto:molto alta</p>
---	--

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-04-ACT-06	Progetto LANDXCAPE - Salento Racconta e Dialoghi sul Paesaggio	Nell'ambito dei fondi rinvenienti dalla rimodulazione del Patto per la Puglia, la Regione Puglia intende procedere alla programmazione dell'intervento "LandXcape – arte, narrazione, paesaggio", da attuare in cooperazione con il Teatro Pubblico Pugliese; Tale iniziativa mira a sviluppare una approfondita riflessione sul tema della trasformazione del paesaggio regionale a seguito della terribile emergenza della Xylella che ha afflitto un intero territorio. Attraverso il linguaggio dell'arte contemporanea ed il coinvolgimento di artisti provenienti dal Network BJCEM, di operatori e di attori del territorio, di Giovani Artisti Italiani, di associazioni di categoria e del mondo accademico, si intende rilanciare un modello circolare di economia della Cultura in un territorio minato alla radice della propria identità dalla malattia degli ulivi. Tra gli obiettivi ed attività individuate dalla regione Puglia a supporto dell'azione principale delle Residenze degli artisti, ci sono le seguenti azioni a carattere artistico-culturale finalizzate a promuovere i temi propri del progetto mediante lo spettacolo dal vivo e l'attivazione di seminari tecnico-culturali: • "Il Salento Racconta – edizione 2018": festival di spettacolo dal vivo diffuso sul territorio dei parchi coinvolti nel progetto, capace di narrare e raccontare il paesaggio e le sue memorie; • Progetto "I Dialoghi sul Paesaggio nei Parchi e nel Museo": ciclo di tavoli a carattere tecnico-culturale finalizzato ad avviare un	<ul style="list-style-type: none"> STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

confronto e riflessioni sul rapporto tra il "paesaggio" e il "sistema di permanenza del patrimonio identitario del Salento", coinvolgendo opinion leader del mondo culturale, accademico e scientifico;

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 63.092,00

421820 Teatro Pubblico Pugliese

budget: € 63.092,00 **disponibilità:**

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 63.092,00

Target biodiversità interessati:

6.4.7 - Costo della Strategia:

€ 240.890,70

6.5 Nome della Strategia: Promozione dello sviluppo sostenibile

6.5.1 - Codice della strategia:	STR-05			
6.5.2 - Descrizione della strategia:	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			
6.5.3 - Classificazione standard: Usa la tassonomia delle azioni di conservazioni disponibili presso http://www.conservationmeasures.org/initiatives/threats-actions-taxonomies/actions-taxonomy	Protezione sistemi terrestri e umidi			
6.5.4 - Efficacia:	Impatto potenziale: Medio (la strategia potrebbe possibilmente aiutare alla mitigazione dell'impatto o alla conservazione del target)	Fattibilità: Media (la strategia è eticamente praticabile, ma tecnicamente o finanziariamente difficile senza sostanziali risorse aggiuntive)	Valutazione dell'efficacia: Efficace	
6.5.5 - Obiettivi della strategia:	Cod. obiettivo strategia: STR-05-OBJ1 STR-05-OBJ2 STR-05-OBJ3 STR-05-OBJ4	Obiettivo: Miglioramento dei servizi ai turisti Aumento delle conoscenze formali archeologiche Sostegno alle produzioni di qualità Mantenimento della capacità di autofinanziamento	Descrizione: Entro il 2020 azioni per la rigenerazione della rete dei servizi integrati distribuiti lungo il percorso della civiltà rupestre Durante il triennio la campagna archeologiche aumenteranno le conoscenze archeologiche attraverso lo studio delle testimonianze presenti nell'area protetta Durante il triennio mantenimento delle produzioni agricole e ittiche dei produttori aderenti alla Comunità di Torre Guaceto 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.	Indicatori:
6.5.6 - Azioni:	Cod. Azione: STR-05-ACT-01	Nome azione: Gestione Laboratorio di Archeologia	Descrizione: Si prosegue nell'attività di catalogazione e preparazione dei reperti archeologici rinvenuti durante gli scavi degli anni precedenti. La realizzazione di un laboratorio di archeologia nella Sede Operativa di Serranova permette la possibilità di organizzare attività di divulgazione sul patrimonio archeologico della Riserva. Con DELIBERAZIONE CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE N 10 VERBALE n° 135 DEL 16/05/2017 è stata decisa l'Adesione all'Avviso INNOLABS P.O. Regione Puglia 2014/2020 Asse 1 - Ricerca, sviluppo tecnologico, innovazione con il progetto Torre Guaceto Smart Innovations in qualità di fornitore di servizi ai partner partecipanti al progetto. Il consorzio svolgerà le seguenti attività: Analisi e comprensione dell'Utenza finale anche attraverso specifiche fasi di coprogettazione, - Definizione del modello di interazione tra i diversi attori coinvolti, Prototipazione e personalizzazione delle soluzioni, - Test e sperimentazione di nuove tecnologie in applicazioni reali rispondenti ai fabbisogni effettivi dell'Utenza finale, - Dimostrazione e presentazione in modalità demo lab pubblico delle soluzioni prototipali sviluppate, anche al fine di renderle fruibili da parte di ulteriori comunità di utenti interessati, - Analisi per la valorizzazione economica dei risultati ottenuti dalla sperimentazione. Il progetto è stato ammesso a finanziamento con DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SEZIONE RICERCA INNOVAZIONE E CAPACITA' ISTITUZIONALE 16 ottobre 2017, n. 124. Il progetto è su base biennale	Obiettivi strategici influenzati: <ul style="list-style-type: none">STR-05-OBJ2 Aumento delle conoscenze formali archeologiche
Numeri di annualità previste: 3 1° Annualità: € 40.700,00				
421817 Regione Puglia				
budget: € 40.700,00 disponibilità: <input checked="" type="checkbox"/>				
2° Annualità: € 0,00 3° Annualità: € 0,00 Costo totale: € 40.700,00				
Target biodiversità interessati:				

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-05-ACT-02	Gestione Servizi Turistici	Le spiagge dell'Area Marina Protetta nel periodo estivo sono caratterizzate dalla presenza di migliaia di turisti, in particolar 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'aiuto di speciali carrozze. 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.	<ul style="list-style-type: none"> STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento STR-03-OBJ5 Diminuzione della frammentazione degli habitat STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numero di annualità previste: 3
1° Annualità: € 387.691,12

321813 Gestione servizi turistici

budget: € 357.691,12 disponibilità:

321815 Consorzio

budget: € 5.000,00 disponibilità:

521818 Altre Partite di giro

budget: € 25.000,00 disponibilità:

2° Annualità: € 415.000,00

321912 Gestione servizi turistici

budget: € 390.000,00 disponibilità:

521911 Partite di Giro

budget: € 25.000,00 disponibilità:

3° Annualità: € 400.000,00

Autofinanziamento Gestione servizi turistici

budget: € 400.000,00 disponibilità:

Costo totale: € 1.202.691,12

Target biodiversità interessati:	Habitat del litorale Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: la gestione di servizi turistici ecocompatibili permette di regolamentare la fruizione degli habitat costieri, riducendo gli impatti sugli stessi. Impatto: molto alta
---	---

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-05-ACT-03	Museo Archeologico Open-Air Torre Guaceto	Nel contesto degli scenari connessi alla valorizzazione ed alla fruizione del patrimonio archeologico e culturale i musei e/o parchi archeologici open-air costituiscono senza dubbio una realtà che, forte di una tradizione ormai quasi centenaria sviluppatasi a partire dalle prime esperienze matureate in Germania e nel mondo scandinave e anglosassone, si offre oggi al pubblico quale un punto di contatto privilegiato tra il momento della ricerca e quello della divulgazione. La ricostruzione di ambienti ed attività del passato proprie di questi allestimenti sono infatti in grado di veicolare verso un pubblico vasto e culturalmente variegati i risultati di scavi archeologici e ricerche scientifiche con mezzi di comunicazione assolutamente immediati e coinvolgenti che fanno leva su un approccio fortemente evocativo capace di assorbire lo stesso visitatore in prima persona, coinvolgendolo ed integrandolo anche a livello sensoriale nella realtà antica ricostruita. Ad oggi realtà museali di questo tipo sono assenti nell'Italia meridionale. L'idea progettuale del Museo Archeologico all'aperto di Torre Guaceto si fonda sulla consapevolezza che il territorio dell'omonima Riserva Naturale possa essere il luogo ideale per una partecipazione condivisa, sostenibile e smart della storia naturale ed antropica, quindi del suo paesaggio culturale. Nello specifico per la realizzazione del Museo Archeologico all'aperto di Torre Guaceto si prevede l'allestimento di un'area espositiva tematica avente una superficie di circa 4.000m ² all'interno dell'attuale giardino botanico del Centro Visite della Riserva presso la Borgata Serranova di Carovigno (Br). Nel museo all'aperto saranno realizzate ricostruzioni e repliche in scala reale, con tecniche e materiali antichi, di due delle capanne, delle relative installazioni funzionali (piastre da focolare, aree di lavorazione delle materie prime), delle aree produttive (forni per la cottura delle ceramiche) e dei manufatti contestuali (ceramiche, bronzi, selci, osso e palco, etc.) così come tali testimonianze sono state scoperte e documentate durante le ricerche in corso nell'area del villaggio dell'età del Bronzo (prima metà del II millennio a.C.) degli Scogli di Apani (Br). Il Museo all'aperto avrà anche la funzione di campo di archeologia sperimentale a carattere didattico con aree attrezzate a svolgere attività quali lo scavo archeologico simulato, la fusione del bronzo, la modellazione e la cottura della ceramica, la lavorazione delle materie dure animali, la coltivazione, la preparazione di alcuni alimenti. Attorno ed all'interno del Museo all'aperto saranno realizzati degli spazi a verde utilizzando le essenze tipiche del bosco e della macchia	<ul style="list-style-type: none"> STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti STR-05-OBJ2 Aumento delle conoscenze formali archeologiche STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

mediterranea così come attestate (dai resti archeologici) in questo territorio nel corso del II millennio a.C.; questo accorgimento consentirà di inserire le ricostruzioni e gli spazi didattici in un contesto paleo-vegetazionale che renderà ancora più efficace il salto indietro nel tempo per il visitatore. Il progetto sarà candidato ai finanziamenti regionali PO FESR per il periodo di programmazione 2014-2020

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 0,00

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 400.000,00

PO FESR 2014-2020

budget: € 400.000,00 disponibilità:

Costo totale: € 400.000,00

Target biodiversità interessati:

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-05-ACT-04	Carta Europea del Turismo Sostenibile	<p>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>	<ul style="list-style-type: none"> STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numero di annualità previste: 3

1° Annualità: € 12.883,18

121811 MATTI AMP

budget: € 11.083,18 disponibilità:

321815 Consorzio

budget: € 1.800,00 disponibilità:

2° Annualità: € 15.000,00

321911 Gestione ordinaria Consorzio

budget: € 15.000,00 disponibilità:

3° Annualità: € 15.000,00

Gestione ordinaria Consorzio

budget: € 15.000,00 disponibilità:

Costo totale: € 42.883,18

Target biodiversità interessati:	<p>Popolamento bentonico costiero Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Il mantenimento della CETS permette l'attivazione di un processo virtuoso di coinvolgimento degli attori locali nelle scelte gestionali della Riserva, con l'obiettivo della 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 Impatto:alta</p> <p>Praterie di Posidonia oceanica e relativa comunità Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La realizzazione della CETS permette l'attivazione di un processo virtuoso di coinvolgimento degli attori locali nelle scelte gestionali della Riserva, con l'obiettivo della 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 Impatto:alta</p> <p>Formazioni coralligene Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: La realizzazione della CETS permette l'attivazione di un processo virtuoso di coinvolgimento degli attori locali nelle scelte gestionali della Riserva, con l'obiettivo della 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 Impatto:alta</p>
---	---

Habitat del litorale

Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici |

Modalità di influenza: Il mantenimento della CETS permette l'attivazione di un processo virtuoso di coinvolgimento degli attori locali nelle scelte gestionali della Riserva, con l'obiettivo della 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

Impatto:alta

Comunità ornitica migratoria

Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici |

Modalità di influenza: La realizzazione della CETS permette l'attivazione di un processo virtuoso di coinvolgimento degli attori locali nelle scelte gestionali della Riserva, con l'obiettivo della 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

Impatto:alta

Zona umida

Minacce influenzate: Attività agricola |

Modalità di influenza: La realizzazione della CETS permette l'attivazione di un processo virtuoso di coinvolgimento degli attori locali nelle scelte gestionali della Riserva, con l'obiettivo della 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

Impatto:alta

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-05-ACT-05	Azioni di sostegno del Presidio del pomodoro Fiaschetto di Torre Guaceto e alla Pesca Sostenibile	Il Soggetto gestore della riserva si è sempre preoccupata di valorizzare tutte le componenti naturalistiche della riserva, ma in particolar modo ha cercato di rivitalizzare l'agricoltura tipica della zona, ben consapevole che solo un utilizzo pulito e giusto di questa risorsa può garantire la sostenibilità economica e la durabilità del sistema parco. Così è nato l'olio degli ulivi milenari della riserva, L'oro del Parco, rilanciando la coltivazione di quegli ulivi presenti nei 260 ettari a monte della statale che porta a Brindisi; così è nata la Comunità Slow Food del cibo di Torre Guaceto, che comprende allevatori e caseificatori, pescatori, contadini, tutti attivi all'interno dell'area protetta. A salvaguardia della biodiversità dell'area protetta è stato avviato anche un nuovo progetto: il recupero dell'ecotipo locale di pomodoro fiaschetto. La comunità di pescatori è nata nel 2002 e riunisce 7 pescatori che operano su 2200 ettari di riserva marina. Il progetto realizzato dal Consorzio di gestione Torre Guaceto, Slow Food Condotta dell'Alto Salento e Università di Lecce è uno straordinario esempio di pesca sostenibile e tutela ambientale. Nel 2017 è nato il Presidio Slow Food Piccola pesca di Torre Guaceto. Nell'ambito delle azioni di sostegno alle produzioni agricole di qualità e alla Pesca sostenibile, il Soggetto gestore prevede la partecipazione alle Fiere previste nell'ambito del circuito Slowfood (Terramadre e Slow Fish) e l'organizzazione di eventi a tema (Terramadre Day). Tali azioni sono svolte attivando specifiche progettualità su linee di finanziamento individuate all'occorrenza (es. Camera di Commercio, contributi regionali, specifici progetti)	<ul style="list-style-type: none"> STR-05-OBJ3 Sostegno alle produzioni di qualità STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numeri di annualità previste: 3

1° Annualità: € 0,00

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 0,00

Target biodiversità interessati:	Comunità dei vertebrati marini
	<p>Minacce influenzate: Pesca artigianale professionale </p> <p>Modalità di influenza: L'azione di sostegno alla comunità dei pescatori sostenibili di Torre Guaceto permette il coinvolgimento degli stessi nelle attività di gestione dell'AMP, con benefici sulla loro consapevolezza ambientale e sulla loro volontà a seguire gli indirizzi di conservazione dell'AMP</p> <p>Impatto:molto alta</p>
Zona umida	<p>Minacce influenzate: Attività agricola </p> <p>Modalità di influenza: L'azione di sostegno alla comunità dei produttori biologici di Torre Guaceto permette il coinvolgimento degli stessi nelle attività di gestione, con benefici sulla loro consapevolezza ambientale e sulla loro volontà a seguire gli indirizzi di conservazione</p> <p>Impatto:molto alta</p>

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-05-ACT-06	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	<ul style="list-style-type: none"> STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-02-OBJ4 Riduzione rifiuti

- STR-04-OBJ1 Aumento della cultura ambientale degli utenti
- STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numeri di annualità previste: 3

1° Annualità: € 20.502,99

421813 Comune di Carovigno



budget: € 20.502,99 disponibilità:

2° Annualità: € 20.000,00

421912 Comune di Brindisi



budget: € 10.000,00 disponibilità:

421912 Comune di Carovigno



budget: € 10.000,00 disponibilità:

3° Annualità: € 40.000,00

Comune di Carovigno



budget: € 40.000,00 disponibilità:

Costo totale: € 80.502,99

Target biodiversità interessati:	Habitat del litorale Minacce influenzate: Frequentazione turistica e servizi turistici Modalità di influenza: Il mantenimento della Bandiera Blu favorisce una fruizione sostenibile degli habitat costieri, riducendo gli impatti. Impatto: alta
---	--

Cod. Azione:	Nome azione:	Descrizione:	Obiettivi strategici influenzati:
STR-05-ACT-07	Progetto infrastrutturale Porta della Riserva Punta Penna Grossa	Con nota PNM.U.0010357 del 16/05/2018 il MATTM ha finanziato la realizzazione di un'area attrezzata per la sosta, in una zona esterna al perimetro dell'area protetta e del SIC Torre Guaceto Macchia San Giovanni, in posizione utile alla definizione di un collegamento attraverso un'infrastruttura verde a servizio della mobilità ciclo pedonale. Si prevede di realizzare un parcheggio con accesso automatizzato e annessa area attrezzata con zone di interscambio a supporto della mobilità dolce e per la promozione della Riserva naturale e i suoi prodotti. Per i turisti che viaggiano con il proprio cane, stante l'impossibilità di entrare in Riserva con cani liberi, si prevede la creazione di un'area da destinare a dog park con servizio di dog sitting. Infine per creare nuove opportunità di promozione e vendita dei prodotti della Riserva, uno spazio sarà destinato ad ospitare gli espositori dei produttori locali quale farmer's market all'aperto.	<ul style="list-style-type: none"> STR-05-OBJ1 Miglioramento dei servizi ai turisti STR-05-OBJ4 Mantenimento della capacità di autofinanziamento STR-01-OBJ1 Mantenimento delle strutture e servizi di base STR-04-OBJ2 Miglioramento della percezione degli utenti

Numeri di annualità previste: 3

1° Annualità: € 197.000,00

121812 MATTM

budget: € 185.000,00 disponibilità:

321815 Consorzio



budget: € 12.000,00 disponibilità:

2° Annualità: € 0,00

3° Annualità: € 0,00

Costo totale: € 197.000,00

Target biodiversità interessati:

6.5.7 - Costo della Strategia:

€ 1.963.777,29

