
*PIANO DI GESTIONE DELLO
SPAZIO MARITTIMO ITALIANO*

AREA MARITTIMA

“IONIO E MEDITERRANEO CENTRALE”

RAPPORTO AMBIENTALE

VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

VALUTAZIONE DI INCIDENZA

(art.13 D.Lgs.152/2006 e s.m.i, Allegato VI alla Parte II)

ALLEGATO VIII

Matrice di verifica del rispetto del principio DNSH delle misure regionali del PGSM

| | |
|-----------------------|---|
| AUTORITÀ PROCEDENTE | MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE <i>DIPARTIMENTO PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE DIREZIONE GENERALE PER LA VIGILANZA SULLE AUTORITÀ DI SISTEMA PORTUALE, IL TRASPORTO MARITTIMO E PER VIE D'ACQUA INTERNE</i> |
| SOGGETTO RESPONSABILE | TERESA DI MATTEO |
| TECNICI | SOGESID S.P.A. |
| DATA STESURA | SETTEMBRE 2022 |

AREA MARITTIMA IONIO/MEDITERRANEO CENTRALE

Verifica del rispetto del principio DNSH delle misure del Piano al livello di sub-area

FASE 1

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|---------------|--|--|---|---|
| (IMC/3)_MIS 1 | Garantire in base all'art. 17 e 12 delle direttive Habitat ed Uccelli il monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat comprese nell'allegato I (direttiva habitat) e delle specie dell'allegato II, IV e V della direttiva Habitat e Uccelli. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | Le attività previste nella misura incidono in maniera marginale ed indiretta sugli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo in quanto si sviluppano su tematiche sostanzialmente differenti da quelle che influenzano maggiormente tali obiettivi. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 2 | Al fine di favorire azioni coerenti di pianificazione per tutelare e preservare gli habitat in ambiente marino e minimizzare i conflitti con altre attività: attuare azioni di contrasto alla pesca illegale con particolare attenzione ai fondali sabbiosi, mediante il posizionamento di strutture antistrascico e opere di confinamento dei posidonieti attraverso il posizionamento di boe che indicano la presenza dell'habitat. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | Le attività previste nella misura incidono in maniera marginale ed indiretta sugli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo in quanto si sviluppano su tematiche sostanzialmente differenti da quelle che influenzano maggiormente tali obiettivi. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 3 | Al fine di favorire azioni coerenti di pianificazione per tutelare e preservare gli habitat in ambiente marino e minimizzare i conflitti con altre attività: implementazione di misure di sensibilizzazione e di informazione rivolte a diportisti e centri immersione per evitare attività di prelievo e danneggiamento delle specie bentoniche e degli habitat protetti, con particolare riferimento all'impatto ambientale derivante dal turismo nautico (ancoraggi e ormeggi) sulle praterie di fanerogame marine (Posidonia oceanica e Cymodocea nodosa). | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | | Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività di monitoraggio e nella misura in cui tali attività riguardano tematiche strettamente connesse alla gestione delle strutture portuali e connesse ad esse. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 4 | Nell'ambito della educazione e sensibilizzazione ambientale su temi marino costieri: dare continuità alla Rete di Educazione Ambientale per La Sostenibilità (REALS) con finalità di coordinamento e animazione delle attività di educazione ambientale, per mettere a sistema le | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|---------------|--|---|---|---|
| | esperienze realizzate e, nel contempo sviluppare e diffondere le migliori pratiche educative e divulgative presenti sul territorio e garantirne le replicabilità nel tempo. | <p>3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine</p> <p>4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti</p> <p>5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo</p> <p>6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi</p> | <p>B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo</p> <p>C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo</p> <p>B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo</p> | <p>Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali.</p> <p>La misura attraverso l'educazione e la sensibilizzazione favorisce il raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare</p> <p>Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale.</p> <p>Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali.</p> |
| (IMC/3)_MIS 5 | Supportare attività di studio, ricerca e monitoraggio finalizzate a migliorare la conoscenza spaziale della distribuzione degli habitat e della fauna marina (cavalluccio marino), con particolare riferimento alla baia di Soverato, al fine di favorire l'estensione della Rete Natura 2000 in regione con l'istituzione di nuovi SIC marini e/o marini costieri. Tali attività dovranno favorire istituzione di un nuovo SIC. | <p>1. Mitigazione dei cambiamenti climatici</p> <p>2. Adattamento ai cambiamenti climatici</p> <p>3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine</p> <p>4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti</p> <p>5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo</p> <p>6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi</p> | <p>A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo</p> <p>B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo</p> <p>A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo</p> <p>C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo</p> <p>B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo</p> | <p>La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici</p> <p>La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici</p> <p>La misura concorre alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area, contribuendo pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali.</p> <p>La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti</p> <p>Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile.</p> <p>La misura concorre alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub-area, contribuendo pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali.</p> |
| (IMC/3)_MIS 6 | (vuoto) | <p>1. Mitigazione dei cambiamenti climatici</p> <p>2. Adattamento ai cambiamenti climatici</p> <p>3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine</p> <p>4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti</p> <p>5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo</p> <p>6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi</p> | (vuoto) | |
| (IMC/3)_MIS 7 | Pianificare il riequilibrio dei litorali, nel medio-lungo termine, attraverso l'utilizzo di strumenti conoscitivi che consentano di valutare ex ante gli effetti delle diverse scelte progettuali ipotizzate in termini di impatti fisici, ambientali, sociali ed economici | <p>1. Mitigazione dei cambiamenti climatici</p> <p>2. Adattamento ai cambiamenti climatici</p> <p>3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine</p> <p>4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti</p> <p>5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo</p> <p>6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi</p> | <p>A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo</p> <p>C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo</p> <p>A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo</p> <p>C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo</p> | <p>La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici</p> <p>La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici</p> <p>Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali.</p> <p>La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti</p> <p>Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile.</p> <p>Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità</p> |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|----------------|---|--|---|---|
| | | | | ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 8 | Riequilibrare morfodinamicamente la linea di riva attraverso l'apporto di materiali solidi provenienti da fiumi e torrenti, la realizzazione di opere trasversali alla linea di riva semisoffolte, la manutenzione delle opere già realizzate, il by-pass periodico dei sedimenti e la razionalizzazione degli usi | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura consente di convergere verso gli obiettivi di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura attraverso il riutilizzo dei materiali solidi favorisce il raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 9 | Prevenire danneggiamenti da moto ondoso delle opere costiere lineari già realizzate. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura consente di convergere verso gli obiettivi di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 10 | Riunire periodicamente il Tavolo Tecnico permanente per il coordinamento dei soggetti istituzionalmente preposti alla mitigazione del fenomeno dell'erosione costiera in Calabria, pre-sieduto e coordinato dalla Regione Calabria e composto da: Regione Calabria, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, Segreteria Regionale MIC per la Calabria, Capitaneria di Porto - Direzione Marittima di Reggio Calabria, ARPACAL, Città Metropolitana di Reggio Calabria, ANAS S.p.A., RFI S.p.A. La composizione del Tavolo Tecnico può essere ampliata ad ulteriori soggetti e ha le seguenti finalità: - promuovere un'efficace azione di condivisione degli obiettivi, di conoscenze e risorse tecniche, economiche e finanziarie, - favorire un idoneo collegamento con le istituzioni nazionali e di facilitare e velocizzare gli iter burocratici-amministrativi dei progetti di intervento, le azioni di gestione, di tutela, di valorizzazione del territorio e di analisi e definizione dei rischi; - favorire protezione e un grado sufficiente di sicurezza nel tempo alle strutture, alle infrastrutture e ai beni storico-culturali e ambientali presenti a ridosso della spiaggia/costa attiva, partendo dalle aree attualmente classificate nel "Piano di Bacino Stralcio di Erosione Costiera" (PSEC) a pericolosità/rischio elevato e dalla salvaguardia della spiaggia in quanto difesa naturale primaria dalle mareggiate e indicatore di qualità ambientale del territorio e motore per l'economia locale, fondata in prevalenza sull'attività turistica. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 11 | Redazione di linee guida per l'installazione di strutture/impianti offshore (per acquacoltura, produzione energia, estrazione idrocarburi, ecc.) per preservare i punti di osservazione di pregio paesaggistico (cd. con visivi). | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura consente di convergere verso gli obiettivi di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|----------------|---|--|---|---|
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 12 | Realizzazione di una governance multilivello e un coordinamento istituzionale organizzato in maniera intersettoriale che consenta il potenziamento delle attività di supporto ai Comuni costieri per la redazione/aggiornamento degli strumenti di pianificazione (Piani Comunali Spiaggia, ex art. 12, L.R. n. 17/2005 e ss.mm.ii.) e che sia di impulso allo sviluppo dei contratti di costa sul territorio regionale. Dal punto di vista operativo, al fine di consentire l'attuazione della misura e una costante interazione tra Regione e Comuni costieri, si prevede l'istituzione di gruppi di coordinamento e tavoli tecnici con l'obiettivo comune di affrontare le eventuali criticità che si possano presentare di volta in volta, nell'ottica del problem solving. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 13 | Interventi di potenziamento delle infrastrutture e attrezzature portuali regionali, incluso il loro adeguamento ai migliori standard ambientali, energetici e operativi, coerentemente con il Piano Regionale dei Trasporti (approvato con D.C.R. n.157 del 19/12/2016 e eventuali successivi aggiornamenti), che individua i porti inclusi nella rete nautica regionale e gli ambiti su cui investire in nuova portualità. Dall'attuazione della misura ci si attende di recuperare, almeno in parte, il gap di offerta per il turismo nautico. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | | La misura favorisce specificatamente la sostenibilità ambientale ed energetica dei porti e quindi indirettamente anche della mitigazione ai cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura, nonostante l'aumento della pressione sull'ambiente, prevede l'utilizzo dei migliori standard ambientali, energetici ed operativi, così da non determinare effetti sensibilmente e significativamente negativi rispetto all'obiettivo |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 14 | | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | | |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|----------------|--|--|---|---|
| | Iniziative per attrarre la domanda crocieristica e minicrocieristica, anche agendo sulle infrastrutture portuali ed i servizi a terra per favorire l'accesso al patrimonio culturale e naturale locale. Incentivi per l'ammodernamento e innovazione degli stabilimenti balneari e delle strutture ricettive. Realizzazione di un progetto-quadro di comunicazione strategica e marketing territoriale, attraverso: posizionamento di brand, attrazione di produzioni cinematografiche, grandi eventi, partecipazione a fiere, realizzazione di un salone nautico calabrese. | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura, nonostante l'aumento della pressione sull'ambiente, prevede l'ammodernamento delle infrastrutture così da non determinare effetti sensibilmente e significativamente negativi rispetto all'obiettivo Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| (IMC/3)_MIS 15 | Interventi a supporto dello sviluppo del sistema di porti di competenza delle Autorità Portuali (con particolare riferimento a Gioia Tauro) in considerazione della ZES, dell'Area Logistica Integrata e delle potenzialità inesprese, in coerenza alle indicazioni del Piano Regionale dei Trasporti. Interventi per l'integrazione tra le attività di trasporto e gli interventi infra-strutturali di nodo e con le reti terrestri. Iniziative per valorizzare il segmento motivazionale del turismo crocieristico, in termini di infrastrutture e servizi, e promuovere la portualità sia come scalo per le rotte crocieristiche, sia per i servizi di navigazione veloce (es. collegamento con le isole Eolie). Promozione dell'intermodalità mare-ferro attraverso misure di incentivazione del trasporto ferroviario delle merci. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | Le attività previste nella misura incidono in maniera marginale ed indiretta sugli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo in quanto si sviluppano su tematiche sostanzialmente differenti da quelle che influenzano maggiormente tali obiettivi. |
| (IMC/3)_MIS 16 | (vuoto) | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | (vuoto) | |
| (IMC/3)_MIS 17 | Sviluppare la ricerca nel campo della produzione di energia rinnovabile da moto ondoso (cassoni tipo Rewec3) e vento (impianti accoppiati acquacoltura e microeolici). Incentivare la diffusione di tali tecnologie. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Misura relativa specificatamente agli obiettivi di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 1 | | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|---------------|--|--|---|---|
| | Garantire in base all'art. 17 e 12 delle direttive Habitat ed Uccelli il monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat comprese nell'allegato I (direttiva habitat) e delle specie dell'allegato II, IV e V della direttiva Habitat e Uccelli. | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 2 | Al fine di favorire azioni coerenti di pianificazione per tutelare e preservare gli habitat in ambiente marino e minimizzare i conflitti con altre attività: attuare azioni di contrasto alla pesca illegale con particolare attenzione ai fondali sabbiosi, mediante il posizionamento di strutture antistrascico e opere di confinamento dei posidonieti attraverso il posizionamento di boe che indicano la presenza dell'habitat. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 3 | Al fine di favorire azioni coerenti di pianificazione per tutelare e preservare gli habitat in ambiente marino e minimizzare i conflitti con altre attività: implementazione di misure di sensibilizzazione e di informazione rivolte a diportisti e centri immersione per evitare attività di prelievo e danneggiamento delle specie bentoniche e degli habitat protetti, con particolare riferimento all'impatto ambientale derivante dal turismo nautico (ancoraggi e ormeggi) sulle praterie di fanerogame marine (Posidonia oceanica e Cymodocea nodosa). | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività di monitoraggio e nella misura in cui tali attività riguardano tematiche strettamente connesse alla gestione delle strutture portuali e connesse ad esse. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 4 | Nell'ambito della educazione e sensibilizzazione ambientale su temi marino costieri: dare continuità alla Rete di Educazione Ambientale per La Sostenibilità (REALS) con finalità di coordinamento e animazione delle attività di educazione ambientale, per mettere a sistema le esperienze realizzate e, nel contempo sviluppare e diffondere le migliori pratiche educative e divulgative presenti sul territorio e garantirne le replicabilità nel tempo. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura attraverso l'educazione e la sensibilizzazione favorisce il raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|---------------|--|--|---|---|
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 5 | (vuoto) | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | | |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | | |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | (vuoto) | |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | |
| (IMC/4)_MIS 6 | Pianificare il riequilibrio dei litorali, nel medio-lungo termine, attraverso l'utilizzo di strumenti conoscitivi che consentano di valutare ex ante gli effetti delle diverse scelte progettuali ipotizzate in termini di impatti fisici, ambientali, sociali ed economici | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 7 | Riequilibrare morfodinamicamente la linea di riva attraverso l'apporto di materiali solidi provenienti da fiumi e torrenti, la realizzazione di opere trasversali alla linea di riva semisoffolte, la manutenzione delle opere già realizzate, il by-pass periodico dei sedimenti e la razionalizzazione degli usi | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura consente di convergere verso gli obiettivi di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura attraverso il riutilizzo dei materiali solidi favorisce il raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 8 | Prevenire danneggiamenti da moto ondoso delle opere costiere lineari già realizzate. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura consente di convergere verso gli obiettivi di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|----------------|---|--|---|---|
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 9 | Riunire periodicamente il Tavolo Tecnico permanente per il coordinamento dei soggetti istituzionalmente preposti alla mitigazione del fenomeno dell'erosione costiera in Calabria, pre-sieduto e coordinato dalla Regione Calabria e composto da: Regione Calabria, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, Segreteria Regionale MIC per la Calabria, Capitaneria di Porto - Direzione Marittima di Reggio Calabria, ARPACAL, Città Metropolitana di Reggio Calabria, ANAS S.p.A., RFI S.p.A. La composizione del Tavolo Tecnico può essere ampliata ad ulteriori soggetti e ha le seguenti finalità: - promuovere un'efficace azione di condivisione degli obiettivi, di conoscenze e risorse tecniche, economiche e finanziarie, - favorire un idoneo collegamento con le istituzioni nazionali e di facilitare e velocizzare gli iter burocratici-amministrativi dei progetti di intervento, le azioni di gestione, di tutela, - valorizzare del territorio e di analisi e definizione dei rischi; - favorire protezione e un grado sufficiente di sicurezza nel tempo alle strutture, alle infrastrutture e ai beni storico-culturali e ambientali presenti a ridosso della spiaggia/costa attiva, partendo dalle aree attualmente classificate nel "Piano di Bacino Stralcio di Erosione Costiera" (PSEC) a pericolosità/rischio elevato e dalla salvaguardia della spiaggia in quanto difesa naturale primaria dalle mareggiate e indicatore di qualità ambientale del territorio e motore per l'economia locale, fondata in prevalenza sull'attività turistica. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici La misura rappresenta un'opportunità informativa all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 10 | Redazione di linee guida per l'installazione di strutture/impianti offshore (per acquacoltura, produzione energia, estrazione idrocarburi, ecc.) per preservare i punti di osservazione di pregio paesaggistico (cd. con visivi). | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura consente di convergere verso gli obiettivi di mitigazione dei cambiamenti climatici La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| (IMC/4)_MIS 11 | Realizzazione di una governance multilivello e un coordinamento istituzionale organizzato in maniera intersettoriale che consenta il potenziamento delle attività di supporto ai Comuni costieri per la redazione/aggiornamento degli strumenti di pianificazione (Piani Comunali Spiaggia, ex art. 12, L.R. n. 17/2005 e ss.mm.ii.) e che sia di impulso allo sviluppo dei contratti di costa sul territorio regionale. Dal punto di vista operativo, al fine di consentire l'attuazione della misura e una costante interazione tra Regione e Comuni costieri, si prevede l'istituzione di gruppi di coordinamento e tavoli tecnici con l'obiettivo comune di | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|----------------|---|--|---|---|
| | affrontare le eventuali criticità che si possano presentare di volta in volta, nell'ottica del problem solving. | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | | | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | | La misura favorisce specificatamente la sostenibilità ambientale ed energetica dei porti e quindi indirettamente anche della mitigazione ai cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 12 | Interventi di potenziamento delle infrastrutture e attrezzature portuali regionali, incluso il loro adeguamento ai migliori standard ambientali, energetici e operativi, coerentemente con il Piano Regionale dei Trasporti (approvato con D.C.R. n.157 del 19/12/2016 e eventuali successivi aggiornamenti), che individua i porti inclusi nella rete nautica regionale e gli ambiti su cui investire in nuova portualità. Dall'attuazione della misura ci si attende di recuperare, almeno in parte, il gap di offerta per il turismo nautico. | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura, nonostante l'aumento della pressione sull'ambiente, prevede l'utilizzo dei migliori standard ambientali, energetici ed operativi, così da non determinare effetti sensibilmente e significativamente negativi rispetto all'obiettivo |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | | |
| (IMC/4)_MIS 13 | Iniziative per attrarre la domanda crocieristica e minicrocieristica, anche agendo sulle infrastrutture portuali ed i servizi a terra per favorire l'accesso al patrimonio culturale e naturale locale. Incentivi per l'ammodernamento e innovazione degli stabilimenti balneari e delle strutture ricettive. Realizzazione di un progetto-quadro di comunicazione strategica e marketing territoriale, attraverso: posizionamento di brand, attrazione di produzioni cinematografiche, grandi eventi, partecipazione a fiere, realizzazione di un salone nautico calabrese. | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura, nonostante l'aumento della pressione sull'ambiente, prevede l'ammodernamento delle infrastrutture così da non determinare effetti sensibilmente e significativamente negativi rispetto all'obiettivo |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | Le attività previste nella misura incidono in maniera marginale ed indiretta sugli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo in quanto si sviluppano su tematiche sostanzialmente differenti da quelle che influenzano maggiormente tali obiettivi. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | |
| | | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | | |
| (IMC/4)_MIS 14 | Interventi a supporto dello sviluppo del sistema di porti di competenza delle Autorità Portuali (con particolare riferimento a Gioia Tauro) in considerazione della ZES, dell'Area Logistica Integrata e delle potenzialità inespresse, in coerenza alle indicazioni del Piano Regionale dei Trasporti. Interventi per l'integrazione tra le attività di trasporto e gli interventi infrastrutturali di nodo e con le reti terrestri. Iniziative per valorizzare il segmento motivazionale del turismo crocieristico, in termini di infrastrutture e servizi, e promuovere la portualità sia come scalo per le rotte crocieristiche, sia per i servizi di navigazione veloce (es. collegamento con le isole Eolie). | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | Le attività previste nella misura incidono in maniera marginale ed indiretta sugli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo in quanto si sviluppano su tematiche sostanzialmente differenti da quelle che influenzano maggiormente tali obiettivi. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | | |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|----------------|--|--|---|---|
| | Promozione dell'intermodalità mare-ferro attraverso misure di incentivazione del trasporto ferroviario delle merci. | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | D. Nessuna delle opzioni precedenti: la misura richiede una valutazione di fondo per questo obiettivo | |
| (IMC/4)_MIS 15 | (vuoto) | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici 2. Adattamento ai cambiamenti climatici 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | (vuoto) | |
| (IMC/4)_MIS 16 | Sviluppare la ricerca nel campo della produzione di energia rinnovabile da moto ondoso (cassoni tipo Rewec3) e vento (impianti accoppiati acquacoltura e microeolici). Incentivare la diffusione di tali tecnologie. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Misura relativa specificatamente agli obiettivi di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | | Gli obiettivi di prevenzione e riciclaggio dei rifiuti, e di affermazione dell'economia circolare vengono perseguiti dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Il prevedibile impatto sulla sub area dell'attività sostenuta dalla misura su quest'obiettivo ambientale è trascurabile, in considerazione degli effetti diretti e degli effetti indiretti primari nel corso del ciclo di vita. Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce in modo sostanziale alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/4)_MIS 17 | Rafforzamento delle dotazioni strumentali (es. videosorveglianza) per rafforzare i presidi di sicurezza e legalità garantiti dalla Guardia Costiera e dalle forze dell'ordine | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | C. La misura contribuisce in modo sostanziale a questo obiettivo | Gli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo vengono perseguiti in maniera significativa dalle attività previste nella misura in quanto tali attività riguardano tematiche strettamente connesse agli impatti ambientali, alla tutela degli habitat ed allo sviluppo sostenibile. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| (IMC/3)_MIS 18 | | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici |
| | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | La misura non comporta effetti prevedibili negativi e significativi rispetto all'obiettivo di adattamento ai cambiamenti climatici |
| | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente al conseguimento del buon potenziale ecologico dei corpi idrici, delle acque e delle risorse marine in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |

| Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | La misura ha un impatto nullo o trascurabile sull'obiettivo o è considerata conforme al principio DNSH per il pertinente obiettivo? | Motivazione se indicato A, B, C |
|--------|--------|--|---|--|
| | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | A. La misura ha un impatto nullo o trascurabile su questo obiettivo | La misura non interagisce con le finalità dell'obiettivo, non risultano pertinenti |
| | | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | B. La misura risulta sostenere al 100% questo obiettivo | Le attività previste nella misura concorrono pienamente al raggiungimento degli obiettivi di prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo attraverso strategie di sviluppo sostenibile e di tutela ambientale. |
| | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | Le attività concorrono alla conservazione ed al miglioramento della qualità ambientale della sub area. La misura contribuisce pienamente alla protezione e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |

AREA MARITTIMA IONIO/MEDITERRANEO CENTRALE

Verifica del rispetto del principio DNSH delle misure del Piano al livello di sub-area

FASE 2

| Area marittima | Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | Domande | Si/No | Motivazione se indicato NO | |
|----------------|----------------|---|--|--|-------|----------------------------|--|
| Ionio | (IMC/3)_MIS 11 | Redazione di linee guida per l'installazione di strutture/impianti offshore (per acquacoltura, produzione energia, estrazione idrocarburi, ecc.) per preservare i punti di osservazione di pregio paesaggistico (cd. con visivi). | | | | | La misura riguarda la condivisione di conoscenze ed esigenze ambientali, urbanistiche e paesaggistiche. |
| | (IMC/3)_MIS 12 | Realizzazione di una governance multilivello e un coordinamento istituzionale organizzato in maniera intersettoriale che consenta il potenziamento delle attività di supporto ai Comuni costieri per la redazione/aggiornamento degli strumenti di pianificazione (Piani Comunali Spiaggia, ex art. 12, L.R. n. 17/2005 e ss.mm.ii.) e che sia di impulso allo sviluppo dei contratti di costa sul territorio regionale. Dal punto di vista operativo, al fine di consentire l'attuazione della misura e una costante interazione tra Regione e Comuni costieri, si prevede l'istituzione di gruppi di coordinamento e tavoli tecnici con l'obiettivo comune di affrontare le eventuali criticità che si possano presentare di volta in volta, nell'ottica del problem solving. | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | Ci si attende che la misura comporti un aumento significativo delle emissioni di inquinanti nell'aria, nell'acqua o nel suolo? | | | La misura riguarda la condivisione di conoscenze ed esigenze ambientali, urbanistiche e paesaggistiche. |
| | (IMC/3)_MIS 13 | Interventi di potenziamento delle infrastrutture e attrezzature portuali regionali, incluso il loro adeguamento ai migliori standard ambientali, energetici e operativi, coerentemente con il Piano Regionale dei Trasporti (approvato con D.C.R. n.157 del 19/12/2016 e eventuali successivi aggiornamenti), che individua i porti inclusi nella rete nautica regionale e gli ambiti su cui investire in nuova portualità. Dall'attuazione della misura ci si attende di recuperare, almeno in parte, il gap di offerta per il turismo nautico. | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura conduca a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi? | | | A condizione che vengano individuate misure che tengano conto degli effetti dei cambiamenti climatici sulle aree interessate e vengano proposte soluzioni che vadano incontro agli obiettivi di adattamento a tali cambiamenti |
| | (IMC/3)_MIS 14 | Iniziativa per attrarre la domanda crocieristica e mini crocieristica, anche agendo sulle infrastrutture portuali ed i servizi a terra per favorire l'accesso al patrimonio culturale e naturale locale. Incentivi per l'ammodernamento e innovazione degli stabilimenti balneari e delle strutture ricettive. Realizzazione di un progetto-quadro di comunicazione strategica e marketing territoriale, attraverso: posizionamento di brand, attrazione di produzioni cinematografiche, grandi eventi, partecipazione a fiere, realizzazione di un salone nautico calabrese. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura comporti significative emissioni di gas a effetto serra? | | | A condizione che vengano previste azioni e attività sostenibili e che non determinino un incremento delle emissioni di gas serra |
| | | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura conduca a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi? | | | A condizione che vengano individuate misure che tengano conto degli effetti dei cambiamenti climatici sulle aree interessate e vengano proposte soluzioni che vadano incontro agli obiettivi di adattamento a tali cambiamenti |
| | | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | Ci si attende che la misura nuoccia:(i) al buono stato o al buon potenziale ecologico di corpi idrici, comprese le acque di superficie e sotterranee; o (ii) al buono stato ecologico delle acque marine? | | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | Ci si attende che la misura: (i) nuoccia in misura significativa alla buona condizione e alla resilienza degli ecosistemi; o (ii) nuoccia allo stato di conservazione degli habitat e delle specie, compresi quelli di interesse per l'Unione? | | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | (IMC/3)_MIS 15 | Interventi a supporto dello sviluppo del sistema di porti di competenza delle Autorità Portuali (con particolare riferimento a Gioia Tauro) in considerazione della ZES, dell'Area Logistica Integrata e delle potenzialità inesprese, in coerenza alle indicazioni del Piano Regionale dei Trasporti. Interventi per l'integrazione tra le attività di trasporto e gli interventi infra-strutturali di nodo e con le reti terrestri. Iniziativa per valorizzare il segmento motivazionale del turismo crocieristico, in termini di infrastrutture e servizi, e promuovere la portualità sia come scalo per le rotte crocieristiche, sia per i servizi di navigazione veloce (es. collegamento con le isole Eolie). Promozione dell'intermodalità mare-ferro attraverso misure di incentivazione del trasporto ferroviario delle merci. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura comporti significative emissioni di gas a effetto serra? | | | A condizione che vengano previste azioni e attività sostenibili e che non determinino un incremento delle emissioni di gas serra |
| | | | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura conduca a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi? | | | A condizione che vengano individuate misure che tengano conto degli effetti dei cambiamenti climatici sulle aree interessate e vengano proposte soluzioni che vadano incontro agli obiettivi di adattamento a tali cambiamenti |
| | | | 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | Ci si attende che la misura nuoccia:(i) al buono stato o al buon potenziale ecologico di corpi idrici, comprese le acque di superficie e sotterranee; o (ii) al buono stato ecologico delle acque marine? | | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | | | 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | Ci si attende che la misura: (i) comporti un aumento significativo della produzione, dell'incenerimento o dello smaltimento dei rifiuti, ad eccezione di inefficienze significative, non minimizzate da misure adeguate, nell'uso diretto o indiretto di risorse naturali1 in qualunque fase del loro ciclo di vita2; o (iii) causi un danno ambientale significativo e a lungo termine sotto il profilo dell'economia circolare (art. 27 Tassonomia)? | | | Elementi della misura impongono alle imprese di attuare un sistema di gestione ambientale riconosciuto quale EMAS (o, in alternativa, norma ISO 14001 o equivalente) ovvero di impiegare e/o produrre beni o servizi cui è stato assegnato il marchio di qualità ecologica Ecolabel UE6 o altra etichetta ambientale di tipo I7. |

| Area marittima | Codice | Misura | DNSH - Obiettivo ambientale | Domande | Si/No | Motivazione se indicato NO |
|---|----------------|---|---|--|--|--|
| | | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | Ci si attende che la misura: (i) nuoccia in misura significativa alla buona condizione e alla resilienza degli ecosistemi; o (ii) nuoccia allo stato di conservazione degli habitat e delle specie, compresi quelli di interesse per l'Unione? | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |
| | (IMC/4)_MIS 10 | Redazione di linee guida per l'installazione di strutture/impianti offshore (per acquacoltura, produzione energia, estrazione idrocarburi, ecc.) per preservare i punti di osservazione di pregio paesaggistico (cd. con visivi). | 5. Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo | Ci si attende che la misura comporti un aumento significativo delle emissioni di inquinanti nell'aria, nell'acqua o nel suolo? | | La misura riguarda la condivisione di conoscenze ed esigenze ambientali, urbanistiche e paesaggistiche. |
| | (IMC/4)_MIS 12 | Interventi di potenziamento delle infrastrutture e attrezzature portuali regionali, incluso il loro adeguamento ai migliori standard ambientali, energetici e operativi, coerentemente con il Piano Regionale dei Trasporti (approvato con D.C.R. n.157 del 19/12/2016 e eventuali successivi aggiornamenti), che individua i porti inclusi nella rete nautica regionale e gli ambiti su cui investire in nuova portualità. Dall'attuazione della misura ci si attende di recuperare, almeno in parte, il gap di offerta per il turismo nautico. | 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura conduca a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi? | | A condizione che vengano individuate misure che tengano conto degli effetti dei cambiamenti climatici sulle aree interessate e vengano proposte soluzioni che vadano incontro agli obiettivi di adattamento a tali cambiamenti |
| | (IMC/4)_MIS 13 | Iniziativa per attrarre la domanda crocieristica e mini crocieristica, anche agendo sulle infrastrutture portuali ed i servizi a terra per favorire l'accesso al patrimonio culturale e naturale locale. Incentivi per l'ammodernamento e innovazione degli stabilimenti balneari e delle strutture ricettive. Realizzazione di un progetto-quadro di comunicazione strategica e marketing territoriale, attraverso: posizionamento di brand, attrazione di produzioni cinematografiche, grandi eventi, partecipazione a fiere, realizzazione di un salone nautico calabrese. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura comporti significative emissioni di gas a effetto serra? | | A condizione che vengano previste azioni e attività sostenibili e che non determinino un incremento delle emissioni di gas serra |
| 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | | Ci si attende che la misura conduca a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi? | | A condizione che vengano individuate misure che tengano conto degli effetti dei cambiamenti climatici sulle aree interessate e vengano proposte soluzioni che vadano incontro agli obiettivi di adattamento a tali cambiamenti | |
| 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | | | Ci si attende che la misura nuoccia:(i) al buono stato o al buon potenziale ecologico di corpi idrici, comprese le acque di superficie e sotterranee; o (ii) al buono stato ecologico delle acque marine? | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. | |
| 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | | | Ci si attende che la misura: (i) nuoccia in misura significativa alla buona condizione e alla resilienza degli ecosistemi; o (ii) nuoccia allo stato di conservazione degli habitat e delle specie, compresi quelli di interesse per l'Unione? | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. | |
| | (IMC/4)_MIS 14 | Interventi a supporto dello sviluppo del sistema di porti di competenza delle Autorità Portuali (con particolare riferimento a Gioia Tauro) in considerazione della ZES, dell'Area Logistica Integrata e delle potenzialità inesprese, in coerenza alle indicazioni del Pia-no Regionale dei Trasporti. Interventi per l'integrazione tra le attività di trasporto e gli interventi infra-strutturali di nodo e con le reti terrestri. Iniziativa per valorizzare il segmento motivazionale del turismo crocieristi-co, in termini di infrastrutture e servizi, e promuovere la portualità sia come scalo per le rotte crocieristiche, sia per i servizi di navigazione veloce (es. collegamento con le isole Eolie). Promozione dell'intermodalità mare-ferro attraverso misure di incentivazione del trasporto ferroviario delle merci. | 1. Mitigazione dei cambiamenti climatici | Ci si attende che la misura comporti significative emissioni di gas a effetto serra? | | A condizione che vengano previste azioni e attività sostenibili e che non determinino un incremento delle emissioni di gas serra |
| 2. Adattamento ai cambiamenti climatici | | | Ci si attende che la misura conduca a un peggioramento degli effetti negativi del clima attuale e del clima futuro previsto su sé stessa o sulle persone, sulla natura o sugli attivi? | | A condizione che vengano individuate misure che tengano conto degli effetti dei cambiamenti climatici sulle aree interessate e vengano proposte soluzioni che vadano incontro agli obiettivi di adattamento a tali cambiamenti | |
| 3. Uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine | | | Ci si attende che la misura nuoccia:(i) al buono stato o al buon potenziale ecologico di corpi idrici, comprese le acque di superficie e sotterranee; o (ii) al buono stato ecologico delle acque marine? | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. | |
| 4. Economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti | | | Ci si attende che la misura: (i) comporti un aumento significativo della produzione, dell'incenerimento o dello smaltimento dei rifiuti, ad eccezione dell'incenerimento di rifiuti pericolosi non riciclabili; o (ii) comporti inefficienze significative, non minimizzate da misure adeguate, nell'uso diretto o indiretto di risorse naturali in qualunque fase del loro ciclo di vita; o (iii) causi un danno ambientale significativo e a lungo termine sotto il profilo dell'economia circolare (art. 27 Tassonomia)? | | Elementi della misura impongono alle imprese di attuare un sistema di gestione ambientale riconosciuto quale EMAS (o, in alternativa, norma ISO 14001 o equivalente) ovvero di impiegare e/o produrre beni o servizi cui è stato assegnato il marchio di qualità ecologica Ecolabel UE6 o altra etichetta ambientale di tipo I7. | |
| | | | 6. Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi | Ci si attende che la misura: (i) nuoccia in misura significativa alla buona condizione e alla resilienza degli ecosistemi; o (ii) nuoccia allo stato di conservazione degli habitat e delle specie, compresi quelli di interesse per l'Unione? | | La misura proposta ha un'elevata valenza socio economica e sarà attuata con le migliori pratiche di gestione sostenibile in linea con le normative vigenti nazionali e internazionali. |