|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Scheda** | **Codice del ZSC/ZPS** |  | | |
| **Nome del ZSC/ZPS** |  | | |
|  | **Titolo dell’azione** | **Monitoraggio dei popolamenti macroalgali fotofili** | | |
| X Azione ordinaria   Azione straordinaria | X Azione generale   Azione localizzata | |  Azione materiale  X Azione immateriale |
| **Tipo azione** |  intervento attivo (**IA)**   regolamentazione (**RE)**   incentivazione (**IN)**  X programma di monitoraggio e/o ricerca (**MR)**   programma di educazione e di informazione (**PD)** | | | |
| **Target** | **Habitat** | | **Specie** | |
| 1170 | |  | |
| **Pressioni/Minacce** | PF04, PG03 | | | |
| **Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico** | Tutto il sito | | | |
| **Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell’azione nel Piano di gestione** | L’incremento della torbidità delle acque generato dalla presenza di materiale in sospensione e altri fenomeni connessi alle azioni di ripascimento degli arenili, compresa la movimentazione delle spiagge, o alle attività di pesca mediante turbosoffianti, all’inquinamento delle acque da scarichi domestici e acque reflue, ecc. determinano una serie di pressioni sul complesso mosaico di comunità tipiche dei fondali rocciosi, nonché delle alghe fotofile bentoniche e costiere. | | | |
| **Indicatori di stato** | Attuazione del monitoraggio | | | |
| **Finalità dell’azione** | Tenere sotto controllo eventuali variazioni dello stato di salute delle popolazioni di specie target nell’arco del tempo. | | | |
| **Descrizione dell’azione e programma operativo** | Individuazione dei popolamenti macroalgali fotofili più significativi all’interno e nelle vicinanze dei Siti Natura 2000 definendo la loro estensione, il grado di ricoprimento delle specie target (in particolare ma non solo *C. compressa* e *G. barbata* separatamente), lo stato di conservazione, il grado di rinnovamento delle popolazioni. Almeno 3 ripetizioni a distanza di 3 anni.  La campagna di monitoraggio dovrà essere finalizzata anche all’individuazione delle principali fonti di pressione incidenti sullo stato di conservazione dell’ habitat. | | | |
| **Descrizione dei risultati attesi** | Acquisizione delle informazioni necessarie | | | |
| **Interessi economici coinvolti** |  | | | |
| **Soggetti attuatori** | Ente gestore | | | |
| **Priorità dell’azione** | Elevata | | | |
| **Tempi e stima dei costi** | Entro 7 anni dall’approvazione del piano; stima costo 210.000 € | | | |
| **Riferimenti programmatici e linee di finanziamento** | Monitoraggio delle macroalghe fotofile costiere nei siti del Parco del Conero (priorità n.1 PAF); | | | |
| **Riferimenti e allegati tecnici** |  | | | |