

SEZIONE A : SOMMARIO E INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

Ente: Area Marina Protetta "Isole Pelagie" **Sede legale :** Via Roma 36, Lampedusa **Tel/Fax :** 0922975780 **e-mail :** direzione@isole-pelagie.it

Denominazione del Progetto : Servizio di monitoraggio e vigilanza, controllo e regolamentazione della fruizione

Data di inizio prevista : Ottobre 2017 **Data di fine prevista :** Dicembre 2017 **Durata in mesi :** 3

Responsabile del progetto : Direzione A.M.P "Isole Pelagie" **Tel/Fax :** 0922975780 **e-mail :** direzione@isole-pelagie.it

Budget totale del progetto : €18.000,00 **pari al 21 % del totale dei trasferimenti ordinari** **Anno finanziario:** 2017

Risorse umane : n ° 3 operatori

Descrizione sommaria del Progetto :

Le due imbarcazioni in possesso dell'AMP saranno impiegate nelle acque di competenza dell'AMP "sole Pelagie", ed in ognuna di esse verranno imbarcati uno o più operatori.

Saranno selezionati operatori, sulla base delle qualifiche professionali, dei curricula tecnico-operativi e dell'esperienza nel settore in linea con le finalità istituzionali delle aree marine protette, che dovranno garantire un'operatività del servizio per 6 ore giornaliere e per 3 mesi consecutivi.

L'ente gestore con questo piano d'utilizzo dei mezzi nautici intende dare visibilità alla stessa AMP dando altresì visibilità, attraverso la loro costante presenza in mare, al MATM e continuare le attività svolte negli anni precedenti:

- Monitoraggio specie sensibili;
- Accompagnamento disabili;
- Assistenza manutenzione boe;
- Pulizia spiagge, coste e fondali;
- Presidio delle Zone A dell'Area Marina Protetta (di cui una Isola dei Conigli sito di ovodeposizione di Caretta caretta.

SEZIONE B : DATI SCIENTIFICI

Contesto territoriale

Le Isole Pelagie sono più vicine alle coste tunisine che a quelle dell'Italia, e distano solamente 113 km dalle coste africane (la profondità massima che si osserva tra le due coste è di appena 120 m). La Sicilia (Porto Empedocle) dista invece 205 km. Lampedusa è il punto più meridionale dello Stato italiano, infatti è situata alla latitudine di 35°30' N, più a sud di Tunisi. Lampedusa è la maggiore delle Pelagie (circa 20 Km²) segue per dimensioni Linosa (5 Km²) e infine lo scoglio di Lampione (0,04 km²). Le Isole Pelagie rappresentano un patrimonio per la biodiversità del Mediterraneo. Sono interessanti sia dal punto di vista della flora e fauna terrestre sia per il valore naturalistico dei fondali marini. Infatti le tre isole sono Siti d'Importanza Comunitaria (IT A040001 e IT A040002) e Zona di Protezione Speciale (IT A040013) ai sensi delle Direttive Comunitarie "Habitat" e "Uccelli". Attualmente gli sforzi di conservazione della natura e delle sue risorse sono attribuiti all'A.M.P. "Isole Pelagie", istituita nel 2002, alla riserva naturale orientata "Isola di Lampedusa", istituita nel 1995 e gestita da Legambiente, e alla Riserva naturale Isole Pelagie Linosa e Lampione, istituita nel 2000, gestita dall'Azienda delle Foreste Demaniali.

Descrizione del sito

L'Area Marina Isole Pelagie, estesa 4.136 ettari è una fra le più estese aree marine d'Italia.

Le tre isole che fanno parte dell'arcipelago Pelagiano e la cui fascia costiera rientra nella perimetrazione dell'area marina sono molto distanti tra loro. Lampedusa, la più grande, dista da Linosa 48 Km e dall'isolotto di Lampione circa 18 Km.

Contesto socio-economico del progetto

Le attività turistiche connesse alla fruizione del mare quali noleggi imbarcazioni da diporto, imbarcazioni per il trasporto dei subacquei, imbarcazioni private o riservate ai gruppi turistici sono cresciute notevolmente nell'arco dell'ultimo ventennio e trainano l'economia delle Isole. Nel periodo della "stagione turistica" il numero di imbarcazioni presenti contemporaneamente nelle acque costiere raggiunge centinaia di unità per lo più imbarcazioni di 5-6 metri a noleggio portate da turisti spesso ignari delle norme vigenti in una riserva marina.

SEZIONE C : PLANIFICAZIONE DEL PROGETTO E STRUTTURA

Descrizione del progetto		
Obiettivi del progetto : Operatività in mare dell'AMP Isole Pelagie		
Azioni	Risultati attesi per ogni azione	Possibili inconvenienti
Monitoraggio diurno in mare, assistenza enti e accompagnamento disabili , pulizia coste e spiagge	Visibilità dell'AMP , efficienza nell'operatività a mare, raccolta dati specie sensibili.	Non si ipotizzano inconvenienti

Dettagli delle azioni proposte		
Azione 1	Descrizione (cosa, come, dove)	Ragione (perchè necessaria)
	<p>I mezzi nautici saranno dislocati a Lampedusa e serviranno all'AMP per disporre tutti quei servizi che si renderanno necessari nel corso dell'annualità prevista dal progetto e che negli scorsi anni ha permesso di renderla operativa in mare. I servizi svolti dai mezzi e dal personale imbarcato saranno: monitoraggio diurno (da mare) dei siti di nidificazione di Caretta caretta (Ottobre); monitoraggio specie sensibili; ; assistenza ed accompagnamento disabili Spiaggia Conigli ; assistenza per la manutenzione delle Boe di segnalazione .</p> <p style="text-align: center;">Pulizia degli ambienti costieri</p>	<p>I mezzi a disposizione dell'AMP sono gli unici che possono garantire tutti quei servizi che si rendono necessari affinché una AMP sia visibile in mare specie nei periodi estivi quando le attività da diporto aumentano.</p>

Programmazione temporale del progetto			
AZIONE	TIMING	OUTPUT	REFERENTE
1	Dal Ottobre 2017 al Dicembre 2017	Efficienza operativa in mare	Direzione AMP "Isole Pelagie"
Autovalutazione			
Innovatività del progetto	L'intervento è in linea con le finalità delle AA.MM.PP		
Trasferibilità/Riproducibilità	Il progetto è altamente riproducibile in altri contesti di riserve marine intensamente frequentate da diportisti		
Fattibilità tecnico-progettuale	Il progetto è ritenuto di facile attuazione		