



Prot. n.
Class. 011-8-2 F.

Pesaro, 12/12/2016

OGGETTO: PROGETTO DI MONITORAGGIO DI MUSCHI E LICHENI PRESENTI ALL'INTERNO DELLA RISERVA NATURALE STATALE GOLA DEL FURLO – RELAZIONE TECNICA.

Premesso:

- Che con Decreto del Ministero dell'Ambiente del 06.02.2001, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 134 del 12.06.2001, è stata istituita la Riserva Naturale Statale "Gola del Furlo" e affidata all'Amministrazione Provinciale di Pesaro e Urbino la relativa gestione;
- Che con convenzione stipulata in data 08.10.2001, approvata con Decreto del Ministero dell'Ambiente dell'11.10.2001, è stato disciplinato l'affidamento in gestione della Riserva Naturale Statale "Gola del Furlo" all'Amministrazione Provinciale di Pesaro e Urbino, in applicazione di quanto disposto dall'art. 4, comma 1 del D.M. 06.02.2001;

Considerato:

- Che in base a quanto previsto dall'art. 3 della Convenzione di affidamento in gestione della Riserva tra il Ministero dell'Ambiente e la Provincia di Pesaro e Urbino, siglata l'8 ottobre 2001, *"Nel rispetto delle finalità di cui all'art. 2 del decreto 6 febbraio 2001 l'Ente gestore curerà la salvaguardia dell'ambiente naturale nella riserva naturale statale e promuoverà la ricerca scientifica e le iniziative tendenti a diffondere la conoscenza e la valorizzazione dei beni naturali dell'area protetta, con riferimento particolare alle finalità di tutela e di conservazione dell'ambiente naturale"*;

Evidenziato:

- Che fra tutti i gruppi sistematici vegetali si ritiene importante realizzare di monitoraggio dei Muschi e dei Licheni presenti all'interno della Riserva Naturale Statale Gola del Furlo in quanto questo gruppo sistematico comprende numerose specie di notevole importanza ecologica di cui non si hanno notizie per la Riserva;

File: R:\Uzone\UURBA\01-6-97\01-03-2010\144BOTA\1444FURLO\16furlo\MONITORAGGIO_FLORA\RELAZIONE TECNICA Monitoraggi_Muschi_Licheni.doc

Viale Gramsci 4 - 61121 Pesaro (PU) - P.E.C.: provincia.pesarourbino@legalmail.it - WEB: <http://www.provincia.pu.it>
Dirigente del Servizio : tel. 0721.359.2365 - 2284

Organismo di gestione: Via Flaminia - 61041 Acqualagna (PU) - tel. 0721.700041 - 52602 - 3592238 - fax 0721.700057 - 52602 - 3592406
e-mail: riservafurlo@provincia.ps.it - WEB: www.riservagoladelfurlo

Al fine della realizzazione del suddetto progetto di monitoraggio, si prevedono le seguenti azioni:

- 1) **Censimento delle specie presenti nella Riserva:** ricerche di campagna, raccolta e preparazione di alcuni esemplari per ognuna delle specie rinvenute; determinazione di campioni conservati in collezioni private;
- 2) **Consegna di una collezione da conservare presso la sede della Riserva.**

Elaborati finali

Nell'ambito dell'attività di monitoraggio, è prevista la stesura dei seguenti elaborati:

- Checklist ed ecologia verificata nella Riserva;
- Analisi dei rischi per la conservazione della specie ed eventuali misure di conservazione;
- Calendario e tempo impiegato;
- Descrizione, mappatura e documentazione fotografica delle stazioni di rilevamento;
- Dati distributivi puntiformi georeferenziati;

Quadro economico riepilogativo per l'espletamento degli interventi di monitoraggio faunistico

Gestione delle risorse

Per la realizzazione di questo progetto si farà riferimento ai fondi stanziati con la programmazione dell'avanzo vincolato in Esercizio provvisorio di cui al D.P.G. n. 58 del 30/5/2016, disponibile sul Capitolo in Conto Capitale 102012/2, che presenta la necessaria capienza, derivante dai trasferimenti regionali per le aree protette PTRAP.

La spesa complessiva per l'espletamento delle attività di monitoraggio floristico ammonta a € 4.000,00 (IVA inclusa).

La stima dei costi è stata determinata sulla base di informali e rapide indagini di mercato, riguardanti interventi analoghi già realizzati.

Dettaglio dei costi

Costi risorse umane (esperti) € 2.700,00

Spese gestionali

- Spese missioni per attività di campo € 1.000,00

- Catalogazioni, istruttorie, archiviazione dati, implementazione banche dati € 300,00

Spesa complessiva prevista (IVA compresa) € 4.000,00

File: R:\Uzone\UURBA\01-6-97\01-03-2010\144BOTA\1444FURLO\16furlo\MONITORAGGIO_FLORA\RELAZIONE TECNICA Monitoraggi_Muschi_Licheni.doc

Viale Gramsci 4 - 61121 Pesaro (PU) - P.E.C.: provincia.pesarourbino@legalmail.it - WEB: <http://www.provincia.pu.it>

Dirigente del Servizio : tel. 0721.359.2365 - 2284

Organismo di gestione: Via Flaminia - 61041 Acqualagna (PU) - tel. 0721.700041 - 52602 - 3592238 - fax 0721.700057 - 52602 - 3592406
e-mail: riservafurlo@provincia.ps.it - WEB: www.riservagoladelfurlo

Gli interventi di monitoraggio dovranno essere portati a termine entro novembre 2017 e dovranno comprendere necessariamente i mesi primaverili, estivi ed autunnali per il completamento dei rilievi.

Per le modalità di affidamento dei suddetti lavori si propone di procedere mediante procedura di gara negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 e degli art.li 52 e 53 del regolamento per la disciplina dei contratti approvato con D.C.P. n. 127/2203 e modificato con D.C.P. n.91/2011.

Il Responsabile della P.O 9.4
Centro Ricerche Botanico-Vegetazionali
Rete Natura 2000 - Aree Protette - Gestione Riserva del Furlo
Dott. Leonardo Gubellini
(Originale firmato digitalmente)