



**REGIONE SICILIANA**

Assessorato Regionale delle Risorse Agricole e Alimentari  
**AZIENDA REGIONALE FORESTE DEMANIALI**  
Unità di Staff. N.6  
RISERVA NATURALE ORIENTATA "ZINGARO"  
DIREZIONE

Castellammare del Golfo li 30/04/2013  
Via S. D'Acquisto,1 - 91014 Castellammare Del Golfo  
Tel. 0924/35108 fax. 0924/35752

Prot. N ...455..... Pos\_\_\_\_\_

ALLEGATI N. \_\_\_\_\_

**OGGETTO:** PSR Sicilia "2007/2013 mis.227 \_ "Interventi finalizzati alla fruizione, educazione ambientale, allestimenti espositivi, ripristino sentieri, aree a pic nic e segnaletica all'interno della RNO Zingaro"

Atto di Interpello per la selezione di n.2 Esperti Botanici

Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali  
Servizio III  
SEDE  
E p.c. al Dirigente Generale  
Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali  
SEDE

Al fine di procedere al reperimento delle figure professionali in epigrafe, si chiede di volere pubblicare l'avviso di interpello per reperire i botanici fra professionisti esterni all'Amministrazione.

Lo scrivente Dipartimento deve realizzare gli interventi previsti nel progetto: "Interventi finalizzati alla fruizione, educazione ambientale, allestimenti espositivi, ripristino sentieri, aree a pic nic e segnaletica all'interno della RNO Zingaro" approvato con DDG n.878 del 31/10/2012 e finanziato a valere sul PSR Sicilia "2007/2013 mis.227 \_GURS n.33/11 \_ 2° sottofase.

Questo Progetto ha, fra le altre finalità, l'obiettivo di implementare ed aggiornare i contenuti e le forme espositive del Museo Naturalistico della RNO Zingaro, la realizzazione di un piccolo giardino botanico e di sentieri autoguidati all'interno dell'area protetta.

Per potere realizzare quanto sopra descritto si rende necessaria la collaborazione di due esperti botanici che dovranno curare:

- 1) La realizzazione dei contenuti espositivi del museo naturalistico con indagini di campagna per la raccolta dei dati, delle immagini e di tutti gli aspetti biologico-naturalistici pertinenti lo sviluppo del lavoro in oggetto, realizzare cartografie tematiche finalizzate anche alla rappresentazione bioclimatica della area protetta secondo la classificazione di Rivas-Martinez; lo sviluppo e la rappresentazione delle entità vascolari della riserva più significative dal punto di vista fitogeografico, paesaggistico ed etnobotanico; la rappresentazione delle specie rare endemiche e di interesse fitogeografico; la rappresentazione del paesaggio vegetale con le serie di vegetazione più rappresentative dell'area con la redazione di testi in lingua italiana ed inglese, il coordinamento per il completamento del diorama rappresentativo del paesaggio naturale della Riserva.

- 2) La realizzazione un giardino botanico che ospiterà le specie autoctone più significative della riserva e del territorio, ove verranno riprodotti i biotopi rappresentativi dell'area, l'esecuzione indagini di campagna per l'individuazione e l'identificazione delle specie, la raccolta dei semi o delle forme germinative; la calendarizzazione della messa a dimora dei semi, l'organizzazione e l'esecuzione delle fasi colturali, la ricostruzione dei biotopi fino alla completa realizzazione del giardino botanico.
- 3) L'individuazione dei percorsi all'interno dell'area protetta per la posa in opera di apposita segnaletica esplicativa delle principali emergenze naturali della riserva per consentire, al visitatore non accompagnato da guida, di conoscere gli aspetti caratteristici della riserva.

Il Progetto avrà una durata di mesi 15.

- N. 2 ESPERTI BOTANICI , in possesso di Laurea magistrale o Laurea specialistica (vecchio ordinamento) in ambito tecnico-scientifico (Scienze Naturali, Scienze Biologiche, Scienze Forestali), o valido titolo equipollente. E' richiesta, per ciascuno degli esperti, la comprovata esperienza, anche se non contemporanea, nei seguenti settori:

- esperienza scientifica nel settore della fitosociologia applicata;
- esperienza nel campo della didattica e della didattica espositiva;
- esperienza nella realizzazione di giardini botanici
- esperienza nella realizzazione di collezioni floristiche museali ed erbari scientifici
- conoscenza della lingua inglese finalizzata alla realizzazione di testi.

L'esame dei curricula consentirà la selezione di n.2 esperti botanici per i quali, cumulativamente, risultino soddisfatti i requisiti di esperienza sopra elencati.

Per ciò che riguarda le competenze scientifiche essa sarà valutata attraverso l'esame delle pubblicazioni scientifiche e scientifico-didattiche presentate nel curriculum.

La conoscenza della lingua inglese, finalizzata alla realizzazione di testi

Ad ogni requisito richiesto sarà attribuito il valore di punti 1 (uno)

Attività richiesta

- Indagini di campagna per la raccolta dei dati, delle immagini e di tutti gli aspetti biologico-naturalistici della riserva
- Realizzazione di cartografie tematiche finalizzate anche alla rappresentazione bioclimatica della area protetta secondo la classificazione di Rivas-Martinez;
- Sviluppo e rappresentazione delle entità vascolari della riserva più significative dal punto di vista fitogeografico, paesaggistico ed etnobotanico; la rappresentazione delle specie rare endemiche e di interesse fitogeografico; la rappresentazione del paesaggio vegetale con le serie di vegetazione più rappresentative dell'area con la redazione di testi in lingua italiana ed inglese.
- Coordinamento per il completamento del diorama rappresentativo del paesaggio naturale della Riserva.
- Indagini di campagna per l'individuazione e l'identificazione delle specie, la raccolta dei semi o delle forme germinative;
- Organizzare e seguire le fasi colturali per lo sviluppo in vivaio delle specie, la ricostruzione dei biotopi fino alla completa realizzazione del giardino botanico.
- Individuazione dei percorsi all'interno dell'area protetta per la messa a dimora di apposita segnaletica esplicativa delle principali emergenze naturali della riserva per consentire al visitatore, non accompagnato da guida, di conoscere gli aspetti caratteristici dell'area

- Gli interessati potranno presentare istanza , corredata da curriculum vitae in formato Europeo attestante il possesso dei requisiti richiesti, se tramite supporto cartaceo, presso il Dipartimento Regionale Azienda Regionale Foreste Demaniali, viale Regione Siciliana, 4600 – 90145 Palermo, oppure potranno essere inviate, in formato elettronico, al seguente indirizzo di posta elettronica del R.U.P dott.ssa Valeria Restuccia [vrestuccia@regione.sicilia.it](mailto:vrestuccia@regione.sicilia.it) ovvero [info@riservazingaro.it](mailto:info@riservazingaro.it).
- Le domande dovranno pervenire entro e non oltre 15 giorni dalla pubblicazione del presente avviso.

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Dr.ssa Valeria Restuccia