



DETERMINA N° 598 / ASSB / 2018 DEL 23/07/2018
Sott'impegno somme per la formazione dello Staff di cattura ibridi per l'interpretazione dei referti di genetica" nell'ambito delle azioni del Progetto Comunitario LIFE 13NAT/IT/000728 "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy" – MIRCOlupo

OGGETTO

IL DIRETTORE
Dell'Ente Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga

DATI ESSENZIALI	
Tipo Procedura: <i>(Avvio-Intermedia-Generica-Agiudicazione Provvisoria-Aggiudicazione- Definitiva, ecc)</i>	avvio
Provvedimento di Riferimento:	Delibera di Consiglio Direttivo n. 03 del 24/02/2015 con la quale si ratifica il Progetto Comunitario LIFE13NAT/IT/000728 MIRCOlupo e si autorizza il Direttore ad avviare tutte le azioni del progetto; Determina 928/ASSB del 07/12/2017 di impegno quota restante di cofinanziamento per l'anno 2017 per il Progetto Comunitario LIFE13NAT/IT/000728 "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy" – MIRCOlupo.
Tipo di Atto: <i>(Impegno, Imptazione, ecc)</i>	sottoimpegno
CUP.	E12114001160006
CIG.	Richiesto in seguito

- VISTA la "Legge Quadro sulle Aree Protette" del 6 dicembre 1991, n. 394 e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica del 5 giugno 1995 di Istituzione dell'Ente Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica del 27 febbraio 2003 n. 97 concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici;
- VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni e integrazioni;
- VISTO che l'Ente ha partecipato al bando di finanziamento LIFE+ call 2013 in qualità di Beneficiario Associato del progetto denominato MIRCO- Lupo "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy", in seguito catalogato e numerato dalla Commissione Europea come LIFE13NAT/IT/000728;
- VISTA la nota prot. 1751027 del 24 luglio 2014, della Commissione Europea- Directorate E con la quale si comunica di avere sottoscritto in data 22 luglio 2014 il Contratto LIFE13NAT/IT/000728 confermando la decisione di concedere al progetto LIFE13NAT/IT/000728 "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy" (successivamente denominato "MIRCO- Lupo") il sostegno finanziario previsto dal Regolamento CE n. 614/2007 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 maggio 2007, riguardante lo strumento finanziario per l'ambiente LIFE+;

- CONSIDERATO che detto progetto vede l'Ente Parco Nazionale dell'Appennino Tosco Emiliano, quale Beneficiario coordinatore ed il Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga, l'Istituto di Ecologia Applicata, Carsa s.r.l. ed il Corpo Forestale dello Stato, quali Beneficiari associati;
- CONSIDERATO che il progetto ha una durata dal 01.01.2015 al 31.12.2019;
- VISTO che il progetto per questo Ente ha un costo complessivo di € 720.749,00;
- VISTA la Delibera di Consiglio Direttivo n. 03 del 24/02/2015 con la quale si ratifica il progetto e si autorizza il Direttore ad avviare tutte le azioni del progetto;
- VISTA la convenzione debitamente firmata con il PNATE, beneficiario coordinatore per il Progetto, con la quale si formalizza l'avvio del progetto LIFE13NAT/IT/000728 MIRCOLupo e si garantisce il trasferimento delle relative risorse finanziarie;
- RICHIAMATA la Determina SERS/77 del 04/03/2015 "Accertamento ed impegno somme, contributo Commissione Europea per il Progetto Comunitario LIFE13NAT/IT/000728 - Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy – MIRCOLupo";
- VISTO il progetto LIFE13NAT/IT/000728 "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy" – MIRCO-lupo, ed in particolare le azioni A4, A5, C1, C2, D2 e D3 che prevedono le attività veterinarie del progetto in merito alla conoscenza del fenomeno dell'ibridazione, della sua diffusione nel Parco e dei rischi per il lupo;
- CONSIDERATO che le azioni: A4, C1 e D5, prevedono analisi genetiche dei differenti genotipi raccolti, nell'area di progetto, sia in maniera invasiva (campioni biologici prelevati sul soggetto vivo) che non invasiva (campioni di fatte e carogne);
- CONSIDERATA la necessità di rispettare gli obiettivi previsti dalle azioni del progetto Life Mirco Lupo, all'interno del territorio del Parco;
- CONSIDERATO che le attività di monitoraggio, effettuate con l'uso della genetica, hanno portato ad individuare ibridi di lupo in quasi tutto il territorio del Parco;
- CONSIDERATA la tempistica prevista dall'Action Plan del Progetto Life Mirco Lupo;
- CONSIDERATA la necessità, da parte dello staff di cattura, di interpretare correttamente i dati di genetica al fine di poter comprendere il significato del tipo di interazioni avvenute in determinate zone tra lupi e cani e quindi essere in grado di pianificare al meglio i differenti interventi gestionali;
- CONSIDERATO che lo staff di cattura è costituito da personale dipendente (dott. Striglioni F.; dott.ssa Riganelli N.; dott. Di Nicola U.; sig. Damiani G.) e collaboratore (dott. Pagliaroli Davide; dott. Marco Bonanni; dott. Andrea di Pascasio; dott. Cotturone Giuseppe; dott.ssa Adriani Franca) già inquadrato nelle determinazioni di Staff del Progetto;
- CONSIDERATO che, in Italia, le analisi genetiche sul lupo, in merito alle problematiche di ibridazione, sono svolte principalmente da due laboratori di genetica, che detengono quindi la totalità dei dati raccolti sul territorio italiano: dal laboratorio di genetica dell'ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale) e dal laboratorio di genetica dell'Istituto Zooprofilattico Lazio e Toscana;
- VISTO il Form Finanziario F8 "Overheads" del progetto LIFE13NAT/IT/000728-MIRCOLupo, che presenta la sufficiente disponibilità economica in questa voce di costo;
- RITENUTO opportuno procedere al sottoimpegno della somma di € 2.000,00 per la formazione dello Staff di cattura ibridi per "l'interpretazione dei referti di genetica" nell'ambito delle azioni del Progetto Comunitario LIFE 13NAT/IT/000728 "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy" – MIRCOLupo;
- VISTO il bilancio di previsione per l'anno 2018 e specificatamente il capitolo 5500, impegno padre **28568**, già assunto con determina 202/ASSB del 20/03/2018;

DETERMINA

- di sottoimpegnare, sul capitolo 5500, impegno padre **28568**, la somma di **€ 2.000,00** (€ duemila,00) per la formazione dello Staff di cattura ibridi per "l'interpretazione dei referti di genetica" nell'ambito delle azioni del Progetto Comunitario LIFE 13NAT/IT/000728 "Strategies to minimize the impact of free ranging dogs on wolf conservation in Italy" – MIRCOLupo;
- di indirizzare, al laboratorio di genetica dell'ISPRA ed al laboratorio di genetica dell'Istituto Zooprofilattico Lazio e Toscana, una richiesta di preventivo offerta per la fornitura del servizio di formazione sull' "Interpretazione dei referti di genetica", fornito da esperti genetisti e che, nell'ambito di massimo due giornate con una strutturazione che comprenda i seguenti argomenti specifici:
 - ✚ utilizzo dei marcatori genetici per l'identificazione di ibridi lupo x cane;
 - ✚ analisi dei microsatelliti dei cromosomi autosomici;
 - ✚ analisi del DNA mitocondriale;
 - ✚ analisi dei micro satelliti del cromosoma Y;
 - ✚ analisi della delezione Kb al gene CBD103 responsabile della colorazione melanica del mantello dell'ibrido;
 - ✚ significato delle differenze tra i diversi livelli di introgressione in soggetti ibridi: introgressione dei geni nucleari autosomici; introgressioni dei geni del cromosoma Y; introgressione dei geni sul DNA mitocondriale ed introgressione del gene CBD103;
 - ✚ esercitazioni sull'interpretazione di referti di genetica di ibridi lupo x cane;
- di pubblicare il presente atto sul sito web dell'Ente www.gransassolagapark.it nella sezione Albo Pretorio.

DI ATTESTARE la regolarità amministrativa della presente Determina;

L'ESTENSORE <i>F.to(Umberto Di Nicola)</i>	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO <i>F.to (Umberto Di Nicola)</i>	IL RESPONSABILE DI AREA <i>F.to (Federico Striglioni)</i>
--	---	---

IL DIRETTORE

F.to (Ing. Alfonso Calzolaio)

Parte riservata all'Ufficio Contabilità

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Data del visto contabile 07/08/2018

Il Responsabile F.to Franco Volpe



Data	N. Impegno/Accertam.to	Capitolo di Bilancio	Importo
07/08/2018	28784	101.1.2.1.05500	2.000,00