

DETECCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL GATO DORADO AFRICANO EN EL SANTUARIO DE LOSSI (CONGO) MEDIANTE FOTO-TRAMPEO

OBJETIVO PRINCIPAL

Evaluación de la distribución espacial del gato dorado (*Profelis aurata*) en el Santuario de Fauna de Lossi a través del trampeo fotográfico y de los rastros. Este método nos permite también obtener un inventario faunístico de otras especies de mamíferos carnívoros.

ESPECIES OBJETO DE ESTUDIO

Gato Dorado Africano (*Profelis aurata*). Categoría UICN: Vulnerable C2a(i). Especies adicionales de carnívoros susceptibles de ser fotografiadas: Leopardo (*Panthera pardus*); Civeta Africana (*Civettictis civetta*); Nandinia Africana (*Nandinia binotata*); Jiveta Servalina (*Genetta servalina*); Linsang Africano (*Poiana richardsoni*). Categoría UICN: Data Deficient; Mangosta de Hocico largo (*Herpestes naso*); Mangosta de Alexander (*Crossarchus alexandri*); Mangosta de Angola (*Crossarchus ansorgei*); Mangosta de los Pantanos (*Atilax paludinosus*); Mangosta Patinegra (*Bdeogale nigripes*); Nutria Inerme del Congo (*Aonyx congicus*) Categoría UICN: Data Deficient; Nutria de Cuello Moteado (*Lutra maculicollis*); Ratel (*Mellivora capensis*).

ESPACIO NATURAL OBJETO DE ESTUDIO

Santuario de Fauna de Lossi (Republica del Congo).

REFERENCIAS GEOGRÁFICAS EN LAS QUE SE DESARROLLARÁ EL PROYECTO

El Santuario de Fauna de Lossi (320 Km²) se encuentra al Noroeste de la República del Congo, en el distrito de Mbomo, en la periferia del Parque Nacional de Odzala (50km), centro de la actividad de la Componente Congo del programa ECOFAC. El biotopo esta compuesto de bosques pantanosos de galería que delimitan selva densa semi-caducifolia y claros con marantáceas.

NOMBRE DE LOS MIEMBROS DEL EQUIPO, MÁXIMA TITULACIÓN Y EDAD

- Guillem Molina Vacas; Diploma de Estudios Avanzados; 28 años.
- Àlex Barroso Pujol; Master en Biología Experimental; 32 años.
- José Domingo Rodríguez Teijeiro; Doctor en Ciencias Biológicas; 55 años.

FECHAS PREVISTAS DE INICIO Y FINAL DEL PROYECTO

ACTIVIDAD	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero
Fase I: Preparación								
Billetes y visados	■							
Vacunaciones	■							
Protocolos y material	■							
Logística del viaje	■							
Fase II: Trabajo de campo								
Llegada e instalación		■						
Aprovisionamiento		■						
Prospección de la zona		■						
Determinación transectos y puntos muestreo		■						
Realización de transectos		■						
Instalación dispositivos fotográficos		■						
Muestreo fotográfico		■						
Recogida de material y regreso		■						
Clasificación y ordenación fotografías		■						
Fase III: Actividades post-trabajo de campo								
Clasificación y ordenación fotografías								
Extracción y análisis de datos								
Redacción del proyecto								

PRESUPUESTO TOTAL Y DE CADA UNA DE LAS FASES DEL MISMO

Gastos	Total necesario
Fase I: preparación del proyecto	3352 €
Fase II: implementación y trabajo de campo	5610 €
Fase III: actividades post implementación	200 €
Contingencia	800 €
Presupuesto TOTAL	9962 €