



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **170661B73D9**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-02-21**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=0046_ufpso_2020-02-20

Número de registros biológicos reportados: **103**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

0046

Titular

Universidad Francisco de Paula Santander de Ocaña Universidad

Nit o cédula

800.163.130-0

Fecha de emisión del permiso

2015-01-22

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

UFPSO BIODIVERSA

Resumen

Registro de la entomofauna de un relicto de bosque seco premontano en el campus universitario de la Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña. Son registros importantes para esta zona llamada la puerta del Catatumbo.

Palabras clave

Entomofauna, bosque seco premontano, diversidad de insectos, Inventario de especies, bosque seco, hexapodos

3.1 Contacto del recurso

Nombre

Jose Arnoldo Granadillo Cuello

Posición

Docente investigador

Organización

Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña

Dirección

Via Acolsure sede el Algodonal

Ciudad

Ocaña

Teléfono

3175570045

Correo electrónico

jagranadilloc@ufpso.edu.co

3.2 Contacto del permiso

Nombre

Jose Arnoldo Granadillo Cuello

Posición

Docente investigador

Organización

Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña

Dirección

Via Acolsure sede el Algodonal

Ciudad

Ocaña

Teléfono

3175570045

Correo electrónico

jagranadilloc@ufpso.edu.co

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

Jose Arnoldo Granadillo Cuello

Posición

Docente investigador

Organización

Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña

Dirección

Via Acolsure sede el Algodonal

Ciudad

Ocaña

Teléfono

3175570045

Correo electrónico

direccion@ufpso.edu.co

3.4 Cobertura geográfica

La colecta de los especímenes se realizó en un relicto de bosque seco premontano, en la vereda las Liscas del municipio de Ocaña. Esta zona tiene una temperatura promedio de 23 °C, y una

altura máxima de 1300 msnm. Presenta zonas boscosas y otras erosionadas. la presión de la expansión de la frontera agrícola y ganadera es fuerte sobre los relictos de bosque seco. Coordenadas: 8°0'0"N y 8°0'0"N Latitud; 73°0'0"E y 73°0'0"E Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Se reportan individuos pertenecientes a los ordenes de la clase insecta tales como Coleoptera, Lepidoptera, Hymenoptera, Neuroptera, hemiptera, Megaloptera y Orthoptera. Una tercera parte de los individuos estan identificados hasta genero, el resto hasta especie.

Categorías taxonómicas

Género: Bombus

Especie: Oryctes nasicornis, Rhyncohoporus palmarum, Danaus plexippus, Danaus gilipus, Atta laevigata

Nombres comunes: Escarabajo rinoceronte, Picudo, Mariposa monarca, Mariposa virrey, Hormiga culona, Abejorro

3.6 Cobertura temporal

1 de febrero de 2016 - 20 de diciembre de 2018

3.7 Métodos de muestreo

Los muestreos se realizaron a traves de transectos de 50mx2m. Dentro de los transectos se realizó recolecta manual, con red entomológica y trampas de caída con un esfuerzo de muestreo de 3h/día durante cuatro semanas en 2016, 2017y 2018. Los insectos recolectados fueron colocados en cámaras con cloroformo y luego almacenados en alcohol al 70%. Parte de la información registrada para cada individuo fue: fecha, municipio, coordenadas, altura, método de recolecta, recolector.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

Catatumbo Biodiverso

Identificador de la colección

CB

Identificador de la colección parental

CB

Método de conservación de los especímenes

Secado

3.9 Datos del proyecto

Título

UFPSO BIODIVERSA

Nombre

Jose Arnoldo Granadillo Cuello

Rol

Investigador Principal

Fuentes de financiación

Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña

Descripción del área de estudio

El área de estudio es un relikto de bosque seco premontano, en la Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña.

Descripción del proyecto

El proyecto tuvo como objetivo el registro de las especies de entomofauna asociadas a un relicto de bosque seco premontano en la Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña. Se escogió esta área, porque es vulnerable debido a la expansión de la frontera agrícola y ganadera en la zona.

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=0046_ufpso_2020-02-20&n=170661B73D9

Descargo de responsabilidad

El publicador de la información es responsable por la calidad y veracidad de la información reportada en el SiB Colombia, y la autoridad ambiental competente podrá evaluar la idoneidad de la información documentada en cualquier momento. El SiB Colombia no se hace responsable por la información reportada en el CR-SiB.