



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16ECCB3C437**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2019-12-03**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=auto8412_inercotgi_03122019

Número de registros biológicos reportados: **239**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

00540

Titular

Ambiental Consultores S.A.S

Nit o cédula

800247308-6

Fecha de emisión del permiso

2017-05-17

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

Auto 8412 Estudio de Impacto Ambiental para el proyecto IPAT "Loop 10" Mariquita - Gualanday", componente fauna

Resumen

Se realizó la caracterización de fauna, flora y epífitas en los municipios de Armero Guayabal, Lérída, Venadillo, Alvarado, Piedras e Ibagué del departamento de Tolima, para el proyecto Estudio de Impacto Ambiental para el proyecto IPAT "Loop 10" Mariquita - Gualanday".

Palabras clave

Occurrence, Specimen

3.1 Contacto del recurso

Nombre

Laura María Ramírez Hernández

Posición

Coordinadora Técnica de Proyectos

Organización

Inerco Consultoría Colombia

Dirección

Calle 116 Nro. 19-41, piso 3

Ciudad

Bogotá

Teléfono

2362600

Correo electrónico

lramirez@inerco.com

3.2 Contacto del permiso

Nombre

Laura María Ramírez Hernández

Posición

Coordinadora Técnica de Proyectos

Organización

Inerco Consultoría Colombia

Dirección

Calle 116 Nro. 19-41, piso 3

Ciudad

Bogotá

Teléfono

2362600

Correo electrónico

lramirez@inerco.com

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

Laura María Ramírez Hernández

Posición

Coordinadora Técnica de Proyectos

Organización

Inerco Consultoría Colombia

Dirección

Calle 116 Nro. 19-41, piso 3

Ciudad

Bogotá

Teléfono

2362600

Correo electrónico

lramirez@inerco.com

3.4 Cobertura geográfica

El muestreo se realizó en los municipios de Armero Guayabal, Lérída, Venadillo, Alvarado, Piedras e Ibagué del departamento de Tolima. Coordenadas: 4°9'28.8"N y 5°19'19.2"N Latitud;

74°45'7.2"W y 74°45'10.8"W Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Se relacionan los individuos de fauna capturados, así como los especímenes depositados de flora y epífitas

3.6 Cobertura temporal

21 de marzo de 2018 - 31 de agosto de 2018

3.7 Métodos de muestreo

Para la caracterización de la herpetofauna se realizaron caminatas de búsqueda libre al azar durante día y la noche, en un lapso comprendido entre las 8:00 y las 21:00 horas. Para el estudio de la avifauna se llevaron a cabo transectos en franjas entre las 06:00 h a las 10:30 h y 15:30 h a las 17:30 h y también se instalaron redes de niebla, las cuales se mantuvieron abiertas en los periodos 05:30 h a 10:30 h y 15:30 h a 17:30 h. El inventario de la mastofauna se realizó mediante observación y captura, a través del uso de trampas Sherman, cámaras trampa, redes de niebla, colectas manuales, recorridos, registros indirectos y búsqueda de rastros. El muestreo de flora se realizó mediante un inventario al 100% de los árboles a ser aprovechados, además, se realizaron parcelas con el fin de caracterizar la composición florística de las diferentes coberturas. Finalmente, la caracterización de epífitas se realizó con un muestreo al 100% de los árboles a ser aprovechados, en los cuales se utilizó una plantilla 40 x 40cm para medir la cobertura de cada especie no vascular. Para las epífitas vasculares, se realizó el conteo del número de individuos por forófito.

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=auto8412_inercotgi_03122019&n=16ECCB3C437

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.