

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: 17213EF8EAD

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: 2020-05-14

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-

sib/resource.do?r=00836_yopal_20200514 Número de registros biológicos reportados: **73**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

00836

Titular

Biota Consultoria y Medio Ambiente S.A.S.

Nit o cédula

900494354

Fecha de emisión del permiso

2017-07-18

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

Mejoramiento vial del tramo Aguazul-Yopal

Resumen

El inventario de fauna se realizó para el estudio de impacto ambiental para la construcción, rehabilitación, mejoramiento, operación y mantenimiento del corredor vial Villavicencio-Yopal (Unidad funcional 7) en los municipios de Aguazul y Yopal, departamento de Casanare.

Palabras clave

Occurrence, Specimen

3.1 Contacto del recurso

Nombre

Hector Mauro Díaz Sanchez

Posición

Coordinador Técnico

Organización

Biota Consultoría y Medio Ambiente S.A.S.

Dirección

Calle 40# 4H-29, la Macarena

Ciudad

Ibagué

Código postal

730001

Teléfono

2643662

Correo electrónico

m.diaz@biotaconsultoria.com

Página Web

http://www.biotaconsultoria.com

3.2 Contacto del permiso

Nombre

Camilo Alberto Gomez Ocampo

Posición

Gerente

Organización

Biota Consultoría y Medio Ambiente S.A.S.

Dirección

Calle 40# 4H-29, la Macarena

Ciudad

Ibagué

Código postal

730001

Teléfono

2643662

Correo electrónico

gerencia@biotaconsultoria.com

Página Web

http://www.biotaconsultoria.com

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

Yenni Paola Caicedo Cárdenas

Posición

Auxiliar Técnico

Organización

Biota Consultoría y Medio Ambiente S.A.S.

Dirección

Calle 40# 4H-29, la Macarena

Ciudad

Ibagué

Código postal

730001

Teléfono 2643662 Correo electrónico yepao97@hotmail.com Página Web http://www.biotaconsultoria.com

3.4 Cobertura geográfica

Los sitios de muestreo se encuentran dentro de dos coberturas vegetales, bosque de galería caracterizado por presentar franjas de vegetación más o menos estrechas, que se disponen a lo largo de los cursos de agua en regiones de sabana. Estos cordones de vegetación, también conocidos como bosques riparios, pueden tener una anchura de escasos metros o alcanzar los 300 metros (Kellman, 1994). La otra cobertura evaluada correspondiente a los pastos arbolados, caracterizados por presentar pastos permanentes con superficies cubiertas de árboles dispersos con un extracto herbáceo bien desarrollado, en las que ha sido eliminada gran parte de la vegetación arbustiva. Coordenadas: 5°16'50.819376"N y 5°17'04.215804"N Latitud; 72°27'47.218531"W y 72°27'55.591958"W Longitud. Coordenadas: 11°0'0"N y 11°0'0"N Latitud; 10°0'0"E y 10°0'0"E Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Todas las aves se determinaron hasta especie.

Categorías taxonómicas

Especie: Brachygalba lugubris, Bubulcus ibis, Cacicus cela, Columbina talpacoti, Coragyps atratus, Deconychura longicauda, Dendrocygna autumnalis, Dryocopus lineatus, Hypnelus ruficollis, Knipolegus poecilocercus, Melanerpes rubricapillus, Momotus momota, Parkesia noveboracensis, Pteroglossus castanotis, Rupornis magnirostris, Sicalis flaveola, Turdus ignobilis, Tyrannus melancholicus, Vanellus chilensis

Nombres comunes: Jacamar lúgubre, Garcita del ganado, Arrendajo, Tortolita, Gallinazo común, Trepatroncos colilargo, Iguaza común, Carpintero real, Bobito punteado, Tirano negro amazónico, Carpintero habado, Barranquero, Chipe carquero, Pichí de banda roja, Gavilán pollero, Gorrión azafrán, Mirla ollera, Sirirí común, Pellar común

Todos los mamíferos se determinaron hasta especie.

Categorías taxonómicas

Especie: Myrmecophaga tridactyla

Nombres comunes: Oso hormiguero gigante Todos los reptiles se determinaron hasta especie.

Categorías taxonómicas

Especie: Anolis antonii, Cnemidophorus lemniscatus, Gonatodes albogularis, Iguana iguana,

Polychrus marmoratus

Nombres comunes: Gecko, Lagarto, Lagarto, Iguana, Lagarto

3.6 Cobertura temporal

25 de octubre de 2017 - 27 de octubre de 2017

3.7 Métodos de muestreo

La caracterización se realizó mediante levantamiento de información primaria en campo en el área de influencia del proyecto. Se identificaron las especies de herpetos, aves y mamíferos, el número de individuos observados y se realizaron anotaciones sobre los lugares muestreados. Esta actividad se desarrolló siguiendo la metodología de evaluación rápida de diversidad

recomendada por el instituto de investigaciones biológicas Alexander von Humboldt. Para las aves se empleó la observación directa y el establecimiento de redes de niebla; para anfibios y reptiles se llevaron a cabo transectos con búsqueda libre y sin restricciones. Finalmente, Para el muestreo de mamíferos se utilizaron cuatro trampas Sherman y cuatro trampas Tomahawk en cada sitio, cada una con disposición de cebo y también se realizó observación directa.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

No se realizó la colecta de especímenes, los registros corresponden a colectas temporales.

Identificador de la colección

No se realizó la colecta de especímenes, los registros corresponden a colectas temporales.

Identificador de la colección parental

No se realizó la colecta de especímenes, los registros corresponden a colectas temporales.

Método de conservación de los especímenes

Ningún tratamiento

3.9 Datos del proyecto

Título

Mejoramiento vial del Tramo Aguazul-Yopal

Nombre

Hector Mauro Díaz Sanchez

Rol

Investigador Principal

Fuentes de financiación

Consultoria privada para proceso de licenciamiento ambiental

Descripción del área de estudio

El área de influencia del proyecto interviene bosque de galería y un tramo de más de 80 metros del cauce en dos fuentes hídricas.

Descripción del proyecto

Contrucción, rehabilitación, mejoramiento, operación y mantenimiento del corredor vial Villavicencio-Yopal (Unidad funcional 7) en los municipios de Aguazul y Yopal, departamento de Casanare.

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=00836 yopal 20200514&n=17213EF8EAD

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.