



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16E5D0DB879**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2019-11-12**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=1083_troncalandes_20191110

Número de registros biológicos reportados: **36**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

01083

Titular

ECOESPECIE S.A.S.

Nit o cédula

901.033.644-3

Fecha de emisión del permiso

2017-09-06

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

EIA para la construcción de la troncal de los Andes en jurisdicción del municipio de Chía (Cundinamarca)

Resumen

La fase campo se realizó bajo el permiso de colecta Resolución 01083 del 6 de septiembre de 2017 otorgado por la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales a la empresa Ecoespecie S.A.S. En el desarrollo del evento de muestreo se colectaron definitivamente un total de 36 muestras de epifitas no vasculares, que fueron depositadas en el Herbario de la Universidad de Caldas. Se identificaron 30 morfoespecies de las cuales 21 se clasificaron a nivel de especie y nueve a nivel de género. Las muestras colectadas provienen del departamento de Cundinamarca, del proyecto “ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA TRONCAL DE LOS ANDES EN JURISDICCÓN DEL MUNICIPIO DE CHÍA (CUNDINAMARCA)” .

Palabras clave

Hepática, Líquen, Musgo, no vasculares, Specimen

3.1 Contacto del recurso**Nombre**

Julio Cesar Baquero

Posición

Director de Proyectos

Organización

ECOESPECIE S.A.S.

Dirección

Calle 51 No. 3-52 Edif. 51 Ofic. 319

Ciudad

Bogotá

Teléfono

3103884476

Correo electrónico

jcbr89biologo@gmail.com

3.2 Contacto del permiso**Nombre**

Julio Cesar Baquero

Posición

Director de Proyectos

Organización

ECOESPECIE S.A.S.

Dirección

Calle 51 No. 3-52 Edif. 51 Ofic. 319

Ciudad

Bogotá

Teléfono

3103884476

Correo electrónico

jcbr89biologo@gmail.com

3.3 Proveedor de los metadatos**Nombre**

Julio Cesar Baquero

Posición

Director de Proyectos

Organización

ECOESPECIE S.A.S.

Dirección

Calle 51 No. 3-52 Edif. 51 Ofic. 319

Ciudad

Bogotá

Teléfono

3103884476

Correo electrónico

jcbr89biologo@gmail.com

3.4 Cobertura geográfica

El muestreo de epifitas no vasculares fue desarrollado en el municipio de Chía en el departamento de Cundinamarca. Las coberturas de la tierra sobre las cuales se llevaron a cabo las actividades de colecta se encuentran sobre Cultivos confinados, Pastos enmalezados, Pastos limpios, Zonas Pantanosas y Canales. Coordenadas: 4°49'48"N y 4°50'52.8"N Latitud; 74°3'7.2"W y 74°2'9.6"W Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Se recolectaron definitivamente un total de 36 muestras de epifitas no vasculares, las cuales se distribuyeron en 30 morfoespecies, entre estas 21 fueron identificadas a nivel de especie y nueve a nivel de género.

Categorías taxonómicas

Género: *Cryptothecia* sp., *Brachymenium* sp., *Lecanora* sp., *Lejeunea* sp., *Parmotrema* sp., *Usnea* sp., *Parmotrema* sp. 2, *Pertusaria* sp., *Xanthoria* sp.

Especie: *Brachythecium plumosum* (Hedw.) Schimp., *Anomobryum conicum* (Hornsch.) Broth., *Calymperes* cf. *rubiginosum* (Mitt.) W.D. Reese, *Syrrhopodon incompletus* Schwägr., *Chrysothrix xanthina* (Vain.) Kalb, *Campylopus* cf. *arctocarpus* (Hornsch.) Mitt., *Fissidens* cf. *curvatus* Hornsch., *Fissidens crispus* Mont., *Frullania ericoides* (Nees ex Mart.) Mont., *Parmotrema austrosinense* (Zahlbr.) Hale, *Flavopunctelia flaventior* (Stirt.) Hale, *Physcia* aff. *undulata* Moberg, *Calopadia lecanorella* (Nyl.) Kalb & Vzda, *Gymnostomum* cf. *Aeruginosum* Sm., *Ramalina celastri* (Spreng.) Krog & Swinscow, *Regmatodon orthostegius* Mont., *Schizophyllum commune* Fr., *Acroporium pungens* (Hedw.) Broth., *Teloschistes chrysophthalmus* (L.) Norman ex Tuck, *Teloschistes exilis* (Michx.) Vain.

3.6 Cobertura temporal

7 de diciembre de 2017

3.7 Métodos de muestreo

El muestreo se realizó sobre 8 forófitos en parcelas de 100 x 10 m y una parcela por cada hectárea de intervención por cada cobertura, para un total de 172 forófitos caracterizados en 22 parcelas realizadas en cinco coberturas vegetales.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

Herbario de la Universidad de Caldas

Identificador de la colección

FAUC

Identificador de la colección parental

28

Método de conservación de los especímenes

Secado

3.9 Datos del proyecto

Título

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA TRONCAL DE LOS ANDES EN JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE CHÍA (CUNDINAMARCA).

Nombre

null Baquero

Rol

Investigador Principal

Descripción del área de estudio

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=1083_troncalandes_20191110&n=16E5D0DB879

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.