



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16F974FD459**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-01-12**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=1083_vedamocoa_20200111

Número de registros biológicos reportados: **82**

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

SOLICITUD DE LEVANTAMIENTO DE VEDAS NACIONALES DEL PROYECTO MOCOA 230 kV

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. La caracterización de línea base de flora y fauna se realizó en el departamentos de Putumayo en el municipio de Mocoa en el marco del proyecto SOLICITUD DE LEVANTAMIENTO DE VEDAS NACIONALES DEL PROYECTO MOCOA 230 kV. Durante los eventos de muestreo no se colectaron definitivamente especímenes de epifitas vasculares y no vasculares. Para las epifitas vasculares y no vasculares se caracterizaron los forofitos y sustratos en el área de intervención del proyecto. Producto de los muestreos descritos se identificaron un total de 82 taxones diferentes, distribuidos entre bromelias, orquídeas, hepáticas, musgos y

líquenes.

Palabras clave

Epifitas, Caracterización, Veda, 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

Los muestreos de los grupos taxonómicos fueron realizados en el departamento de Putumayo en el municipio de Mocoa. Las coberturas de la tierra sobre las cuales se llevaron a cabo las actividades de colecta fueron Vegetación secundaria o en transición y Pastos arbolados. Coordenadas: 1°11'20.69"N y 76°40'21.97"S Latitud; 1°11'20.69"E y 76°40'21.97"W Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Producto de los muestreos descritos se identificaron un total de 82 taxones diferentes, distribuidos entre bromelias, orquídeas, hepáticas, musgos y líquenes.

Categorías taxonómicas

Género: *Aechmea* sp1., *Aechmea* sp2., *Camaridium* sp1., *Dichaea* sp., *Elleanthus* sp., *Stelis* sp., *Drepanolejeunea* sp., *Plagiochila* sp1., *Arthonia* sp., *Graphis* sp1., *graphis* sp2., *Herpothallon* sp., *Opegrapha* sp., *Pertusaria* sp1., *Parmotrema* sp1., *Phyllopsora* sp, *Punctelia* sp., *Pyrenula* sp, *Usnea* sp.

Especie: *Aechmea angustifolia* Poepp. &Endl., *Aechmea tessmannii* Harms, *Aechmea zebrina* L.B.Sm., *Camaridium vestitum* (Sw.) Lindl., *Epidendrum rigidum*, *Bryopteris filicina* (Sw.) Nees, *Ceratolejeunea cornuta* (Lindenb.) Schiffner, *Ceratolejeunea cubensis* (Mont.) Schiffner, *Frullania caulisequa* (Nees) Nees, *Frullania cuencensis* Taylor, *Frullania ericoides* (Mart.) Mont., *Lejeunea phyllobola* Mont., *Microlejeunea aphanella* (Spruce) Steph., *Plagiochila aerea* Taylor, *Plagiochila montagnei* Nees, *Stictolejeunea squamata* (F.Weber) Schiffn., *Acroporium pungens* (Hedw.) Broth., *Campylopus savannarum* (Müll.Hal.) Mitt., *Cyrto-hypnum frontinoae* (Müll.Hal.) S.P.Churchill &E.Linares, *Cyrto-hypnum involvens* (Hedw.) W.R. Buck &H.A. Crum, *Groutiella tomentosa* (Hornsch.) Wijk &Margad., *Henicodium geniculatum* (Mitt.) W.R.Buck, *Heterophyllum affine* (Hook.) M.Fleisch., *Octoblepharum albidum* Hedw., *Octoblepharum erectifolium* R.S.Williams, *Octoblepharum pulvinatum* (Dozy &Molk.) Mitt., *Octoblepharum stramineum* Mitt., *Trichosteleum fluviale* (Mitt.) A.Jaeger, *Zelometeorium recurvifolium* (Hornsch.) Manuel, *Arthonia cinnabarina* (DC.) Wallr., *Astrothelium eustomum* (Mont.) Müll. Arg., *Astrothelium nitidiusculum*, *Cladonia aff. pityrophylla* Nyl., *Coccocarpia erythroxyli* (Spreng.) Swinscow &Krog, *Coccocarpia filiformis*, *Coenogonium leprieurii* (Mont.) Nyl., *Coenogonium linkii* Ehrenb., *Cora suturifera* Nugra, Besal&Lücking, *Cresponea melanocheloides*, *Crocynia pyxinoides* Nyl., *Cryptothecia striata* G. Thor, *Dyplolabia afzelii* Ach. A. Massal., *Dictyonema giganteum* L. Vargas, Moncada &Lücking, *Fissurina pseudostromatica* Lücking &Rivas Plata, *Graphis chrysocarpa* (Raddi) Spreng., *Graphis intricata* Eschw., *Graphis lineola* L., *Glyphis cicatricosa*, *Herpothallon rubrocinctum* (Ehrenb.:Fr.) Aptroot, Lücking &G. Thor, *Herpothallon albidum* (Fée) Aptroot, Lücking &G. Thor, *Lecanora tropica* Zahlbr., *Leptogium diaphanum* (Sw.) Mont., *Leptogium azureum* (Sw.) Mont., *Leptogium phyllocarpum* (Pers.) Mont, *Malmidea nigromarginata*, *Phyllopsora corallina* (Eschw.) Müll. Arg., *Porina americana*, *Pyrenula fetivica* (Kremp.) Müll. Arg., *Pyrenula anomala* (Ach.) Vain., *Pyrenula mamillana* (Ach.) Trevis., *Pyrenula americana*, *Sticta andreana* (Müll. Arg.) Zahlbr., *Sarcographa tricola* (Ach.) Müll.Arg.

3.6 Cobertura temporal

25 de noviembre de 2017 - 29 de noviembre de 2017

3.7 Métodos de muestreo

Para las epifitas vasculares y no vasculares se caracterizaron los forofitos y sustratos en el área de intervención del proyecto.

3.8 Datos del proyecto

Título

SOLICITUD DE LEVANTAMIENTO DE VEDAS NACIONALES DEL PROYECTO MOCOA 230 kV

Nombre

Julio 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_vedamocoa_20200111&n=16F974FD459

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.