



CR-SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16D4F4606D2**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2019-09-20**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=1293_epifitoscafetales_20190920

Número de registros biológicos reportados: **502**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

1293

Titular

Universidad del Magdalena

Nit o cédula

891.780.111-8

Fecha de emisión del permiso

2013-12-18

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

Diversidad de ositos de agua (Tardigrada) asociados a briófitos y líquenes epífitos en cultivos de café de la Sierra Nevada de Santa Marta, con un enfoque innovador para la apropiación social del conocimiento

Resumen

Determinar la composición taxonómica de briófitos y líquenes epífitos y tardígrados asociados a estos microhábitats, en cultivos de café, de la Sierra Nevada de Santa Marta en el departamento del Magdalena

Palabras clave

Liquen, briofito, hepática, epífitos, cafetales, Sierra Nevada de Santa Marta, Occurrence

3.1 Contacto del recurso

Nombre

María de los Angeles Negritto Chebel

Posición

Profesor asociado

Organización

Universidad del Magdalena

Dirección

Carrera 32 No. 22-08 San Pedro Alejandrino

Ciudad

Santa Marta

Teléfono

5-4301292

Correo electrónico

mnegritto@unimagdalena.edu.co

3.2 Contacto del permiso

Nombre

Ernesto Galvis Lista

Posición

Vicerrector de investigación

Organización

Universidad del Magdalena

Dirección

Carrera 32 No. 22-08 San Pedro Alejandrino

Ciudad

Santa Marta

Teléfono

5-4301292

Correo electrónico

viceinvestigacion@unimagdalena.edu.co

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

María de los Angeles Negritto Chebel

Posición

Profesor asociado

Organización

Universidad del Magdalena

Dirección

Carrera 32 No. 22-08 San Pedro Alejandrino

Ciudad

Santa Marta

Teléfono

5-4301292

Correo electrónico

mnegritto@unimagdalena.edu.co

3.4 Cobertura geográfica

El área de estudio está comprendida en un polígono representativo del Bosque seco ecuatorial y el Bosque subandino de la Sierra Nevada de Santa Marta en el departamento de Magdalena.

Coordenadas: 11°0'0"N y 11°0'0"N Latitud; 74°0'0"E y 74°0'0"E Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Dentro de los briófitos se congrega a musgos, hepáticas y antoceros. Número total de muestras colectadas: 502, 248 briófitos sensu lato; musgos: 181 y hepáticas: 67; líquenes: 254. En el grupo de los musgos (Bryophyta) se determinaron 97 ejemplares hasta especie, 4 hasta género, 1 hasta familia y 79 hasta filo. Para las hepáticas (Marchantiophyta), se determinaron 37 ejemplares hasta la categoría de especie, 8 hasta género y 22 hasta familia. En cuanto a los líquenes: se identificaron 18 especímenes hasta la categoría de especie, 174 hasta género, 6 hasta familia, 22 hasta el nivel de filo y 34 sin identificar.

Categorías taxonómicas

Especie: Mastigolejeunea innovans, Chryso-hypnum diminutivum

3.6 Cobertura temporal

28 de julio de 2017 - 30 de julio de 2017

3.7 Métodos de muestreo

La recolecta se realizó de forma manual sobre los tallos de los arbustos de café en (3) parcelas por altitud, delimitadas por una cuerda de treinta metros de longitud, en cuatro altitudes diferentes: 600, 1200, 1500 y 1600 msnm.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

Centro de Colecciones Biológicas de la Universidad del Magdalena

Identificador de la colección

CBUMAG

Identificador de la colección parental

207

Método de conservación de los especímenes

Secado

3.9 Datos del proyecto

Título

Diversidad de ositos de agua (Tardigrada) asociados a briófitos y líquenes epífitos en cultivos de café de la Sierra Nevada de Santa Marta, con un enfoque innovador para la apropiación social del conocimiento

Nombre

María de los Angeles Negritto Chebel

Rol

Investigador Principal

Descripción del área de estudio

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biobiodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=1293_epifitoscafetales_20190920&n=16D4F4606D2

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.