



CR-SiB

CERTIFICADO  
DE REPORTE

## 1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **172972DDF88**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-06-09**

URL del conjunto de datos: [https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=255\\_palmasfuegos\\_20200608](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=255_palmasfuegos_20200608)

Número de registros biológicos reportados: **2**

## 2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

### **Autoridad**

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

### **Número del permiso**

255

### **Titular**

Universidad Nacional de Colombia

### **Nit o cédula**

899999063-3

### **Fecha de emisión del permiso**

2014-03-12

## 3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

### **Título del proyecto**

Adaptación de la vegetación al cambio climático y al fuego en tierras bajas de la Orinoquia

### **Resumen**

La región de la Orinoquia en Colombia ha reportado un incremento en el área total quemada en los últimos años, con quemadas cada vez más extensas, intensas y frecuentes, sobretodo en años particularmente secos. Los actuales cambios en el régimen de incendios pueden producir cambios importantes en las dinámicas de las comunidades vegetales, especialmente en zonas donde se encuentren especies sensibles al fuego que carecen de mecanismos eficientes de regeneración post-incendio. El proyecto busca avanzar en el conocimiento de la respuesta de la vegetación a la mayor ocurrencia de fuegos y a los cambios climáticos en las tierras bajas de la Orinoquia. Se determinarán los efectos de los fuegos sobre la vegetación en términos de cambios en estructura, composición y servicios ecosistémicos; así como los mecanismos de respuesta de las especies vegetales ante la ocurrencia de fuego y su asociación con cambios

climáticos.

### **Palabras clave**

Vegetación, fuegos, Orinoquia, Specimen

## **3.1 Contacto del recurso**

### **Nombre**

Dolors Armenteras

### **Posición**

Profesora Titular

### **Organización**

Universidad Nacional de Colombia

### **Dirección**

Cra 30 No 45 -03

### **Ciudad**

Bogotá D.C.

### **Código postal**

111321

### **Teléfono**

3165000 ext 11306

### **Correo electrónico**

darmenterasp@unal.edu.co

### **Página Web**

<http://ecolmod.unal.edu.co/>

## **3.2 Contacto del permiso**

### **Nombre**

Dolors Armenteras

### **Posición**

Profesora Titular

### **Organización**

Universidad Nacional de Colombia

### **Dirección**

Cra 30 No 45 -03

### **Ciudad**

Bogotá D.C.

### **Código postal**

111321

### **Teléfono**

3165000 ext 11306

### **Correo electrónico**

darmenterasp@unal.edu.co

### **Página Web**

<http://ecolmod.unal.edu.co/>

## **3.3 Proveedor de los metadatos**

### **Nombre**

Laura Mesa

### **Posición**

Estudiante doctorado

## **Organización**

Universidad Nacional de Colombia

## **Dirección**

Cra 30 No 45 -03

## **Ciudad**

Bogotá D.C.

## **Teléfono**

3165000 ext 11306

## **Correo electrónico**

unal@unal.edu.co

## **3.4 Cobertura geográfica**

Parque Nacional Natural el Tuparro, bosques de tierra firme, bosques de galería, río Tomo.

Coordenadas: 5°20'2.1"N y 5°21'13.9"N Latitud; 67°55'0.12"W y 67°58'31.8"W Longitud

## **3.5 Cobertura taxonómica**

La mayoría de ejemplares botánicos hacen parte de la familia Arecaceae.

### **Categorías taxonómicas**

Género: Oenocarpus sp., Astrocaryum sp.

Especie: Mauritiella aculeata

## **3.6 Cobertura temporal**

11 de marzo de 2020 - 11 de junio de 2020

## **3.7 Métodos de muestreo**

Las palmas se colectaron de acuerdo a la metodología propuesta por Dransfield (1986).

## **3.8 Datos del proyecto**

### **Título**

Adaptación de la vegetación al cambio climático y al fuego en tierras bajas de la Orinoquia

### **Nombre**

Dolors Armenteras

### **Rol**

Investigador Principal

### **Fuentes de financiación**

Colciencias Proyecto Código: 110180863738, CT-247-2019

### **Descripción del área de estudio**

Orinoquia Colombiana, Bosques de Galería, Río Tomo.

### **Descripción del proyecto**

El proyecto busca avanzar en el conocimiento de la respuesta de la vegetación a la mayor ocurrencia de fuegos y a los cambios climáticos en las tierras bajas de la Orinoquia. Se determinarán los efectos de los fuegos sobre la vegetación en términos de cambios en estructura, composición y servicios ecosistémicos; así como los mecanismos de respuesta de las especies vegetales ante la ocurrencia de fuego y su asociación con cambios climáticos.

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:  
[https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=255\\_palmasfuegos\\_20200608&n=172972DDF88](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=255_palmasfuegos_20200608&n=172972DDF88)

### **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.