



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **170C5496FA6**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-03-10**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=2-6259_parquesolarplanetaricaflora_2020-03-10

Número de registros biológicos reportados: **1991**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge

Número del permiso

2-6259

Titular

Consultora Endémica S.A.S Consultora Endémica S.A.S

Nit o cédula

901025785-1

Fecha de emisión del permiso

2019-07-22

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

Parque Solar Planeta Rica

Resumen

Se realizó la caracterización florística mediante inventario forestal al 100% de los fustales ubicados dentro del polígono donde se establecerá el proyecto Parque Solar Planeta Rica, ubicado en la vereda La Fortuna del municipio de Planeta Rica.

Palabras clave

Proyecto Parque Solar Planeta Rica, Estudio de impacto ambiental, Inventario forestal al 100%, Flora, Fustales., Specimen

3.1 Contacto del recurso

Nombre

Sergio Gómez Echeverri

Posición

Gerente

Organización

Consultora Endémica S.A.S.

Dirección

Calle 42 No. 3 sur - 81 Torre 1 Piso 15

Ciudad

Medellín

Teléfono

3103415039

Correo electrónico

sergiogomez@consultoraendemica.com

Página Web

<https://www.cendemica.com>

3.2 Contacto del permiso

Nombre

Sergio Gómez Echeverri

Posición

Gerente

Organización

Consultora Endémica S.A.S.

Dirección

Calle 42 No. 3 sur - 81 Torre 1 Piso 15

Ciudad

Medellín

Teléfono

3103415039

Correo electrónico

sergiogomez@consultoraendemica.com

Página Web

<https://www.cendemica.com>

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

Sergio Gómez Echeverri

Posición

Gerente

Organización

Consultora Endémica S.A.S.

Dirección

Calle 42 No. 3 sur - 81 Torre 1 Piso 15

Ciudad

Medellín

Teléfono

3103415039

Correo electrónico

sergiogomez@consultoraendemica.com

Página Web

3.4 Cobertura geográfica

El muestreo se realizó en la finca El Porvenir, ubicada en el Km 3 de la vía Planeta Rica - La Fortuna, en la vereda La Fortuna, municipio de Planeta Rica, departamento de Córdoba. Coordenadas: 8°25'51.6"N y 8°26'27.6"N Latitud; 75°36'28.8"W y 75°35'45.6"W Longitud
Coordenadas: 8°0'0"N y 8°0'0"N Latitud; 75°0'0"E y 75°0'0"E Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Mediante inventario forestal al 100% se identificaron uno a uno la mayoría de individuos de fustales hasta nivel de especie y unos pocos hasta género y familia.

3.6 Cobertura temporal

5 de febrero de 2020 - 13 de febrero de 2020

3.7 Métodos de muestreo

La caracterización florística se realizó sistemáticamente, evaluando uno a uno todos los árboles fustales ubicados en el polígono del proyecto que presentaron una circunferencia a la altura del pecho (CAP) mayor o igual a 31.43 cm, es decir, (DAP 10 cm). Todos los individuos fueron georreferenciados utilizando un GPS y se les tomaron las siguientes variables biométricas: altura total en metros (HT), altura del fuste en metros (HC), y CAP en centímetros. Adicionalmente, se registró información respecto a nombres locales, hábitos de crecimiento y usos dados a las especies por los habitantes de la región. Asimismo, en la medida de lo posible, cada individuo fue identificado a nivel de especie y marcado en un lugar visible con un código numérico para una fácil inspección en campo usando pintura asfáltica amarilla.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

Fundación Jardín Botánico Joaquín Antonio Uribe

Identificador de la colección

JAUM

Identificador de la colección parental

Registro nacional de colecciones 33

Método de conservación de los especímenes

Secado y prensado

3.9 Datos del proyecto

Título

Parque Solar Planeta Rica

Nombre

Sergio Gómez Echeverri

Rol

Investigador Principal

Fuentes de financiación

Financiación privada.

Descripción del área de estudio

Zona altamente impactada por actividades de tipo agropecuario. En la zona de estudio existe una plantación forestal que se encuentra en proceso de aprovechamiento forestal.

Descripción del proyecto

Proyecto para la generación de energía eléctrica mediante el aprovechamiento del recurso solar a través de paneles fotovoltaicos con una capacidad instalada de 20 MW.

3.10 Partes asociadas

Nombre

Sergio Gómez Echeverri

Posición

Gerente

Organización

Consultora Endémica S.A.S.

Dirección

Calle 42 No. 3 sur - 81 Torre 1 Piso 15

Ciudad

Medellín

Teléfono

3103415039

Correo electrónico

sergiogomez@consultoraendemica.com

Página Web

<https://www.cendemica.com>

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=2-6259_parquesolarplanetaricaflora_2020-03-10&n=170C5496FA6

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.