



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **175098F9C42**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-10-08**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=01508_visitantesflorales_20201008

Número de registros biológicos reportados: **3054**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

01508

Titular

Federación Nacional de Cafeteros - Centro de Investigaciones del Café Cenicafé

Nit o cédula

860.007.538-2

Fecha de emisión del permiso

2018-09-06

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

Evaluación de los insectos visitantes florales del café en Colombia 2020-II

Resumen

Este conjunto de datos comprende la información histórica reportada para el proyecto "Evaluación de los insectos visitantes florales del café en Colombia, con énfasis en abejas, y su efecto en la producción y calidad" junto con 1.663 nuevos registros incorporados en el periodo 2020-II. La información corresponde a colectas de especímenes de especies silvestres de la diversidad biológica con fines de investigación científica no comercial, bajo un permiso Marco de Recolección otorgado por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Palabras clave

Polinizadores, Visitantes florales, café, producción, calidad, floraciones, PERMISO_COLECTA, Occurrence, Observation

3.1 Contacto del recurso

Nombre

Zulma Nancy Gil

Posición

Investigador Científico II

Organización

Centro Nacional De Investigaciones de Café

Dirección

Km 4 vía Chinchiná Manizales, Planalto

Ciudad

Chinchiná

Código postal

170009

Teléfono

+5768506550

Correo electrónico

zulma.gil@cafedecolombia.com

Página Web

<https://www.cenicafe.org>

3.2 Contacto del permiso

Nombre

Luis Eduardo Escobar Salazar

Posición

Auxiliar de Investigación

Organización

Cenicafe

Dirección

Km 4 vía Chinchiná Manizales, Planalto

Ciudad

Chinchiná

Código postal

170009

Teléfono

+5768506550

Correo electrónico

luis.escobar@cafedecolombia.com

Página Web

<https://www.cenicafe.org>

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

Juan Diego Maldonado Cepeda

Posición

Asistente de Investigación

Organización

Centro Nacional de Investigaciones de Café

Dirección

Km 4 vía Chinchiná Manizales, Planalto

Ciudad

Chinchiná

Código postal

170009

Teléfono

+573186940013

Correo electrónico

juan.maldonado@cafedecolombia.com

Página Web

<https://www.cenicafe.org>

3.4 Cobertura geográfica

Zona Andina colombiana donde se cultiva café. Con cuatro fincas experimentales ubicadas en los departamentos de Caldas, Cauca, Quindío y Santander. Coordenadas: 2°14'27.6"N y 7°11'16.8"N Latitud; 76°52'55.2"W y 72°59'34.8"W Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Los 3.054 registros pertenecen a insectos, distribuidos en 5 ordenes, 44 familias, 60 géneros y 44 especies. Un 78% está indentificado a nivel de especie, 17% a nivel de género, y un 5% a familia.

Categorías taxonómicas

Orden: Coleoptera, Diptera, Hemiptera, Lepidoptera, Hymenoptera

Nombres comunes: Escarabajos, Moscas y mosquitos, Chinchas y pulgones, Mariposas y polillas, Abejas y avispas

3.6 Cobertura temporal

25 de marzo de 2018 - 2 de marzo de 2020

3.7 Métodos de muestreo

8 minutos por árbol, en 30 árboles, 3 veces al día por 3 días, cambiando los 30 árboles cada día, captura activa, con red entomológica pequeña y aspirador bucal. Proximidad al árbol captura de todos los individuos que toquen la flor, captura manual, jama y aspirador bucal.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

Museo Entomológico Marcial Benavides

Identificador de la colección

Registro Nacional de Colecciones Biológicas: 58

Identificador de la colección parental

MEMB

Método de conservación de los especímenes

Alcohol

3.9 Datos del proyecto

Título

Evaluación de los insectos visitantes florales en café en Colombia, con énfasis en abejas, y su efecto en la producción y calidad.

Nombre

Jesus hernando Gomez Llano

Rol

Investigador Principal

Fuentes de financiación

Bayer, Bee care center, Alemania.

Descripción del área de estudio

Cultivos de café en diferentes zonas del país.

Descripción del proyecto

5 Zonas de muestreo en , Tambo (Cauca), Floridablanca (Santander, Chinchiná (Caldas), Buenavista (Quindío) y Pueblo bello (Cesar), 8 minutos por arbol 3 veces al dia, en 30 arboles, por tres dias.

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:

https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=01508_visitantesflorales_20201008&n=175098F9C42

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.