



CR • SiB

CERTIFICADO  
DE REPORTE

## 1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **1721F0C4A88**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-05-16**

URL del conjunto de datos: [https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=1198\\_huertas\\_20200516](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=1198_huertas_20200516)

Número de registros biológicos reportados: **1714**

## 2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

### **Autoridad**

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

### **Número del permiso**

1198

### **Titular**

Universidad Militar Nueva Granada

### **Nit o cédula**

800225340-8

### **Fecha de emisión del permiso**

2014-10-15

## 3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

### **Título del proyecto**

Servicios Ecosistémicos de los Huertos Familiares en los Municipios de Cajicá y Cogua, Cundinamarca.

### **Resumen**

Los especímenes fueron colectados mediante método directo, el cual consistió en la captura sobre las flores de los especímenes con ayuda de una red entomológica, los muestreos fueron realizados cada 15 días en cada uno de los nueve huertos familiares en los municipios de Cajicá y Cogua usando dos rangos horarios (8:00 -11:00 y 12:00 – 3:00) entre agosto de 2019 y enero de 2020. Las muestras colectadas fueron almacenadas en tubos falcón (250 ml) con alcohol al 70% para el sacrificio y transporte al laboratorio de entomología de la UMNG, Cajicá, en el cual los especímenes fueron lavados, secados y montados. Se realizó el etiquetado, ingreso y registro en la base de datos en la colección entomológica (UMNG-ins).

## Palabras clave

Visitantes florales, huertas urbanas, Hymenoptera, Diptera

### 3.1 Contacto del recurso

**Nombre**

Marlene Lucia Aguilar Benavides

**Posición**

Profesora Asistente

**Organización**

Universidad Militar Nueva Granada

**Dirección**

km 1,5 variante Cajica-Zipaquira costado oriental

**Ciudad**

Cajicá

**Teléfono**

6500000

**Correo electrónico**

maluaguilarb@gmail.com

### 3.2 Contacto del permiso

**Nombre**

Vicerrectoria de Investigaciones

**Posición**

Vicerrector

**Organización**

Universidad Militar Nueva Granada

**Dirección**

Carrera 11 101 80

**Ciudad**

Bogotá

**Teléfono**

6500000

**Correo electrónico**

cooperacion.cientifica@unimilitar.edu.co

### 3.3 Proveedor de los metadatos

**Nombre**

Marlene Lucia Aguilar Benavides

**Posición**

Profesora Asistente

**Organización**

Universidad Militar Nueva Granada

**Dirección**

km 1,5 variante Cajica-Zipaquira costado oriental

**Ciudad**

Cajicá

**Teléfono**

6500000

**Correo electrónico**

maluaguilarb@gmail.com

### 3.4 Cobertura geográfica

Ubicación geográfica de recolecta Cajicá, Cundinamarca, Coordenadas: 4°56'49"N Latitud y 74°02'32"W Longitud 4°56'25"N Latitud y 74°01'25"W Longitud 4°57'4"N Latitud y 74°02'42"W Longitud 4°55'28"N Latitud y 74°01'19"W Longitud Cogua, Cundinamarca. Coordenadas: 5°03'52"N Latitud y 78°58'7"W Longitud 5°05'37"N Latitud y 73°57'22"W Longitud 5°04'5.8"N Latitud y 73°58'6.3"W Longitud 5°03'28"N Latitud y 73°57'53"W Longitud 5°03'38"N Latitud y 73°59'44"W Longitud Coordenadas: 4°0'0"N y 5°0'0"N Latitud; 73°0'0"E y 78°0'0"E Longitud

### 3.5 Cobertura taxonómica

Se reportan 1714 especímenes de los órdenes Diptera (1224) relacionados en 7 familias (Syrphidae, Muscidae, Scathophagidae, Anthomyiidae, Sarcophagidae, Tachinidae, Calliphoridae) Coleoptera (1) Hemiptera (8), Lepidoptera (5) e Hymenoptera (478). Se relacionan siete géneros distribuidos en (Megachilidae, Apidae, Halictidae, Coletidae, Ichneumonidae, Braconidae).

### 3.6 Cobertura temporal

1 de agosto de 2019 - 1 de enero de 2020

### 3.7 Métodos de muestreo

Los especímenes fueron colectados mediante método directo, el cual consistió en la captura sobre las flores de los especímenes con ayuda de una red entomológica, los muestreos fueron realizados cada 15 días en cada uno de los nueve huertos familiares en los municipios de Cajicá y Cogua.

### 3.8 Datos de la colección

#### Nombre de la colección

Colección Entomológica de la Facultad de Ciencias Básicas

#### Identificador de la colección

UMNG-Ins

#### Identificador de la colección parental

143

#### Método de conservación de los especímenes

Montado con alfileres

### 3.9 Datos del proyecto

#### Título

Servicios Ecosistémicos de los Huertos Familiares en los Municipios de Cajicá y Cogua, Cundinamarca.

#### Nombre

Marlene Lucia Aguilar Benavides

#### Rol

Investigador Principal

#### Fuentes de financiación

Investigación Académica - Formativa

#### 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=1198\\_huertas\\_20200516&n=1721F0C4A88](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=1198_huertas_20200516&n=1721F0C4A88)

### **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.