

# 106

## LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA EN LOS ECOSISTEMAS DE PÁRAMO

### Ficha metodológica

La información presentada en esta ficha realiza el aumento en la cantidad de registros biológicos para la alta montaña en Colombia durante el año 2015. Se comparó la información de registros biológicos de flora y fauna reportados hasta 2014 en el Sistema de Información de la Biodiversidad (SiB Colombia) con los obtenidos en 2015 al interior de los 36 complejos de páramos identificados por el Instituto Humboldt a escala 1:100.000. Los datos a 2015 corresponden a los registros biológicos obtenidos en la caracterización de plantas, aves, anfibios y edafofauna en 18 complejos de páramos del país, 85 localidades, 500 estaciones de muestreo, en el marco del convenio entre el Fondo Adaptación y el Instituto Humboldt con la participación de 14 grupos de investigación, que hicieron parte de la generación de insumos bióticos para la delimitación de páramos a escala 1:25.000.

Esta caracterización se hizo con base en los "Protocolos para la caracterización de comunidades bióticas a lo largo del gradiente altitudinal bosque-páramo", diseñados con el fin de estandarizar los métodos de muestreo y su posterior análisis.

#### FUENTES DE DATOS UTILIZADOS

- Instituto Alexander von Humboldt. Registro Único Nacional de Colecciones Biológicas (RNC). La fecha de corte de los datos corresponden a los obtenidos con corte en septiembre de 2015.
- Bases de datos grupos de investigación asociados al Proyecto Fondo Adaptación.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

La caracterización que realizaron los grupos de investigación asociados al Proyecto Fondo Adaptación se enfocó en plantas superiores, aves, anfibios y artrópodos. Las colecciones biológicas son un tema de interés para diversos públicos. La información presentada aporta un panorama general sobre las colecciones registradas en el país para ecosistemas de páramo, sin embargo, es necesario tomarlo como una aproximación, dado que se estima que aún existe un número representativo de colecciones biológicas que no se han registrado en el SiB Colombia.

#### VACÍOS DE INFORMACIÓN

Dados los tiempos de ejecución del Proyecto Fondo Adaptación, es posible que a la fecha de corte no se tenga disponible la información completa de los grupos de investigación.

#### LITERATURA ASOCIADA

1. Marín, C., Medina-Rangel, G. F., Jiménez, D. I., Sarmiento, M. V, León, O. A., Díaz-Triana, J., & Paiba, J. E. (2015). Protocolos para la caracterización de comunidades bióticas a lo largo del gradiente altitudinal bosque-páramo. In C. Sarmiento & O. A. León (Eds.), *Páramo: Bases conceptuales y métodos para su identificación en los Andes colombianos*. Bogotá: Instituto Alexander von Humboldt.

# 106

## LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA EN LOS ECOSISTEMAS DE PÁRAMO

**Cítese como:** Pérez-Moreno H., Marín C. y León O. (2016). La diversidad biológica en los ecosistemas de páramo. En: Gómez, M.F., Moreno, L.A., Andrade, G.I. y Rueda, C. (Eds). Biodiversidad 2015. Estado y Tendencias de la Biodiversidad Continental de Colombia. Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D. C