

Formulación de estrategias de conservación para atender un Sitio de Importancia para la Conservación de la Biodiversidad, Chorogo – Chiriquí, Panamá

Eduardo Urriola Arcia¹ Christian G. Herrera Martínez¹, Diego Delgado R¹, Lindsay Canet D¹

Área temática: Manejo y Conservación de Bosques Tropicales y Biodiversidad.

Palabras claves: áreas protegidas, biodiversidad, conservación, estrategias.

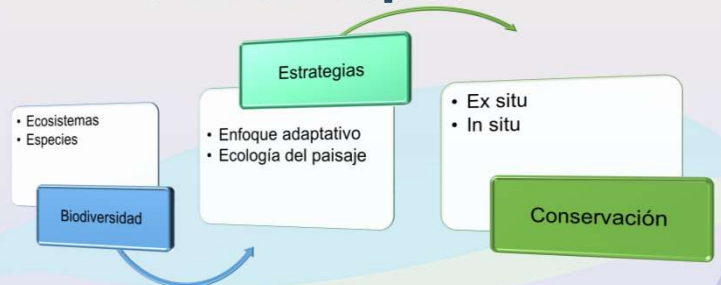
Información y contacto del autor: Eduardo E. Urriola A. eduardo.urriola@catie.ac.cr

¹. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza.

Introducción

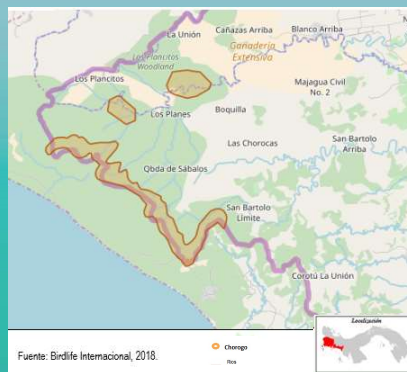
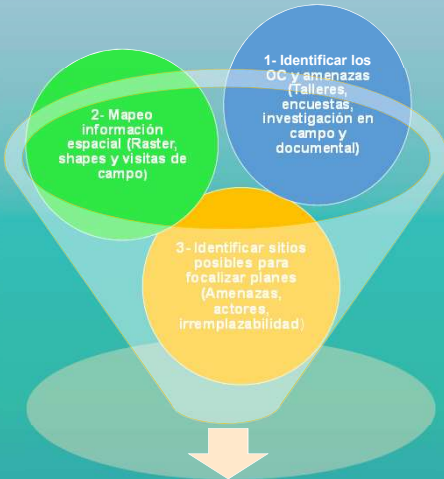
Los bosques tropicales son los más diversos del planeta (Walter *et al.* 2005), y son vulnerables ante la pérdida de biodiversidad (Ceballos *et al.* 2017). Por lo tanto, Panamá busca cumplir con compromisos internacionales al fomentar el desarrollo de estrategias de conservación que integren Sitios de Importancia para la Conservación de la Biodiversidad (SICO). El Chorogo es un sitio importante de aves endémicas (BirdLife internacional 2018) que contiene objetos de conservación (OC) únicos, de ahí la necesidad de conservarlos (Anam, 2014).

Marco conceptual



Metodología

Se utilizará los siguientes pasos metodológicos desarrollados por Dudley y Parrish (2005):



Ubicación de área de estudio

Resultados esperados

- 1- Identificación de los OC y las amenazas presentes
- 2- Modelos geospaciales de uso de suelo, cobertura vegetal y distribución de hábitat según especie en el área de estudio
- 3- Identificación de sitios para focalizar planes de conservación
- 4- Planteamiento de estrategias de conservación del área de estudio

Referencias

- ANAM (Autoridad Nacional del Ambiente, Panamá). 2014. Quinto informe nacional de biodiversidad de Panamá ante el convenio sobre diversidad biológica. 114p.
- BirdLife Internacional. 2018. Important bird areas factsheet: El Chorogo-Palo Blanco (en línea). Consultado 16 may 2018. Disponible en: <https://www.birdlife.org/global-media/important-bird-areas-factsheet-el-chorogo-palo-blanco>
- Ceballos, G; Ehrlich, P; Dirzo, R. 2017. Biological annihilation via the ongoing sixth mass extinction signaled by vertebrate population losses and declines. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 114p.
- Dudley, N; Parrish, J. 2005. Cubriendo vacíos, la creación de sistemas de áreas protegidas ecológicamente representativas. *The Nature conservancy*. Yucatán, México. 117p.
- Walter, R; Mooney, H; Cropper, A; Capistrano, D; Carpenter, S; Chopra, K; Partha D, Thomas, A; Duraíappah, R; Roger, R; May, T; McMichael, P; Samper, C; Scholes, R; Watson, R; Zhao, Z; Shidong, N; Ash, N; Bennett, E; Pushpam, M Lee, C; Simons, H; Thonell, J; Zurek M. 2005. Millennium Ecosystem Assessment. Island Press, Washington D.C. 475p.

