



Establecimiento de cinco (5) parcelas de 1 hectárea para estimación de contenidos de carbono en la Amazonia colombiana

Palabras clave: parcela, biomasa, carbono, REDD+, cambio climático
Responsable: Dairon Cárdenas – dcardenas@sinchi.org.co

El Gobierno Nacional a través del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible - MADS, ha estructurado la Propuesta de Preparación para REDD+ (R-PP), la cual a su vez hace parte del Plan Nacional de Desarrollo 2010-2014, y es pilar de la Política Nacional de Cambio Climático desarrollada en el CONPES 3700 (MADS 2011). En el marco de la formulación de la Estrategia Nacional REDD+, ha priorizado la construcción del escenario de referencia regional de la Amazonía colombiana, teniendo en cuenta su alta biodiversidad, presencia de grupos étnicos y, al mismo tiempo, por comprender algunos de los focos activos de deforestación más importantes a nivel nacional.

En este contexto, se consolidó el Convenio de Cooperación No. 005 de 2014 celebrado entre Patrimonio Natural Fondo para la biodiversidad y áreas protegidas y el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi, mediante el establecimiento de cinco(5) parcelas permanentes de una hectárea en la Amazonia colombiana.

Este documento se consolida como el informe final y comprende los resultados de las actividades de campo y el procesamiento de la información colectada en campo, y basado siempre en la metodología establecida en el protocolo para la estimación nacional y subnacional de biomasa-carbono en Colombia, de Yepes y colaboradores del 2011.

Se incluyen los datos del establecimiento de seis (6) parcelas permanentes los cuales comprenden las mediciones de los diámetros de todos los individuos, de las alturas del 40% de los individuos y de las estimaciones del total de individuos, las determinaciones taxonómicas y una estimación preliminar de la biomasa-carbono de las seis parcelas permanentes establecidas.

