## boletín Edital Septiembre de 2012 Instituto de Estudios Ambientales IDEA

Las Áreas Naturales Protegidas, un Mecanismo para la Conservación de la Biodiversidad del departamento de Caldas





Las Áreas Naturales Protegidas, un Mecanismo para la Conservación de la Biodiversidad del departamento de Caldas

JONY ALBEIRO ARIAS O. Profesional Especializado Recursos Naturales Corporación Autónoma Regional de Caldas CORPOCALDAS

Portada: Reserva Forestal Protectora Bosques de la CHEC

Es ampliamente conocido que el desarrollo de actividades antrópicas en procura de alcanzar bienestar social y progreso económico ha llevado al agotamiento paulatino de la capacidad del planeta para soportar la vida, y que la necesidad creciente de bienes y servicios ambientales conlleva al uso excesivo de los recursos naturales y ocasiona con ello la alteración de sistemas naturales esenciales para el desarrollo del género humano, acarreando problemas de inseguridad alimentaria, perdidas de capacidad productiva de los suelos, pobreza, enfermedades y detrimento de la calidad de vida.

(Vásquez, Víctor et al 2009)

La destrucción de la biodiversidad en el departamento de Caldas es muy crítica, esta ha generado la desaparición de especies como Oso de anteojos, Danta de páramo, Venado de cola blanca entre otros; además de poner en riesgo ecosistemas como páramos y bosques secos tropicales, lo que tiene múltiples consecuencias, como pérdida de sustancias valiosas, disminución de servicios ambientales (como producción de agua, oxigeno), cambios climáticos locales y regionales, pérdida de poblaciones también en lo local y lo regional, que afectan y limitan el desarrollo económico de la región.

En consecuencia, las Áreas Naturales Protegidas cumplen un papel muy importante en el desarrollo socioeconómico, contribuyendo a mejorar las condiciones en la calidad de vida y permiten asegurar que los recursos naturales sean conservados para el disfrute de las generaciones presentes y futuras. Además, se constituyen en una respuesta de mitigación a los efectos generados por el fenómeno de cambio climático en Caldas.

La Corporación Autónoma Regional de Caldas -CORPOCALDAS- en su esfuerzo por la conservación de la riqueza natural del departamento, ha venido trabajando desde el año 2002, en la conformación de áreas naturales protegidas y la creación del Sistema Departamental de Áreas Protegidas /(SIDAP- CALDAS), cuyo objetivo general es "Crear escenarios de gestión en torno a las áreas naturales protegidas, entre las comunidades y el estado para el desarrollo sostenible o sustentable", procurando la conservación Biológica y cultural y la producción de bienes y servicios indispensables para el desarrollo económico del departamento de Caldas.

El departamento de Caldas cuenta con un área de 743.634 hectáreas, de las cuales 32.556,83 hectáreas corresponden a Áreas Naturales Protegidas, equivalentes al 4,3 % del territorio. Dentro de las categorías de carácter regional se encuentran diez (10) Reservas Forestales Protectoras de carácter regional, tres (3) Distritos de Manejo Integrado, un (1) Distrito de Conservación de Suelos que suman un total de 14.337,8 hectáreas en áreas naturales

protegidas de carácter regional; en cuanto a las áreas de carácter nacional se encuentran el Parque Nacional Natural Selva de Florencia y el Parque Nacional Natural Los Nevados, con un área total de 18.083 hectáreas en Caldas y las Reservas Naturales de la sociedad civil equivalentes a 967,5 hectáreas; estas áreas representan el esfuerzo por proteger la biodiversidad del departamento y sobre todo garantizar la oferta de bienes y servicios ambientales a sus comunidades.

Adicionalmente se ha realizado un esfuerzo por definir Áreas de Importancia para la Conservación de Aves – AICA- con el apoyo de organizaciones locales y regionales como Fundegar. Actualmente, existen 4 AICA: Reserva Forestal Protectora de Río Blanco y la Quebrada Olivares, Parque Nacional Natural Selva de Florencia, Bosques de Victoria (Bellavista) y Bosques del Riosucio (bosques montanos del sur de Antioquia).



Foto Reserva Forestal de Río Blanco

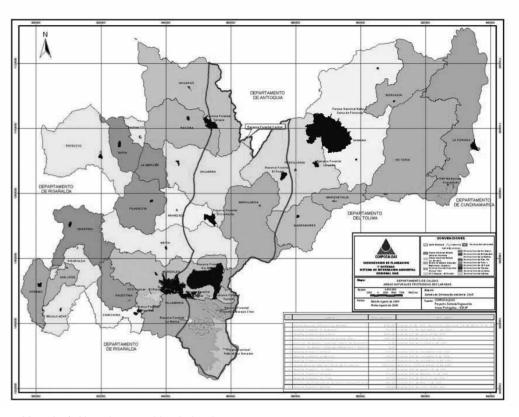
CATEGORÍA	NOMBRE DEL ÁREA DECLARADA	EXTENSIÓN TOTAL DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA (Ha)	NÚMERO Y FECHA DEL ACTO ADMINISTRATIVO	DEPARTAMENTO Y MUNICIPIO DONDE SE LOCALIZA
DISTRITO DE MANEJO INTEGRADO DE LOS RECURSOS NATURALES	Distrito de Manejo Integrado charca de Guarinocito	78,14	Acuerdo 068 del 4 octubre de 1988	Caldas, municipio de la Dorada
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora Cuencas hidrográficas de Río Blanco y Quebrada Olivares	4900	Acuerdo 0027 de 25 de julio de 1990	Caldas, municipio de Manizales
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora de la CHEC	3893,34	Acuerdo 9 del 2 de julio de 2002	Caldas, municipio de Villamaría
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Zona de Reserva Forestal Protectora Bosques vereda El Diamante	640,00	Acuerdo 11 del 1 de septiembre de 2003	Caldas, municipio de Aranzazu
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora Torre 4	310,00	Acuerdo 16 del 4 noviembre de 2004	Caldas, municipio de Manizales
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora La Marina	168,75	Acuerdo 17 del 4 de noviembre de 2004	Caldas, municipio de Villamaría
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora Planalto	101,00	Acuerdo 24 del 16 de noviembre de 2004	Caldas, municipio de Manizales
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora El Popal	234,00	Acuerdo 29 del 28 de agosto de 2007	Municipio de Pensilvania
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora Tarcará	727,40	Acuerdo 05 del 15 de febrero de 2008	Municipio de Aguadas
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora La Linda	192,00	Acuerdo 10 del 23 de Julio de 2008-	Municipio de Pensilvania
DISTRITO DE CONSERVACIÓN DE SUELOS	Distrito de conservación de suelos Guacas El Rosario	848,00	Acuerdo 11de 7 mayo de 2009	Manizales

4

CATEGORÍA	NOMBRE DEL ÁREA DECLARADA	EXTENSIÓN TOTAL DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA (Ha)	NÚMERO Y FECHA DEL ACTO ADMINISTRATIVO	DEPARTAMENTO Y MUNICIPIO DONDE SE LOCALIZA
RESERVA FORESTAL PROTECTORA	Reserva Forestal Protectora Sabina	186,00	Acuerdo 14 del 28 de julio de 2009	Manizales
DISTRITO DE MANEJO INTEGRADO DE LOS RECURSOS NATURALES	Cuchilla de Bellavista	1302,00	Acuerdo 32 del 14 diciembre de 2010	Victoria
DISTRITO DE MANEJO INTEGRADO DE LOS RECURSOS NATURALES	Laguna de San Diego	757,20	Acuerdo 019 del 14 de julio de 2011	Samaná
	TOTAL REGIONAL(HA)	14.337,8		
PARQUE NACIONAL	PNN Los Nevados	8.200,0		
PARQUE NACIONAL	Selva de Florencia	10.019,00		
	TOTAL EN CONSERVACIÓN	32.556,83		



Foto Reserva Parque Natural los Nevados



Mapa Areás Naturales protegidas declaradas. Departamento de Caldas

## Referencias

- Plan de Acción 2007- 2012. Corporación Autónoma Regional de Caldas -CORPOCAL-DAS- diciembre de 2011.
- CORPOCALDAS. Proyecto Sistema Regional de Áreas Protegidas - SIRAP

6

Instituto de Estudios Ambientales - IDEA -Teléfono: 8879300 Ext. 50190 / Fax 8879383 Cra 27 #64-60 / Manizales - Caldas http://idea.manizales.unal.edu.co idea\_man@unal.edu.co