



## Dinamicas

Bottom - Up

- Vacas pastoreando por los terrenos cercanos para facilitar su alimento y poder generar ingresos por ganadería.
- Caza ancestral y cultural para generar alimento para la comunidad matando animales autóctonos del lugar.
- Arreglos con la comunidad para generar acuerdos para que esta no sea desconocida porque son ellos los que pertenecen a la región.
- Se hacen decomisos preventivos y citaciones a la inspección de policía, Entierro de los animales cazados y acta de entierro.
- Impedir conflictos y mejorar la relación entre la comunidad y el parque para que esta pueda aprender a conservar el parque.
- Unidad de parques les miden los predios a través de una comisión de topografía para delimitar el área del parque y de los predios colindantes
- Se hacen levantamientos topográficos para entregar planos para que no se pasen de sus predios, para saber que cantidad de predios se están usurpando.
- Se realizan notificaciones escritas oficiales para cada uno de los ganaderos, esperando que mantengas sus vacas dentro de la parte de su predio correspondiente

## Concecuencias

Top - Down

- "es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines".
- Algunas de las cuencas hidrográficas con nacimientos en el Parque se encuentran en proceso de ordenación como: Blanco - Negro - Guayuriba, Guatiquía y Humea.
- Propuesta de sectorización del Parque asociada al programa de monitoreo (20 sectores - 53 subsectores)
- Manejo de fauna silvestre
- Monitoreo y control de especies invasoras: Retamo espinoso, trucha arco iris y perros ferales.
- Seguimiento y caracterización de amenazas: Ganadería extensiva, Incendios forestales, Cacería.
- subscripción al Convenio de Diversidad Biológica, aprobado durante la Conferencia de la Naciones Unidas para el Medio Ambiente y Desarrollo, también denominada Cumbre de Río
- consolidacion de ofertas de turismo de naturaleza lo cual amerita el diseño de unos lineamientos orientadores de las acciones que los inspiran
- investigación y trabajo social para la recuperación, conservación, protección, ordenamiento, manejo, uso y aprovechamiento de los recursos naturales renovables
- Recorridos de monitoreo tomando como unidad de muestreo los subsectores de manejo con el fin de colectar información sobre distribución (presencia-ausencia) de voc de monitoreo y amenazas.
- Análisis espacial (SIG de monitoreo), cuyos datos están asociados a los subsectores de manejo y actualmente a puntos georeferenciados

<span style="color: brown;">■</span>	ESTADO
<span style="color: orange;">■</span>	FUNDACIONES, ONG
<span style="color: red;">■</span>	TRABAJADORES
<span style="color: darkred;">■</span>	TURISTAS
<span style="color: darkred;">■</span>	CAMPESINOS