Chingaza

Comunidad, naturaleza y agua.

Autores:
Mayra Ospino
Nathaly Quesada
Javier Vargas

Facultad de Arquitectura y diseño
Departamento de diseño

Estudio 7 *Popular*

Indice

Chingaza
Veredas
Ruinas
Personajes
Conceptos estéticos
Trayectoria
Top-Down y Bottom-up
No-tendencias
La naturaleza
Lo no mercantil

Chingaza

se encuentra situado entre los departamentosde Cundinamarca y Meta, tiene una gran riqueza fluvial constituida por la cuenca alta de diversos ríos, así por diversas lagunas, las cuales han sido declaradas Patrimonio de la Humanidad, una de las cuales “La laguna Chingaza“ contribuye con un alto porcentaje a alimentar el acueductoque surte de agua a Bogotá

CHINGAZA

El parque natural Chingaza tiene extensión es de 53.000 hectáreas. Aunque presenta diversas variedades de climas el más predominante es el de páramo; dentro del parque Chingaza se encuentran una gran variedad de flora exclusiva de este clima, como los frailejones de gran altura, el siete cueros y muchas más, algunas de ellas en peligro de extinción como el polilepis, planta de gran colorido.

De igual forma se encuentran en el paque Chingaza diversas especies animales como el oso de anteojos, pumas, venados de cola blanca, cóndores, diversas aves y gran variedad de anfibios.

Su funcion es la de Administrar las áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales y coordinar el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, en el marco del ordenamiento ambiental del territorio, con el propósito de conservar in situ la diversidad biológica y ecosistémica representativa del país, ademas es el ente encargado de mantener bienes y servicios ambientales, proteger el patrimonio cultural y el hábitat natural respeto a la diversidad cultural.

2010
50 años
de los Parques Nacionales Naturales
Parques Nacionales Naturales de Colombia - Somos la gente de la conservación

Veredas

El parque ha venido presentando una serie de problemas partiendo desde la declaratoria de Parque Nacional en 25.000 hectáreas anteriormente productivas, donde habitaban muchas familias que fueron obligadas a vender muy a pesar de la voluntad de los pobladores. Sin embargo Otras de estas familias decidieron quedarse en los predios.

Aceptó que “en aquella época cultivábamos de manera insostenible, pues esa era la forma en que se trabajaba”, pero aseguró “si nosotros hubiésemos tenido la oportunidad de hacer productivas esas tierras sin impactar de manera negativa lo habríamos echo, pero el gobierno y la empresa nunca nos ofreció alternativas de producción, solo nos obligaron a vender a un precio injusto, bajo la presión de expropiación”. Cuenta el poblador

Ruinas

Cuando la sementera; cementos Samper decidió dejar el territorio aledaño a Chigaza muchos inmuebles y casas de los trabajadores e incluso la fabrica misma quedaron desocupadas, dejando el paisaje lleno de ruinas que nostálgicamente muestran un pasado prospero y habitado.

Personajes

Historias y esencia de comunidad en Chingaza

Las comunidades que interactúan entre Chinganza y los terrenos aledaños son apenas una vaga muestra de integridad comunitaria, en donde cada parte busca ver por sus propios intereses. Aunque la entidad Chingaza como estado quiere mostrar un lado altruista hacia la comunidad aledaña, esta no siente lo mismo porque no ve el aporte reflejado en su haber por lo que ellos no buscan aportarle nada al parque.

Comunidad relacionada a las veredas colindantes a Chingaza

Don Argemiro

Lleva toda su vida viviendo en la vereda de los pinos ordeñando ganado y cultivando papa. No conoce muy bien el parque nacional natural chingaza, conoce la problemática que se genera relacionada al ganado. Sin embargo cree que el parque no le genera mayor problema, ya que el no deja que sus vacas salgan mas aya de su parcela. Para poder mantener la parcela en buen estado todo el año, la sectoriza para que las vacas no se coman todo el pasto en poco tiempo y tampoco lo dañen al pastar sobre el. Si por casualidad se escapan las vaquitas simplemente va por ellas.

Señor Julio

Cultivador de papa por tradición, trabaja junto a sus padres y sus hermanos la tierra en la que a vivido durantes sus 36 años de vida, piensa que la naturaleza es importante para poder sacar el sustento de ella, pero realmente cree que en la situación en que se vive en la vereda es muy difícil hacerlo, principalmente por la dificultad de buscar una forma ecológica para deshacerse de los residuos producidos por los enseres tipo pesticidas, abonos y sus empaques. Tienen en muy mal concepto a cualquier tipo de agente estatal ya que como el recuerda " No hace mucho pasaron unos sujetos pidiéndonos hacer una supuesta encuesta que no tenia ninguna valides democrática, haciendo nos firmar datos sobre la misma. Tiempo después nos instalaron sobre nuestras casas cables de alta tensión razón por la que toda la comunidad peleo junta logrando que estos los pasaran lejos a las viviendas. Por eso es que uno ya no confía en extraños que vengan con preguntas, incluso en algunas partes los sacan a bala". .

Familia Ruiz

Alejados del conocimiento de la existencia del parque nacional natural Chingaza, escasamente reconocen su nombre. Esta familia es una de las pocas que no ha tenido ningún tipo de problema con el parque ni espera nada de el. Al no tener vacas ni un terreno muy extenso su mayor conexión con el parque es el acueducto que gracias a una iniciativa de algunos se evito que se cambiara el acueducto veredal a acueducto por tubería ahorrándoles grandes pagos por un servicio que esta gratis a la vuelta de la esquina. “obviamente pagamos por el agua pero lo justo por pertenecer a nuestro territorio”.

Camilo Rodríguez

Administra una de las fincas cercanas a Chingaza desde hace 3 años, ha trabajado en varios tipos de trabajos desde participante activo en la alcaldía de la calera como albañil en obras de construcción. Tiene un grupo de jóvenes llamado MNJ (movimiento de nueva juventud) que entre sus objetivos mas grandes están el progreso de la calera y las veredas cercanas a Chingaza. “Lo que el cree se puede lograr con la unión de la comunidad en acción a proteger el pratimonio municipal como lo es Chingaza para que este pueda ser bien explotado como lugar turístico y fuente de recursos que deberían ser pertenecientes en mayor cantidad a los diferentes municipios que colindan Chingaza y no solamente a bogota”.

Comunidad relacionada con las dinámicas de Chingaza

Santiago Madriñan

Profesor PHD de la Universidad de los Andes, es el autor de la guía de flora y fauna del páramo de Chingaza. Dirige el laboratorio de botánica y sistemática el cual tiene como plan de trabajo el mantenimiento de la biodiversidad en un contexto sistemático evolutivo. Razón ha esto ha estudiado por muchos años el páramo de chingaza, siendo altamente reconocido por los directivos y guardabosques del parque, teniendo conexiones con grupos de investigación del parque que estudian las poblaciones aledañas y las consecuencias de su presencia.

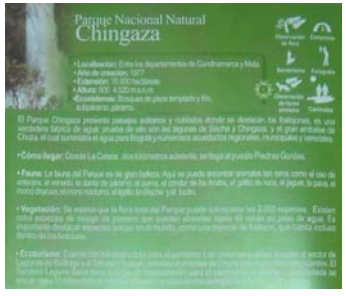
Carlos Gómez

Trabajador del grupo Tequendama de seguridad privada. En sus años de trabajo a observado como la casa de los venados cola blanca a disminuido inmensamente. El ve el parque como un lugar netamente turístico, en el cual la población aledaña no afecta realmente al parque. Evita tener problemas con la comunidad ya que el es uno de los pocos trabajadores del parque que residen en veredas cercanas al mismo.

Carlos Arturo Lora

Director territorial de parques nacionales naturales, se encarga de parques como Chingaza. Es la cara de presentación del parque en el video que recibe a los turistas, en el que se expresa los procesos por los que ha pasado el parque como la restauración ecológica y el rescate de fauna en vía de extinción. En el que se habla de un rescate del parque sobre los procesos que han realizad los campesinos, siendo prueba de este éxito la observación de mamíferos grandes..

Conceptos Estéticos

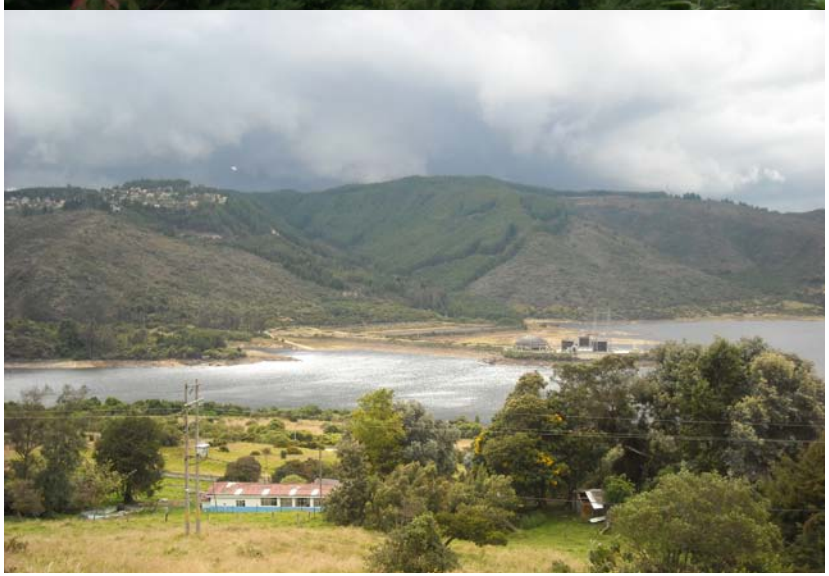


Parque NatGeo

Esta es la imagen que se ve proyectada al exterior, generada alrededor del ecosistema como patrimonio natural nacional, el cual es la fuente de vida por el agua que genera, su flora, fauna y las fantásticas vistas que brinda mostrando tu su belleza natural.

Mi Autoabastecimiento

Las comunidades que viven a los alrededores del parque, habitan pequeñas fincas de las cuales extraen todo lo necesario para vivir, estas principalmente producen papa y tienen ganado lechero.



Pie Grande

Estas son las estructuras arquitectónicas de las grandes fábricas que se encuentran en los sectores aledaños al parque y toman como fuente principal los recursos de este, como agua manantial de Cocacola company y sementera Cemex de México.

Restos del pasado

El parque guarda las ruinas arquitectónicas de la explotación de las piedras que terminaron hace unas décadas, dejando vestigios en el parque y casas abandonadas.

Luz tenue

Al ser uno de los páramos más húmedos de Sur América, conserva un paisaje nublado donde rara vez se ven como penetran los rayos del sol y casi siempre mantiene la misma temperatura de luz todo el día.

Patrona de los caminos

La virgen es la guardiana de los caminos que conducen a las entradas de Chingaza, cada vez que las personas se topan con una están probablemente están cerca de un desvió o una construcción.

Eco señales

Aunque escasas se encuentran un par de señales, hechas por el parque hacia los visitantes, mostrándoles por medio de sus materiales (madera) que se encuentran en una reserva natural.

Papi Cultor

Gracias a la temperatura del lugar que se mantiene estable todo el tiempo del año favorece el cultivo de papa, donde aparecen las características típicas del campesino colombiano de tierra fría, y tus atuendos de ruana y sombrero.

Trayectoria

Los hitos mas importantes históricamente en el tiempo situándonos en el espacio de Chingaza, cuando aun no se podía llamar parque Nacional Natural hasta el día de hoy, ha tenido gran influencia en las adaptaciones que han tenido que afrontar los individuos de la comunidad presente en Chingaza; tanto a nivel laboral, como conductual .

PARQUE NACIONAL NATURAL CHINGAZA

Se explotan las rocas del parque que tienen alto contenido de calcio.

1909
Inversiones Samper inaugura su fabrica de cemento

Se empieza evaluar el ecosistema, flora, fauna y territorio.

1968
Fue otorgada la categoría de parque natural

El acueducto regula las actividades en el lugar, lleva seguridad y compra predios a diferentes campesinos, unos se niegan o piden fuertes sumas de dinero.

Llegan los primeros campesinos a explorar los suelos y apropiarse de ellos

1970
Empienzan a llegar los primeros campesinos y a establecerse e distintas zonas

1971
se empieza a construir el sistema de acueducto que abastece a Bogotá

Este embalse desplaza diferente especies, llegan nuevos actores al parque biólogos e ingenieros.

Se empiezan a evaluar la importancia y los recursos del parque, llega el sistema de guardabosques al paruqe

1977
Es creado el **Parque Nacional Natural,** con aproximadamente mas de 50.000 hectáreas

El parque es regulado desde afuera y no desde adentro por el conflicto.

1982
concluye la construcción del embalse chuza

1994
La guerrilla se toma el parque natural

Se prohíbe la explotación dentro del parque, quedan terrenos baldíos.

1996
Inversiones Samper vende a cementera a Cemex

Se toman medidas de control para el racionamiento de agua.

El alcalde de Bogotá y diferentes entidades regulan las actividades del EAAB

1997
El sistema de EAAB Chingaza presenta diferentes derrumbes y rupturas en los sistema

2000
Aplazan Chingaza II

Las actividades del parque son observadas por organismos internacionales .

2008
Las lagunas recibieron el titulo de humedales RASMAR

Nuevos predios son territorio del parque

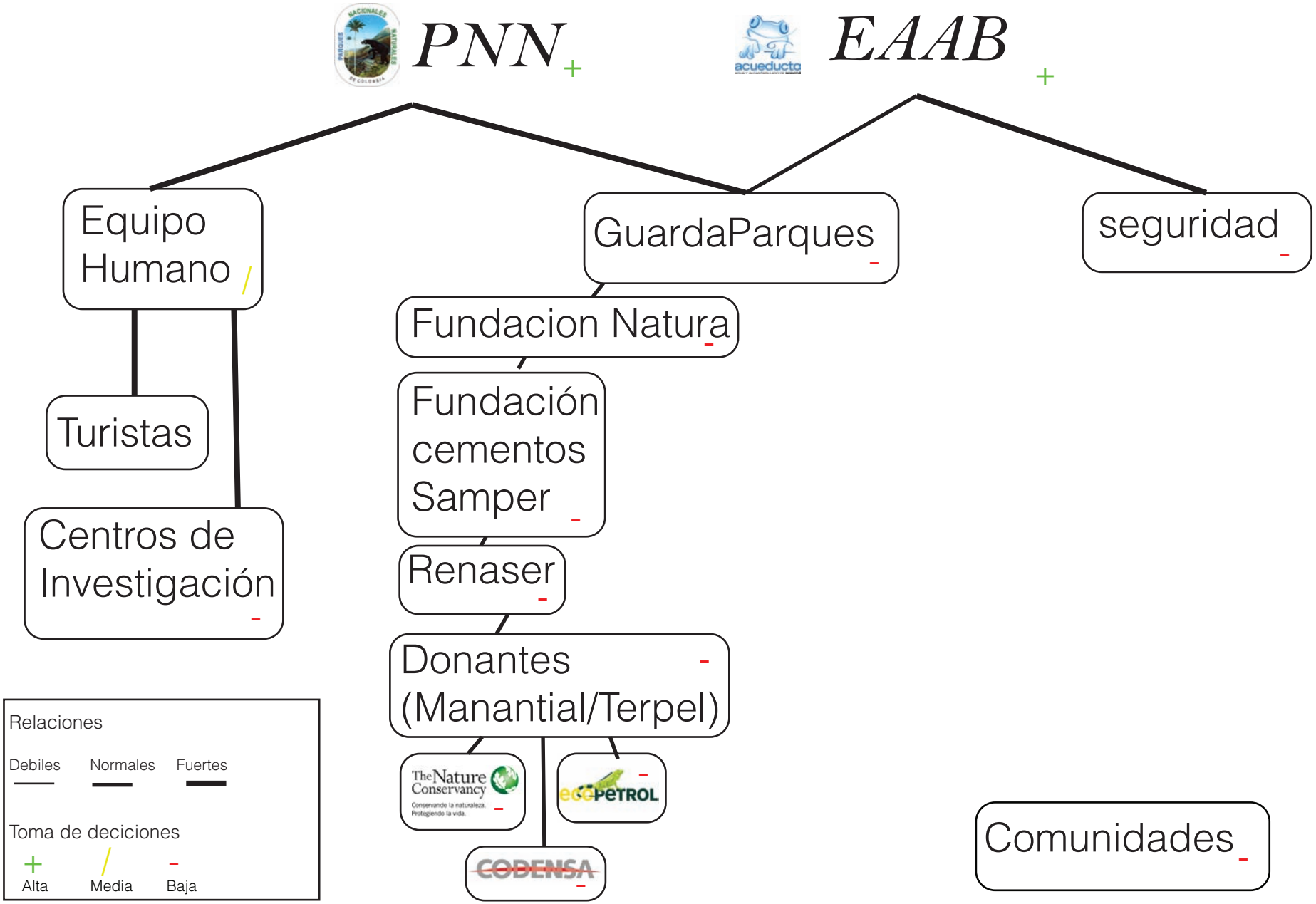
2010
cementare Cemex dona 2,400 hectáreas al parque y su conservación

Santuario y sitio de adoración para la cultura muisca y chibcha

Hoy alcanza las 79.000 hectáreas

Top-Down y Bottom-Up

Top-down
Estado +
PNN +
EAAB +
Min- Ambiente
Min-Minas
Min-Hacienda
Min-Desarrollo
/
DNP /
Corpo-Guavio
Corpo-Oronoquia
/
Dirección territorial
Amazonia-Orinoquia /
IDEAM /
CAR
Relaciones
Debiles
Normales
Fuertes
Toma de deciciones
+ Alta
/ Media
- Baja


PNN +
EAAB +
Equipo Humano /
GuardaParques -
seguridad -
Fundacion Natura -
Turistas
Fundación cementos Samper -
Centros de Investigación -
Renaser -
Donantes (Manantial/Terpel) -
The Nature Conservancy -
ecopetrol -
CODENSA -
Comunidades -
Relaciones
Debiles
Normales
Fuertes
Toma de deciciones
+ Alta
/ Media
- Baja

Estado +

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".

IDEAM
INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES

Algunas de las cuencas hidrográficas con nacimientos en el Parque se encuentran en proceso de ordenación como: Blanco - Negro - Guayuriba, Guatiquía y Humea.

DNP
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN

CAR
Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca

CORPOGUAVIO

Corporinoquia

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

NACIONES UNIDAS

subscripcìon al Convenio de Diversidad Biológica, aprobado durante la Conferencia de la Naciones Unidas para el Medio Ambiente y Desarrollo, también denominada Cumbre de Río

consolidacìon 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 n de colectar información sobre distribución (presenciaausencia)
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

Arreglos con la comunidad para generar acuerdos para que esta no sea desconocida porque son ellos los que pertenecen a la región.

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.

Se hacen decomisos preventivos y citaciones a la inspección de policía, Entierro de los animales cazados y acta de entierro.

Impedir con ictos 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

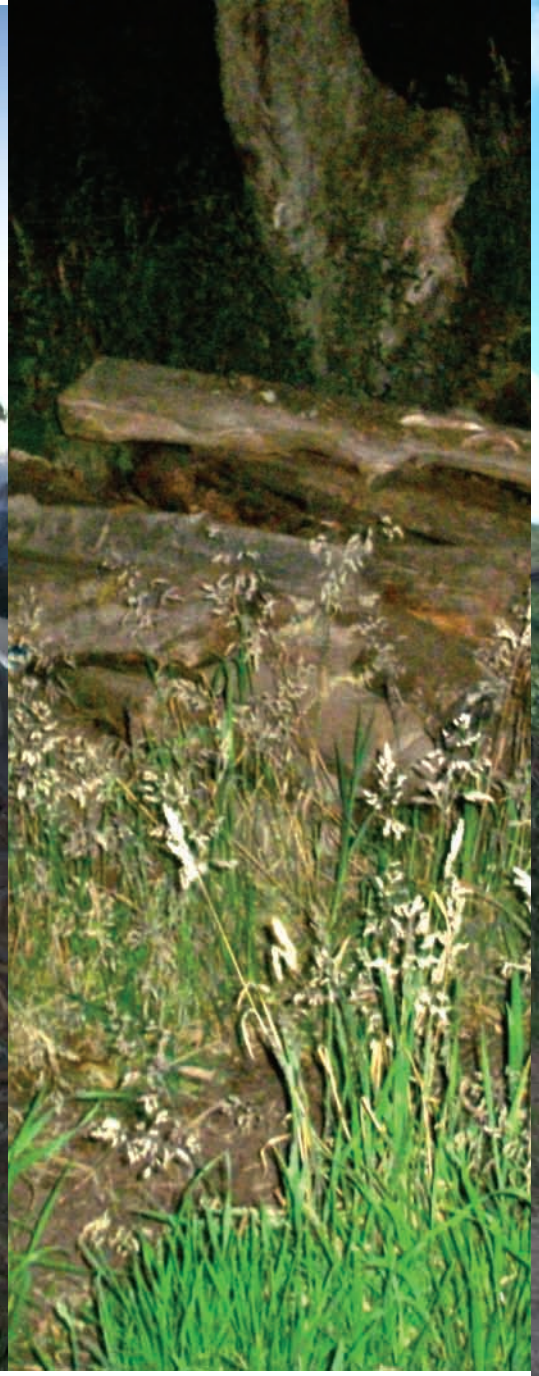
Se hacen levantamientos topográ cos para entregar planos para que no se pasen de sus predios, para saber que cantidad de predios se están usurpando.

Se realizan noti caciones escritas o ciales para cada uno de los ganaderos, esperando que mantengas sus vacas dentro de la parte de su predio correspondiente

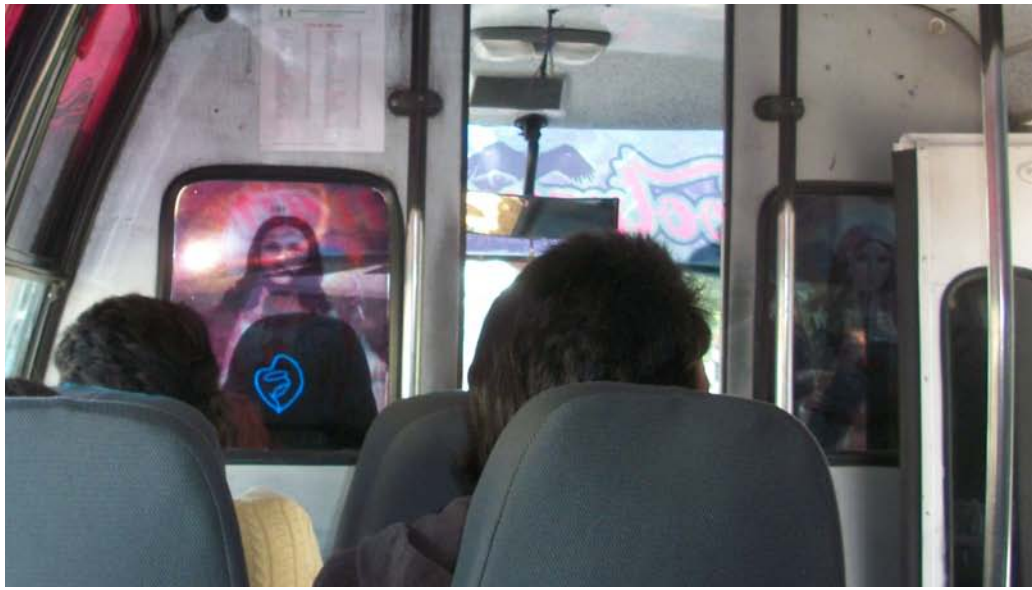
Las personas d elas veredas, no tien en cuenta el parque porque segun sus testimonios, el parque tampoco los tien en cuenta a ellos. Se ha hecho un trabajo fuerte para fortalezer los lazos

no-tendencias

La comunidad es arraigada a sus conceptos religiosos y al sentimiento de seguridad que los animales les proporcionan tanto a nivel de protec-ción como alimenticio.



CAMBRIDGE



Naturaleza

La percepción de naturaleza cambia dependiendo de quien la ve. En los ojos del campesino se convierte en un ente que provee alimento y sostén. Por otro lado a través de los ojos del parque, sus trabajadores y directivos se ve como la estructura básica de la estabilidad ecológica donde se busca el equilibrio entre especies y el rescate de aquellas que se están extinguiendo.

Lo no mercantil

Las situaciones no utilitaristas que se presentan en las veredas aledañas a Chingaza generalmente tienen conexión con el pueblo, así como es necesario para que se generen estas, tener la confianza en el vecino. De esta forma los habitantes de las veredas generan un correo de alimentos del pueblo a la casa, al llamar a un conocido de la calera para que mande alimentos encargados con el señor del bus. El cual los dejara con el dueño legitimo que lo estará esperando en el paradero de la vereda mas cercano a su casa.

PINOS
MANANTIAL

Conclusiones

Las comunidades aledañas al parque son un grupo auto aislado con respecto al tema del parque. Ya que los conflictos posteriores han sesgado su visión respecto a las prioridades comunes como lo podría ser el parque como iniciador de progreso. Por otro lado el echo de tener falta de pertenencia al parque por los diversos manejos que se le da a este y por no ser realmente patrimonio de los municipios por casi la total dependencia de bogota, impide que la comunidad actúe en bien del parque ya que finalmente el parque hace sentir a la comunidad que nunca a actuado en bien de ellos.

Bibliografía

Parques Nacionales Naturales de Colombia
http://www.parquesnacionales.gov.co/PNN/portel/libreria/php/decide.php?patron=01.

Empresa de Acueducto de Bogotá
http://www.acueducto.com.co/wpsv61/wps/portal

Caminantes del retorno
http://www.caminantesdelretorno.com/eng/index.php?option=com_phocagallery&view=category&id=8:chingaza&Itemid=4