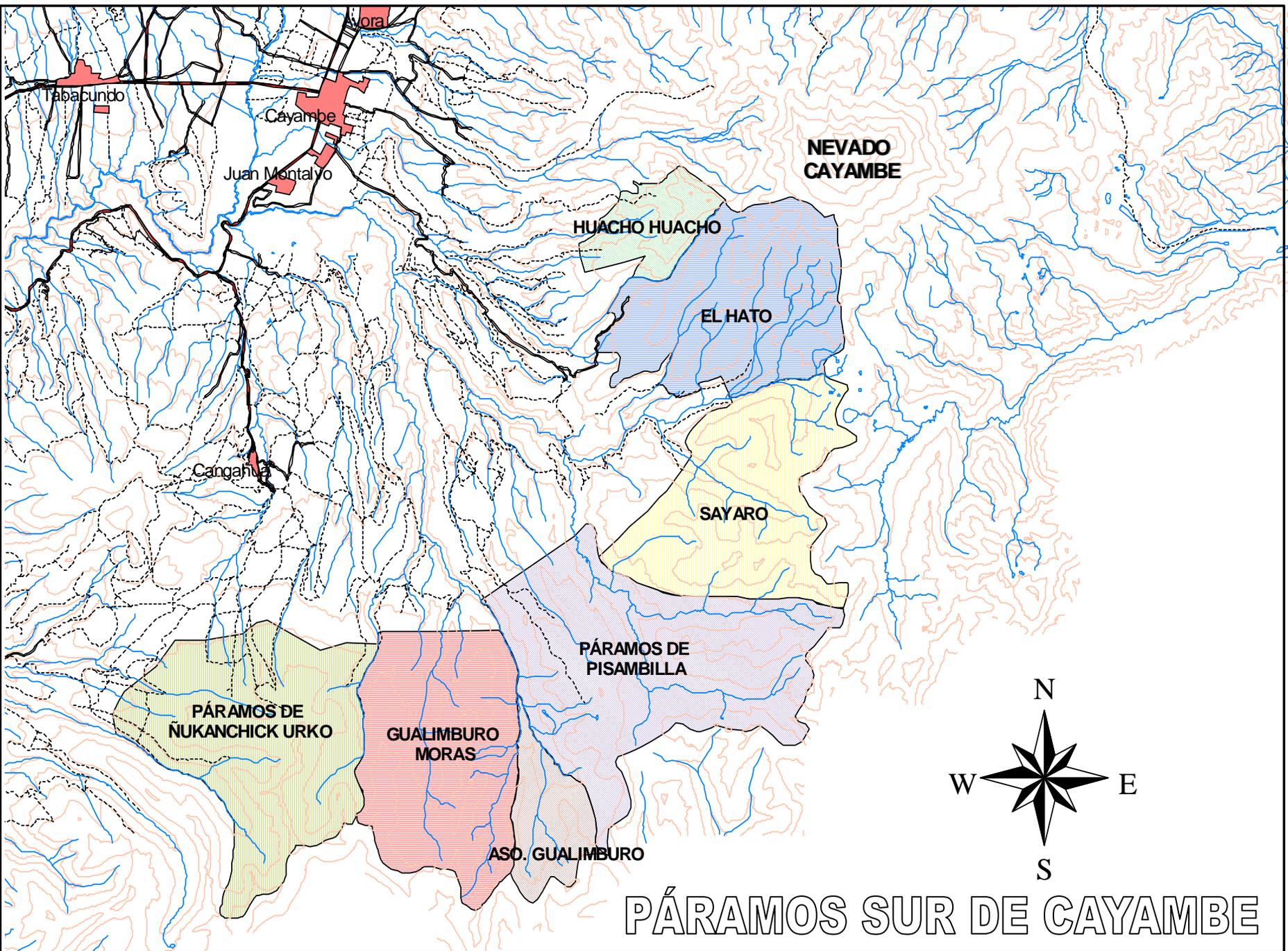


# Los páramos y el manejo de las fuentes hídricas

Propuesta territorial y normas para el manejo de los páramos

**IEDECA – CONFEDERACIÓN DEL PUEBLO  
KAYAMBI**

Cayambe, Marzo del 2007



Tabacundo

Cayambe

Juan Montalvo

Cangahua

Lora

NEVADO  
CAYAMBE

HUACHO HUACHO

EL HATO

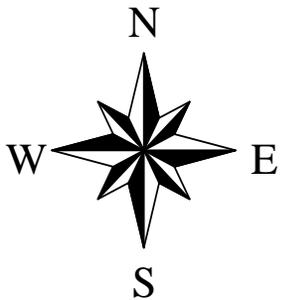
SAYARO

PÁRAMOS DE  
PISAMBILLA

PÁRAMOS DE  
NUKANCHICK URKO

GUALIMBURO  
MORAS

ASO. GUALIMBURO



PÁRAMOS SUR DE CAYAMBE

# El Problema

- Los páramos “un espacio de vida para una importante cantidad de comunidades y familias, así como para un incontable número de especies de flora y fauna,
- Carencia de políticas y propuestas por parte del estado,
- Iniciativas aisladas y coyunturales para la gestión de los páramos.
- Disputa de competencias entre instituciones y origina conflictividad en el uso, acceso y control de los páramos
- Importancia cultural de los páramos, Acumulado histórico de conocimientos y prácticas

# Acciones comunitarias

- Las comunidades indígenas de la Zona Alta del Cantón Cayambe, desarrollan acciones orientadas a dar un manejo sostenido a los bienes del páramo, con el propósito de asegurar el derecho al uso, de las presentes y futuras generaciones, alcanzando trascendentales resultados
- Iniciativas ha estimulado a otras comunidades de la Región Interandina a luchar por la conservación y recuperación de este importante ecosistema.
- La población indígena aporta con sus escasos recursos de producción, Cultura u conocimientos ancestrales.
- Resulta urgente la formulación de políticas y propuestas estratégicas alternativas que se desarrollen de acuerdo a la realidad social, económica y ambiental del Cantón Cayambe,
- Oposición a las recetas implantadas desde el modelo neoliberal que pretende seguir usurpando y concentrando los Bienes que existen en el páramo.

# PROPÓSITO DE LA PROPUESTA.

- La presente propuesta recoge el saber acumulado de este importante grupo social que vive en los páramos y sus alrededores, en relación con la temática Social, Económica y Ambiental relacionada con los páramos; Integrando a todos los grupos sociales del cantón y definiendo formas de reciprocidad a este importante ecosistema.
- Las comunidades han asumido la responsabilidad del cuidado y manejo de los páramos en el Cantón Cayambe, en beneficio todos, considerando a los páramos un bien social de uso colectivo.

# Los bienes de los páramos

- **Los recursos hídricos.-**
- **Utilización de los recursos forestales.-.**
- **Pastoreo del ganado.-.**
- **La cacería y pesca.-.**
- **El turismo y recreación.-.**
- **Plantas medicinales y frutales.-**
- **La captura de carbono.-**
- **El mantenimiento de la biodiversidad.**

# Principios para la gestión comunitaria:

- Los páramos son considerados Bienes estratégicos para el desarrollo social, económico y el mantenimiento del ambiente de las presentes y futuras generaciones.
- Los páramos y sus recursos constituyen patrimonio ancestral de las parcialidades campesino indígenas del cantón, por el uso que han venido dando desde antes de la conquista, en la colonia y en la actualidad.
- El principal recurso que los páramos proporcionan a la humanidad es el agua, y su gestión está orientada al mantenimiento de la función hídrica del ecosistema, como un bien común y sin desconocer los demás beneficios y funciones a favor de los seres vivos.
- En el agua de riego y consumo doméstico, como recursos estratégicos tiene mayor prioridad el uso para la producción destinada para soberanía alimentaria

# Acceso y control de los bienes

- **Páramos.**
- Es estado reconoce que las comunidades indígenas son dueños de los paramos, por posesión ancestral en forma colectiva, proindivisa, intransferible, sujetas a un manejo que promueva su conservación y recuperación

# Acceso y control

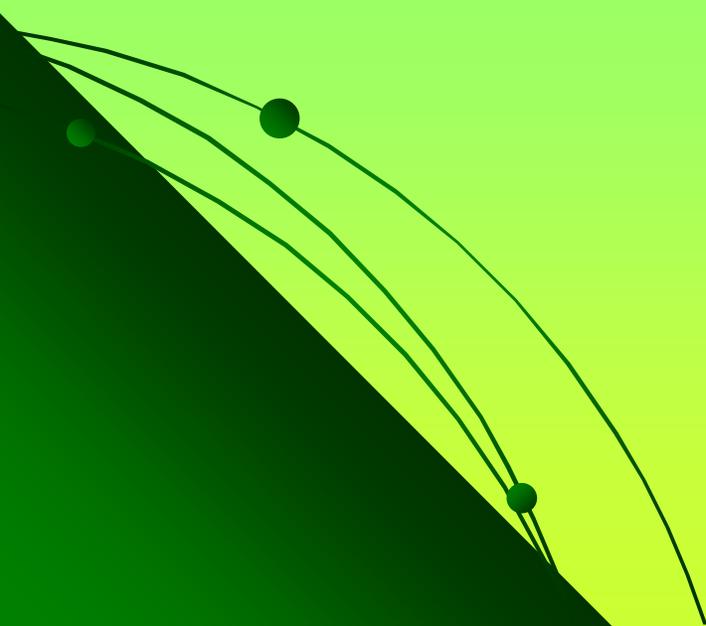
- **Pastoreo.**
- El pastoreo está permitido exclusivamente a los miembros de las comunidades propietarios de los páramos, quienes para hacerlo deberán someterse a las normas de manejo, aplicando prácticas que no produzcan deterioro ambiental.
- De forma general se establece que la capacidad de carga animal para los páramos es de 0.4 Bovinos /Ha.)

# Acceso y control

- **Agua.**
- El agua por ser un bien público su uso está establecido en las leyes vigentes, y las prioridades establecidas en orden de importancia son:
  - uso doméstico,
  - abrevadero,
  - riego,
    - riego campesino
  - industria;.

# Acceso y control

- **Actividades recreacionales y turísticas.**
- **El desarrollo de actividades turísticas y recreacionales en los páramos estará encaminada a generar ingresos**



## Reciprocidad a las funciones de los páramos.

- Por los beneficios que recibimos constituye nuestra obligación retribuir al mantenimiento de sus funciones,
- **Retribución diferenciada para el mantenimiento de las funciones de los páramos**

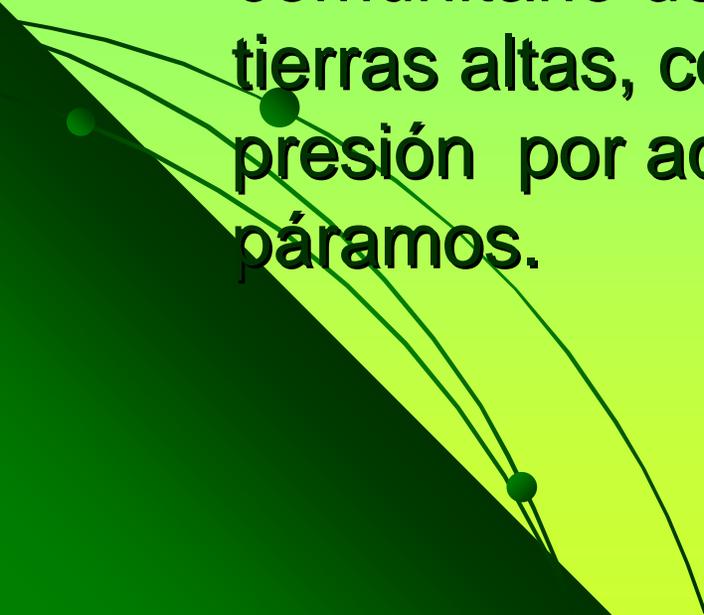
Los principales usos que localmente encontramos para el agua los podemos agrupar de la siguiente manera:

- **Satisfacción de las necesidades vitales: consumo doméstico.**
- **Producción agropecuaria:** seguridad alimentaria.
- acuicultura
- agroexportación
- **Producción industrial:** Industria láctea
- **Generación de hidroelectricidad**
- **Recreación:** Pesca
- Deportes
- Turismo.

# Usos y usuarios del páramo.

- *El agua para consumo doméstico.*
- *Comunidades campesinas propietarios de los páramos.*
- *Comunidades campesinas no propietarios de los páramos..*
- *Propietarios de haciendas productores de alimentos,*
- *Empresa floricultoras,.*
- *Uso del agua para la generación eléctrica y las industrias.*
- *Por el uso del paisaje.*
- *Por la captura de carbono.*
- *Por el uso de la diversidad biológica.*
- *Los organismos del Estado.*

- El origen del deterioro ambiental en los páramos está en los problemas de pobreza e inequidad por el acceso a los recursos de la producción, por lo tanto mientras no se resuelvan estos problemas no se logrará superar los problemas socio ambientales,
- Los recursos que se generen estarán encaminados a promover el desarrollo comunitario de las parcialidades ubicadas en las tierras altas, como estrategia para disminuir la presión por acceder a las tierras de los páramos.

- El origen del deterioro ambiental en los páramos se origina en los problemas de inequidad por el acceso a los recursos de la producción, por lo tanto mientras no se resuelvan estos problemas no se logrará superar los problemas socio ambientales,
  - Los recursos que se generen estarán encaminados a promover el desarrollo comunitario de las parcialidades ubicadas en las tierras altas, como estrategia para disminuir la presión por acceder a nuevas tierras de los páramos.
- 

# Gestión

- La Confederación del Pueblo Kayambi es el órgano administrativo para la Gestión comunitaria de los páramos en su territorio.
- Se formará un espacio social para la administración, liderado por la C.P.K. al que se incorporarán representantes de otros grupos sociales interesados en el tema.
- A la vez cada comunidad o grupo de comunidades se responsabiliza de la gestión a el sector de páramo que le corresponde.

# ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE LOS PÁRAMOS COMO ESPACIO DE REGULACIÓN HÍDRICA.

- En el páramo como un agro-eco-sistema, las acciones que se emprendan deberán estar encaminadas al mantenimiento de Funciones,
- Las prácticas ser adecuadas a las condiciones, sociales, económicas y ambientales de cada zona.

# La Zonificación.

- **Manejo forestal**
  - ***Subzonas de protección y regeneración de la vegetación nativa,.***
  - ***Subzonas forestales de protección,***
    - ***Áreas con vegetación primaria.***
    - ***Relictos de bosque andino.***
    - ***Canales y causes de agua***
  - ***Subzonas forestales de demarcación,.***

## Producción forrajera

- Determinación de la capacidad de carga
- Técnicas adecuadas de pastoreo

## Infraestructura.

- Construcciones nuevas
- Mantenimiento
- Inventario.

## Señalización

- Rótulos de interpretación ambiental
- Demarcación de la frontera agrícola

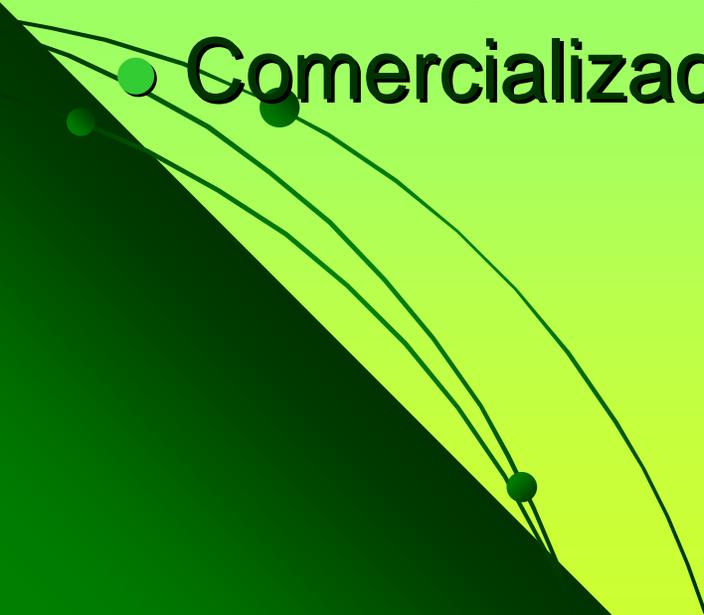
## Educación ambiental

## Investigación

## Control y vigilancia



# Alternativas productivas.

- Riego
  - Producción agropecuaria
  - Resuperación de suelos
  - Valor agregado a los productos
  - Comercialización
- 

# Aspectos fundamentales

- Organización
- Políticas agropecuarias



Kurikingue (polluelo)