

Taller: Conservación y Desarrollo en Bosques  
Secos por una Visión Regional y comunal

SISTEMA REGIONAL DE  
CONSERVACIÓN DE LA REGIÓN  
PIURA Y PROGRAMA  
NORBOSQUE

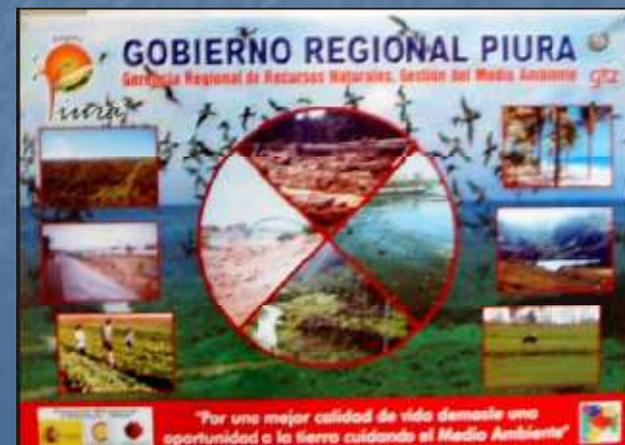
Ing. Augusto Zegarra Peralta

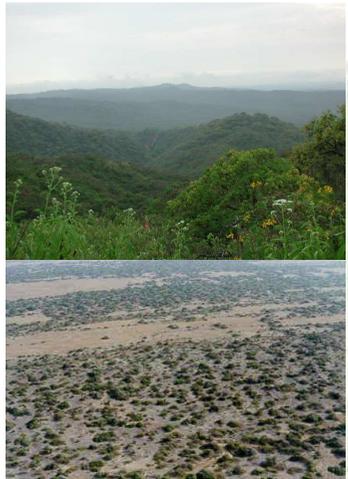


ORDENANZA REGIONAL N° 077-2005/GRP-CR (30.06.05) Y SU  
REGLAMENTO DR N°004-2006- GRP-PR

**POLITICA AMBIENTAL REGIONAL**

La Región Piura se compromete a lograr el desarrollo sostenible, incorporando y fortaleciendo la variable ambiental con enfoque de riesgo, en todas las actividades de las Instituciones públicas y privadas, en concordancia con los principios de la gestión ambiental nacional.





**ZONA MARINO COSTERA**

**GESTIÓN AMBIENTAL**

**EDUCACIÓN AMBIENTAL**

**DESARROLLO DE LA POLÍTICA REGIONAL AMBIENTAL**

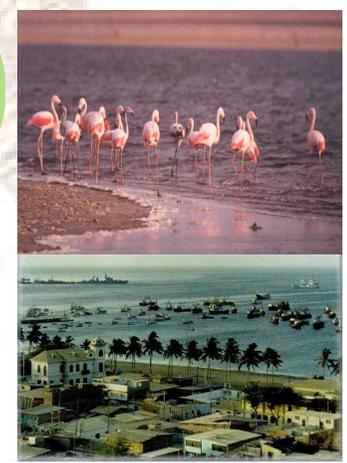
**GESTIÓN DEL RIESGO / CAMBIO CLIMÁTICO**

**CUENCAS HIDROGRAFICAS**



**NORBOSQUE**

**SISTEMA REGIONAL DE CONSERVACIÓN**



**ZEE – ORDENAMIENTO TERRITORIAL**





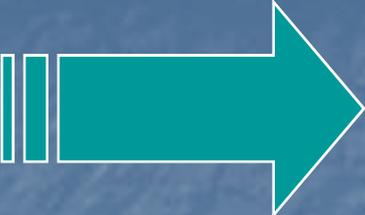
# ORDENAMIENTO TERRITORIAL



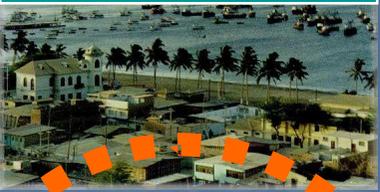
**Reglamento de ZEE  
D.S. N° 087-2004-PCM**

D.L. 1013

- Enfoque de Gestión del Riesgo
  - Enfoque de Género y Desarrollo Humano
  - Enfoque de Cuencas
  - Enfoque de Desarrollo Sostenible
- Estrategias: {
- Biodiversidad
  - Cambio Climático
  - Lucha contra la Desertificación



**PRMIRZMC**



**P.R. NORBOSQUE**



**S.R.C.A.N**



**PREA**



**SRDC / GdR**



***SISTEMA REGIONAL DE  
CONSERVACIÓN***

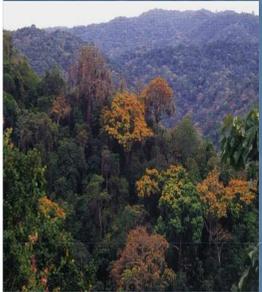
## BASE LEGAL

- Decreto Supremo N° 102-2001-PCM, Estrategia Nacional de DB del Perú.
- Ley N° 26834, Ley de Áreas Naturales Protegidas.
- Ley N° 27308, Ley Forestal y de Fauna Silvestre
- Decreto Supremo N° 008-2005-PCM, Reglamento de la Ley N° 28245, Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental
- Decreto Supremo N° 087-2004-PCM -Reglamento de ZEE.
- Ordenanza Regional N° 077-2005/GRP-CR, Crean el SRGA de la Región Piura y la Política Ambiental Regional de Piura.
- Ordenanza Regional N° 115-2006/GRP-CR, Aprobación del Programa Regional de Manejo integrado de Recursos de la ZMC de Piura y el Plan de Manejo Integral de la ZMC de Sechura
- Ley N° 27867 Ley Org. de los Gob. Reg. y su modificatoria Ley N° 27902.



# SISTEMA NACIONAL DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS - SINANPE

## SISTEMA REGIONAL DE CONSERVACION DE AREAS NATURALES-SRCAN



# COMPONENTES DEL SISTEMA REGIONAL DE CONSERVACIÓN DE ÁREAS NATURALES (SRCAN) PIURA

**Político – Normativo**  
(Nacional, Regional y/o Local)

**Administrativo – Financiero**  
(Recursos Propios y/o de Cooperación)

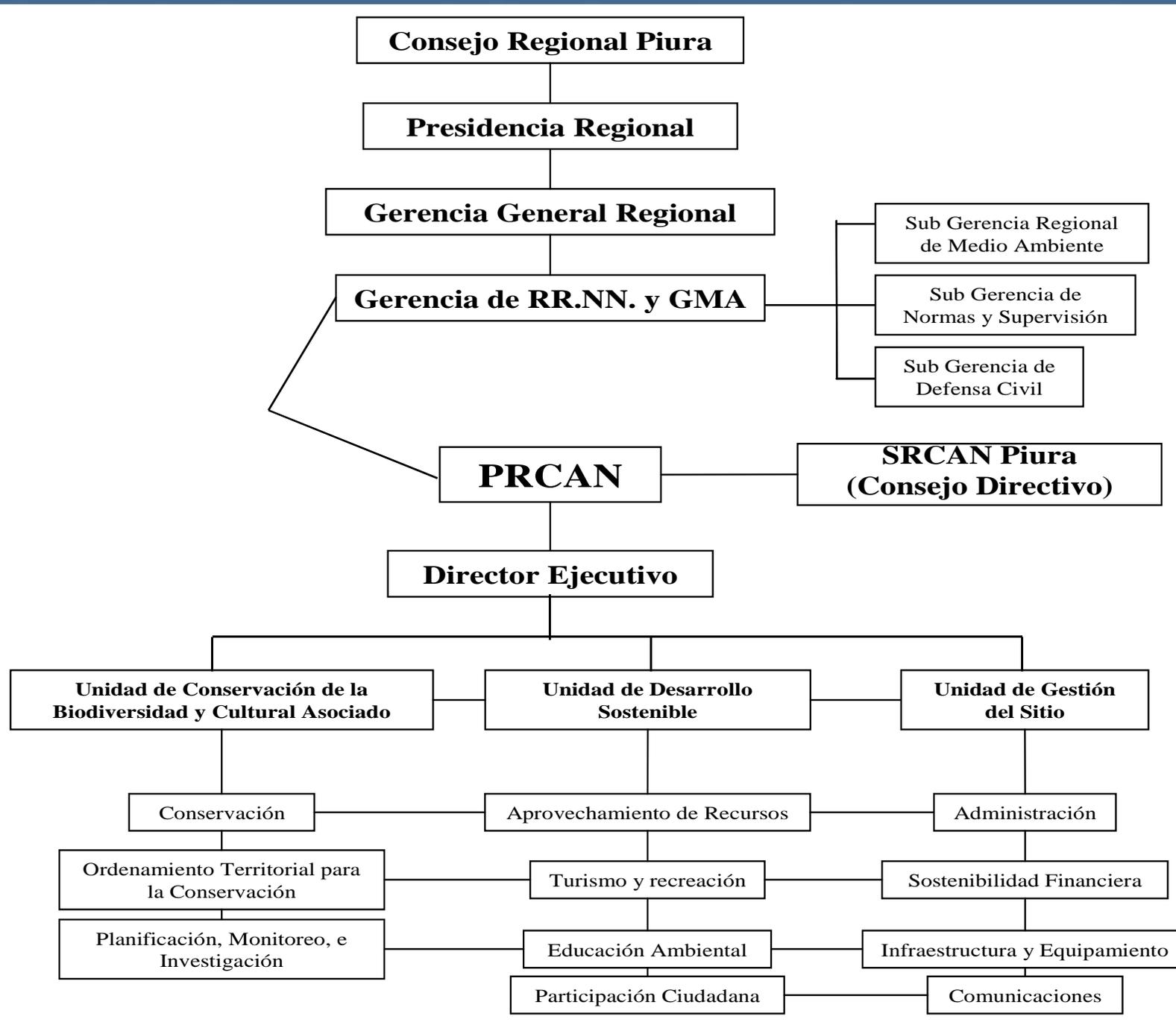
**PRCAN  
PIURA**

**Biofísico – Territorial**  
(Independientemente del status y tipo de Administración: ANP, ACR, ACA, ACP y otras modalidades)

**Social – Institucional**  
(Organizaciones de Base y de la Sociedad Civil en general)

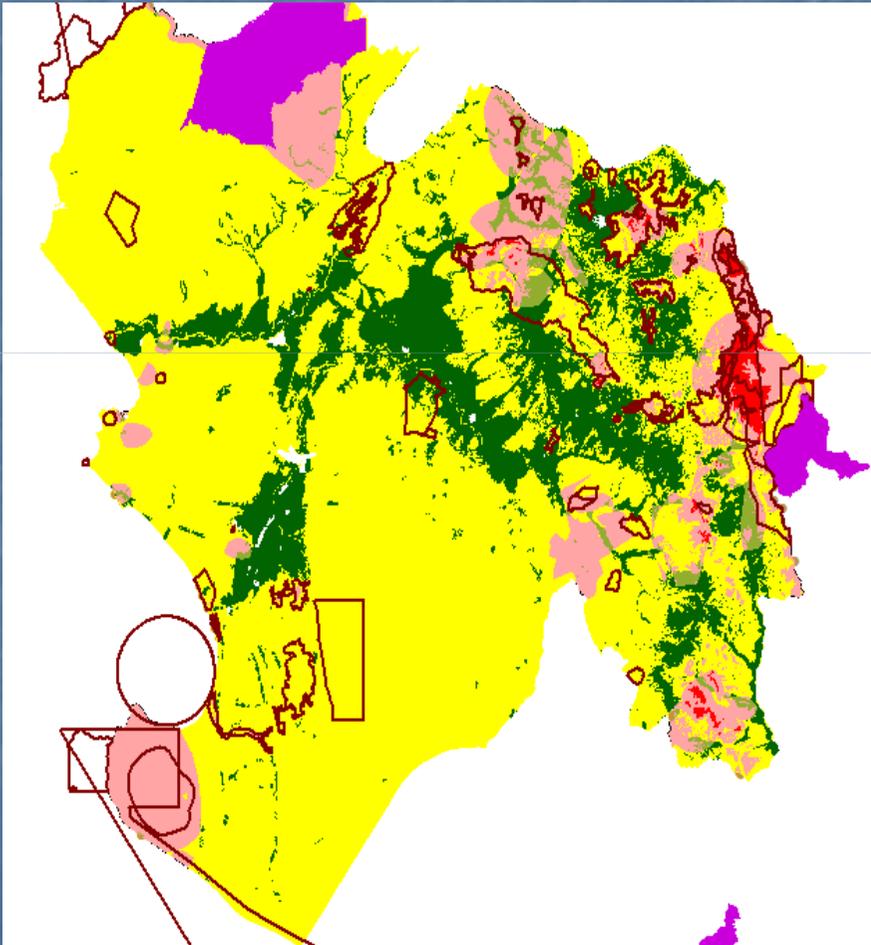
**ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y LA GESTIÓN DEL RIESGO**

# Estructura del PRCAN





# Propuestas locales y prioridades para conservación (SRCAN)



## 51 propuestas

### 7 zonas altamente prioritarias con propuestas locales:

1. Complejo Las Huaringas\_Bosques\_Secos Huancabamba.
2. Ampliación del Santuario Nacional Tabaconas Namballe).
3. "Cuyas Cuchayo"
4. Pacaipampa
5. Páramos de Muschcapan Huaringas,
6. Complejo Arqueológico de Aypate,
7. Bosque Ñoma.

### 3 no cuentan con ninguna propuesta:

1. El Abra de Porculla que se encuentra entre las cabeceras de los ríos Huancabamba (Chamaya), Olmos y Cascajal;
2. El abra que se encuentra entre los ríos Piura y Huancabamba entre el cerro Canchamachay y el cerro Sambite;
3. los bosques relictuales entre Canchaque y Huancabamba.

***NORBOSQUE***

# Área de Influencia del Bosque Seco

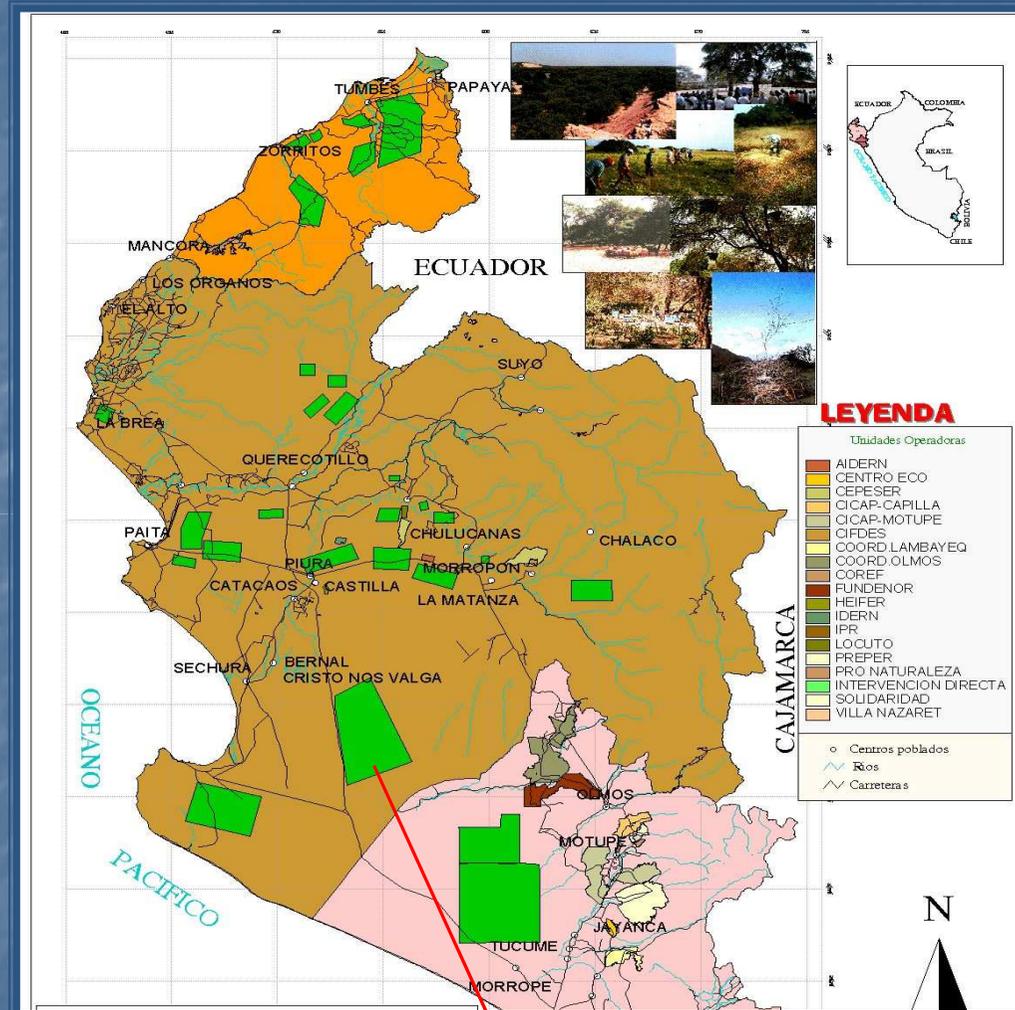
## EXTENSION DE LOS BOSQUES SECOS

Total: 3' 230,363 Hectáreas.

Piura: 2' 165, 814 Has (67%).

Tumbes: 444, 918 Has (14%).

Lambayeque: 619,631 Has. (19%)



**Población**

**Piura: 24,000 familias.**

**Tumbes: 4,000 familias.**

**Lambayeque: 11,000 familias.**

**Total : 39, 000**

Ámbito del Bosque Seco

**BOSQUE SECO**

PROGRAMA REGIONAL DE MANEJO SOSTENIBLE DE LOS BOSQUES  
SECOS - NORBOSQUE  
DEPARTAMENTO DE PIURA

**PROGRAMA NORBOSQUE**

- Diseño del programa a través de reuniones y mesas de trabajo con actores regionales.
- Información del Ex – Proyecto Algarrobo (Cooperación Holandesa)
- Ordenanza Regional N° 130-2007/GRP-CR.
- Nuevas herramientas (SIG, SIAR, entre otros)

## **OBJETIVO GENERAL DEL PROGRAMA**

- Promover, Gestionar, Coordinar y Desarrollar proyectos para el mejoramiento del ecosistema Bosque Seco y de la calidad de vida de los pobladores impulsando la creación de centros pilotos sobre la base de pequeñas microempresas.

## **OBJETIVOS ESPECIFICOS**

- Facilitar el acceso a los conocimientos del ecosistema bosque seco.
- La gestión participativa del ecosistema bosque seco.
- Incrementar la conciencia, cultura y ciudadanía ambiental en bosques secos.
- Fortalecer la organización comunal para el mercado.

# EJES TEMATICOS DEL PROGRAMA PROPUESTO

## FACILITAR EL ACCESO A LOS CONOCIMIENTOS DEL ECOSISTEMA BOSQUE SECO

- Realización de *investigaciones* y desarrollo de tecnologías Forestales.
- *Estudios* sobre la regeneración natural e implementaron de bancos de germoplasma in situ y ex situ.
- Realización de *inventarios* de *los recursos forestales y fauna*.
- Estudios para la *protección, conservación y uso sostenible* de la biodiversidad y de los recursos genéticos.

## ORDENAMIENTO PARA LA GESTION PARTICIPATIVA DEL ECOSISTEMA DEL BOSQUE SECO

- Zonificación ecológica Económica: Areas de Conservación y Zonas de Protección y Producción.
- *Elaboración de planes de manejo* de especies *nativas*.
- Elaboración de planes de manejo integral de *plagas*.
- Medidas de *control y prevención de incendios* a través de planes de contingencia
- Elaboración de *planes de contingencia por sequías e inundaciones*.

## EJES TEMÁTICOS

### Elevar la Conciencia, Cultura y Ciudadanía Ambiental en Bosques Secos

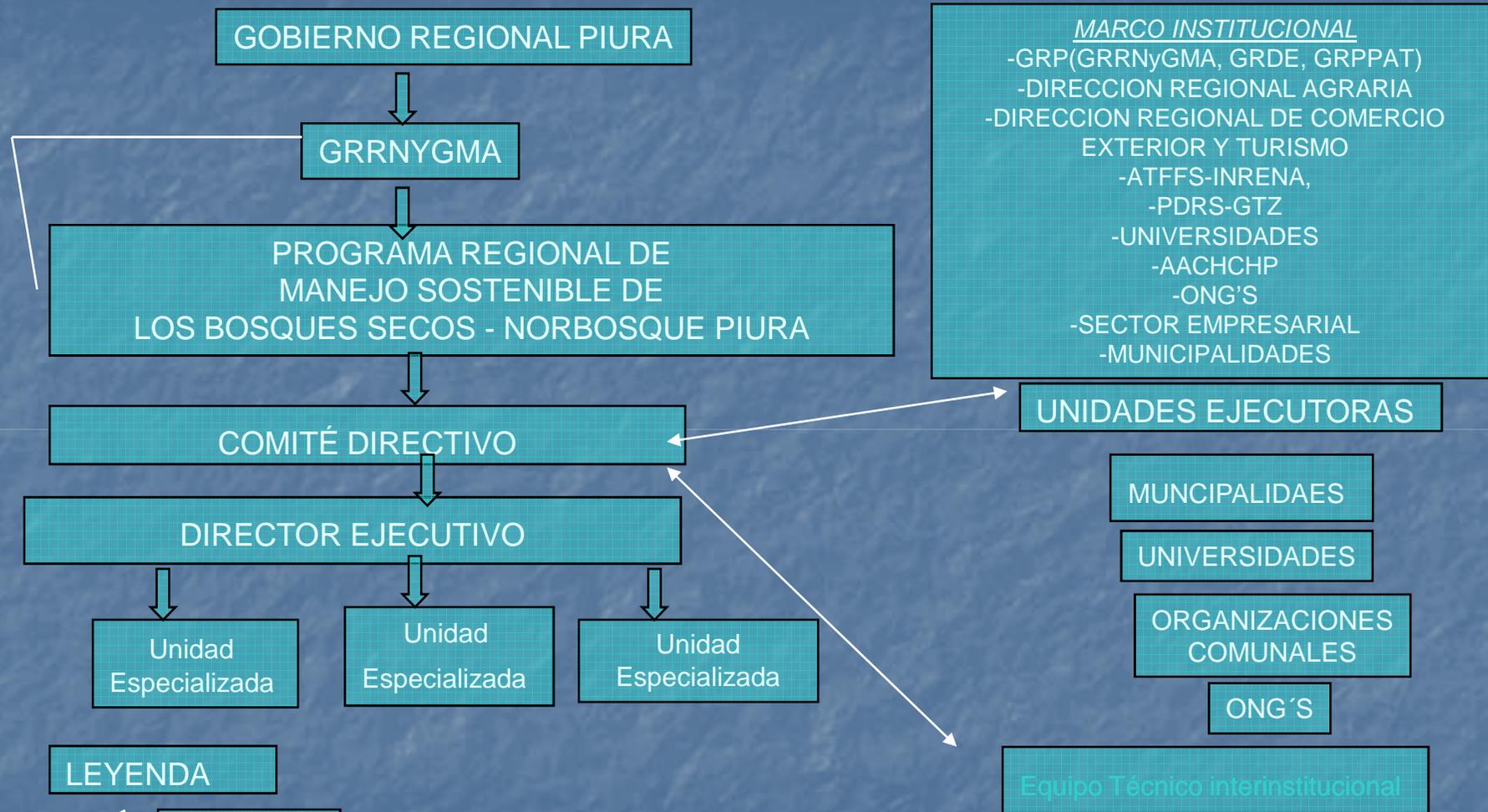
- **Realización de talleres** para la elaboración de *guías y manuales*.
- **Capacitaciones** en manejo sostenible de ecosistemas frágiles.
- Realización de **concursos y pasantías** en bosques secos.
- Contribuir al desarrollo de la curricula ambiental en bosque seco

### Fortalecimiento de la organización comunal para el mercado.

- **Realización de foros y talleres** en actividades micro empresariales en manejo del recurso bosque seco.
- **Organización empresarial** en el bosque seco.
- **Elaboración de proyectos** para el desarrollo eco Turístico y bionegocios.
- **Desarrollo de cadenas productivas** y prospección del mercado.

# PROGRAMA REGIONAL DE MANEJO SOSTENIBLE DE LOS BOSQUES SECOS (NORBOSQUE – PIURA)

ORDENANZA REGIONAL N° 130-2007/GRP-CR



## LEYENDA



**Costo del Proyecto  
(contrapartida)  
S/. 1' 605,032.48**

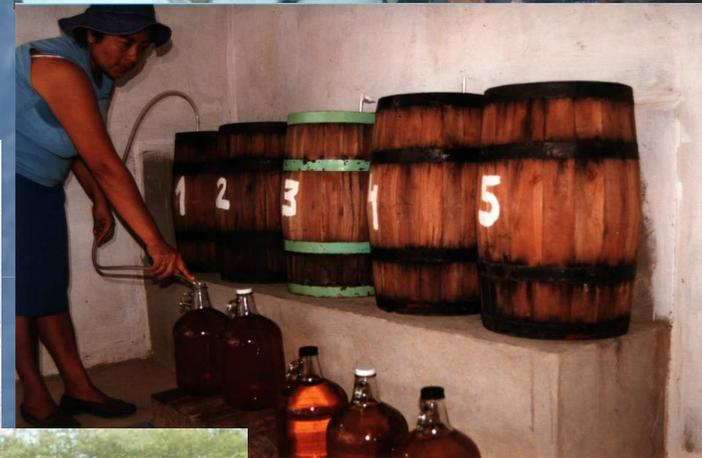


# EXPERIENCIAS

*Experiencias en opciones productivas pecuarias y desarrollo de capacidades.*



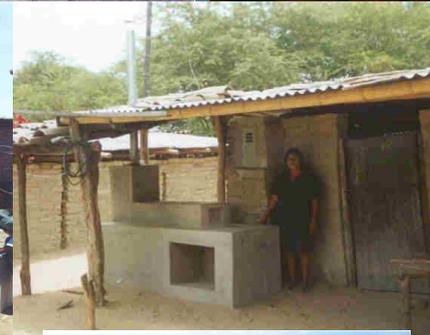
*La apicultura en Bosque Seco se ha convertido en una actividad muy difundida en el campesinado y, el vinomiel incrementa sus posibilidades de venta*



# COCINAS

## MEJORADAS

*La solución a la contaminación ambiental de los hogares campesinos*



**ALGARROBERAS,  
INCREMENTAN VIABILIDAD  
Y SOSTENIBILIDAD**



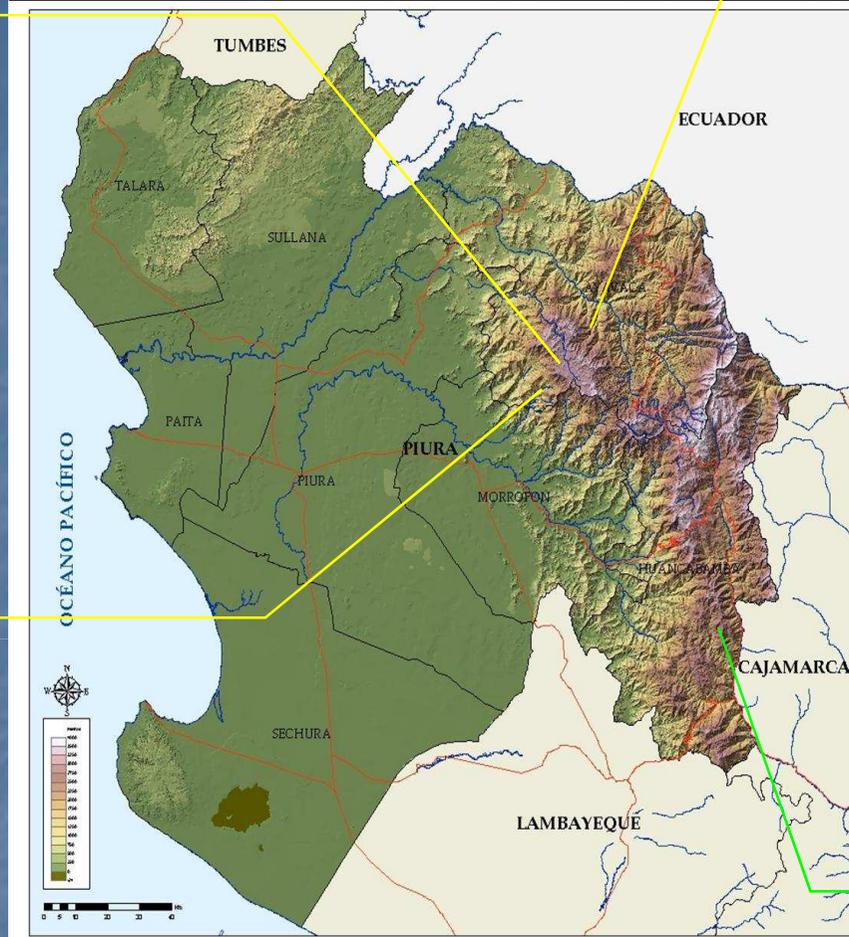
# DESARROLLO Y MANEJO FORESTAL

## AYABACA

**PROYECTO:**  
Reforestación y conservación de suelos degradados en sesentaiocho caseríos de las subcuencas altas del río Quiroz y margen izquierda del Macará  
Costo S/. 1'817,064.70  
1046. has, 12 comunid.

## AYABACA

**PROYECTO BINACIONAL**  
Reforestar áreas degradadas de las subcuencas de los ríos Calvas (Ecuador) y Espíndola (Perú), 1,500 Has. Coop.Tec. Italo-Perú, 4'000,000 Euros



## AYABACA

**PROYECTO:** Desarrollo de plantaciones forestales competitivas en la Provincia de Ayabaca  
Costo Total S/. 3,356,303,  
Código SNIP del PIP:  
28888 FONDEBOSQUE



## HUANCABAMBA

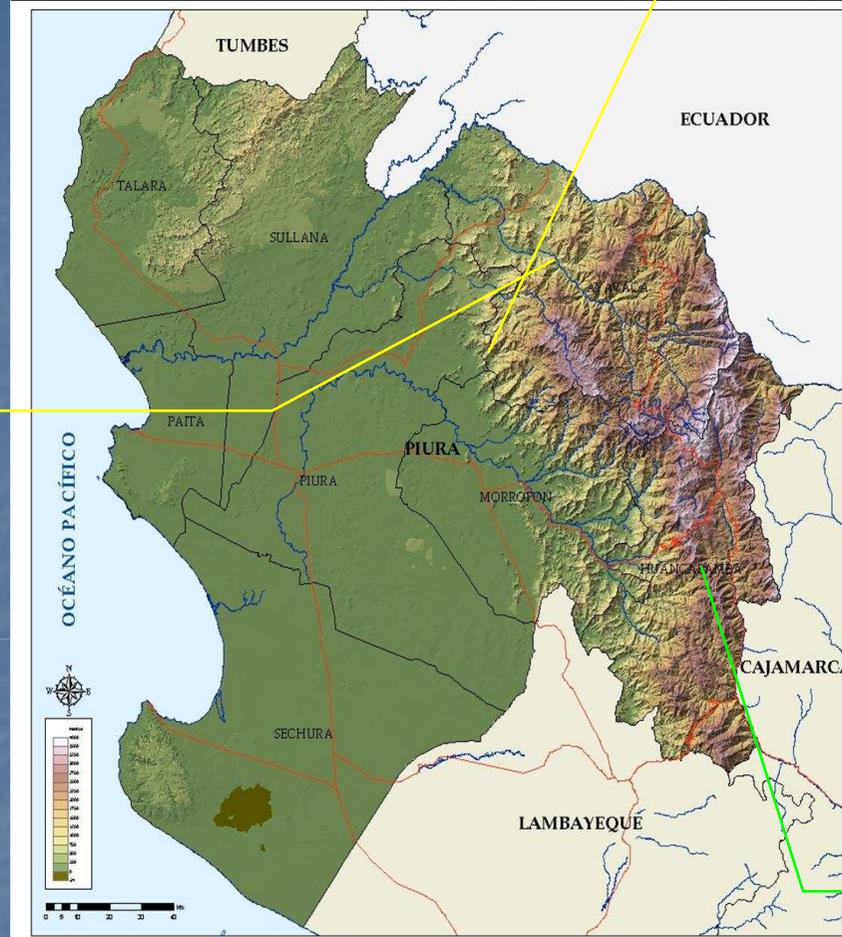
**Proyecto:**  
Reforestar 1,000 has  
Cascapampa y  
Chantaco  
S/. 1'453, 179.70



# PROYECTOS DIPLOMADO 2007

## AYABACA

**PROYECTO:**  
Reforestación de zonas  
degradadas de la  
Microcuenca de  
Cumbicus -  
Pacaipampa  
450 has  
S/. 1' 077, 730.30



**FRIAS**  
**PROYECTO:**  
Mejoramiento del  
Estado de  
conservación del  
Recursos Suelo en  
Zonas priorizadas en  
la sub cuenca San  
Jorge; 456.50 has  
S/. 1'989, 484.80



## HUANCABAMBA

**Proyecto:**  
Reforestación de  
bosque andino en  
la cabecera de la  
cuenca rio  
huancabamba;  
4000 has.  
S/. 5'776,459.86





# MUCHAS GRACIAS

Ing. Augusto Zegarra Peralta

[www.regionpiura.gob.pe](http://www.regionpiura.gob.pe)

[azegarrap@regionpiura.gob.pe](mailto:azegarrap@regionpiura.gob.pe)