

*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

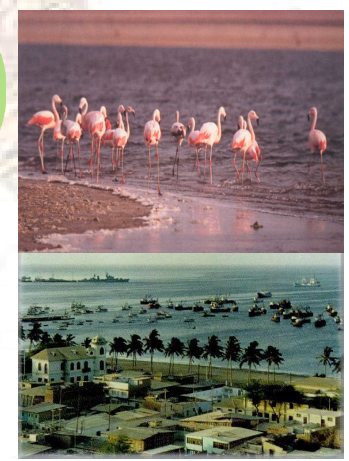
CUENCAS HIDROGRAFICAS

GESTIÓN DEL RIESGO / CAMBIO CLIMÁTICO



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



***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)

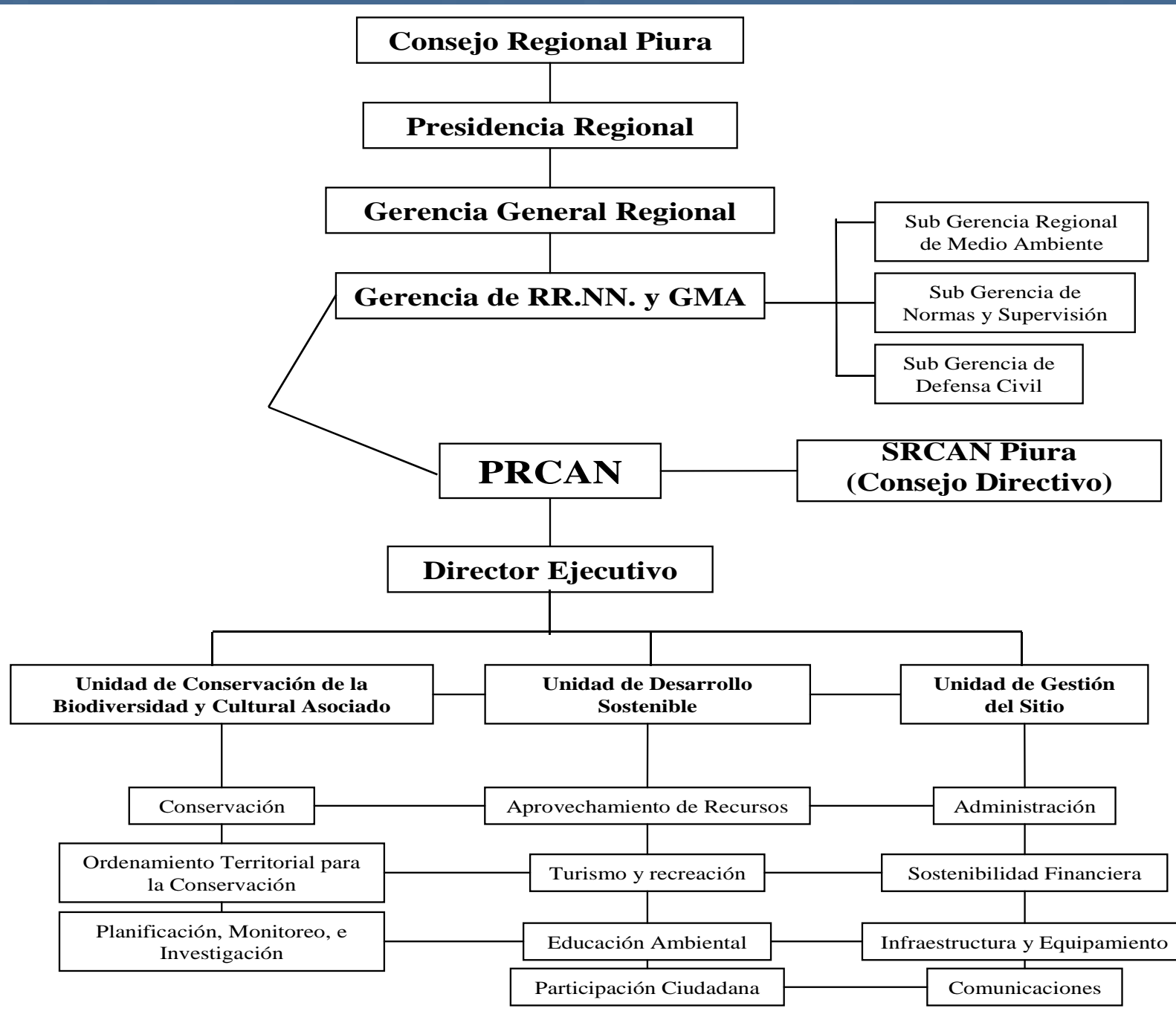
**PRCAN
PIURA**

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)

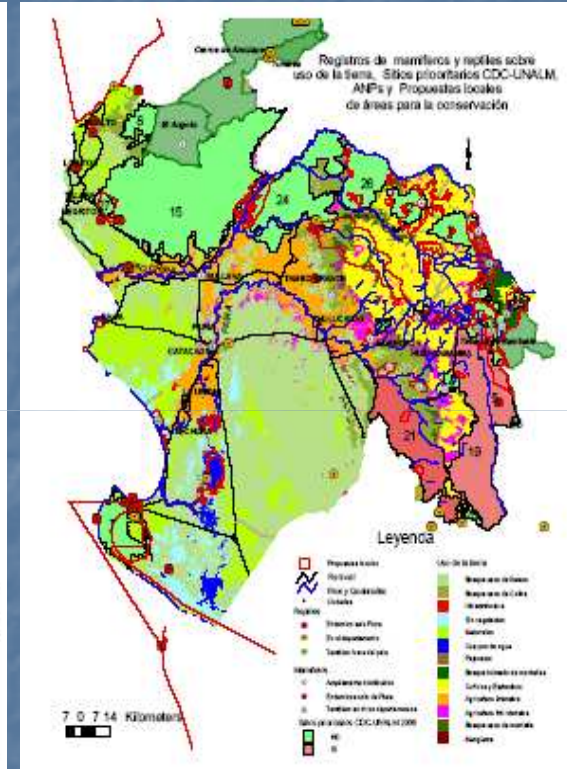
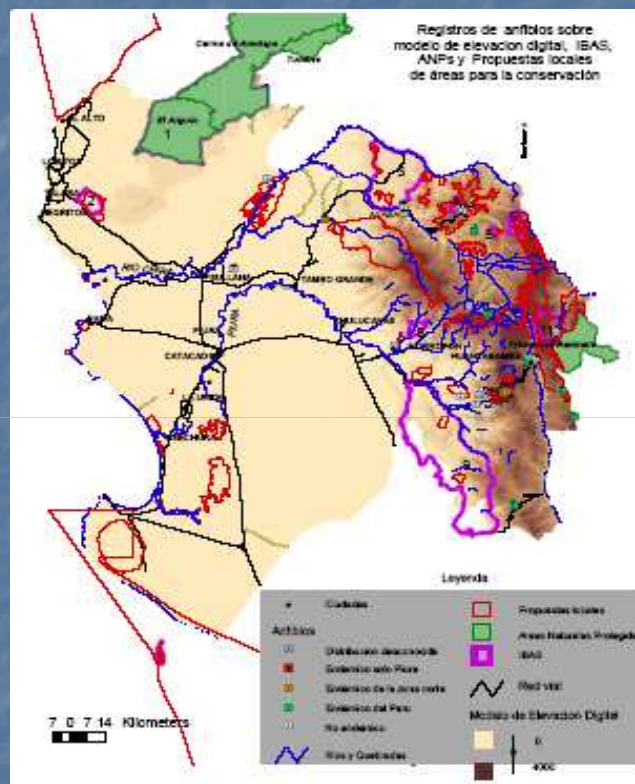
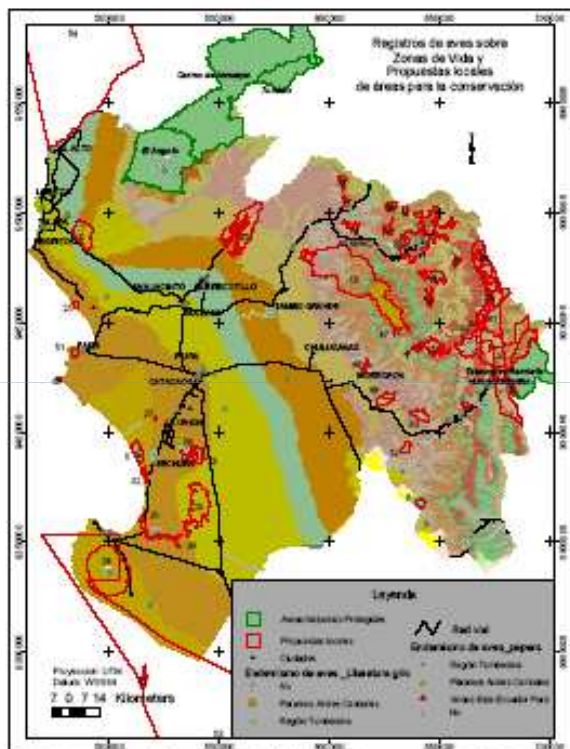
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y LA GESTIÓN DEL RIESGO

Estructura del PRCAN



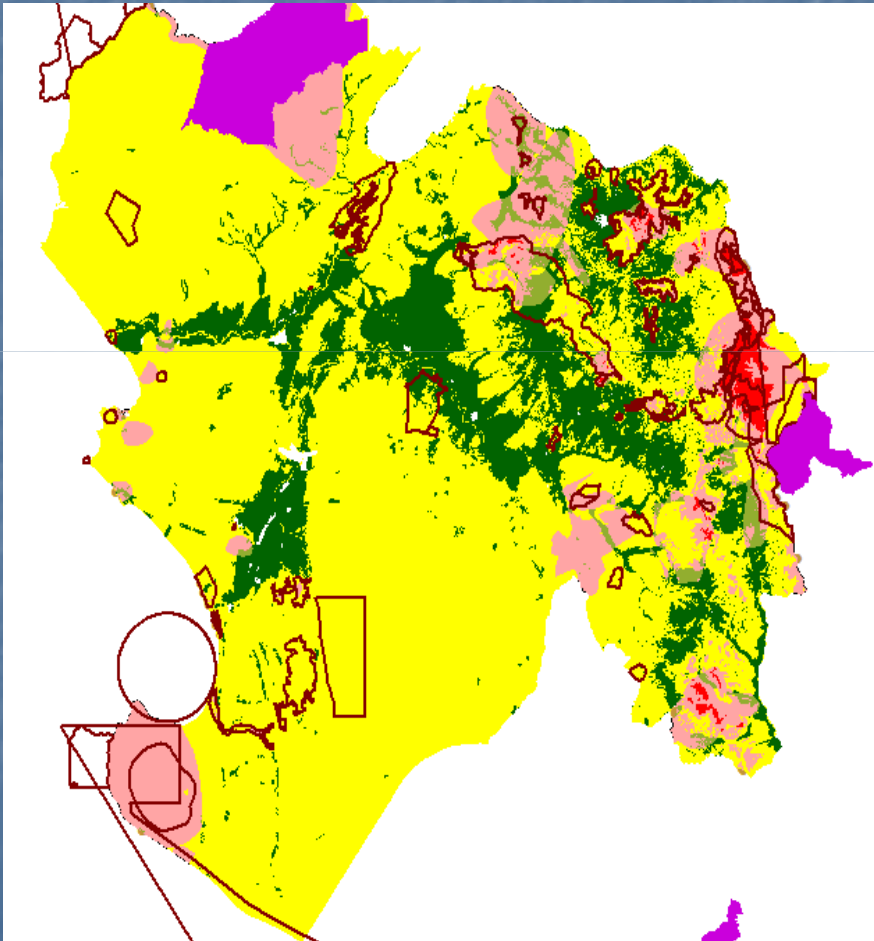
Consultaría PDRS/GTZ

Identificación de Áreas Naturales Prioritarias Para la Conservación



Identificación de áreas con un potencial alto de biodiversidad este análisis comprende a los ambientes terrestres y marino- costero, los resultados de este proceso de planificación para la conservación constituirá un aporte importante para la formulación de POT.

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

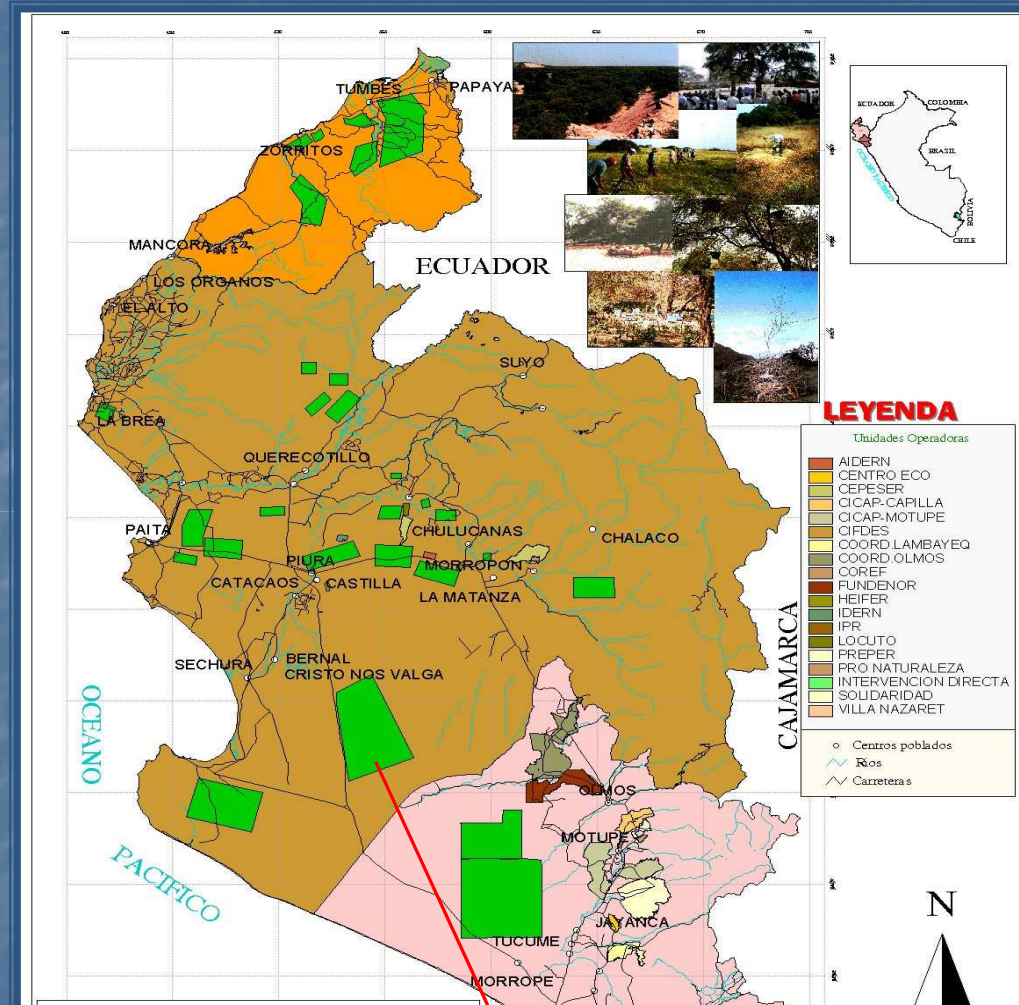
EXTENSION DE LOS BOSQUES SECOS

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

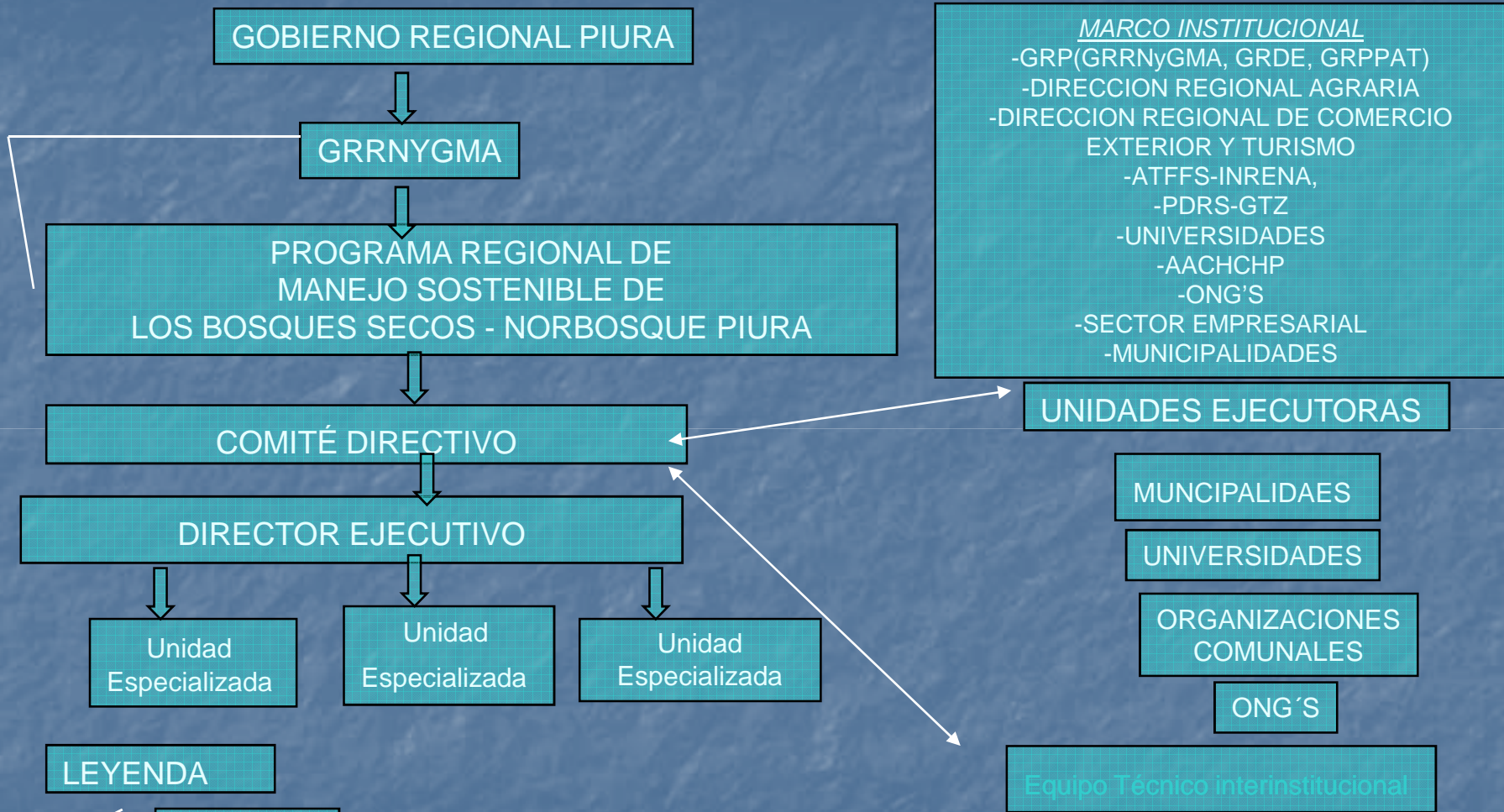
- **Realización de talleres** para la elaboración de *guías y manuales*.
- **Capacitaciones** en manejo sostenible de ecosistemas frágiles.
- Realización de **concursos y pasantías** en bosques secos.
- Contribuir al desarrollo de la curricula ambiental en bosque seco

Fortalecimiento de la organización comunal para el mercado.

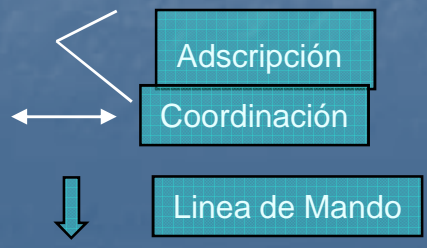
- **Realización de foros y talleres** en actividades micro empresariales en manejo del recurso bosque seco.
- **Organización empresarial** en el bosque seco.
- **Elaboración de proyectos** para el desarrollo eco Turístico y bionegocios.
- **Desarrollo de cadenas productivas** y prospección del mercado.

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.



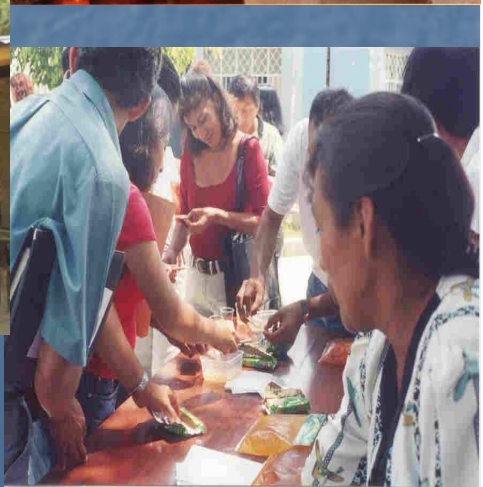
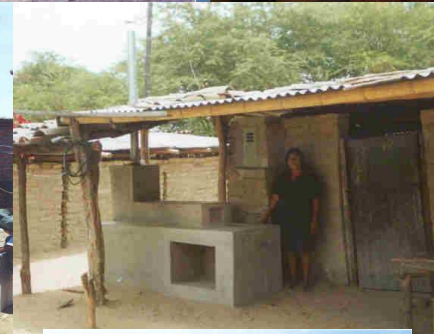
La apicultura en Bosque Seco se ha convertido en una actividad muy difundida en el campesinado y, el vinomiel incrementa sus posibilidades de venta



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

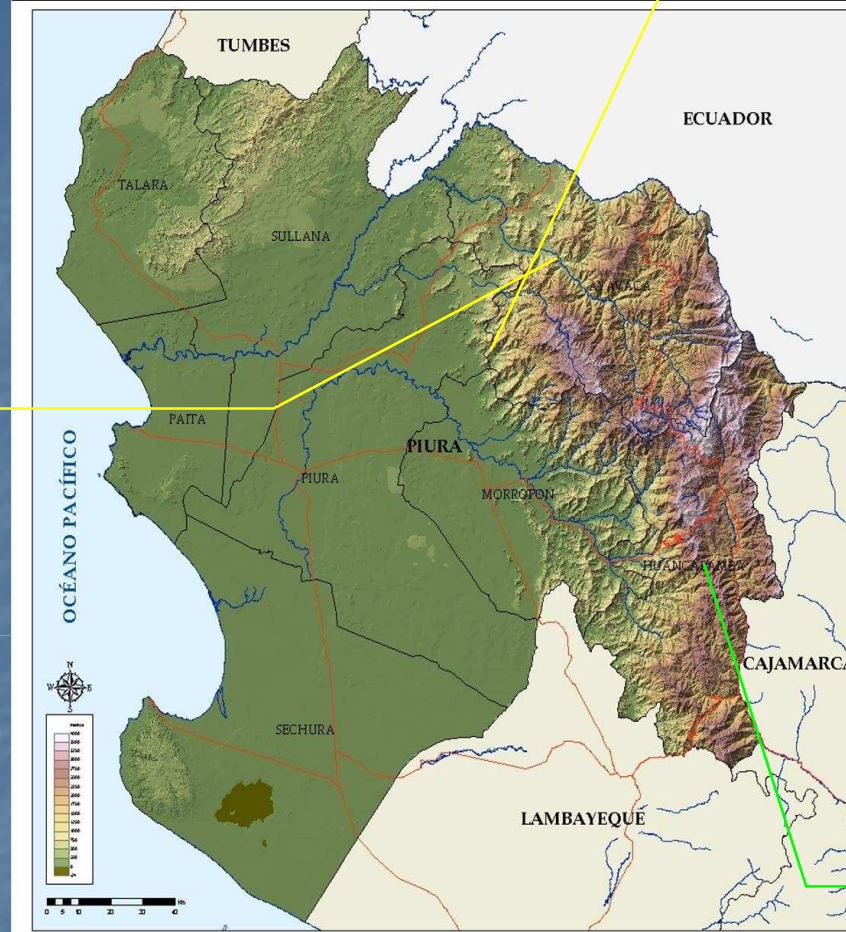
Proyecto:
Reforestar 1,000 has
Cascapampa y
Chantaco
S/. 1'453, 179.70



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

azegarrap@regionpiura.gob.pe