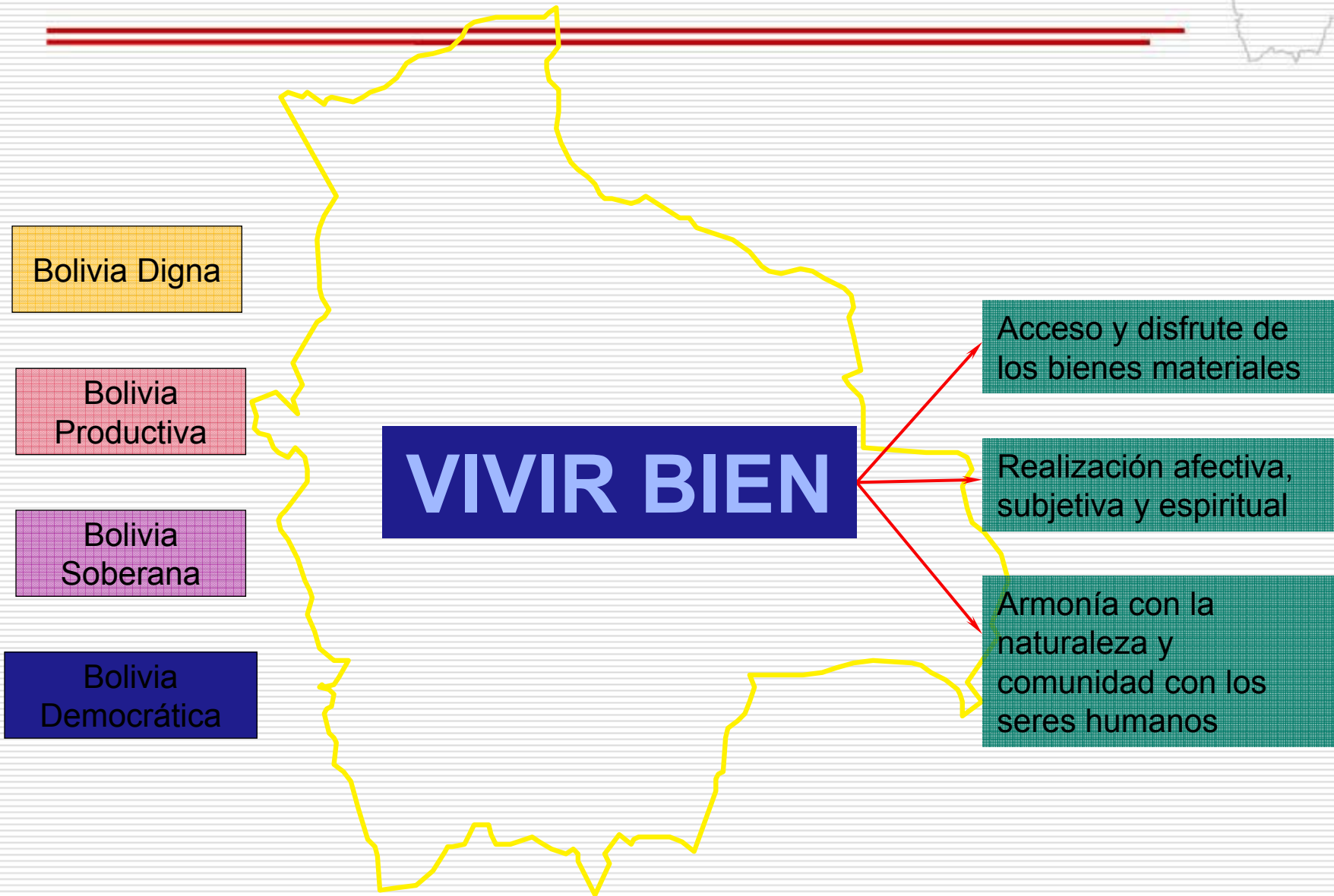


MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO
VICEMINISTERIO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL Y AMBIENTAL
Dirección General de Planificación Ambiental



PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

Santa Cruz, Diciembre del 2007



Bolivia Digna

Bolivia Productiva

Bolivia Soberana

Bolivia Democrática

VIVIR BIEN

Acceso y disfrute de los bienes materiales

Realización afectiva, subjetiva y espiritual

Armonía con la naturaleza y comunidad con los seres humanos



ESTRATEGIAS

OBJETIVOS LARGO PLAZO





Plan Nacional de Desarrollo

Bolivia digna, soberana, productiva
y democrática para Vivir Bien

BOLIVIA PRODUCTIVA

RECURSOS AMBIENTALES

Recursos Ambientales



Problemática de la gestión ambiental:

Perdida de Biodiversidad debido a:

- Sobrepastoreo.
- Uso inadecuado de técnicas agrícolas.
- Destrucción de ecosistemas naturales.
- Tala indiscriminada de recursos forestales.
- Caza indiscriminada de animales silvestres.
- Extracción selectiva de especies sin reposición.
- Perdida de recursos genéticos.

Recursos Ambientales



Problemática de la gestión ambiental:

Perdida de suelos debido a:

- Erosión por practicas inadecuadas de cultivo.
- 40% del territorio nacional en proceso de desertificación.
- Entre 1954 y 1996 la superficie erosionada del país ha incrementado en un 86%.
- Salinizacion y alcalinización en zonas áridas del país.

Recursos Ambientales



Problemática de la gestión ambiental

Recurso agua:

- Calidad del agua en el área rural es insegura y en área urbana es baja.
- Falta de información sobre los recursos hídricos.
- Degradación de cuencas, erosión, sedimentación y riesgos de inundación y sequías.
- El enfoque sectorial del manejo del agua a ocasionado el manejo fragmentado y no coordinado.
- Altos niveles de contaminación producidos por:
 - Efluentes mineros e industriales.
 - Descargas de aguas residuales.
 - Elevadas cargas de materia orgánica
- Insuficiente manejo de cuencas.

Recursos Ambientales



Problemática de la gestión ambiental

Contaminación Atmosférica:

- Emisión de sustancias contaminantes a la atmósfera que destruyen la capa de ozono (SAO).
- Emisión de gases tóxicos de industrias y medios de transporte.
- Combustión de combustibles fósiles que elevan de los niveles de gases de efecto invernadero.
- Inexistente monitoreo de las consecuencias de la variabilidad del clima.
- Quema de biomasa y tala indiscriminada

Recursos Ambientales



Propuesta de cambio:

- Consolidar la presencia y dominio originario del Estado en su rol promotor y protagonista de la conservación y aprovechamiento de los recursos naturales.
- Desarrollar políticas nacionales desde una visión holista.
- Adecuación y fortalecimiento del marco normativo ambiental existente.
- Cambios en la matriz energética y elevar la eficiencia en el uso energías alternativas.
- Adaptación y mitigación a los cambios ambientales globales.

Recursos Ambientales



Propuesta de cambio:

- Impulsar la investigación y el monitoreo de los Recursos Naturales y sus beneficios, evaluando el impacto de las actividades humanas en el clima y la conservación de la biodiversidad.
- Consolidar al sector forestal, como un sector eficiente y sustentable.
- Gestión equitativa, participativa e integral de los recursos naturales renovables.
- Inclusión de la gestión de riesgos en los procesos de planificación.
- Educación ambiental en el marco de las cosmovisiones comunitarias sobre la naturaleza.

Recursos Ambientales



Indicadores Estratégicos:

- Políticas de la gestión ambiental orientadas a consolidar el rol protagónico del Estado en la conservación del medio ambiente.
- Programas y proyectos de fortalecimiento de la normativa ambiental.
- Programa de Mecanismos de Desarrollo Limpio (MDL) que promueven la eficiencia energética.
- Mecanismo Nacional de Adaptación a los cambios climáticos implementado.
- Programa de desarrollo forestal en ejecución.

Recursos Ambientales



Indicadores Estratégicos:

- Sistema de monitoreo de la gestión ambiental en funcionamiento, que incluye los subsistemas de información forestal, climática, calidad ambiental, agua, Áreas Protegidas.
- Estrategia Nacional de Planificación del Desarrollo Comunitario para Vivir Bien construida conjuntamente con las organizaciones sociales
- Sistema de Nacional de Planificación incluye la gestión de riesgos.
- Principios de la educación comunitaria reflejados en la educación formal y no formal.

Políticas y Estrategias



POLÍTICAS

ESTRATEGIAS

1: Control del Estado sobre los Recursos Forestales.



Adecuación del nuevo régimen forestal al nuevo patrón de desarrollo nacional.



Revisión de la situación actual de los derechos de concesión forestal.

2: Transformación productiva del sector forestal (industrialización de productos maderables y no maderables) manejo sostenible integral del bosque



Institucionalización de la forestaría comunitaria.

3: Protección, manejo y aprovechamiento sustentable de la biodiversidad



Desarrollo y posicionamiento de productos y servicios de la biodiversidad.



Preservación y conservación de la diversidad biológica, cultural y ambiental.



Desarrollo económico social sostenible con participación social en la gestión de AP.

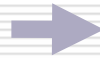
Políticas y Estrategias



POLÍTICAS

ESTRATEGIAS

4: Reducción de Gases de Efecto Invernadero (GEI) y secuestro de carbono



Generación de ingresos por sumideros de carbono a través de la forestación y reforestación.

5: Agua para todos



Gestión equitativa, sostenible, participativa, transectorial e integral de los recursos hídricos.



Gestión ambiental de los recursos hídricos.



Establecimiento de mecanismos de coordinación y concertación con la sociedad civil organizada.

Políticas y Estrategias



POLÍTICAS

ESTRATEGIAS

6: Gestión ambiental y de riesgos:
Equilibrio entre las necesidades de desarrollo y conservación del medio ambiente.



Estrategia nacional de planificación ambiental y de riesgos (Estrategia nacional de planificación del desarrollo comunitario para Vivir Bien).



Adaptación de sectores vulnerables a los cambios ambientales y socioeconómicos globales.



Manejo, uso y disposición final de Sustancias Químicas – Contaminantes Orgánicos Persistentes (COP's)



Desarrollo de tecnologías que no dañan la capa de ozono, tecnologías alternativas al uso de agroquímicos y tecnologías para reducir la contaminación atmosférica



Integración de la educación ambiental en los diferentes sectores.



Gestión de políticas territoriales y ambientales integradas.

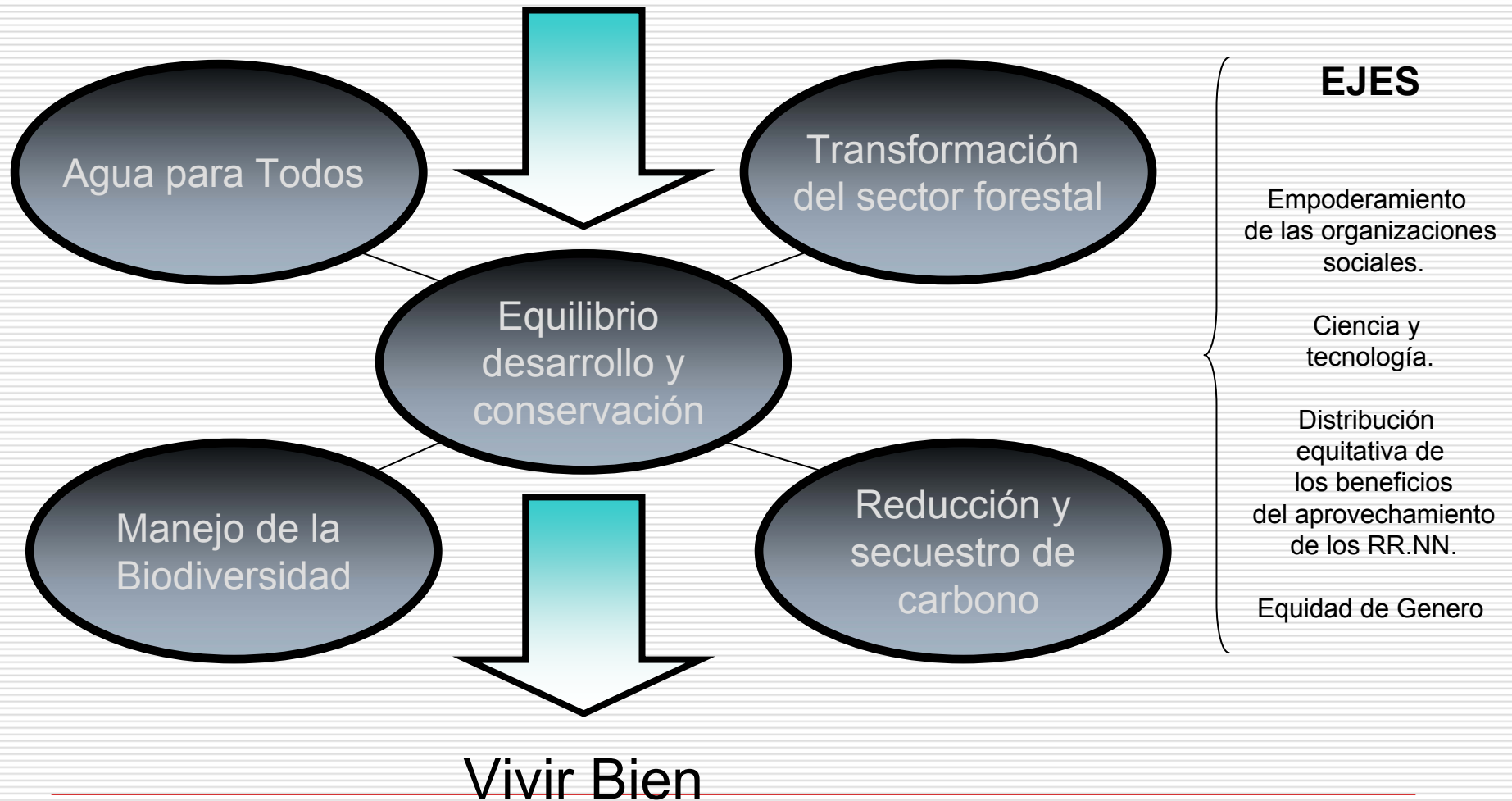


Conservar la naturaleza y la calidad ambiental.

Recursos Ambientales



Dominio originario del Estado sobre los RR.NN.





GRACIAS