



GRUPO IMPULSOR DE GESTION DEL RIESGO Y ADAPTACION AL CAMBIO
CLIMATICO DE LA LIBERTAD

GRIDE LA LIBERTAD

*Trujillo, Ascope, Pacasmayo, Chepén, Viru, Otuzco, Gran Chimú, Sánchez
Carrión, Bolívar, Pataz, Santiago de Chuco, Julcán.*

Email : gridelalibertad@yahoo.com



CC.BB

COORDINADOR

DIRECTIVA

MLCLP-LL

SEC. TÉCNICA



ORBIS

Sec.

Comunicaciones

AROLIB

Sec. de Organización



GRUPO IMPULSOR DE GESTION DEL RIESGO Y ADAPTACION AL CAMBIO
CLIMATICO DE LA LIBERTAD

GRIDE LA LIBERTAD

*Trujillo, Ascope, Pacasmayo, Chepén, Viru, Otuzco, Gran Chimú, Sánchez
Carrión, Bolívar, Pataz, Santiago de Chuco, Julcán.*

Email : *gridelalibertad@yahoo.com*

POR. LIC. JUAN CÁRDENAS ALAYO

**Sec. Comunicaciones
GRIDE LA LIBERTAD
TRUJILLO – PERU
2011**

Nuestra misión en la vida es cuidar nuestro hogar

Al proteger
nuestro hogar
Prolongamos la
semilla del hombre
en la estrellas...



Porque vivir en Armonía

• Flujograma: vida en movimiento

GRIDE LA LIBERTAD2010



Wildlife.wmv



GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

1. – ¿QUE ES EL GRIDE LA LIBERTAD?

El Grupo Impulsor de Gestión del Riesgo de la Libertad es un espacio de concertación horizontal de intereses comunes entre el Estado Peruano (Gob. Regional, Municipios, org sectoriales) con la Sociedad Civil organizada, se fundamenta en el ejercicio de derechos y la participación ciudadana, para la reducción del riesgo asociado al cambio climático en los procesos de desarrollo local y regionales.



GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

2.- ANTECEDENTES DEL GRIDE LA LIBERTAD

El GRIDE La Libertad se forma como respuesta al incremento de los riesgos y los desastres que desde el Fenómeno El Niño, Sismos y la erosión Marino costera a la fecha constituyen parte de la agenda pública local y regional con muy débiles intervenciones al respecto.

El proceso del GRIDE LA LIBERTAD se ha alimentado por:

- ✓ La asamblea del GRIDE Nor Oriente – Chiclayo (Agosto 2009)
- ✓ La experiencia del Grupo de Gestión del Riesgo Piura (1998 -2008)
- ✓ El Encuentro Interamericano realizado en la ciudad de Manizales Colombia (Nov. 2004)
- ✓ El Marco de Acción de Hyogo 2005 -. 2015, que promueve las PLATAFORMAS MULTISECTORIALES
- ✓ Financiamiento de OXFAM América otorgado a CEPRODA MINGA para el impulso del GRIDE NORTE, que además contó con el apoyo de Plan Piura y CARE Piura (2006)

GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

3.- INSTITUCIONES FUNDADORAS DEL GRIDE LA LIBERTAD:

- ✓ Consejo Regional de la Juventud - La Libertad
- ✓ INDECI La Libertad
- ✓ Escuela de Post Grado Universidad Nacional de Trujillo.
- ✓ OGPRODEIN-UNT
- ✓ Gobierno Regional La Libertad- GRRNCC-LL
- ✓ MINAG
- ✓ Gerencia regional de Salud La Libertad
- ✓ Proyecto Especial CHAVIMOCHIC (EDA y MA)
- ✓ Gerencia Regional de Educación La Libertad
- ✓ Cruz Roja
- ✓ Compañía de Bomberos "Salaverry" N° 21
- ✓ Mesa de concertación de lucha contra la pobreza - MCDLCLP-LL
- ✓ ONGs: SOS VIDA, AROLIB, SEDYS, ORBIS
- ✓ Colegio de Biólogos de La Libertad



GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

3.- INSTITUCIONES FUNDADORAS DEL GRIDE LA LIBERTAD:

- ✓ Centros Empresariales de Organizaciones Sociales – COS.
- ✓ “Grupo Contaminación del Aire” -UNT
- ✓ GLOBAL Ingenieros - EIRL.
- ✓ Universidad Cesar Vallejo
- ✓ SEGAT – Municipalidad Provincial de Trujillo
- ✓ INDECI – Salaverry
- ✓ Municipalidad La Esperanza
- ✓ FIQ - UNT
- ✓ FAC. CC.BB. – UNT
- ✓ RED ANCASH
- ✓ RED SAN MARTIN
- ✓ Asociación Civil: Proyecto de protección de la ribera marina, Bs. As. ,distrito de Víctor larco.
- ✓ Unidad Ejecutora 110 CHAN CHAN



GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

4.- VISION DEL GRIDE LA LIBERTAD 2021

Se han reducido los riesgos de desastres asociados al CC, sismos y la erosión Marina por una acción concertada del GRIDE LA LIBERTAD.

- ✓ **Desarrolla capacidades en las comunidades vulnerables, autoridades, equipos técnicos y organizaciones de la sociedad civil e instituciones públicas y políticas para la incorporación del enfoque de GR y CC , en los planes de gobierno, en la planificación y la programación presupuestal del desarrollo sostenible en la Región, provincias y distritos.**
- ✓ **Elabora, ejecuta, y evalúa planes, programas y proyectos de preparación, respuesta y recuperación socio ambiental ante situaciones de emergencia y desastres, contribuyendo a aumentar la resiliencia de las poblaciones vulnerables de la Libertad.**

GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

5.- MISION DEL GRIDE LA LIBERTAD

Planificar, diseñar, ejecutar y evaluar con eficacia y eficiencia los planes operativos bianuales del GRIDE LA LIBERTAD, de manera participativa, concertada e integral bajo el enfoque y política de gestión del riesgo de desastres.



GRIDE LA LIBERTAD 2010-2016

6.- PLAN OPERATIVO DEL GRIDE LA LIBERTAD 2010 -2016

6.1. Objetivos:

- ❑ Fortalecer y desarrollar las capacidades y resiliencia de la población objetivo del trabajo de GRIDE la Libertad para incorporar el enfoque de **gestión del riesgo asociado al cambio climático** en los procesos de planificación y programación presupuestaria del desarrollo local y regional.
- ❑ Promover y fortalecer las estrategias de articulación del GRIDE la Libertad en la **Plataforma Nacional para la reducción del riesgo.**

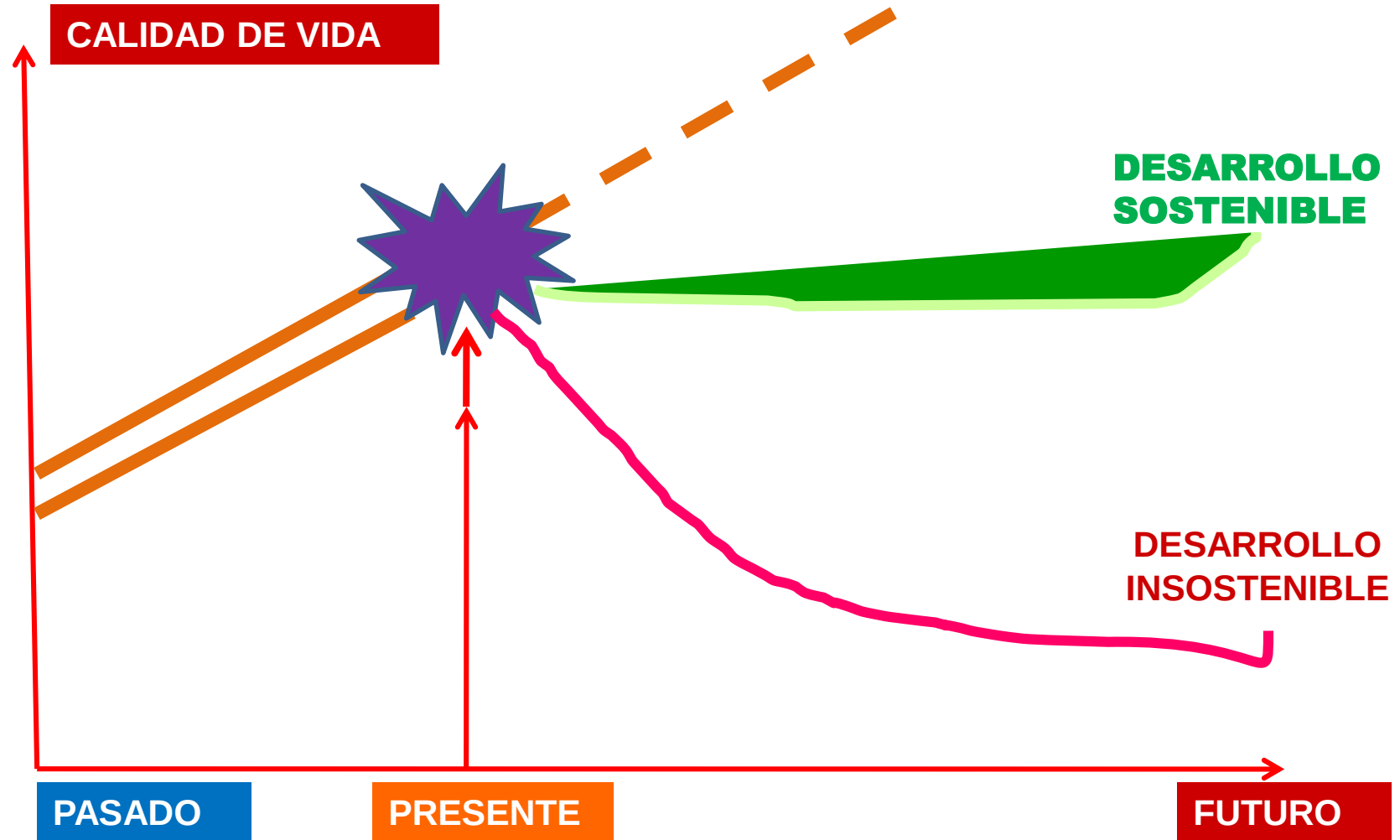
7.- Ejes de trabajo:

- 1) Desarrollo de capacidades
- 2) Incidencia Política
- 3) Generación y acceso a la información
- 4) Financiamiento



METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

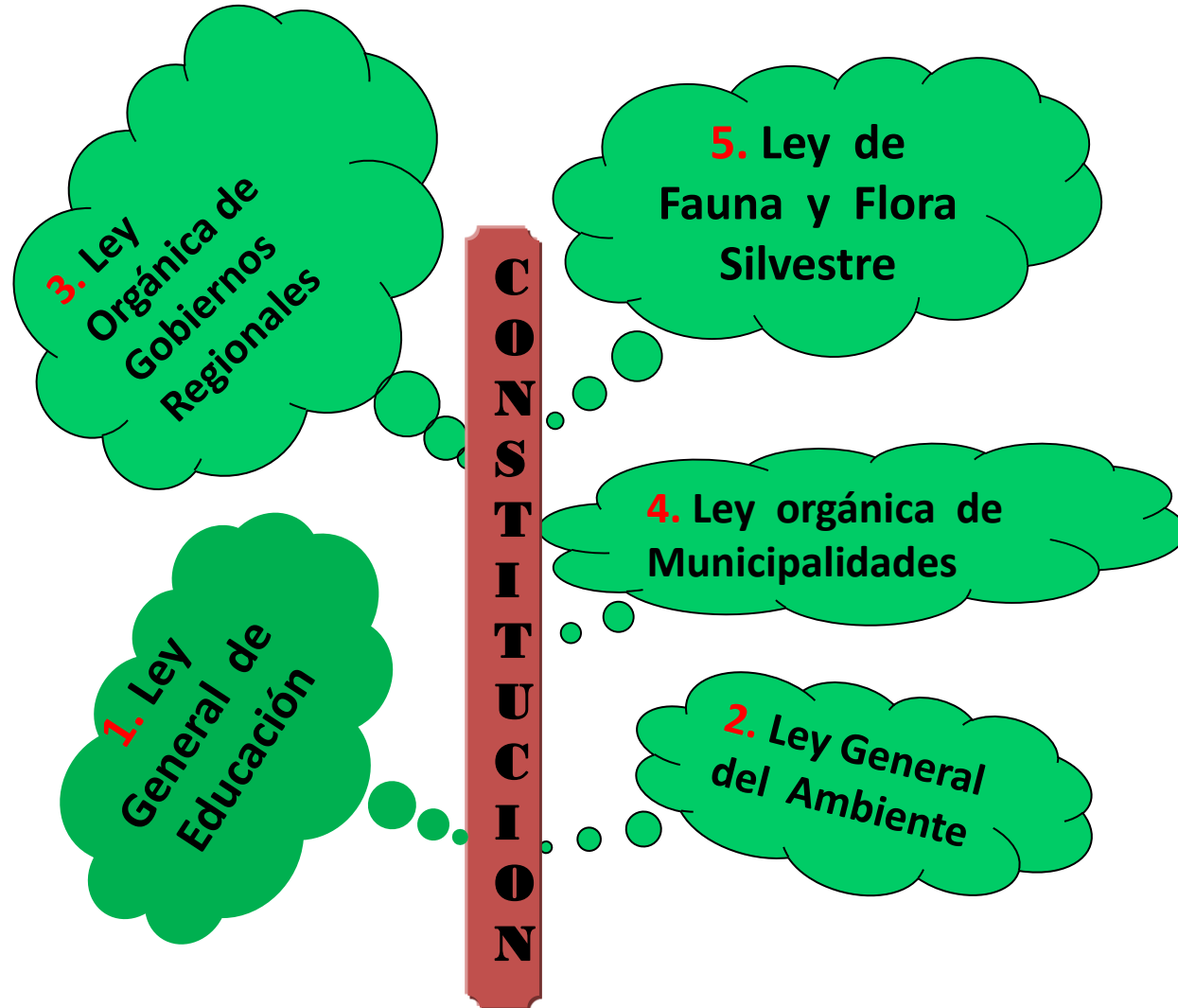
¿Que modelo de desarrollo seguimos?.



FUENTE : Gestión del riesgo de desastres (GRDs), MLCP,2009 .

METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

El Árbol de leyes ambientales en el Perú



METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

desarrollo Insostenible, Impactos en Trujillo



METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016, ENOS (NIÑO)Impactos en la Libertad

Puente Careaga -
PANAMERICANA



CHICLIN



BUENOS AIRES VICTOR LARCO

50 metros



METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

LA GRDs EN LOS PROCESOS DE DESARROLLO REGIONAL Y LOCALES



METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

TEMA GESTION AMBIENTAL		INDICADOR (MESA AMBIENTAL) GRIDE LA LIBERTAD –INDECI	PROPUESTA META MLCPLL (MESA AMBIENTAL) GRIDE LA LIBERTAD –INDECI	PROPUESTAS DE MLCPLL		
				MESA AMBIENTAL		PARTIDOS
				AÑO 2010	2014	2014
				* ESTADO	RESPSTA	RSPTA
P O L I T I C A - A M B I E N T A L - C C	Institucionalidad Ambiental	Porcentaje de Instituciones Ambientales regional	El 100% de Instituciones Ambientales regionales activas	02	8.0	??
		Porcentaje de Instituciones Ambientales Provinciales	El 50 % de Instituciones Ambientales provinciales activadas	3.0	36.0	??
	Instrumentos De gestión Ambiental	Numero de Instrumentos De gestión Ambiental Regional	El 50% de Instrumentos De gestión Ambiental regional creados y funcionando.	05.0	12.0	??
		Numero de Instrumentos De gestión Ambiental Provinciales	El 50% de Instrumentos De gestión Ambiental provinciales creados y funcionando	05.0	72.0	??
	Calidad de vida Con ecosistemas Saludables viables y funcionales	Porcentaje de cuencas hidrográficas que no cuentan con planes de gestión y manejo.	Al menos 3 cuencas de 7 cuentan con planes de gestión y manejo.	0.0	3.0	??
		El rio Moche supera el límite máximo permisible de cianuro libre (mg/L).	Reducir a menos del límite permisible de cianuro libre (DS.002-2008 MINAM)	>0.1	<0.1	??
		La región Libertad no cuenta con certificación de Ecoeficiencia	La región Libertad cuenta con certificación de Ecoeficiencia (MINAM)	00.0	01.0	??
		Porcentaje de gobiernos provinciales que no cuenta con certificación de Ecoeficiencia	El 80 % de gobiernos provinciales cuenta con certificación de Ecoeficiencia (MINAM).	00.0	08.0	??
	Conservación y uso de la Biodiversidad, RR.NN renovables y no renovables Regional y locales.	Porcentaje de mini plantas que usan combustible fósil en la Libertad.(PDCR-2010-2021)	Un 05% del consumo de energía regional es abastecida con energías renovables(MEM)	45.0	200.0	??
		Porcentaje de proyectos de generación de energía Eólica en la Libertad.(PDCR-2010-2021)	un 20% del consumo de energía regional es abastecido con energía eólica	00.0	20.0	??
		Porcentaje de superficie agrícola bajo riego en la Libertad.(PDCR-2010-2021)	Seincrementan40%sierra,60%costa las has de superficie agrícola bajo riego en la Libertad.	426,7990 has	40% Sierra 60%Costa	??
		Porcentaje de lagunas con gestión Ambiental en la Libertad. (PDCR-2010-2021)	Al menos un 20% de 505 lagunas con gestión Ambiental en la Libertad.	00.0	20.0	??

METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

TEMA GESTION AMBIENTAL	INDICADOR BASAL (MESA VERDE) GRIDE LA LIBERTAD –INDECI	PROPUESTA META MLCPLL (MESA VERDE) GRIDE LA LIBERTAD –INDECI	PROPUESTAS DE MLCPLL		PARTIDOS
			ESTADO	REPSTA	RPSTA
			2009	2014	2014
POLÍTICA AMBIENTAL - CC Gestión del riesgo, cambio climático y ZEE	El gobierno regional no gestiona su presupuesto con enfoque de GRs y ZEE.	el gobierno regional Gestiona su presupuesto participativo con enfoque de GRs y ha iniciado la ZEE.	00.0	1.0	¿¿??
	% de gobiernos provinciales que gestionan presupuestos con enfoque de GRs y ZEE.	Al menos 8 provincias Gestionan su presupuesto participativo con enfoque de GRs y ha iniciado la ZEE.	00.0	8.0	¿¿??
	Porcentaje de gases contaminantes en las cuencas atmosféricas	Reducir la emisión en 50% en las cuencas atmosféricas(GESTA)	3,933MP	1,966.5 MP	¿¿??
	La región Libertad, dos provincias costeras y cinco distritos no cuentan con EIA en erosión marina. no ejercen gestión Ambiental	Reducir un 100% erosión marina En dos provincias costeras y cinco distritos cuentan con EIA y hacen gestión ambiental	00.0	01.0 EIA	¿¿??
	% de proyectos ambientales se insertan al mercado de bonos de carbono	15%. de proyectos ambientales se insertan al mercado de bonos de carbono	00.0	15	¿¿??
	Porcentaje de superficie forestada y por reforestar en La región Libertad Mediante MDL	352,500 Has por reforestar en La región Libertad Mediante MDL (PLAN PERU-2021)	42,092has	126,276 has	¿¿??
	La Región Libertad no cuenta Con un sistema de monitoreo de Variables climáticas	La Región Libertad cuenta Con un sistema de monitoreo de Variables climáticas funcionando al 100%	00.0	01.0	¿¿??

FUENTES: - Plan de Desarrollo Regional concertado de la Libertad 2010-2021, CERPLAN –GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD.

- Informe final Programa regional GESTA del aire, Trujillo Perú, 2006.
- , Ley General del Ambiente -2005, y Política Nacional del Ambiente, Mayo 2009.
- PSI, Pollutant standard Index. Se han usado Indicadores de estado –respuesta en propuestas. OCDE
- PNUD, Informe sobre desarrollo humano, por una densidad del estado al servicio de la gente- Perú 2009.
- PLAN PERU 2021, plan estratégico Nacional, CEPLAN, Marzo del 2010.

METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

MODULOS DE INSTITUCIONES E INSTRUMENTOS AMBIENTALES PROPUESTOS PARA LA CONCERTACION DE METAS PARA EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

INSTRUMENTOS DE GESTION AMBIENTALES	REGIONALES	PROVINCIALES	DISTRITALES
EL DIAGNOSTICO AMBIENTAL	01	12	83
POLITICA AMBIENTAL	01	12	83
LA AGENDA AMBIENTAL	01	12	83
EL PLAN DE ACCION AMBIENTAL	01	12	83
PLAN INTEGRAL DE GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS- <i>PIGARs</i>	01	12	83
PLAN ESTRATEGICO DE INVERSIONES AMBIENTALES	01	12	83
PLAN DE GESTION DEL AGUA Y SANEAMIENTO AMBIENTAL	01	12	83
PLAN DE ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO	01	12	83
PLAN DE GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES- <i>GRs</i>	01	12	83
PLAN DE ZONIFICACION ECOLOGICA Y SOCIOECONOMICA	01	12	--
PLAN DE DESARROLLO DE CAPACIDADES, EDUCACION E INVESTIGACION PARA LA GESTION AMBIENTAL	01	12	83
PLAN DE DESARROLLO DE ENERGIAS LIMPIAS Y RENOVABLES	01	12	83

INSTITUCIONES AMBIENTALES	REGIONALES	PROVINCIALES	DISTRITALES
CONSEJO AMBIENTAL	01	12	83
COMISION AMBIENTAL REGIONAL -LOCALES	01	12	83
FONDO AMBIENTAL REGIONAL-LOCALES	01	12	83
COMISION DE ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO Y ZONIFICACION ECOLOGICA ECONOMICA	01	12	83
SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL - <i>SLGA</i>	01	12	83
AUTORIDAD DE CUENCAS	01	07	-
COMITES DE VIGILANCIA AMBIENTAL	01	12	83

METAS AMBIENTALES LA LIBERTAD 2011-2016

INDICES E INDICADORES AMBIENTALES UTILIZADOS EN LAS PROPUESTAS DE CONCERTACION DE METAS PARA EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

INDICES E INDICADORES AMBIENTALES		CONCEPTOS				
INDICE ESTANDAR DE CONTAMINACION DEL AIRE		Es el resultado de combinar dos o más variables en una sola <i>MIDE:</i> (Ozono, dióxido de Nitrógeno, Dióxido de azufre, Monóxido de Carbono, Anhídrido sulfúrico, Partículas suspendidas, metano				
<i>PSI, Pollutand standard Index.</i>						
INDICADORES (PER) –SEGÚN LA OCDE		PRESION	ESTADO		RESPUESTA	
<i>Modelo analítico basado en las relaciones entre las : actividades económicas , la conservación Ambiental y los recursos naturales</i>		Miden la presión Antropica sobre el Ambiente y los recursos naturales Reflejan la intensidad de uso	Muestran el estado, condición y/o calidad del Ambiente y los recursos naturales en el tiempo		Son aquellos que miden las acciones y reacciones de la sociedad para: mitigar, adaptar o prevenir los efectos de las actividades Antropicas.	
LA OCDE <i>Organization For Economic Cooperation And Development 1998.</i>		Considera que las actividades humanas ejercen (Presión) sobre el ambiente y los recursos naturales afectando su calidad y cantidad (Estado). La sociedad responde a estos cambios a través de políticas Ambientales, sectoriales y económicas, generando cambios en sus comportamientos y conciencia Ambiental (respuesta).				
DS. 002-2008 MINAM, Estándares Nacionales de calidad de agua,	C3. Riego de vegetales	TALLOCORTO TALLO LARGO	Cianuro WAD 0,1mg/L	Arsénico 0,1mg/L	Mercurio 0,001mg/L	Plomo 0,05mg/L
	C4. Conservación del Agua	Ríos, lagunas, Playas	Cianuro Libre 0,022mg/L	0,01mg/L – 0,05mg/L	0,0001 mg/L	0,001mg/L- 0,0081mg/L

* El grupo de gestión del riesgo de desastres de la Libertad (GRIDE LA LIBERTAD) y el Instituto Nacional de defensa Civil (INDECI-LL) Integran el Comité Técnico de Gestión de Riesgo de Desastres de nivel regional. Dirigen la “MESA AMBIENTAL”

META GRIDE AÑO 2021

“La Libertad segura y sustentable”





GRIDE – LA LIBERTAD



CC.BB

COORDINADOR

DIRECTIVA
MLCLP-LL
SEC. TÉCNICA



ORBIS

Sec. Comunicaciones

AROLIB

Sec. de Organización