GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
GERENCIA REGIONAL DE RECURSOS NATURALES Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
RENAMA

Por una Gran Región
GOBIERNO REGIONAL
Cajamarca

GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
GERENCIA REGIONAL DE RECURSOS NATURALES Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
RENAMA

PROYECTO:
"FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL REGIONAL CAJAMARCA"

Por una Gran Región
GOBIERNO REGIONAL
Cajamarca

www.regioncajamarca.gob.pe

PROYECTO:

"FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL REGIONAL CAJAMARCA"

La Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente - RENAMA, del Gobierno Regional Cajamarca, viene ejecutando el Proyecto "Fortalecimiento de la Gestión Ambiental Regional Cajamarca", el cuál tiene por objetivo lograr el fortalecimiento de la Gestión Ambiental en la Región , con la finalidad de brindar una mejora en la calidad de vida de la población, en base a la formulación de estrategias y políticas ambientales, que permitan realizar un aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, la gestión integral de la calidad ambiental, y la realización de actividades económicas con criterios de competitividad, teniendo como fortaleza principal el fortalecimiento de las capacidades a nivel personal e institucional; la articulación de actores con competencias ambientales; implementación de equipos de monitoreo y sistemas de información; y la vigilancia de la calidad ambiental con participación de la población.

Máximo León Guevara
Gerente Regional RENAMA

RENAMA

SIAR Cajamarca
SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL REGIONAL

¿Qué Información Ambiental puedes encontrar en el SIAR Cajamarca?

- Documentos: Libros, guías y manuales, compendios, anuarios, informes, planes y estrategias, investigaciones, estudios y diagnósticos.
- Normas Ambientales: Leyes, ordenanzas regionales, acuerdos internacionales, protocolos, decisiones.
- Indicadores Ambientales.
- Mapas.

SISTEMA DE INFORMACIÓN

El Sistema de Información Ambiental Regional - SIAR Cajamarca, constituye una red de integración tecnológica, institucional y humana que facilita la sistematización, acceso y distribución de la información ambiental en la Región; así como el uso y soporte de los procesos de toma de decisiones y de la gestión ambiental.

En este sistema, la población en general accede a información sobre los diferentes componentes del ambiente tales como: aire, agua, suelo, biodiversidad, residuos sólidos, entre otros. Dicha información esta constituida por indicadores ambientales, mapas temáticos, investigaciones, informes sobre el estado del ambiente, legislación ambiental, entre otros.

El SIAR forma parte del Sistema Nacional de Información Ambiental - SINIA y se desarrolla con la finalidad de servir como herramienta de apoyo a la implementación del Sistema Nacional de Gestión Ambiental.

AVANCES

Elaboración de Guías Metodológicas:

a) Guía Metodológica de Generación de Información Ambiental.

b) Guía Metodológica de Procesamiento de Información Ambiental.

c) Sistema de Indicadores Ambientales, etc.

DIFUSIÓN

El componente difusión, está referido a la divulgación de la información ambiental escrita, oral, y visual, que se genera a través del desarrollo de los componentes del Proyecto "Fortalecimiento de la Gestión Ambiental Regional Cajamarca", que ejecuta la Gerencia de RENAMA. Actualmente se están difundiendo temas de carácter informativo, sensibilización, técnico-científico y otros relacionados a la gestión ambiental en la Región Cajamarca.

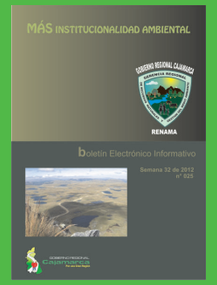
La difusión se esta realizando a nivel de las trece provincias de la región. Los temas seleccionados, provienen de diversas fuentes de información, generada por los colaboradores que trabajan el tema ambiental.

Los medios a través de los cuales se está realizando la difusión, son los siguientes:

a) Difusión impresa: Dípticos, trípticos, afiches, boletines y publicaciones

b) Difusión radial: emisoras locales y regionales.

c) Difusión visual: Televisión



Boletín Electrónico Informativo

Díptico Informativo SIAR Cajamarca

Propuestas de Áreas de Conservación Regional

CAPACITACIÓN

Curso Taller Gestión de la Diversidad Biológica

Curso Taller Institucionalidad Ambiental

El componente capacitación, considera el perfeccionamiento de las capacidades, a nivel personal e institucional (Comisión Ambiental Regional-CAR; Comisiones Ambientales Municipales-CAM'S; Sistema de Monitoreo de Agua Participativo Regional-SMAPRE; Grupos Técnicos Regionales-GTR; entre otros), que permitan disponer de recursos humanos de calidad, a fin de mejorar la gestión en cada una de las acciones que involucra el Proyecto.

Dentro de este componente se han identificado 06 temas de importancia para el logro de los objetivos del Proyecto, los cuáles han sido desarrollados a través de cursos talleres:

- Curso Taller N° 01: Fortalecimiento de la CAR y Conformación de las CAM'S.
- Curso Taller N° 02: Gestión de la Diversidad Biológica.
- Curso Taller N° 03: Vigilancia de la Calidad Ambiental.
- Curso Taller N° 04: Generación, Procesamiento y Elaboración de Productos de Información Ambiental.
- Curso Taller N° 05: Institucionalidad Ambiental.
- Módulo Nº 06: Responsabilidad Ambiental en la Producción.

ASISTENCIA TÉCNICA

La Asistencia Técnica viene a ser un componente muy importante para la sostenibilidad del Proyecto, porque permitirá lograr los resultados esperados en la Agenda Ambiental, de acuerdo a los Lineamientos de la Política Ambiental Regional.

Este componente esta a cargo de profesionales expertos en la materia (Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental - DESA; Administración Local del Agua - ALA; CAR; GTR; entre otros), quienes se encargan de conducir las diferentes actividades seleccionadas de la Agenda Ambiental Regional.

III Encuentro de las CAM´s

Monitoreo Estación Meteorológica Distrito de Magdalena

Punto de Monitoreo Estación Hidrológica Río Jequetepeque

Los expertos han sido contratados para desarrollar las siguientes acciones identificadas.

Asistencia Técnica en :

a) Formulación de 01 Programa de Monitoreo de Calidad de Agua, Aire y Clima para la Región Cajamarca.

b) Instalación y Manejo de las Instalaciones Hidrometeorológicas.

c) Implementación del Sistema de Monitoreo de Agua Participativo Regional - SMAPRE.

d) Formulación de 05 Planes Integrales de Gestión Ambiental de Residuos Sólidos, para las municipalidades provinciales de San Marcos, San Miguel, Contumazá, Cajabamba y Santa Cruz.

e) Conformación de 13 Comisiones Ambientales Municipales en la Región Cajamarca.

f) Propuesta de 05 Áreas de Conservación Regional.

g) Conformación de 01 Comité Interinstitucional para la Vigilancia de la Calidad Ambiental en la Región.

EQUIPAMIENTO

Entrega Módulo de Cómputo CAM - San Marcos

Estación Meteorológica Automática Fija

Analizador de Gas CO

El componente equipamiento, contempla la implementación de equipos de mobiliario, cómputo y equipos de monitoreo de la calidad del agua, aire y clima.

La implementación de equipos de mobiliario y cómputo, se viene realizando en las trece provincias de la Región Cajamarca, con la finalidad de equipar el Sistema de Información Ambiental - SIAR Cajamarca, en cada una de las provincias de la región. El equipamiento consta de un escritorio, una silla y una computadora.

La instalación de los equipos de monitoreo de la calidad del agua, aire y clima, se realizará en las provincias de San Marcos, Hualgayoc, San Ignacio, Jaén, Cutervo, Chota, Celendín, Cajabamba y Cajamarca; en coordinación con el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI.

Los Equipos de Monitoreo del Agua son los siguientes: Estación Hidrológica Automática, Correntómetro, Multiparámetro, con sus respectivos equipos de telemetría, energía solar, medición y seguridad. El primero viene a ser un equipo automático fijo de transmisión satelital y el resto son portátiles.

Los Equipos de monitoreo del Aire y Clima son: Analizador de Gas SO_2; Analizador de Gases $NO/NO_2/NO_x$; Analizador de Gas CO; Analizador de Gas O_3; Monitor de Partículas de Suspensión PM 10 y PM 2.5; Estación Meteorológica Automática Fija; Estación Meteorológica Automática Portátil; Equipo de Monitoreo de Radiación Ultravioleta y Sonómetro.