

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

Contenido	Página
GETRAM Chicama Chao Mejora en uso del recurso hídrico	01
Consejo de Recursos Hídricos de Cuenca Interregional Jequetepeque Zaña inicia trabajos en cuenca	02
GRAMB apoya gestión de reserva Islas Guañape	03
Resultado oficial del Censo 2017 Guanaco: Especie emblemática de La Libertad	04
Jefe de Reserva Calipuy: Censos anuales muestran resultados positivos en su manejo	05
Estrategia Regional de Cambio Climático lista para su implementación	06
Julcán: Autoridades analizan problemática en residuos sólidos y aguas residuales	07
Gerencia del Ambiente capacita a comuneros de Carabamba	08
GRLL prepara Plan de Acción de educación Ambiental al 2021	09
Gran Chimú: Proponen solución a disposición final de residuos sólidos y aguas residuales	10
Foto Leyenda: Reuniones de trabajo de la Gerencia Regional del Ambiente	11

## GETRAM Chicama Chao Mejora en uso del recurso hídrico

Los impactos negativos sufridos por la presencia del reciente fenómeno el Niño Costero, ratifica la necesidad de trabajar de manera coordinada y concertada el Estado y la población, brindando especial atención al recurso hídrico en todas las cuencas, afirmó la gerente regional del ambiente, Nury Céspedes Ordóñez, al dar inicio a la reunión de trabajo del Grupo Especializado de Trabajo Multisectorial Chicama Chao (GETRAM Chicama-Chao).

La reunión tuvo como agenda la presentación de los roles y competencias del GETRAM, su funcionamiento, el Plan de Trabajo, la ceremonia de lanzamiento y recoger los aportes y compromisos de los miembros acreditados. La acción estuvo a cargo del Director de la Autoridad Administrativa del Agua Huarney Chicama, Lucio Estrada Arrasco.

Durante su exposición, señaló que las intervenciones antropogénicas en la cuenca hidrográfica requieren de una planificación y debido cuidado del ambiente, siendo necesario tener un espacio de articulación con gobernanza, por lo que es necesario coordinar y concertar, organizar y desarrollar medidas necesarias, explotar y aprovechar racionalmente los recursos hídricos superficiales, subterráneos y del mar.

Asimismo, resaltó la necesidad de recuperar y prevenir el deterioro de los recursos hídricos y apoyar en la gestión adecuada de conflictos vinculados a los recursos hídricos, que nos garantice la sostenibilidad de un progreso y desarrollo socio económico y ambiental, sostenible. “Tenemos el encargo de delimitar las fajas marginales de los ríos como medida de prevención ante invasiones”, recalcó.

Se refirió a la oferta, relacionada con la conservación del agua, calidad del agua y la protección de bienes asociados al agua, así como a la demanda, respecto al aprovechamiento sostenible de los recursos hídricos, incremento y disponibilidad de los recursos hídricos y el uso eficiente. Estrada terminó su exposición con un mensaje “Tomar agua nos da vida, tomar conciencia nos dará agua”.



Gerente regional del ambiente, Nury Céspedes Ordóñez, resaltó importancia de trabajar en cuencas

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

Boletín Electrónico

Mayo 2017 Año III Edición N° 05

[www.regionlalibertad.gob.pe/rnrrn/](http://www.regionlalibertad.gob.pe/rnrrn/)

## Nuestras autoridades

**Luis Valdez Farías**

Gobernador Regional de La Libertad

**Carlos Matos Izquierdo**

Gerente General Regional

**Nury Esperanza Céspedes Ordóñez**

Gerente Regional del Ambiente

**Juan Gerardo Flores Solís**

Sub Gerente de Gestión Ambiental

**Elithza Lolita Díaz Iliquin**

Sub Gerente de Recursos Naturales

Responsable de la publicación  
**Julia Isabel Alvarado Reátegui**

## Consejo de Recursos Hídricos de Cuenca Interregional Jequetepeque Zaña inicia trabajos en cuenca

La Gerente regional del ambiente, Nury Céspedes, anunció el inicio de las actividades programadas en el Plan de Trabajo elaborado por el Consejo de Recursos Hídricos de Cuenca Interregional Jequetepeque Zaña (CRHCIJZ), recientemente aprobado por la Autoridad Nacional del Agua.

Agregó que las actividades comprenden la elaboración de los seis instrumentos de gestión del Consejo, incluidos en el Decreto Supremo de creación; desarrollo de cuatro sesiones; elaboración y desarrollo del Plan de fortalecimiento de las capacidades de los integrantes del Consejo; así como, el desarrollo de tres talleres para la difusión de la creación del CRHCIJZ; Lineamientos de Política y Estrategia Nacional de Recursos Hídricos, y de la Autoridad Nacional del Agua.

El CRHCIJZ, tiene la función de planificar, coordinar y concertar, el aprovechamiento sostenible de los recursos hídricos de la cuenca Jequetepeque Zaña, para satisfacer la demanda de la población beneficiaria, y se constituyó conforme lo establecido en el Decreto Supremo N° 016-16-MINAGRI.

La primera Presidencia fue otorgada al Gobierno Regional La Libertad, función delegada por el Gobernador Regional, Luis Valdez Farías, a la Gerente Regional del Ambiente, Nury Céspedes Ordóñez.



Reunión de trabajo entre la Presidenta del CRHCIJZ, Nury Céspedes Ordóñez y el Secretario Técnico del CRHCIJZ, Víctor Manuel Ramírez Calderón

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## GRAMB apoya gestión de reserva Islas Guañape

Apoyar la gestión de las áreas de conservación de nuestra región es uno de los objetivos del gobierno regional La Libertad, de ahí que la Gerencia Regional del Ambiente, se ha integrado al Sub comité de Gestión de las Islas Guañape, la misma que forma parte de la Reserva Nacional Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras (RNSIIPG), informó la gerente regional del ambiente, Nury Céspedes Ordóñez.

El Sub comité tiene como funciones velar por la buena gestión del área natural protegida, apoyar en el seguimiento de la implementación del Plan Maestro vigente de la RNSIIPG, período 2017-2020, el monitoreo y evaluación de los planes aprobados, velando por el cumplimiento de la normatividad vigente. La Gerencia Regional del Ambiente, a través de la Sub Gerencia de Recursos Naturales, a cargo de Elithza Díaz Iliquin, lidera el Grupo de Interés de Educación Ambiental.

La funcionaria destacó la importancia de esta reserva pues en ella habitan más de 1 mil 600 especies de lobos marinos de pelo chusco, y una población estimada de 586 mil aves guaneras como el guanay, piquero, alcatraz, y otras especies como zarcillo, y el pingüino de Humboldt. También son importantes por los depósitos de guano de isla, recurso muy apreciado por su alto contenido orgánico que son recolectados para ser utilizados en las comunidades campesinas dedicadas a la agricultura. En las aguas que rodean las islas encontramos variedad de peces como chita, loro, congrio, anchoveta; concha de abanico, pulpos y caracoles, que se encuentra en estado frágil. Se pueden observar delfines.

Agregó que el Comité de Gestión es presidido por Gustavo Iwanaga y los coordinadores son: del Sub Comité de Gestión Islas Guañape período 2017-2018, Luis Pollack Velásquez, representante de la Universidad Nacional de Trujillo; del Sub Comité de Gestión Islas Guañape Período 2017, Pablo Arroyo Delgado, miembro acreditado por la Asociación de Pescadores y Acuicultores Artesanales de la Caleta Morín; y del Sub Comité de Gestión de Islas Guañape Período 2018, José Luis Vela Cruz, acreditado por la Asociación Armadores y Acuicultores de Puerto Morín.



Luis Pollack Velásquez juramentó a las responsables de los grupos de interés, por Educación Ambiental, lo hizo la Subgerente de Recursos Naturales, Elithza Díaz Iliquin.



Oficinas Reserva Nacional Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras



Lobos marinos de pelo chusco



Vuelo de aves guaneras en formación



# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## Resultado Oficial del Censo 2017 Guanaco: Especie emblemática de La Libertad



La Reserva Nacional de Calipuy, ubicada en las provincias de Santiago de Chuco y Virú, constituye el último relicto de la especie *Lama guanicoe cacsilensis*, en la zona norte de Perú, y es de gran significación para nuestra diversidad biológica, así como en el proceso del desarrollo social, económico y ambiental de la población de La Libertad, objetivos propuestos por la gestión del gobernador regional, Luis Valdez Farías, declaró la gerente regional del ambiente, Nury Céspedes Ordóñez.

Agregó que la gerencia a su cargo, como parte coorganizadora del I Festival Regional y Censo Anual del Guanaco-Calipuy 2017, desarrollado los días 25, 26 y 27 de mayo, ha estado al pendiente de los resultados oficiales para conocer los avances en el proceso reproductivo de esta especie. “El Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado - SERNANP - está realizando un gran trabajo en nuestra región y nosotros trabajamos de manera coordinada con sus jefaturas en La Libertad, para el éxito en común de la gestión”, sostuvo la funcionaria, luego de concluir sus conversaciones con el Jefe de la Reserva, Fredy Abanto Terrones.

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## Jefe de Reserva Nacional de Calipuy:

### Censos anuales muestran resultados positivos en su manejo

El Jefe de la Reserva Nacional de Calipuy, Fredy Abanto Terrones, informó que luego de concluido el Censo del guanaco año 2017, éste dio como resultado la existencia de 1 mil 297 individuos, lo que significa un crecimiento en su población de 455 individuos, con relación al censo del año pasado.,

El funcionario expresó su satisfacción por los resultados obtenidos lo cual es una muestra que en la reserva se está haciendo un adecuado manejo. Saludó asimismo el apoyo de las poblaciones asentadas en la zona de amortiguamiento, al mismo tiempo que les agradeció por su participación activa en el censo, acción realizada en brigadas debidamente capacitadas por el SERNANP.

En Censo anual de este año contó con el auspicio del gobierno regional La Libertad, a través de sus gerencias regionales del Ambiente, Turismo y Agricultura, de los gobiernos locales de las provincias de Virú y Santiago de Chuco y el concurso de organizaciones públicas y privadas.



Brigadas listas para inicio del censo



Autoridades, visitantes y brigadistas en el Puesto de Vigilancia Guanacón



Escenificación del Pago a la Tierra



El uso de drones, tecnología de última generación permitieron captar las imágenes de las actividades realizadas.

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## Estrategia Regional de Cambio Climático lista para su implementación



**Reunión de trabajo del Grupo Técnico encargado de elaborar la Estrategia Regional de Cambio Climático**

Con la publicación en el diario oficial El Peruano, de la Ordenanza Regional N° 020-2016-GR-LL/CR, que Actualiza la Estrategia Regional de Adaptación al Cambio Climático en la región La Libertad 2016 – 2021, quedó lista para su implementación a través de los diferentes actores, instrumentos y mecanismos del gobierno regional, gobiernos locales, agentes económicos y población en general.

El documento aborda temas secuenciales como el Perfil climático, Análisis de la Vulnerabilidad de la región ante el Cambio Climático, Análisis de fuentes potenciales de gases de efecto invernadero, Diagnóstico de institucionalidad, y Planeamiento estratégico de la Estrategia Regional de Cambio Climático. Incluye la visión, objetivos, acciones y medidas estratégicas. La citada norma está a disposición en el portal electrónico del gobierno regional La Libertad y el Sistema de Información Ambiental Regional La Libertad – SIAR.

La Libertad, tal como lo señala la norma, es vulnerable a múltiples peligros asociados a la variabilidad del clima generada por el cambio climático, como son los fenómenos meteorológicos y geodinámicos, el deterioro ambiental de la superficie forestal y el impacto a la salud humana producto del aumento de la temperatura. Los desastres ocasionados por el Niño Costero así lo confirman.

La Estrategia Regional, alineada a la Estrategia Nacional de Cambio Climático, orienta las prioridades a nivel regional para la reducción de vulnerabilidades e incremento de la capacidad adaptativa, gestión de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) y fortalecimiento de la gobernanza del cambio climático. Se articula a través del Plan de Desarrollo Regional Concertado, el Plan Estratégico Institucional, la Programación Presupuestal y los Planes Operativos Anuales.

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

Boletín Electrónico

Mayo 2017 Año III Edición N° 05

[www.regionlalibertad.gob.pe/rn/](http://www.regionlalibertad.gob.pe/rn/)

## Julcán: Autoridades analizan problemática en residuos sólidos y aguas residuales

El manejo integral de los residuos sólidos y de las aguas residuales, es una preocupación común de los gobiernos distritales de la provincia de Julcán, debido a la falta de relleno sanitario, así como, por el vertido incontrolado de las aguas residuales.

Ese fue el resultado del taller realizado por especialistas de la Subgerencia de gestión ambiental, de la GRAMB, luego del trabajo de fortalecimiento de capacidades y asistencia técnica a las autoridades locales y responsables del manejo de los residuos sólidos y aguas residuales de Julcán, Calamarca, Huaso y Carabamba.

Se concluyó que la falta de especialistas en materia ambiental y de diversidad biológica es una debilidad común en todas las municipalidades distritales y que la educación ambiental, curricular y extra curricular, debe ser una tarea permanente.

Entre las propuestas de solución en el distrito de Julcán, están la construcción de un relleno mecánico, implementar la segregación en fuente y la recolección permanente de los residuos sólidos en los puntos críticos. En cuanto a las aguas residuales, una alternativa es, incrementar el precio del servicio que brindan, e implementar el programa de educación sanitaria ambiental.

Otro de los temas tratados fue la necesidad de formar las comisiones ambientales municipales (CAM) provincial y distritales, en el marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental, su Reglamento y disposiciones de la Ley Orgánica de Municipalidades.

El gobierno regional La Libertad, a través de la Gerencia Regional del Ambiente, ha puesto a disposición de los gobiernos locales, el apoyo permanente de sus profesionales.



**Julio Segura Requena, Abogado de la Gerencia Regional del Ambiente, expuso sobre normatividad en materia de residuos sólidos y aguas residuales**



**Rodolfo Aguilar, Gerente de Desarrollo Económico y Gestión Ambiental de la Municipalidad Provincial de Julcán expuso sobre problemática en residuos sólidos y alternativas de solución**



**El taller contó con la participación y asistencia técnica en aguas residuales de especialistas de la EPS SEDALIB. La exposición estuvo a cargo del Ing. Denys Ramos Contreras**

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## Gerencia Regional del Ambiente capacita a comuneros de Carabamba



El Comité de Usuarios Reservoirio de Carabamba (C.U.R.C.), integrado por más de 160 comuneros entre hombres y mujeres de los caseríos Santa Cruz, Pampa Bella, Sata Pampa y Padahuango, comprensión del distrito de Carabamba, provincia de Julcán, fueron capacitados de manera teórica y práctica sobre la importancia de la forestación y reforestación en la región La Libertad. La actividad se desarrolló en el local comunal ubicado en el caserío de Pampa Bella.

La capacitación estuvo a cargo del técnico agropecuario Emilio Pastor, de la Subgerencia de Recursos Naturales, en el marco del Plan Regional de Forestación al 2021, y del convenio que se viene trabajando con la Municipalidad Provincial de Otuzco, que hizo una donación de 8 mil plántones de *Pino radiata* entregados al comité de usuarios.

El especialista hizo una demostración práctica sobre plantaciones definitivas de pino radiata, instaladas en las parcelas de los beneficiarios, con la apertura de hoyos de 40x40cm y 40 cm de profundidad, forma de plantación al

tres bolillo (triángulo), poda de raíces y la plantación definitiva en terreno con aptitud forestal.

El Presidente de la C.U.R.C., José Isidro Córdova, dio la bienvenida a las autoridades locales, representantes y funcionarios de la Municipalidad Provincial de Otuzco y del Gobierno Regional de La Libertad.





# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

Boletín Electrónico

Mayo 2017 Año III Edición N° 05

[www.regionlalibertad.gob.pe/rnrrn/](http://www.regionlalibertad.gob.pe/rnrrn/)

## Con apoyo de Grupo Técnico especializado GRLA prepara Plan de Acción de educación Ambiental al 2021



Reunión de trabajo del Grupo técnico encargado de elaborar el Plan Regional de Educación Ambiental de La Libertad

El gobierno regional de La Libertad, tiene como objetivo aprobar en el más breve plazo el Plan de Acción de Educación Ambiental al 2021, el mismo que permitirá dar cumplimiento a las políticas de Estado en las que se prioriza el acceso universal a una educación pública gratuita de calidad, de promoción de defensa de la cultura y el deporte, así como al desarrollo sostenible y gestión ambiental.

### Política Regional y Plan Regional de Educación Ambiental

El Sub gerente de gestión ambiental, Juan Gerardo Flores Solís, informó que Grupo Técnico Regional de Educación Ambiental de la Región La Libertad, está trabajando en la Política Regional de Educación Ambiental, alineada a la Política Nacional y validada en reciente reunión sostenida luego de subsanar las observaciones realizadas.

Durante la reunión de trabajo resaltó la importancia de desarrollar la educación y la cultura ambiental orientadas a la formación de una ciudadanía ambientalmente responsable y una sociedad peruana

sostenible, competitiva, inclusiva y con identidad, que es el objetivo de la Política Nacional de Educación Ambiental, alineada a los objetivos propuestos en el Plan Nacional de Educación Ambiental, con proyección al 2021.

La elaboración del documento, está a cargo del Grupo Técnico Regional de Educación Ambiental de la Región La Libertad, creado mediante Ordenanza Regional N° 007-2016-GRLA/CR.



Gerardo Flores, Subgerente de gestión Ambiental

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## Gran Chimú: Proponen solución a disposición final de residuos sólidos y aguas residuales

Trabajar con los programas Escuela de Campo y Campo Limpio, en el proceso de elaboración de compost y lombricultura, sería una de las alternativas para aprovechar los residuos agrícolas y de carácter municipal, concluyeron en el desarrollo del **Taller de capacitación sobre gestión integral de residuos sólidos y aguas residuales**, realizado por la Subgerencia de gestión ambiental, en la provincia Gran Chimú.

Gerardo Flores, Subgerente de gestión ambiental, informó que la falta de un relleno sanitario, el colapso de redes de alcantarillado a causa de los residuos sólidos, el riego de plantaciones con aguas no tratadas y presencia de vectores, son algunos de los problemas planteados durante las mesas de trabajo.

Respecto a las aguas residuales, Percy Marreros, Gerente de Desarrollo Económico Local de la Municipalidad Provincial Gran Chimú, informó que tienen un proyecto de “Ampliación y manejo de la red de alcantarillado, tratamiento y disposición final de agua residual”, el mismo que no puede ejecutarse debido a que para llegar a la zona destinada para la obra, se tiene que pasar por un terreno de terceros.

El funcionario explicó que hubo el ofrecimiento del propietario de ceder el paso, pero luego se retractó, motivo por el cual recurrirán a la vía judicial teniendo en cuenta que la salud de las personas es un derecho fundamental reconocido por la Constitución Política del Perú y otras normas específicas del sector.

El trabajo se realizó con los representantes de los gobiernos locales de Lucma, Marmot y Cascas e integrantes del Comité Ambiental Municipal – CAM de Gran Chimú.



Abogado Julio Segura, de la GRAMB, expuso sobre normatividad legal en residuos sólidos



Grupo de trabajo sobre residuos sólidos liderado por el Gerente de Desarrollo Económico Local de la Municipalidad Provincial Gran Chimú, Percy Marreros



Exposición del grupo de trabajo sobre aguas residuales a cargo de Víctor Díaz León representante del Hospital de Cascas

# La Libertad: Ambiente y Desarrollo

## Reuniones de trabajo de la Gerencia Regional del Ambiente



Lima.- Reunión de trabajo en la Autoridad Nacional del Agua – ANA- para tratar sobre financiamiento del Inventario de Humedales en la Cuenca Jequetepeque Zaña. 85% de humedales se encuentra en territorio de Cajamarca y 15% de La Libertad



Lima.- Reunión de trabajo en el Congreso de la República para tratar sobre adecuación de normativa ambiental de PYMES de Cuero y Calzado. La ampliación contempla 3 años para la adecuación a los límites máximos permisibles (LMP)



Trujillo.- Reunión de trabajo entre el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social y el Centro de Operaciones de Emergencia Regional para tratar sobre los albergues post Niño Costero.



Lima.- MINAM. Reunión de trabajo en la Dirección General de Ordenamiento Territorial sobre avances en la elaboración del Mapa Base para la ZEE nivel Meso, de La Libertad, e inicio de estudios temáticos del aspecto físico (geológico, geomorfológico y fisiografía).



Trujillo.- Mesa de trabajo y concertación de jornada para acción de siembra de mil plántones en avenidas y parques de Trujillo, en el marco del Día Mundial del Ambiente.



Pataz.- Acompañamiento a Consultora Walsh Perú. Levantamiento de observación in situ para realización del estudio socio económico del entorno social del sitio contaminado "La Ciénaga".