

REVISTA VIRTUAL

RENAMA

GERENCIA REGIONAL DE RECURSOS NATURALES
Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

AÑO 04 - N° 10 - OCTUBRE 2022

GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CEREMONIA DE GRADUACIÓN I PROMOCIÓN DEL VOLUNTARIADO AMBIENTAL (Pág. 03)
POLÍTICA AMBIENTAL Y CLIMÁTICA AL 2030 DE LA REGIÓN CAJAMARCA (Pág. 05)
PRIMERA ESCUELA BINACIONAL DEL AGUA EN LA REGIÓN CAJAMARCA (Pág. 09)
FONDO DE AGUA CUENCA VERDE (CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE) (Pág. 10)
GOBIERNO REGIONAL COMPROMETIDO CON LA VIGILANCIA AMBIENTAL (Pág. 11)
GESTIÓN AMBIENTAL EN LA REGIÓN CAJAMARCA (Pág. 20)



I PROMOCIÓN DEL VOLUNTARIADO AMBIENTAL REGIONAL



GERENCIA REGIONAL DE
RECURSOS NATURALES Y
GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

OCTUBRE 2022

www.regioncajamarca.gob.pe
www.siar.regioncajamarca.gob.pe

Preservar las especies



Como se deduce de su nombre, **el colibrí cabeza violeta**, tiene el color violeta en la parte superior de su cabeza. El color puede variar según la región e incluso la edad del colibrí.

Miden cerca de 8 pulgadas de largo cuando están completamente maduros y detrás de cada uno de sus ojos posee áreas de blanco.

Sobreviven tanto en las zonas tropicales como subtropicales. La mayoría están ubicados en las zonas húmedas del bosque.

Dieta y alimentación

Néctar es lo que el colibrí cabeza violeta, principalmente, consume en su dieta. Usan su largo pico para poder llegar al néctar en el fondo de los diversos tipos de plantas. También consumen pequeños insectos para obtener proteínas. En muchas regiones, este colibrí se cree, es el único responsable de la polinización de muchos tipos de vida vegetal. Sin su presencia las plantas no podrían crecer.

El apareamiento del colibrí de cabeza violeta se produce en el mes de diciembre, y se extenderá hasta el final de febrero del año siguiente.

Fuente:

www.colibripedia.com

ÍNDICE



ACR Bosques El Chaupe, Cunía y Chinchiquilla

- 03 Primera Promoción del Voluntariado Ambiental Regional
- 05 GRC promueve la Política Ambiental y Climática al 2030
- 06 Reconocemos a municipalidades por implementar el SLGA
- 08 Sistema de Información Ambiental Regional - SIAR
- 09 Participación en encuentro binacional
- 10 Cuenca Verde: Chancay Lambayeque
- 11 Gobierno Regional contribuye a la vigilancia de la calidad ambiental
- 13 Proyecto Cajamarca sin frontera
- 14 Semana Forestal Nacional: ¡Viva el bosque!
- 16 COP27: Todo lo que necesitas saber
- 20 Gestión ambiental en la región Cajamarca
- 22 Los países con más bosques del mundo

AÑO 04 - N° 10
OCTUBRE 2022

REGIÓN CAJAMARCA - PERÚ

Gerencia Regional de Recursos Naturales
y Gestión del Medio Ambiente

EDICIÓN

N° 10 - OCTUBRE 2022

DISEÑO Y ELABORACIÓN

Ing. Elvis Jhon Cerquin Cadenillas

La revista virtual RENAMA es una publicación mensual, propiedad de la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, del Gobierno Regional de Cajamarca.

**“Enseñar a cuidar el medio ambiente
es enseñar a saber valorar la vida”**
anonimo



CEREMONIA DE LA PRIMERA PROMOCIÓN DEL PROGRAMA RED DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA



Son 89 jóvenes de las 13 provincias de la región y contribuirán a la protección del ambiente y aprovechamiento sostenible de los recursos naturales.

La primera promoción de la Red de Voluntariado Ambiental Regional de Cajamarca, integrada por 89 jóvenes de las 13 provincias de la región, se graduó en el Aula Magna de la Universidad Nacional de Cajamarca (UNC) y contribuirá a la protección del ambiente y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales.

El gobernador regional de Cajamarca, Mesías Guevara Amasifuén, en diálogo con la prensa, manifestó que el voluntariado ambiental materializa acciones en favor del ambiente y refuerza el conocimiento en la formación de líderes de toda la región, que velan por el cuidado y protección de los recursos naturales.

Indicó que las capacitaciones de carácter regional, nacional e internacional; así como talleres, charlas y visitas de campo fueron dictadas por especialistas del

Ministerio del Ambiente, Gobierno Regional de Cajamarca y profesionales de instituciones ligadas al sector y contaron con contenido teórico y desarrollo práctico. “En paralelo, se desarrollaron actividades y eventos relacionados al calendario ambiental”, precisó.

Informó que el Gobierno Regional Cajamarca, a través de la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, implementó un aula virtual como una herramienta que brindó las posibilidades de realizar enseñanza en línea. “Esta plataforma sirvió para que los jóvenes del programa tengan acceso a sus cursos o capacitaciones”, expresó.

En la ceremonia de graduación participaron el gobernador Mesías Guevara; el vicerrector de la Universidad Nacional de Cajamarca, Jorge Tejada; Walter Rabanal, gerente de Recursos Naturales y Medio Ambiente y Doris Vílchez, subgerente de gestión del medio ambiente del Gobierno Regional de Cajamarca.

[DESCARGAR INFORME COMPLETO](#)



Únete al programa de Voluntariado Ambiental

Y contribuye al desarrollo ambiental de nuestra región

¡Inscríbete!

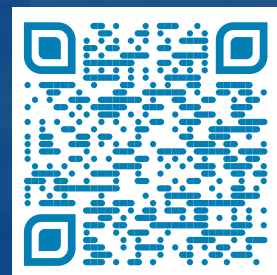
hasta el 09 de diciembre del 2022

Requisitos

- Tener entre 18 a 30 años de edad.
- Ser estudiante o egresado/a de una carrera técnica o profesional afín o no a la gestión ambiental.
- Tener interés en temas ambientales.
- Proactividad y buena voluntad para el trabajo en equipo.

INFORMES E INSCRIPCIONES:

<https://var.regioncajamarca.gob.pe/>



Escanea el Código QR

GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA PROMUEVE LA POLÍTICA AMBIENTAL Y CLIMÁTICA AL 2030 DE LA REGIÓN CAJAMARCA



El Gobierno Regional de Cajamarca, a través de la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente - Renama, integra la Comisión Ambiental Regional - CAR y promueve el acompañamiento técnico en la elaboración de diferentes instrumentos de gestión ambiental, trabajando actualmente la política ambiental y climática al 2030 de la región.

“La Comisión Ambiental Regional congrega a 33 instituciones de la región, cuyos representantes participaron en un taller de trabajo con la finalidad de elaborar esta política ambiental y climática que será un instrumento fundamental para el cuidado de nuestros recursos”, comentó la subgerente de Gestión del Medio Ambiente - GRC, Doris Raquel Vélchez Flores.

De acuerdo a la Resolución Ministerial N° 132-2021-MINAM del 22 de julio del 2021 que Aprueba la: "Guía para el Funcionamiento del Sistema Regional de Gestión Ambiental (SRGA)", la Comisión Ambiental Regional – CAR Cajamarca, elaboró y validó la POLÍTICA AMBIENTAL Y CLIMÁTICA REGIONAL (PACR) DE CAJAMARCA AL 2030; mediante acta de la II asamblea extraordinaria de la CAR realizada el 09 de setiembre del presente año, siguiendo el flujograma de la Guía de Funcionamiento del SRGA, se solicitó opinión previa al Ministerio del Ambiente, dando

esta Institución opinión previa favorable con Oficio N° 00827-2022-MINAM/VMGA/DGPIGA de fecha 1 de octubre, actualmente la PACR se encuentra siendo evaluada por la Dirección Regional de Asesoría Jurídica del Gobierno Regional de Cajamarca para posteriormente pasar a Consejo Regional donde será debatida para su aprobación mediante Ordenanza Regional

La política ambiental y climática de la región beneficiará a toda la población, ya que en este instrumento se establecerán los lineamientos, objetivos y acciones estratégicas para abordar los problemas ambientales que afectan a nuestra región.

El director de Gestión Ambiental Descentralizada y Participativa del Ministerio del Ambiente, Jesús Villegas Samanez, indicó que “esta política promoverá un trabajo conjunto para un aprovechamiento sostenible de los recursos naturales y la mejorar de la calidad ambiental en la región Cajamarca”.

“Todos los participantes estamos comprometidos en elaborar un instrumento de gestión ambiental realista que solucione los problemas de la región y que todas las instituciones se comprometan a ejecutar esta política ambiental”, señaló la jefa de la Oficina Desconcentrada Cajamarca de la OEFA, Daysy Reyes Andrade.

¡RECONOCEMOS Y PREMIAMOS A MUNICIPALIDADES PROVINCIALES POR IMPLEMENTAR EL SISTEMA LOCAL DE GESTIÓN AMBIENTAL!



El Gobierno Regional de Cajamarca realizó la ceremonia de reconocimiento y premiación a las 13 municipalidades provinciales de la región por el trabajo realizado para implementar el Sistema Local de Gestión Ambiental (SLGA).

En la implementación de este sistema, la Municipalidad Provincial de Cajamarca ocupó el primer lugar, la Municipalidad Provincial de Cajabamba, el segundo; la Municipalidad Provincial de Jaén, el tercer; y la Municipalidad Provincial de San Ignacio, el cuarto lugar, respectivamente. “Par enfrentar y solucionar la problemática ambiental es fundamental unir y articular esfuerzos. El trabajo individual no alcanza”, afirmó el gobernador Mesías Guevara, tras reconocer el trabajo desplegado por estas comunas para proteger el ambiente.

En el marco de la implementación del Sistema Local de Gestión Ambiental (SLGA) en las provincias del departamento de Cajamarca, el Gobierno Regional, a través de la Sub Gerencia de Gestión del Medio Ambiente, y en coordinación con las Comisiones Ambientales Municipales (CAMs) lograron concertar varias síntesis con el fin de solucionar la brecha

ambiental, entre ellos, la priorización de la problemática ambiental para cada una de las provincias, a través de la aprobación de la Matriz de Prioridades Ambientales Provinciales que son aquellos problemas relacionados con la alteración del ambiente que deben ser abordados con urgencia.

[DESCARGAR REPORTE DE EVALUACIÓN](#)



DESCARGAR

Reporte de evaluación del desempeño del Sistema Local de Gestión Ambiental (SLGA) del departamento de Cajamarca en el año 2021



INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS EN GRUPO DE TRABAJO DE GOBERNADORES POR EL CLIMA Y BOSQUES GCF TASK FORCÉ



El Gobierno Regional de Cajamarca, a través de la Subgerencia de Recursos Naturales y Áreas Naturales Protegidas, participó en el “Intercambio de Experiencias del Grupo de Trabajo de Gobernadores por el Clima y Bosques - GCF Task Forcé”, desarrollado en las provincias de Moyobamba y Tarapoto. El encuentro fue organizado en cuatro (4) ejes temáticos: (1) Personas y Comunidades; (2) Conocimiento, Tecnología e Innovación; (3) Gobierno y Políticas Públicas; y (4) Finanzas e Inversiones; con la finalidad de compartir experiencias que muestren estrategias y soluciones que los Gobiernos Regionales vienen implementando en cada eje temático.

El evento se realizó del 10 al 13 de octubre del año 2022, y durante su desarrollo se mantuvo comunicación con diversos actores comprometidos en la conservación de los Bosques y otros recursos naturales; además, el Gobierno Regional de Cajamarca, representado por el Ing. José Huamán Mantilla, Sub Gerente de Recursos Naturales y Áreas Naturales Protegidas, realizó la ponencia denominada

“Política Institucional para la Gestión Sostenible de los Recursos Naturales y la Biodiversidad de Cajamarca”, ante la presencia de 500 personas, pertenecientes a 39 gobiernos sub nacionales de 10 países, haciéndose énfasis en las experiencias de gestión efectiva de Áreas de Conservación Regional-ACR.

En este evento también se realizó coordinaciones con la financiera Re: Wild, para gestionar recursos financieros que permita dar sostenibilidad en un cuarto año, la gestión del ACR “Bosques el Chaupe, Cunía y Chinchiquilla”; como resultado, se obtuvo el compromiso de financiamiento, para lo cual es necesario presentar a través de una ONG el requerimiento del presupuesto.

Finalmente, producto del intercambio de experiencias del Grupo, en la plenaria se anunció la incorporación de nuevos gobiernos sub nacionales al GCF – Task Force, y se emitió la declaración de San Martín, mediante el cual los gobiernos miembros se comprometen en implementar acciones que permitan conservar los bosques amazónicos.

PARTICIPACIÓN EN ENCUENTRO BINACIONAL “DIPLOMACIA HÍDRICA, ESTADO Y DESAFÍOS EN LA CUENCA TRANSFRONTERIZA MAYO- CHINCHIPE, HACIA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PLATAFORMA BINACIONAL DE ACTORES DE LA CUENCA”



En el marco de la implementación del Proyecto: “Cuidar Derechos, Agua, Resiliencia” en la cuenca Binacional Mayo-Chinchiipe de Perú –Ecuador, el 10 y 11 de noviembre del año 2022, el Gobierno Regional de Cajamarca y delegaciones de diversas instituciones de los Andes del norte del Perú y del sur del Ecuador, participaron en el primer Encuentro Binacional “Diplomacia Hídrica, estado y desafíos en la cuenca transfronteriza mayo- Chinchiipe, hacia la construcción de una plataforma binacional de actores de la cuenca”, desarrollado en la ciudad de Jaén. Como se sabe, el proyecto tiene el objetivo de “Mejorar la resiliencia de la población y de los servicios ecosistémicos relacionados con el agua, en aporte a la garantía de los derechos humanos al agua y saneamiento y el desarrollo local en la cuenca binacional.

Además, el evento reunió a diversos líderes y lideresas comprometidos/a en la gestión de espacios naturales para proteger y conservar los ecosistemas de las cabeceras de la cuenca; así como autoridades que forman parte del proyecto antes mencionado, destacando la presencia de los profesionales de Join

For Water, Protos Andes BOS+, Plan Binacional capítulo de Ecuador, Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica de Ecuador, Universidad Nacional de Jaén, Universidad Nacional de Loja, Rikolto, Naturaleza y Cultura Internacional, tanto de Perú como de Ecuador; así como líderes y miembros destacados de otras organizaciones sociales y colectivos de ambos países. Desde el gobierno regional de Cajamarca se ha compartido la visión de gestión de los recursos hídricos en la región y los avances que se están teniendo en su protección, conservación y aprovechamiento sostenible.

Entre los acuerdos, está el compromiso de las instituciones para fortalecer alianzas estratégicas binacionales que ayuden en la gestión financiera a favor de la protección y conservación de los ecosistemas naturales que proveen servicios hídricos; involucrar a la población a través de fortalecimiento de capacidades en la producción y mitigación de la huella de carbono en la cuenca transfronteriza; la protección y conservación de los recursos hídricos y el diseño e implementación de mecanismos financieros.

FONDO DE CUENCA VERDE (CUENCA CHANCAY LAMBAYEQUE)



A través de la Ordenanza Regional N° D1-2022/GR.CAJ/CR publicado en el diario oficial "El Peruano" de fecha 13 de abril, el Consejo Regional del Gobierno Regional de Cajamarca crea el "Fondo de Agua Cuenca Verde", Mecanismo de Retribución por Servicio Ecosistémico Hídrico" MERESE-Hídrico, que permitirá canalizar y administrar aportes de instituciones públicas y privadas, de cooperación internacional y otros, con el objeto de mejorar la gestión de los recursos hídricos en la cuenca interregional Chancay-Lambayeque.

El Fondo de Agua "Cuenca Verde", permitirá a los usuarios de agua de la parte baja de la cuenca Chancay Lambayeque retribuir conjuntamente en la conservación y restauración de la cuenca alta, para asegurar la mejora de la calidad del agua e incrementar la disponibilidad hídrica.

El fondo de agua es promovido la Autoridad Nacional del Agua, a través del Consejo de Recursos Hídricos de la Cuenca Chancay Lambayeque, cuya finalidad es contribuir a la implementación del Plan de Gestión de Recursos Hídricos de Cuenca Chancay Lambayeque en la conservación y preservación de ecosistemas naturales, así como la promoción de una nueva cultura del agua.

Con la creación del Fondo de agua, se fortalecerá la

gestión de proyectos orientados a proteger las fuentes de agua que proveen el recurso hídrico a la cuenca, la protección de los bosques húmedos de neblina en la parte alta de la cuenca, así como otros ecosistemas, con un enfoque de manejo integrado de cuenca, acciones de reforestación y recuperación de áreas degradadas para mantener y asegurar los servicios ecosistémicos, de acuerdo a lo establecido en el convenio marco suscrito por los Gobiernos regionales de Cajamarca y Lambayeque.



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA CONTRIBUYE A LA VIGILANCIA DE LA CALIDAD AMBIENTAL

Después de 2 años de iniciado la articulación interinstitucional entre la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente (RENAMA), la Fiscalía de Medio Ambiente (FEMA) y la Policía de Medio Ambiente; instituciones que iniciaron el proceso de vigilancia de la calidad ambiental, en relación al saqueo indiscriminado de suelos orgánicos más conocida como turba.

Cabe mencionar que el **Gobierno Regional de Cajamarca publica el 11 de junio del 2021, la ORDENANZA REGIONAL 007-2019-GR.CAJ-CR, que aprueba la “CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN EL SUELO ORGÁNICO Y COBERTURA VEGETAL DEL ECOSISTEMA JALCA”.** Esta ordenanza busca la protección del suelo orgánico del ecosistema en capa arable que tiene esta zona de la Jalca, y que está siendo depredado y comercializado hacia la costa,

llevándolo de manera indiscriminada, dejando los terrenos inservibles.

Resultados de esta articulación y ordenanza se tienen que mediante **RESOLUCIÓN N° 14**, de fecha 12 de agosto del 2022, el juez en Materia de Extinción de dominio resolvió mediante **SENTENCIA N° 03-2022 (HAYRATA 03- 2022)** fundada la Demanda de Extensión de Domino, que dispone los bienes de dominio pase a la titularidad del estado peruano, representado por el **Programa Nacional de Bienes Incautados (PRONABI)**, registrándose en la SUNARP.

El Estado Peruano se hace de la titularidad de 10 camiones con un monto de S/. 2,313,055.41.

Se adjunta la siguiente tabla.

N°	Designación	N° Placa	Año	Valorización		Total S/.
				US\$	S/.	
1	Remolcador N3	M2N732	2012	65,849.14	271,298.47	303,676.26
	Plataforma O4	M2N995	2009	7,858.69	32,377.79	
2	Remolcador N3	T3D854	2011	47,187.00	194,410.44	221,137.70
	Plataforma O4	TBY982	2015	6,487.20	26,727.26	
3	Remolcador N3	T1O859	2010	23,280.00	95,913.60	114,789.30
	Plataforma O4	TBY980	2015	4,581.48	18,875.70	
4	Remolcador N3	T6E887	2002	23,721.17	97,731.20	126,617.49
	Plataforma O4	T0F987	2008	7,011.24	28,886.29	
5	Remolcador N3	C9B924	2008	44,330.00	182,639.60	216,382.40
	Plataforma O4	THA970	2019	8,190.00	33,742.80	
6	Remolcador N3	T4H890	2013	46,592.00	191,959.04	227,432.24
	Plataforma O4	TES994	2017	8,610.00	35,473.20	
7	Remolcador N3	T4Z858	2012	47,866.00	197,207.92	238,984.72
	Plataforma O4	TET970	2018	10,140.00	41,776.80	
8	Remolcador N3	T6F947	2006	41,738.40	171,962.21	200,044.13
	Plataforma O4	M1Q985	2006	6,816.00	28,081.92	
9	Remolcador N3	C8J839	2012	53,516.57	220,488.27	248,421.27
	Plataforma O4	A2G989	2007	6,779.85	27,933.00	
10	Remolcador N3	AMP845	2017	84,942.00	349,961.04	415,569.90
	Plataforma O4	THE982	2019	15,924.48	65,608.86	
TOTAL						2,313,055.41



REPORTE DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



¿QUÉ ES UN REPORTE DE SOSTENIBILIDAD?

Un informe de sostenibilidad es una práctica que las compañías hacen de manera voluntaria y que tiene como objetivo informar públicamente los impactos positivos y negativos de sus productos, servicios y operaciones, en el ámbito social, económico y ambiental.

En este contenido se detallan los retos y riesgos que la empresa tiene en torno a la sostenibilidad, y evalúa aspectos como los recursos ambientales, la relación con sus empleados, los derechos humanos y laborales, estrategias corporativas que aportan al desarrollo sostenible del planeta, entre otros asuntos que varían según las necesidades y estrategias de cada organización.

¿QUÉ BENEFICIOS TIENE?

Un reporte de sostenibilidad tiene como beneficio la clarificación de visión y estrategia de la compañía, el fortalecimiento de los sistemas de gestión, la mejora del sentido de pertenencia de los colaboradores, fomenta la innovación y se identifican nuevas oportunidades de negocio.

ASPECTOS DE LA GESTIÓN AMBIENTAL

MEDIO AMBIENTE

La gestión ambiental responsable es la base sobre la que se construye una estrategia de sostenibilidad, y le da mayor solidez a nuestra visión y misión, fomenta el desarrollo de operaciones y proyectos mineros de manera responsable con el entorno, garantizando un ambiente sano, haciendo uso eficiente de los recursos naturales para el desarrollo sostenible de nuestras operaciones y el entorno, con la

aplicación de buenas prácticas ambientales, de tecnologías limpias y soluciones innovadoras que mejoren continuamente los controles ambientales.

SOCIAL

En el aspecto social se busca el relacionamiento constante con las comunidades de influencia sobre la base de una interacción directa y/o indirecta. Atención oportuna a temas de interés, preocupación o molestia que se pueda suscitar en el desarrollo de las operaciones.

ECONÓMICO

En lo referente al aspecto económico, los datos se presentan sobre los resultados económicos y financieros, basado en los aportes generados y la justificación de cada una de las decisiones asumidas, además de considerar los siguientes componentes básicos:

- Valor económico directo generado (ingresos),
- Valor económico distribuido (costes de operaciones, salarios, beneficios de los empleados, pagos a proveedores de capital, pagos al gobierno por país, e inversiones en la comunidad).
- Valor económico retenido: valor económico directo generado menos el valor económico distribuido.

SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

La gestión en materia de seguridad y salud ocupacional, se considera parte inherente de todo proceso; en ese sentido, la gestión de Seguridad es responsabilidad de todos, bajo el liderazgo del funcionario operativo a cargo del respectivo proceso; siendo parte de los indicadores de Calidad y un Valor transversal en toda la empresa.

GOBIERNO REGIONAL Y HOGAR SIN FRONTERAS LANZAN EL PROYECTO “CAJAMARCA SIN POBREZA”



A través de la organización **HOGAR SIN FRONTERAS** nace el proyecto “Cajamarca sin Pobreza” con el fin de dar una solución a los problemas de vivienda para las poblaciones más vulnerables de la región, que en su mayoría viven en edificaciones hechas de tapial o de adobes con falta de soporte estructural, de un solo ambiente y agravadas por la falta de otros servicios esenciales. Hogar Sin Fronteras promueve la construcción de viviendas sociales utilizando el ladrillo ecológico por ser un material termo-acústico, resistente y que no requiere ser horneado, siendo reconocido en la arquitectura ecológica internacional por todas sus ventajas a nivel ambiental.

Para **HOGAR SIN FRONTERAS** y el proyecto “Cajamarca sin pobreza” es vital optar por edificaciones más sostenibles y ecológicas, creando una arquitectura adaptada a su entorno, autosuficiente y limpia, donde se gestionen responsablemente los recursos naturales y se tenga el menor impacto medio ambiental. El objetivo principal del proyecto “Cajamarca sin

pobreza” es impactar en la calidad de vida de las personas, ofreciéndoles:

- Una vivienda digna y adecuada con estructuras seguras y condiciones de protección frente a los eventos climáticos.
- Evitar el hacinamiento, separando las habitaciones con ambientes seguros que preserven su intimidad y privacidad.
- Reducir al máximo los factores de riesgo existentes en su contexto geográfico, económico y social.

El Gobierno Regional de Cajamarca junto a **HOGAR SIN FRONTERAS** y el proyecto “Cajamarca sin Pobreza” seguiremos avanzando para sugerir, apoyar e impulsar los cambios en esta necesaria transformación.

MÁS INFORMACIÓN EN:

www.facebook.com/hogarsinfronteras.org

www.facebook.com/ViviendaSocialEcologica

WEB: www.hogarsinfronteras.org

TELÉFONO: 925 067 775

SEMANA FORESTAL NACIONAL VIVA EL BOSQUE



El Perú es uno de los 10 países con mayor cobertura forestal en el mundo y el segundo en Latinoamérica después de Brasil. En sus bosques habita una gran diversidad aves, peces, plantas, árboles, mamíferos y un gran etcétera. Su territorio es origen y fuente de enormes cantidades de agua dulce proveniente de la gran cuenca amazónica que abastecen no solo a nuestro país, sino que además son fuente de vida para todo el planeta.

De acuerdo con el Mapa Nacional de Ecosistemas (Minam, 2019), **el 58.3 % de la extensión de todo territorio nacional es bosque, lo cual equivale a más de 75 millones de hectáreas.** Esto significa que toda esta superficie es más grande que toda España, Alemania o Inglaterra.

De esta extensión, aproximadamente el **94 % está ubicada en la región amazónica, seguida de los bosques secos con el 5 % y, finalmente, los bosques andinos que ocupan el 1%.**

Se calcula que los **bosques amazónicos albergan alrededor de 20 000 especies de plantas superiores, de ellas, unas 6800 son especies forestales,** considerando árboles de porte grande y

árboles pequeños.

¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS DEL BOSQUE?

Los bosques son vida que por su sola existencia son capaces de crear mucha más vida, como la nuestra. Pero, además de eso, también nos brindan diferentes beneficios que aportan al bienestar y a los medios de vida de las personas.

Y es que los bosques nos proveen de agua, madera, aire puro, alimentos y medicinas. Así también nos proveen de paisajes, recreación, cultura y hasta incluso hacen posible el turismo.

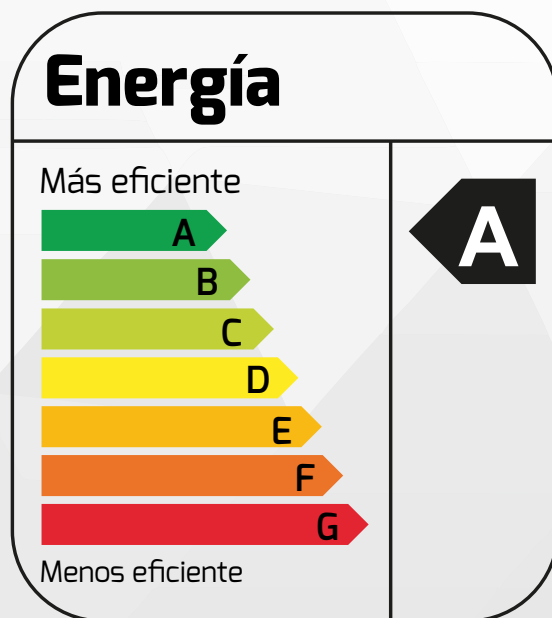
Asimismo, los bosques nos dan seguridad, ya que nos brindan estabilidad y seguridad física frente a peligros y fenómenos naturales, protegen los suelos de la erosión, garantizan la regulación del agua que proveen las cuencas y son vitales para muchas comunidades que dependen de ellos para asegurar su calidad de vida.

Atentar contra los bosques es atentar contra nosotros mismos. No solo dependemos de ellos para vivir, sino que, además, su conservación y adecuado manejo nos ofrecen grandes oportunidades para nuestro desarrollo y para el impulso de negocios sostenibles.

AHORRA ENERGÍA

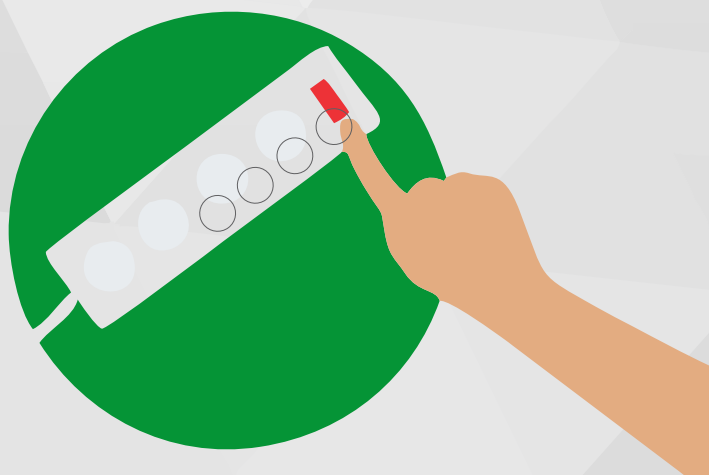
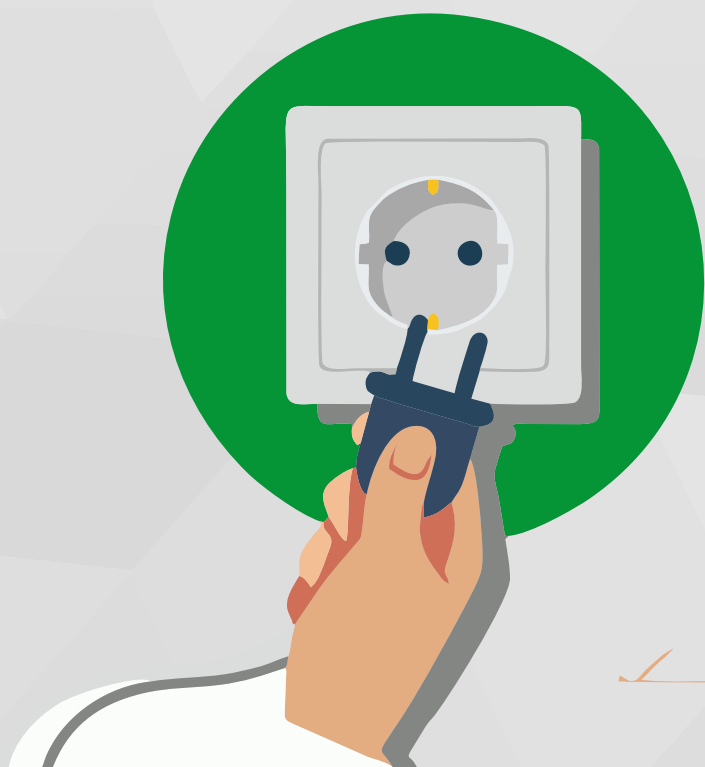
Equipos clasificados como A, B y C presentan un menor consumo de energía.

Revisa la etiqueta energética de los equipos y adquiere productos de mayor eficiencia energética.



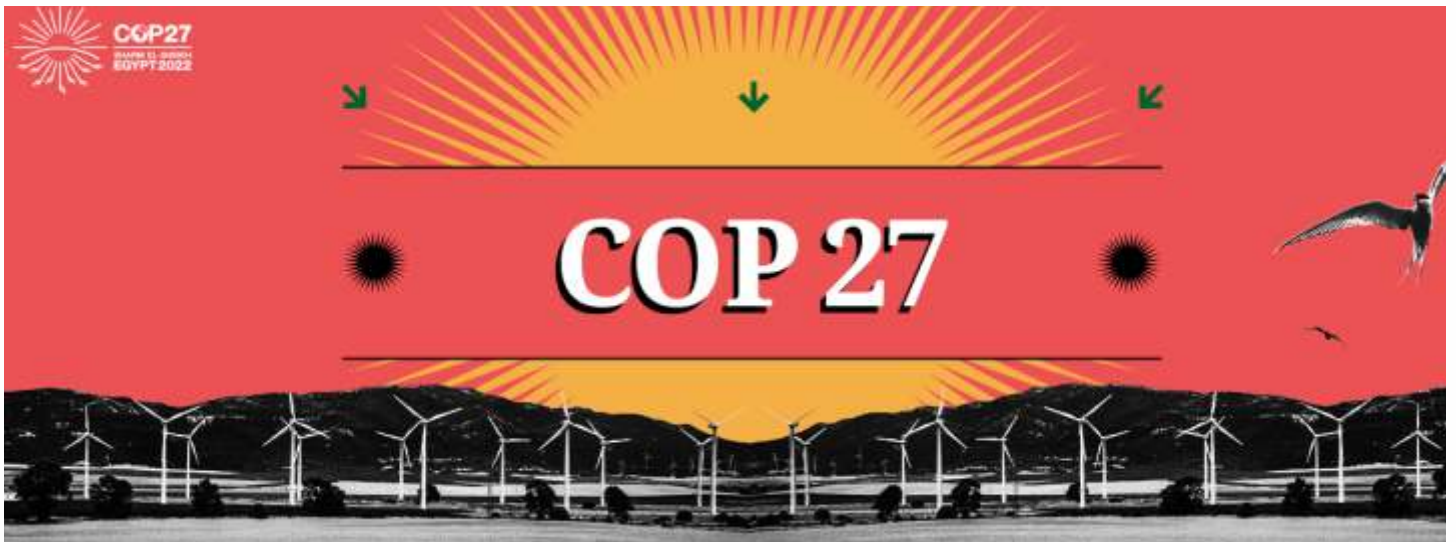
DESENCHUFA los **ELECTRODOMÉSTICOS** cuando no estén en uso

¿Sabías que el **10-15%** de la **ELECTRICIDAD** consumida en el hogar es utilizada por **ELECTRODOMÉSTICOS** en **MODO DE ESPERA?**



COP27

TODO LO QUE NECESITAS SABER



La Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático se lleva a cabo todos los años desde 1995. En ella, líderes mundiales, políticos, expertos y otras personas discuten sobre la crisis climática a nivel mundial. Las conferencias anuales reúnen a los que firmaron la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), un tratado ambiental internacional que aborda el cambio climático, hace 30 años.

LA EDICIÓN DE ESTE AÑO, EN EGIPTO

Con el lema "Juntos por la implementación", la COP27 es una COP africana (tanto por el enfoque como en la ubicación, ya que los países africanos se enfrentan a algunos de los peores impactos del cambio climático) y la primera de dos COPS en la región de Medio Oriente y África del Norte (MENA). La COP28 se llevará a cabo en los Emiratos Árabes Unidos (EAU) en 2023. Alrededor de 90 jefes de estado han confirmado hasta ahora su asistencia a la COP27.

¿QUÉ ESPERAR DE LA COP27?

En 2021, los miembros del G20 progresaron muy poco en la reducción de las emisiones de CO₂, con la tasa global de descarbonización en su nivel más bajo en

más de una década con un 0,5 %, según un estudio de PWC. El G20 es un foro compuesto por 19 países y la UE, que trabajan juntos para abordar los principales problemas relacionados con la economía mundial. Según los climatólogos, los miembros del G20 tendrán que acordar una tasa de descarbonización anual del 6,3%.

Estamos todavía muy lejos del objetivo. El énfasis este año es la acción y la implementación, no solo palabras y compromisos, pero por el momento, solo podemos decir que hay mucho que hacer, mucho en juego y el tiempo se acaba.

LAS CLAVES

Desde 2015, en virtud del tratado del Acuerdo de París jurídicamente vinculante, casi todos los países del mundo se han comprometido a: mantener el aumento de la temperatura media mundial "muy por debajo" de 2 °C, e idealmente de 1,5 °C, por encima de los niveles preindustriales. Fortalecer la capacidad de adaptación al cambio climático y construir resiliencia. Alinear los flujos de financiación con "un camino hacia bajas emisiones de gases de efecto invernadero y un desarrollo resistente al clima".

COP27: CIENTÍFICOS ADVIERTEN DE NUEVAS AMENAZAS CLIMÁTICAS



"No se puede negociar con el planeta", recordó un grupo de científicos climáticos de alto nivel en la COP27, en la que se avisó de nuevos riesgos y de los "cambios estructurales y rápidos" que habría que dar para no superar el 1.5 °C de calentamiento, algo que "no es un objetivo, es un límite físico".

Esas fueron las palabras que empleó Johan Rockstrom, director del Potsdam Institute for Climate Impact Research, en su presentación en la cumbre del clima de Sharm el Sheij de las diez nuevas valoraciones científicas con las que los especialistas aspiran a orientar a los negociadores para acelerar la mitigación y la adaptación climática.

El documento, hecho público en el día dedicado a la Ciencia en la COP27 -además de a la Juventud-, recoge las principales amenazas que plantea la crisis climática, por ejemplo para la salud, pues "decenas de miles de personas están muriendo por el cambio climático", subrayó la experta de la Universidad de Washington Krisie Ebi.

"Tenemos que poner la salud humana y el bienestar en el centro de las negociaciones", sentenció Ebi, quien también forma parte del consejo de gobierno del programa de investigación Future Earth.

"Tenemos evidencia científica de que los impactos del cambio climático en la salud están esparcidos y crecen con rapidez", explicó Rockstrom, no sólo refiriéndose a los efectos del calor extremo, sino también al aumento de enfermedades infecciosas, como el cólera, que entidades como la Organización Mundial de la Salud han relacionado a las consecuencias del calentamiento global.

También las migraciones y la seguridad están incluidas entre las mayores preocupaciones de los expertos en clima, ya que "el cambio climático es un amplificador de conflictos" y de desplazamientos forzados, según han trasladado en múltiples ocasiones.

Los especialistas aseveraron que "hay que cambiar el enfoque actual respecto a la adaptación" para fortalecer un "desarrollo resiliente ante la crisis climática", pero apuntaron que "bajo ninguna circunstancia puede la adaptación sustituir a la mitigación".

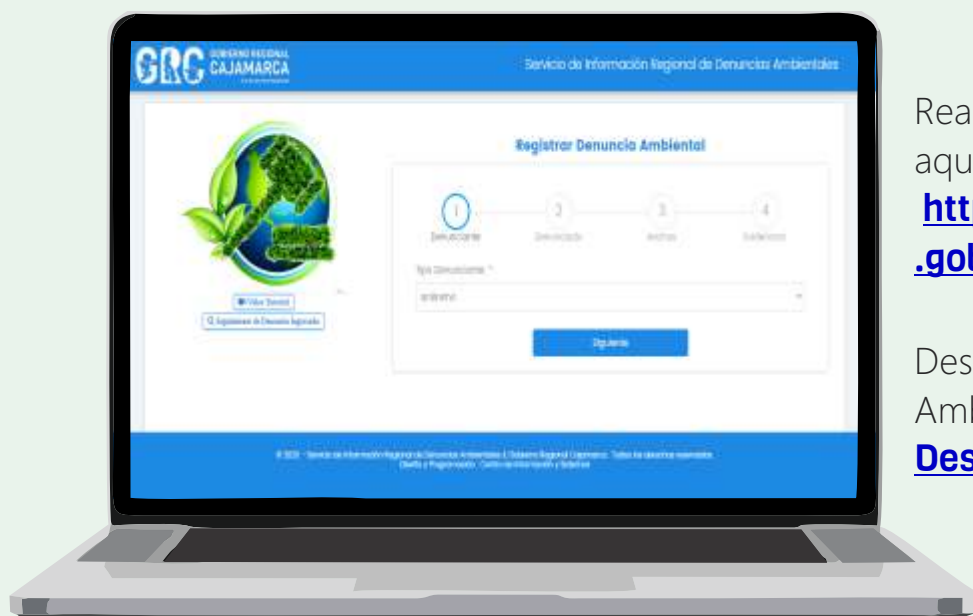
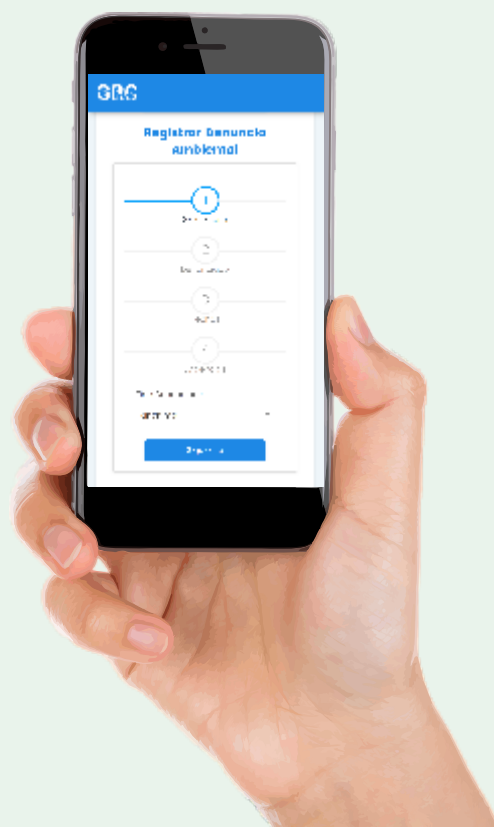
El secretario general de la ONU para el Cambio Climático, Simon Stiell, también intervino en la sesión para recalcar que "la capacidad de adaptarse al cambio climático no es ilimitada" y "no prevendrá las pérdidas y daños que ya hemos visto".

SIREDA

SISTEMA REGIONAL DE DENUNCIAS AMBIENTALES

REALIZA TU DENUNCIA AMBIENTAL AQUÍ

El Gobierno Regional de Cajamarca pone a tu disposición la plataforma digital del Servicio de Información Regional para Denuncias Ambientales "**SIREDA**", si observas algún daño contra los recursos naturales o al ambiente en actividades turísticas, establecimientos de salud, pequeña minería y minería artesanal, acuicultura a pequeña escala y pesca artesanal. Debes de realizar tu denuncia ambiental en los siguientes enlaces.



Realiza tu denuncia ambiental aquí:

<https://www.regioncajamarca.gob.pe/sireda/>

Descarga la Guía de Denuncias Ambientales:

[Descargar Guía](#)

CAJAMARCA

MUNICIPALIDAD DE CAJAMARCA INSTALA PLANTACIONES DE ÁRBOLES DE ESPECIES NATIVAS EN EL COMPLEJO QHAPAC ÑAN



En el marco de la propuesta de forestación y reforestación la comuna cajamarquina, con el objetivo de ampliar las áreas verdes y embellecer nuestra ciudad, continúa instalando plantaciones en diferentes puntos, siendo el turno de la zona del Qhapac Ñan, donde se instalaron 103 plantaciones de árboles de especies nativas como campanilla, chachacomo, motemite, entre otras especies propias de Cajamarca, en coordinación con la Iglesia Jesús de los Santos de los últimos Días.

Al respecto, el gerente de Desarrollo Ambiental, informó que para el gobierno local es importante la suma de esfuerzos de los ciudadanos a esta noble labor que beneficia a todos los habitantes y del medio ambiente.

En otro momento, hizo un llamado a cuidar los recursos naturales que son sinónimo de vida y sana convivencia con la naturaleza.

De esta actividad, en favor del medio ambiente y de toda la población cajamarquina, participaron integrantes de la iglesia Jesús de los Santos de los últimos días

Fuente: Municipalidad Provincial Cajamarca

MUNICIPALIDAD DE CAJAMARCA RECOGE MÁS DE 5 TONELADAS DE RESIDUOS SÓLIDOS EN JORNADA DE LIMPIEZA REALIZADA EN QUEBRADA LOS SHILCOS



En una nueva jornada de limpieza realizada por la Municipalidad Provincial de Cajamarca en coordinación con otras entidades, entre ellas, la Policía de Medio Ambiente, jóvenes voluntarios We Love y vecinos de la zona, se logró recoger 5 toneladas y media de residuos sólidos a lo largo de más de un kilómetro de la quebrada Los Shilcos, al sur de la ciudad.

El Gerente de Desarrollo Ambiental, Gilmer Muñoz Espinoza, dijo que este trabajo es parte de un conjunto de estrategias diseñadas para la limpieza de estos sectores de la ciudad, dejando además un claro mensaje a todos los vecinos de no arrojar los desperdicios y otros residuos sólidos a los lechos de las quebradas y de los ríos por constituir un grave problema de contaminación ambiental.

Prosiguiendo con esta misma línea de trabajo, Gilmer Muñoz, anunció que se está programando para los próximos días similares jornadas de limpieza en la quebrada Calispuquio y en el río San Lucas, donde vecinos inescrupulosos arrojan desperdicios y aguas servidas a su lecho, perjudicando las condiciones de salud ambiental en la población.

Unos de los objetivos de la gestión municipal, la gestión de residuos sólidos para cuyo efecto se adquirieron en su momento 10 compactadoras para una mayor cobertura en la recolección y transporte de los residuos sólidos

Fuente: Municipalidad Provincial Cajamarca

SANTA CRUZ

MUNICIPALIDAD DE SANTA CRUZ REALIZA CAMPAÑA DE REFORESTACIÓN CON ÁRBOLES FORESTALES



En el marco de la Política de Cuidado del Medio Ambiente, que vienen ejecutando la Municipalidad Provincial de Santa Cruz, liderada por su alcalde Prof. José Marino Díaz Alarcón, el equipo técnico de la Subgerencia de Medio Ambiente y Servicios, viene realizando una Campaña de Reforestación con árboles forestales (ciprés y pino), con el fin de mejorar el Ornato e instalar Cerco Vivo en el Cementerio "San José" de la provincia de Santa Cruz.

Asimismo, recalce de plantones forestales en la entrada principal del cementerio por daños causados a plantones sembrados anteriormente, por daños ocasionados por personas extrañas.



Fuente: Municipalidad Provincial de Santa Cruz

JAÉN

MUNICIPALIDAD DE CONTUMAZÁ VIENE IMPLEMENTANDO VIVEROS PRODUCTIVOS EN DIFERENTES CENTROS POBLADOS DE LA PROVINCIA



La Subgerencia de Gestión Integral de Residuos Sólidos de la Municipalidad Provincial de Jaén (MPJ) viene ejecutando acciones de sensibilización en diferentes puntos críticos de la ciudad, con el objetivo de concientizar y modificar hábitos en la población, con miras a mejorar la administración de nuestros recursos naturales.

La responsable del Programa de Segregación en la Fuente, Ing. Merly Alva Benites, manifestó que se tiene mapeado todas las zonas que son utilizadas como botadero de basura y, por ello, se viene difundiendo mensajes en referencia al cuidado y preservación del medioambiente, con el apoyo de los estudiantes de la carrera de Ingeniería Forestal de la Universidad Nacional de Jaén (UNJ).



Fuente: Municipalidad de Jaén

CAJABAMBA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA, REALIZA LA PRIMERA CAMPAÑA DE LIMPIEZA Y SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL: LAGUNA DE PONTE



La Laguna de Ponte está ubicada en el caserío del mismo en la Ciudad de Cajabamba, de corte regular, es un espejo de agua de unos 180 metros de largo y similar de ancho.

Se puede apreciar una variedad de fibra vegetal conocida como totora, junco, elementos que se pueden usar en trabajos domésticos: petates, esteras. Se contó con la asistencia de 35 personas:

- 04 promotores Ambientales Juveniles (PAJ)
- 18 voluntarios Ambientales Juveniles
- 13 personal de la Gerencia de Gestión Ambiental y Saneamiento y de la Oficina de Promoción Turística.

Durante la jornada se sensibilizó a la población en manejo de residuos sólidos y segregación en fuente y también limpieza de maleza en las 2 vías de acceso.

Fuente: Municipalidad Provincial Cajabamba

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA REALIZA CAMPAÑA PARA ENTREGA DE ABONO ORGÁNICO



La Municipalidad Provincial de Cajabamba a través de la Gerencia de Gestión Ambiental y Saneamiento, viene realizando una campaña de reparto de abono orgánico – compost a los participantes voluntarios de nuestro programa de segregación en la fuente y recolección selectiva.

Dicho abono orgánico, es elaborado a partir de los restos de frutas y verduras recolectados de forma diaria.

De esta manera buscamos sensibilizar a la población e incentivar a la segregación de los residuos sólidos generados en cada una de nuestras viviendas o comercios para promover y contribuir con el cuidado del medio ambiente.



Fuente: Municipalidad Provincial Cajabamba

CHOTA

MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHOTA REALIZA PROGRAMA DE SEGREGACIÓN EN LA FUENTE DE RESIDUOS SÓLIDOS



En Chota la "basura" ya no es basura, con el fin de lograr una #CHOTALIMPIA la Municipalidad Provincial de Chota a través del Programa de Segregación en la Fuente viene trabajando en la promoción de hábitos amigables con el medio ambiente, la separación de residuos en viviendas y mercados fueron realizados con gran entusiasmo durante el 2021 y se replicará en el año 2022 por todos los participantes del Programa, esos residuos fueron llevados a la Planta de Valorización de residuos sólidos Municipales ubicada en la Comunidad de Pingobamba Alto, dónde a través del método Pilas de Compostaje fueron tratados, a la fecha han ingresado más de 60.38 Tn de residuos que se vienen cosechando y que serán distribuidos a los diferentes viveros y áreas verdes de nuestra ciudad.

Además con el programa se entregó tapitas plásticas al CLUB DE LEONES CHOTA ACUNTA, con el fin de apoyar a niños con enfermedades del Instituto Nacional de Salud del niño e Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásticas. El Planeta necesita hechos, más que palabras, el 2021 seguiremos trabajando promoviendo ciudadanos responsables con el ambiente y así tener una Ciudad limpia.

Fuente: Municipalidad Provincial de Chota

CONTUMAZÁ

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CONTUMAZÁ ENTREGA PLANTONES DE EUCALIPTO A AGRICULTORES DE CONTUMAZÁ



La Municipalidad Provincial de Contumazá, a través de la Gerencia de Desarrollo Económico vienen realizando la entrega de Plantones de Eucalipto que se encuentran en nuestro Vivero Municipal a diversos Agricultores del distrito de Contumazá.

Una actividad que busca beneficiar a más de 500 agricultores del distrito y sus alrededores. Para ello, contamos con una producción de 150 000 plantones de eucalipto, 30 000 de pino y 430 de palta injertada.

PROGRAMA DE VALORIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS EN CONTUMAZÁ

La Municipalidad Provincial de Contumazá, a través de la División de Medio Ambiente, invita a todos los ciudadanos del distrito de Contumazá a ser parte del Programa de "VALORIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS", con el que buscamos alcanzar una ciudad ambientalmente sostenible.

Desde el mes de Junio la municipalidad estará recorriendo los hogares y diversos negocios para invitarlos a unirse a este programa en beneficio de nuestro ambiente. Los desechos orgánicos que "usualmente" arrojamos a la basura pueden ser transformados en productos en pro del cuidado ambiental y usados en las actividades agrícolas.

Fuente: Municipalidad Provincial de Contumazá

SAN IGNACIO

GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA INSTALA 11 MIL PLANTONES DE GRANADILLA EN JAÉN Y SAN IGNACIO



En el marco del Proyecto Granadilla, el Gobierno Regional de Cajamarca, a través de la Dirección Regional de Agricultura con la participación de gobiernos locales, agencias agrarias y población se instaló 11 mil plantones de granadilla en 18 hectáreas dentro de los distritos de Namballe (San Ignacio) y San Felipe (Jaén), beneficiando a más de 55 familias de la zona norte de la región, en una primera etapa.

Este proyecto forma parte del programa regional Plan Victoria y se ejecuta en las jurisdicciones de Las Pirias, Santa Rosa, Pucará, Sallique, Jaén Pomahuaca, Colasay, Chontalí, San José del Alto y San Felipe en los que se espera cubrir un área de 331 hectáreas de producción para beneficiar a 726 productores.

Así mismo, se instalarán plantones de este demandado fruto en 185 hectáreas, beneficiando a más de 360 productores en Namballe, La Coipa, Chirinos, San José de Lourdes, San Ignacio y Tabaconas en la provincia de San Ignacio.

Además, se están realizando capacitaciones y asistencias técnicas, uso de metodologías de escuelas de campo, elaboración de bioabonos, implementación de 68 parcelas demostrativas, formación de promotores agrarios y formalización.

Fuente: Municipalidad Provincial de San Ignacio

SAN MIGUEL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MIGUEL REFUERZA SU COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE A TRAVÉS DE SU PROGRAMA “SAN MIGUEL RECICLA”



La Sub Gerencia de Gestión Ambiental y Residuos Sólidos de la Municipalidad Provincial de San Miguel refuerza su compromiso con el cuidado del ambiente dando continuidad al programa: **“San Miguel Recicla”**, es por ello que, se viene realizando el empadronamiento y reempadronamiento de los hogares sanmiguelinos con la finalidad de educar y promover la participación activa de la ciudadanía con respecto a la generación, disposición y segregación adecuada de los residuos sólidos con potencial reciclable.

Así mismo, en atención al “Plan Anual de la valorización de Residuos Orgánicos” y en búsqueda de la eficiencia de este se ha realizado un taller priorizando el mercado de abasto con los puestos que generan grandes cantidades de residuos orgánicos procedentes del comercio de frutas y verduras.



Fuente: Municipalidad de San Miguel

SAN MARCOS

SE APRUEBAN INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN, EVALUACIÓN, FISCALIZACIÓN Y PROGRAMAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL



Con la finalidad de asegurar el cumplimiento de las obligaciones ambientales fiscalizables para el 2023, la Subgerencia de Gestión Ambiental de la Municipalidad Provincial de San Marcos cumple con aprobar el Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental - PLANEFA 2023, instrumento de planificación que ya se encuentra registrado en el aplicativo informático disponible en el Portal Institucional del OEFA.

Del mismo modo, la Subgerencia de Gestión Ambiental de la MPSM, y la Municipalidad Distrital de José Sabogal aprobaron también el Plan de Trabajo para el 2022 del Programa EDUCCA, con el objetivo de promover la educación ambiental, orientando el cambio cultural en la población e instituciones de Pedro Gálvez y José Sabogal, estableciendo actividades a implementar, que contribuya al desarrollo de la educación y cultura ambiental potencializando las capacidades de aprendizaje y concientización de la población.

Con estas acciones se continúa incentivando las bases de una educación ambiental orientada hacia el desarrollo sostenible, fortaleciendo la participación de organizaciones públicas y privadas, con fines de mejora de calidad de vida.

Fuente: Municipalidad Provincial de San Marcos

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MARCOS REALIZA EVALUACIONES DE RUIDO AMBIENTAL



Hoy en día se vive una creciente demanda en el mercado laboral que incrementa el impacto en el ambiente causadas principalmente por la actividad antrópica, el desorden y la necesidad de incrementar ingresos económicos muchas veces genera el comercio ambulante, el incremento de niveles sonoros emitidos por los vehículos que transitan, establecimientos comerciales con exceso de ruido y demás que ocasionan molestias y perturban la tranquilidad de la población.

Ante ello, en San Marcos la Sub Gerencia de Gestión Ambiental realizó las evaluaciones de ruido con la finalidad de monitorear en 6 puntos de la ciudad y evaluar si los niveles de contaminación sonora cumplen con la normativa ambiental vigente. Planificar, Hacer, Verificar y Actuar (PHVA), fueron los 4 pasos que se siguieron junto a la metodología de las Normas Técnicas Peruanas para monitoreo de ruido y el uso de equipos debidamente calibrados, que respaldan la confiabilidad en los resultados.

Los datos obtenidos fueron analizados en comparación con los Estándar de Calidad Ambiental (ECA), de los que se obtuvo que ninguno sobrepasa los ECA para ruido en horario diurno. De las actividades efectuadas se contó con la participación de, en calidad de voluntario ambiental, quien viene desempeñándose con mucha responsabilidad en las actividades impartidas por la Subgerencia de Gestión Ambiental.

Fuente: Municipalidad de San Marcos

5 cosas que debes saber sobre los RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)

1

Son los aparatos eléctricos o electrónicos viejos, los que dejan de funcionar y ya no tienen arreglo.

2

Contienen sustancias peligrosas que al desarmarse inadecuadamente pueden liberarse al ambiente.

3

pueden generar daños a la salud y al ambiente si no son desechados correctamente.

4

Muchos de sus componentes pueden ser reciclados para la fabricación de nuevos productos.

5

Son los residuos domésticos cuya generación crece más rápido en el mundo.



LOS PAÍSES CON MÁS BOSQUES DEL MUNDO



Según un informe publicado por **Global Forest Watch**, durante el año 2019 los trópicos perdieron cada seis segundos una extensión de bosque primario de superficie equivalente a la de un campo de fútbol. América Latina fue una de las áreas del planeta más afectada por la deforestación, con pérdidas muy significativas de bosque en Brasil y Bolivia. Aunque todos tenemos en mente los grandes incendios forestales, las causas de la pérdida de bosques son muy variadas, ya que muchas actividades humanas como la agricultura, la minería, el uso urbano o la construcción de infraestructuras demandan el uso de la tierra.

Si ordenamos a todos los países del mundo en función de su superficie forestal, estos son los primeros de la lista.

1. RUSIA. La Federación de Rusia tiene cerca de 815 millones de hectáreas de bosque, lo que supone casi la mitad de su territorio. Además, el 20 % de los bosques del mundo se encuentran en este país.

2. BRASIL. Con 497 millones de hectáreas, en Brasil se localiza el 12 % de la superficie forestal mundial.

3. CANADÁ. En Canadá hay 347 millones de hectáreas de bosque, el 9 % de la superficie forestal del mundo.

4. ESTADOS UNIDOS. Muy de cerca le sigue EE UU, con 310 millones de hectáreas de bosque.

5. CHINA. Es el quinto país del listado: tiene 220 millones de hectáreas de superficie forestal, el 5 % de los bosques del mundo.

6. REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL CONGO. Este país africano alberga 152 millones de hectáreas de bosque. Llama la atención el dato de que el 67 % de su superficie es forestal.

7. AUSTRALIA. En Australia hay 124 millones de hectáreas de bosque.

8. INDONESIA. En Indonesia hay 91 millones de hectáreas de superficie forestal.

9. PERÚ. Los bosques de Perú ocupan 73 millones de hectáreas, más de la mitad del país.

10. INDIA. El país hindú con 70 millones de hectáreas de superficie forestal.

REVISTA VIRTUAL

RENAMA

GERENCIA REGIONAL DE RECURSOS NATURALES
Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

