

La Organización Mundial de Meteorología indicó que el 2017 fue uno de los tres años más cálidos jamás registrados

[Ver páginas 4 y 5]

Foto portada: Agroimportación



CONSUMO Y HUMO

EDITORIAL
Por: Antonio Zambrano
Asesor de la Coordinación
Nacional del MOCICC

La publicidad gasta un promedio de 700 mil millones de dólares al año, con el fin de exacerbar el consumo, que va más allá de lo que realmente necesita la humanidad. Esta cifra no considera la cantidad de basura implicada, ni las astronómicas cantidades de energía (petróleo quemado) utilizada para su producción.

De otro lado, la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático, y la Secretaría General de la ONU intentan -desde hace años- comprometer 100 mil millones de dólares para que la humanidad enfrente las modificaciones del clima y sus fenómenos extremos al 2020.

Sin embargo, en los últimos años, sólo se ha logrado juntarla séptima parte de lo que el sector gasta en publicidad; es decir, la cuarta parte de este monto necesario. Es evidente que el Cambio Climático y el debate sobre la Justicia Climática aún son muy gaseosos y abstractos para los gobiernos del mundo, pesea que deberían significar la "solidaridad entre los pueblos". Aunque los países o bloques del hemisferio norte (Unión Europea y EE.UU.) reconocen ser los principales generadores del problema, poco hacen para solucionarlos. Por el contrario, mientras más nos acercamos al "punto de no retorno" (1.5°C por encima del promedio de temperatura que ha tenido el planeta), las posi-

ciones se vienen endureciendo. En ese punto, tal como indican los climatólogos, la impredecibilidad del clima será la constante, y las posibilidades de una modificación drástica de gran cantidad de ecosistemas será una amenaza para todas las formas de vida en la Tierra. Este diciembre 2017, mes en el que se suelen juntar los sentimientos de solidaridad y las exacerbadas promociones del consumo, démonos un tiempo para buscar lo esencial y aproximarnos al otro. Regalar un abrazo, la compañía y una sonrisa, en lugar de un objeto nuevo de consumo, puede ser no solo un acto de amor, sino también una forma de ser más respetuosos con el planeta, y conservar mejor nuestra casa común, tal como diría el Papa Francisco.

FRANCISCO NOS INVITA A ACTUAR ¡HAGAMOS ECO SU PALABRA!



Por: Vanessa Torres
Equipo MOCICC
Foto: Otra Mirada

La comunidad católica estará de fiesta del 18 al 21 de enero. Después de casi 30 años, el Papa Francisco, representante del Vaticano, visitará nuestro país. A víspera de su llegada, diversas organizaciones sociales y católicas llevan a cabo la campaña: “Francisco nos invita a actuar”, que busca respaldar el mensaje que el Papa nos trae sobre el cuidado del medio ambiente, a través de su encíclica *Laudato Si'* (Alabado Seas).

En este documento, publicado en junio de 2015, Francisco realiza una crítica mordaz al consumismo y al actual modelo de desarrollo irresponsable que seguimos. Luego hace un llamado a la unión y a la acción mundial para hacer afrontar la crisis ecológica y el cambio climático. “Francisco nos invita a actuar” incluye actividades

como “vigilias por la Tierra y el ambiente, y solidaridad con los defensores y defensoras”. Con estas manifestaciones ciudadanas se demanda la protección de la Madre Tierra ante la destrucción y contaminación ocasionadas por el ser humano con el fin de obtener ganancias a corto plazo. Estas acciones también son actos de solidaridad con todas las personas que luchan y defienden, cada día, la naturaleza, sus territorios y sus pueblos.

¡Haz eco la palabra del Papa!

La campaña nos hace dos llamados. Uno, a la acción como individuos y desde nuestras localidades con el fin de defender nuestros derechos y cuidar el medio ambiente. De esta manera, se invita a dejar el egoísmo y comenzar a pensar en nuestros semejantes. A su vez, nos invoca a vivir en humildad y sencillez,

además de adoptar un estilo de vida consciente, que reduzca el consumo de energía y de plástico, así como dejar de lado el hábito de “usar y botar”.

El segundo llamado corresponde a la “acción en colectivo”, donde se promueve el uso de las energías limpias -solar y eólica- y así dejar bajo tierra el petróleo y el gas. Asimismo, nos conmina a proteger las fuentes de agua, en su mayoría contaminadas y destruidas. También se convoca a defender la diversidad, respetando los derechos de nuestros pueblos, sus respectivas culturas y propios modelos de desarrollo.

Por último, nos convoca a ser actores de cambio, a denunciar injusticias, a ser solidarios e involucrarnos en la búsqueda de soluciones. “Vigilia por la Tierra y el

ambiente”

El próximo sábado 20 de enero, se realizará una gran vigilia, de manera simultánea, en varios puntos del país. Así le demostraremos al Santo Padre que en el Perú también nos preocupamos por el futuro de nuestro planeta, y que queremos hacer eco su palabra. La convocatoria será desde las 5:00 p.m. frente a la Nunciatura Apostólica en la ciudad de Lima (Av. Salaverry cdra. 6, esquina con Jr. Nazca, Jesús María).

Las regiones también pueden participar organizando su propia acción ciudadana a la hora indicada. Luego se podrán publicar fotos y videos, utilizando los hashtags: **#AcciónPorLaTierra**, **#PapaAmbientalista**

Contacto Facebook: Francisco nos invita a actuar.

“El futuro de la humanidad no está únicamente en manos de los grandes dirigentes, las grandes potencias y las élites. Está fundamentalmente en manos de los Pueblos.”

Papa Francisco

La agricultura familiar como estrategia frente al cambio climático

Por: Luis Gárate
Equipo MOCICC

Foto: MOCICC

“Por nuestra madre tierra” es un proyecto apoyado por la Unión Europea que busca contribuir al desarrollo económico local y al incremento de la seguridad alimentaria, a través del fortalecimiento de la agricultura familiar altoandina, y en un marco de adaptación al cambio climático.

El proyecto es trabajado, recientemente, por MOCICC en alianza con organizaciones como Diakonia, CEDEP AYLLU (Cusco), CEPES (Huancavelica) y Huñuq Mayu (Ayacucho). Las zonas específicas de interven-

ción son los distritos de Accha y Omacha (Provincia Paruro, región Cusco); Chunqui-Oreja de Perro (provincia de Lamar en la región Ayacucho); Conaica, Laria, Huando, Nuevo Occoro y Palca (región Huancavelica).

MOCICC y CEDEP AYLLU implementaron módulos de capacitación acerca del cambio climático, estos fueron dirigidos a líderes campesinos de Paruro, y facilitados por el Mg. Antonio Zambrano, asesor de la coordinación nacional de MOCICC.

De otro lado, las experiencias de las regiones vienen siendo registradas por el fotógrafo Miguel Gutiérrez, junto con testimonios de los jefes de

familia y miembros de las familias beneficiarias. dichas experiencias corresponden a la aplicación de tecnologías de riego para la preservación de manantes de agua y el aprovechamiento de las tierras destinadas a actividades agrícolas y/o pecuarias. Asimismo, se participó en el **Interclima Regional Cusco** (9 y 10 de noviembre) que fue organizado por Consejo regional de Cambio Climático Cusco, el Gobierno Regional del Cusco y el Ministerio del Ambiente. En este encuentro se presentaron las experiencias de los líderes comunales beneficiarios, y se formó parte de la feria de experiencias donde se difundieron los objetivos y

acciones del proyecto. El Interclima reunió a cientos de personas y representantes del Gobierno Regional, la Autoridad Nacional de Agua, entre otros.

Los cinco videos testimoniales de los líderes comunales de Cusco -beneficiarios del proyecto- están colocados en la *web* y el *Facebook* del MOCICC. En los próximos años tendremos más eventos regionales y nacionales con el fin de que las autoridades recojan los saberes ancestrales y las nuevas tecnologías que se vienen implementando en esas regiones, y que servirán para afrontar, de mejor manera, el cambio climático en el Perú.



CENTRAL



BALANCE DE LOS ACUERDOS DE LA COP 23

Por:
Osver Polo
Equipo MOCICC

Crédito de fotos :
Naciones Unidas

Y LAS TAREAS PENDIENTES

El histórico Acuerdo Climático de París, conseguido en el marco de la COP21 (2015), tuvo como objetivo que la temperatura del planeta no sobrepase los 2°C, respecto a los niveles industriales, y proseguir con el esfuerzo para que la temperatura se mantenga en 1.5°C, para los efectos climáticos.

Luego, la tarea era que los países firmen y ratifiquen el acuerdo suscrito. Todo ello, antes de trabajar el reglamento para la operatividad de los compromisos (expresados en las Contribuciones Nacionales Determinadas - NDC) presentados ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cam-

bio Climático.

De este modo, se llegó a la COP23 en Bonn (Alemania), en la que -días antes- hubo 25 mil personas de organizaciones y movimientos climáticos realizando la "Gran Marcha Climática" para demandar que los países dejen de lado sus diferencias, y puedan avanzar hacia la transición energética y dejen de consumir energías sucias (combustibles fósiles) cuya combustión aumenta la temperatura del planeta.

Fueron dos semanas, donde 192 países tuvieron intensas reuniones, debates y hasta fuertes posiciones, con un objetivo: redactar el reglamento del Acuerdo de París. Como precedente, la decisión fue tomada

en la COP22 (Marrakech). El reglamento especifica que los países deben rendir cuentas sobre los avances de sus compromisos voluntarios; esto, mediante reportes nacionales y propuestas para aumentar el nivel de ambición antes del 2020, principalmente para los países "desarrollados", responsables directos del calentamiento global.

Los informes presentados en la primera semana causaron preocupación en los participantes. La Organización Mundial de Meteorología indicó que el 2017 fue uno de los tres años más cálidos jamás registrados, además de haber tenido numerosos fenómenos climáticos ex-

tremos como: huracanes, inundaciones y sequías. De otro lado, se informó que las emisiones mundiales de CO₂, procedentes de la quema de combustibles fósiles, seguirán creciendo durante el 2018, según el estudio de Carbon Budget Project. Ante ello, la sociedad civil demandó, a todos los países, a hacer un mayor esfuerzo para dejar de consumir las energías sucias y pasar a la transición energética renovable, antes que sea demasiado tarde para el planeta y las generaciones futuras.

Logros conseguidos

Un hecho importante fue la alianza establecida por 20 países y que fue impulsada por Canadá e Ingla-

DATOS

La Organización Mundial de Meteorología indicó que el 2017 fue uno de los tres años más cálidos jamás registrados

Según el estudio Budget Project, las emisiones mundiales de CO2 procedentes de quemar combustibles fósiles seguirán creciendo para el 2018.

En la COP24 se espera aprobación del texto borrador del manual de reglas destinado a medir, comparar y verificar los compromisos de cada país.

La próxima sede designada para llevar a cabo la COP24, será la ciudad Katowice en Polonia.



PENDIENTES

terra, con el objetivo de poner fin al consumo de carbón antes del 2030. Dicha alianza empleará tecnologías y financiamiento para dar el ejemplo y alentar al resto de países. Sin embargo, Alemania, España y Polonia se resisten a ser parte de la iniciativa, debido a su alta dependencia.

Por su parte, los países en "vías de desarrollo" exigieron que los "desarrollados" aclaren sus compromisos pendientes de mitigación y financiamiento que constituyen la base para implementar el Acuerdo de París antes del 2020.

Asimismo, se avanzó con el texto borrador del manual de reglas destinado

a medir, comparar y verificar los compromisos, y cuya aprobación se espera para la COP24. También se resolvió la estructura al llamado "Diálogo de Talanoa" que permitirá a los países hacer el inventario de compromisos voluntarios ya cumplidos.

Otro resultado importante es el fortalecimiento del papel de las mujeres, a través de un Plan de acción de género y el lanzamiento de la Plataforma para pueblos indígenas y comunidades locales.

Tareas pendientes

Los países en desarrollo decidieron que a partir del 2018 y 2019 se hará un balance sobre los esfuerzos por reducir emisiones, un deber que tendrán que

cumplir, en primer lugar, los países desarrollados.

Francia realizará una Cumbre Climática con 100 países invitados, con el propósito de celebrar los 2 años del Acuerdo y tratar los mecanismos de financiamiento climático.

La Sociedad Civil ha asumido la tarea de ser un ente vigilante durante este proceso. Además, el Fondo de Adaptación también fue aprobado y servirá para financiar la implementación del Acuerdo de París, principalmente para los países en vías desarrollo.

Finalmente se decidió que la próxima sede de la COP24 será en la ciudad Katowice (Polonia).



¡Construyendo el Perú que queremos!

Por: Florence Frossard
Equipo MOCICC
Foto: CENCA / MOCICC

La humanidad está frente a una situación de emergencia vital. El consumo desmedido de los bienes naturales y la obsesión por obtener ganancias a corto plazo, han causado una crisis social y ambiental. A ello se suma, que hemos sido capaces de desequilibrar -de manera irreversible- el clima con el uso indiscriminado del petróleo, gas y carbón. Si no cambiamos nuestro estilo de vida, el planeta pronto será inhabitable.

¡Las soluciones sí existen!

Ante este escenario preocupante, existe el riesgo de sentirse impotentes de actuar y de seguir en lo mismo. Sin embargo, muchas personas y organizaciones están demostrando que otras formas de progreso y bienestar colectivos son posibles. Es así que, desde MOCICC, decidimos contar las historias de estas personas comprometidas en generar un equilibrio social y ambiental, y lo hicimos mediante el sitio web: "El Perú que queremos".

En el *site* se podrá conocer, por el momento, dos historias inspiradoras: la creación de un biohuerto por vecinas del distrito de San Juan de Lurigancho (S JL, Lima), y el reciclaje de basura orgánica desde el centro ecológico "La Lombriz feliz" (ubicado en el mismo distrito limeño). Además de estas valiosas experiencias, esperamos sumar más experiencias con el objetivo de crear un directorio

inspirador que enseñe el camino hacia ¡el Perú que queremos!

#1 - La basura como recurso económico

Mary Nieto nos abre las puertas de La "Lombriz feliz", un centro de reciclaje que, por mes, transforma cinco toneladas de desperdicios orgánicos en abono natural. Precisamente, gracias a las lombrices. Mary recuerda que la idea surgió hace 26 años en plena epidemia del cólera: "La gente vivía literalmente al lado de la basura y no existía una recolección organizada". Al comprometer a las familias del barrio, la organización logró crear un circuito de reutilización y un entorno más saludable junto a la generación de empleo.

#2 - Unidas para mejorar su barrio

Sabina, ciudadana de la agrupación "24 de Junio" en S JL, muestra con orgullo el biohuerto que fue creado junto con un grupo de vecinos, y el apoyo del Instituto de Desarrollo Urbano (CENCA). "Antes, esta zona era un basural, ahora cultivamos plantas aromáticas". Los ingenieros de CENCA ya han acompañado la creación de cuatro huertos en el distrito, ahora esperan incentivar a otras comunidades a reproducir esta experiencia. Freyre Pedraza, uno de los ingenieros, comenta: "El acceso a áreas verdes es un derecho humano fundamental. Estos huertos contribuyen a mejorar las condiciones de vida en las partes altas de Lima".

Descubre las historias completas aquí:
www.mocicc.org/el-peru-que-queremos/

LA JUVENTUD

como protagonista del cambio



Por: Luis Gárate
Equipo MOCICC
Foto: MOCICC

La importancia de sensibilizar a la población sobre los impactos del cambio climático y la difusión de estrategias de adaptación y mitigación, desde los ciudadanos, ha sido la principal motivación para que MOCICC impulse un proyecto dirigido a las organizaciones juveniles y ambientalistas de las regiones de Lima, Junín y Cusco.

Se trata del “Fortalecimiento de capacidades ciudadanas frente al Cambio Climático en Lima, Huancayo y Cusco” (2015-2017), proyecto que contó con el apoyo decisivo de la agencia Misereor de Alemania. Durante 3 años se han realizado una serie acciones. en una primera etapa, el proyecto contribuyó a desarrollar capacidades por medio de talleres y charlas de capacitación dictados por diversos

especialistas. Los facilitadores reconocidos impartieron a los jóvenes, un diagnóstico de los principales problemas que el cambio climático provoca en nuestro país, así como alternativas que se deben implementar desde políticas públicas y prácticas cotidianas. Los talleres más destacados han sido: la implementación de huertos urbanos, alimentación saludable, reciclaje, energías limpias, entre muchos otros.

Bajo otra línea de trabajo, se alentó a la articulación de las organizaciones de cada región. De esta manera, se buscó priorizar sus agendas y apoyar iniciativas, que se han visto reflejadas en acciones ciudadanas como la organización de conferencias sobre el tema de las energías renovables, video foros sobre la movilidad sostenible, bicicleteadas por el Día Mundial

sin Auto, discusiones sobre universidades sostenibles, talleres sobre la preservación de áreas naturales como las lomas costeras, entre muchas otras.

De otro lado, el proyecto ha permitido hacer un acompañamiento a la participación, de algunas de estas organizaciones juveniles, en instancias de concertación como Comisiones Ambientales, tanto regionales como municipales.

Asimismo, el proyecto permitió que los jóvenes tracen estrategias de relacionamiento con autoridades provinciales y locales en la búsqueda de la implementación de políticas públicas sobre el cambio climático. Junín, es una de las experiencias con notables avances. MOCICC y la organización ciclista Cycle Aventura lograron incidir en la aprobación de una ordenanza municipal y la mejora

del diseño de la red de ciclovías en la ciudad de Huancayo.

Como cierre general del proyecto, se realizaron tres encuentros regionales durante este mes de noviembre. En dichos eventos se hizo un balance general de los principales logros y dificultades de este proceso, además de discutir las perspectivas de los próximos años, en cuanto a las agendas juveniles y sus posibles articulaciones con el trabajo de MOCICC.

Este 2018 esperamos compartir con los jóvenes activistas ambientales, y el público en general, los resultados de la experiencia de este proyecto, en una guía de prácticas sostenibles que recoge las voces de los jóvenes participantes, el documento del reporte anual de políticas sobre el cambio climático 2017 y un video resumen de todo el proyecto.



Noviembre 2017 a enero 2018
Ciudades de Lima, Trujillo y Puerto Maldonado
Campaña por Facebook: "Francisco nos invita a Actuar"

22 al 26 de febrero de 2018
Ciudad de Lima
Foro Mundial de la Bicicleta

18 al 23 de marzo de 2018
Ciudad de Brasilia
Foro Mundial del Agua



TIPS

 An infographic titled "11 consejos para cuidar el Medio Ambiente" from MOCICC. It features a central globe with 11 tips connected by dotted lines. The tips are:

- Antes de tirar algo a la basura piensa si puede reutilizarse.
- Utiliza el transporte público.
- No abuses de aparatos y juguetes que requieren pilas y baterías.
- ¡Ahorra energía! Apaga las luces y los aparatos eléctricos que no estés utilizando.
- Trata de comprar alimentos no envasados ni empaquetados.
- Usa bolsas de tela y no de plástico.
- Practica el reciclaje.
- Come más verduras y menos productos procesados.
- Ve en bici.
- Nunca dejes el grifo abierto.

 At the bottom left, there is a logo for "ENERGÍAS LIMPIAS ¡YA!".

Boletín ECOS es una publicación del Movimiento Ciudadano frente al Cambio Climático - MOCICC con la colaboración de Misereor (www.misereor.org)



Coordinador Nacional del MOCICC:
Romina Rivera Bravo

Responsable de publicación:
Katherine Morales Vargas

Corrección de estilo y diagramación:
Vanessa Ramos Díaz

Jirón Mariscal Miller Nro. 2622, Lince.
Lima, Perú

T. (511) 442-4478

www.mocicc.org / mocicc@mocicc.org



/MociccPerú

@mociccperu

MociccPerú

MOCICC es una plataforma conformada por redes, organizaciones sociales, ONG, instituciones religiosas, colegios profesionales, y ciudadanos y ciudadanas que buscan generar una corriente de opinión y plural en defensa de la vida en la Tierra, hoy amenazada por el cambio climático. Inició sus acciones el 3 de junio de 2009.