



Organización de las Naciones Unidas
para la Alimentación y la Agricultura

Boletín Informativo

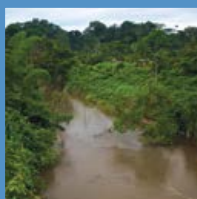
Enero - Marzo 2017

**Reactivación económica:
El sector Pesquero
Artesanal en Ecuador.**

Fotografía: © FAO



John Preissing,
Nuevo Representante
de la FAO en Ecuador



**Día Internacional
de los Bosques**



#MujeresRurales,
Mujeres con Derechos

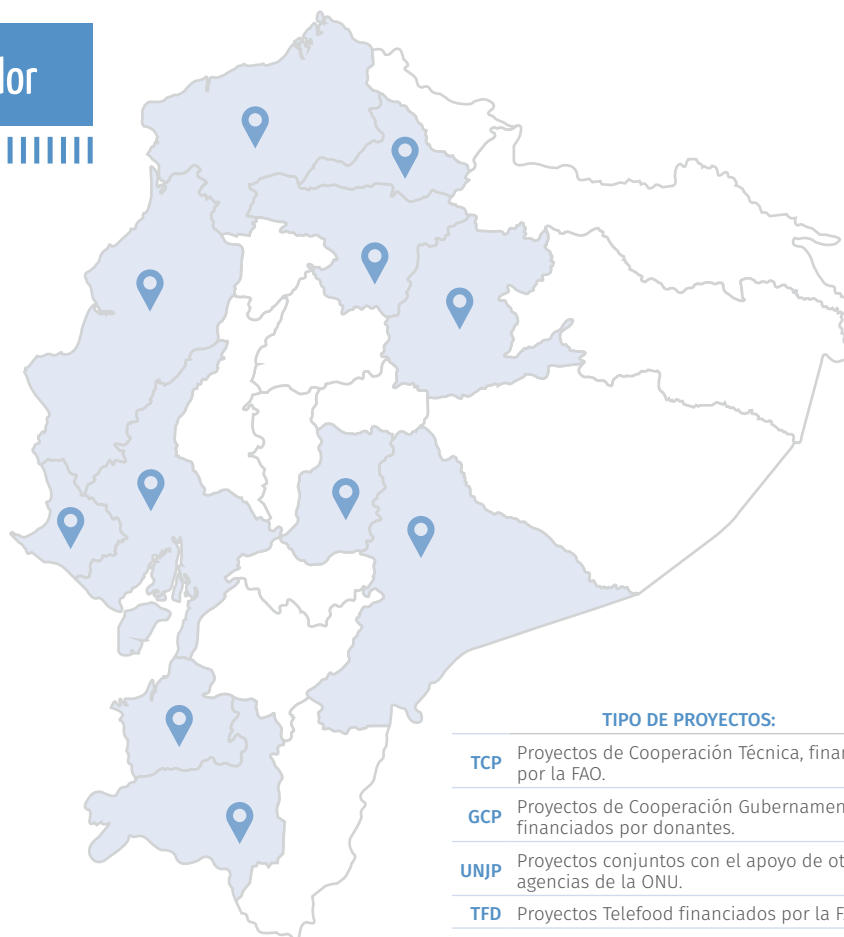
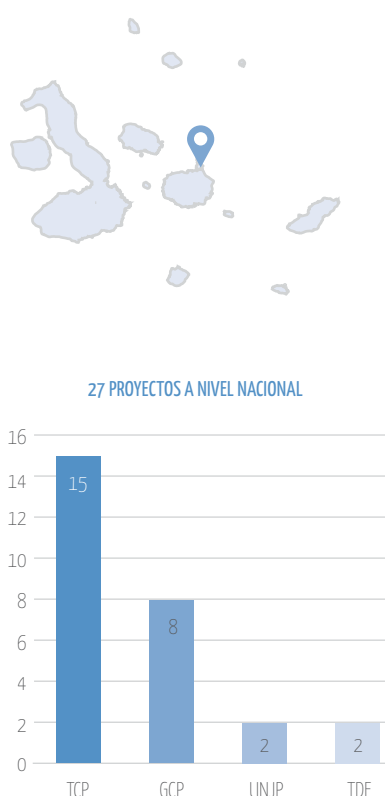


0° 0' 0"

“Por un mundo sin hambre”

Un mundo libre de hambre y malnutrición, en el que la alimentación y la agricultura contribuyan a mejorar los niveles de vida de todos sus habitantes, especialmente los más pobres, de forma sostenible desde el punto de vista económico, social y ambiental.

Nuestro trabajo en Ecuador



TIPO DE PROYECTOS:

TCP	Proyectos de Cooperación Técnica, financiados por la FAO.
GCP	Proyectos de Cooperación Gubernamental, financiados por donantes.
UNJP	Proyectos conjuntos con el apoyo de otras agencias de la ONU.
TDF	Proyectos Telefood financiados por la FAO.
UTF	Fondos Fiduciarios Unilaterales, los recursos provienen del país anfitrión.

Nuestra edición anterior



Captura de portada Boletín Informativo Octubre-Diciembre 2016

Comité Editorial

Director editorial
John Preissing
Representante de la FAO en Ecuador

Coordinación editorial
Pamela Rosero
Comunicación y Relaciones
Institucionales

Corrección de estilo
Andrea González
Janeth Baldeón

Diseño y diagramación
h2ostudio. Carla Aguas
©FAO Ecuador

Colaboradores
Ana Morales
Walter Cabascango
David Suárez
Michelle Goyes
Karina Marcillo
Jorge Armijos
María Belén Herrera
Johanna Flores

Contenidos

EDITORIAL p.3

PERFILES p.4

Thomas Hofer: La conservación y protección de las montañas.

PROYECTO p.5

Apoyo al plan de bioagricultura en Galápagos.

PÁGINAS CENTRALES p.6

Reactivación económica:
El sector Pesquero Artesanal en Ecuador.

El monitoreo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

BUENAS PRÁCTICAS p.8

Monitoreo Satelital de Bosques.

Acciones preventivas frente a la acumulación de plaguicidas obsoletos

Guías Alimentarias Basadas en Alimentos.

GÉNERO Y VIDA RURAL p.10

Mujeres Rurales, Mujeres con Derechos.

GALERÍA DE NOTICIAS p.11

Representante de la FAO en Ecuador presenta cartas credenciales a Excmo. Canciller Guillaume Long.

Ecuador: Sede del Foro Mundial de Pescadores Artesanales.

“Panorama de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en América Latina y el Caribe 2016”.

FAO e INEC firman proyecto para monitoreo de Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Día Internacional de los Bosques y Desarrollo Sostenible – Visión 2030.

II Foro Internacional por el Día Mundial del Agua: “El Agua nos une”.

Editorial

El primer trimestre de este año ha concluido y diversos acontecimientos han hecho que este periodo sea muy particular para nuestra Representación.

El 16 de enero de 2017, recibí la importante misión de servir al Ecuador, como Representante Residente de la FAO en el país. Desde el momento de mi designación, he sido testigo de valiosas experiencias y acciones que se desarrollan a nivel nacional para garantizar la seguridad alimentaria de la población, con un enfoque de gestión sostenible e integral de los recursos naturales.

Durante estos meses, he podido conocer el gran valor de los ecuatorianos que se han recuperado de los daños del terremoto ocurrido el pasado 16 de abril de 2016, en la provincia de Manabí. Y quisiera expresar en estas líneas, mi sentido reconocimiento a las familias afectadas por este desastre natural y quienes continúan luchando por su recuperación social y productiva.

Para la FAO ha sido un honor poder acompañar al Gobierno Nacional en este proceso de recuperación y contribuir con el fortalecimiento de herramientas que permitirán tener una mejor gestión del riesgo; así como mejorar la resiliencia de las personas vulnerables.

Nuestra Representación reafirma su compromiso de apoyar a las familias y comunidades para reactivar y mejorar sus medios de vida; así como nuestra colaboración para la ejecución de proyectos a mediano y largo plazo que aporten con el fortalecimiento de sistemas productivos y sociales para asegurar el buen vivir de toda la población, en armonía con la naturaleza.

En esta edición compartimos con ustedes los principales avances de nuestro trabajo en el Ecuador entre enero y marzo de 2017. Destacamos algunas acciones implementadas en el sector agrícola, pesquero y forestal y su contribución a la seguridad alimentaria y nutricional.

John Preissing
Representante de la FAO en Ecuador



Thomas Hofer: La conservación y protección de las montañas.

El geógrafo Thomas Hofer ingresó a la FAO en 1998 y hoy se desempeña como coordinador del Secretariado de la Alianza para las Montañas.

En la siguiente entrevista nos explica sobre el manejo de cuencas en los páramos de Chimborazo, en el marco de la ejecución del proyecto Manejo de los Recursos Naturales (PROMAREN).

¿Cuál es la importancia de las cuencas?

Las cuencas son canales que desvían los ríos para afrontar riesgos naturales, producidos por los cambios en el medio ambiente, tales como deslizamientos e inundaciones, logrando así que las comunidades se adapten.

¿Cuál ha sido la colaboración de FAO para dar sostenibilidad al manejo adecuado de cuencas en el páramo?

Actualmente, se está desarrollando un proyecto de protección a los páramos, enfocado en el cuidado de su biodiversidad y a la protección de la carga hídrica que estos ecosistemas representan.

¿Por qué el campesino estaría interesado en sacrificar su medio de subsistencia para la conservación del páramo?

Para asegurar una agricultura sostenible, el campesino toma en cuenta el factor agua, el líquido

vital que es utilizado en riegos y tiene su origen en los páramos. Para él, el cuidado de los recursos naturales es un conocimiento tan valioso que se transmite de generación en generación.

¿Cuáles son los principales aspectos que se deben considerar en el manejo de cuencas?

Una de las estrategias a considerar es la relación entre la conservación de los recursos naturales y el mejoramiento de las condiciones de vida. Por otro lado, se necesita una estructura participativa que llame al diálogo y a la colaboración para asegurar el interés en el tema.

¿A nivel internacional qué importancia tiene el trabajo realizado en el Ecuador con respecto al manejo de cuencas?

Un gran porcentaje de agua dulce proviene de nuestros páramos, nosotros trabajamos mucho para asegurar que este tema sea considerado en negociaciones internacionales. El éxito del proyecto de cuencas en el Ecuador es fundamental para promover la atención global en estas zonas y fortalecer las políticas que atiendan las necesidades particulares de los páramos.

¿Qué resultados se espera obtener?

Esperamos obtener un manejo de cuencas que perdure en el tiempo; un plan de manejo de la flora y fauna de la zona; realizar una serie de capacitaciones para involucrar a técnicos del gobierno provincial, universidades y actores locales en el proyecto; así como contribuir a un monitoreo cercano al estados de los recursos naturales.





Fotografía: O FAO

PROYECTO:

Apoyo a la implementación del Plan de Bioagricultura en Galápagos

NOMBRE DEL PROYECTO	Apoyo a la implementación del Plan de Bioagricultura de Galápagos
SOCIOS	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca
PERÍODO	11/07/2017 - 31/12/2017

El diseño de un SIA para Galápagos promueve una mejor **gestión** y **difusión** del conocimiento con el propósito **de fomentar la incorporación de la información como instrumento fundamental para la toma informada de decisiones y la creación de políticas** orientadas a asegurar la **producción y abastecimiento de alimentos en el archipiélago**.

La FAO apoya al diseño de un **Sistema de Información Agropecuario (SIA)** para la provincia de Galápagos, en el marco de la implementación del Plan de Bioagricultura en Galápagos, impulsado por el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP).

La Dirección Provincial Agropecuaria de Galápagos (DPG), la Coordinación General del Sistema de Información Nacional (CGSIN) del MAGAP con la asistencia técnica la FAO, iniciaron un proceso de identificación, caracterización y validación de la información que disponen las instituciones vinculadas al sector agropecuario y alimentario en la provincia de Galápagos.

En el mes de marzo se desarrolló una primera misión a territorio con el propósito de identificar la información disponible y relevante correspondiente al sector agropecuario y alimentario que será incluida en el diseño del SIA. En esta misma línea, también se logró identificar de forma preliminar los puntos de articulación que permitirían una adecuada gestión de la información.



La FAO plantea garantizar el acceso y disponibilidad de información relevante y ordenada correspondiente al sector agropecuario; y por consiguiente contribuir a la **soberanía y seguridad alimentaria** de las Islas; a través de la toma de decisiones y generación de políticas con metodologías de investigación y la articulación institucional.



Fotografía: © FAO

REACTIVACIÓN ECONÓMICA: El sector Pesquero Artesanal en Ecuador

Debido al terremoto ocurrido el 16 de abril de 2016, cientos de productores del sector agropecuario y pesquero de la provincia de Manabí sufrieron graves daños en sus medios de vida. Ante esta situación, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) pusieron en marcha un plan de reactivación económica para el sector pesquero artesanal.

El plan ha sido ejecutado bajo el proyecto Reactivación Económica y entre sus principales acciones se destaca el apoyo a 30 organizaciones pesqueras, distribuidas en 11 cantones de la provincia de Manabí: Pedernales, Jama, Sucre, San Vicente, Tosagua, Chone, Portoviejo, Manta, Jaramijó, Puerto López y Jipijapa.

Los pescadores artesanales y sus familias han recibido artes de pesca (como redes camaroneiras, trasmallos, anzuelos) y equipos para el procesamiento y comercialización de sus productos.

Con una inversión de US\$ 180,000.00 dólares se ha beneficiado a más de 1800 pescadores, quienes a través de sus actividades productivas, contribuyen a **garantizar condiciones de seguridad alimentaria** para sus familias y la población en general.



INVERSIÓN US\$ 180,000.00
+ de 1800 PESCADORES
ARTESANALES beneficiarios.

El acompañamiento del MAGAP, por medio del Viceministerio de Acuacultura y Pesca, ha sido estratégico a fin de asegurar el buen uso de los insumos entregados y brindar seguimiento y capacitación para el desarrollo de las actividades pesqueras y mejorar sus condiciones socio-económicas.

EL COMPROMISO DE LA FAO EN LA GESTIÓN DE RIESGOS



Uno de los objetivos estratégicos de la FAO señala la importancia de incrementar la resiliencia de los medios de vida ante las catástrofes. La FAO ayuda a los países a prepararse para las catástrofes naturales o provocadas por el hombre, reduciendo su riesgo y potenciando la resiliencia de sus sistemas agrícolas y alimentarios.



EL MONITOREO de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en Ecuador

La comunidad internacional ha posicionado a la alimentación y a la agricultura en el centro de la denominada **Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible**. Las metas relacionadas con la agricultura son mucho más prominentes: 1) Seguridad alimentaria y nutricional; 2) Sistemas alimentarios sostenibles; 3) Producción agropecuaria, forestal y pesquera sostenible; y 4) Uso sostenible de los recursos naturales.

Con el fin de monitorear el cumplimiento de la Agenda 2030, la Comisión Estadística de la ONU (UNSC) formuló y aprobó 230 indicadores. Cada uno de ellos ha sido asignado a una “agencia custodia” que será responsable de:

1. Recopilar data de las fuentes oficiales nacionales.
2. Proveer una narrativa para el reporte anual de progreso de los ODS.
3. Facilitar documentación sobre el indicador.
4. Trabajar en mejora y/o desarrollo de metodología.

“FAO es agencia custodia de 21 INDICADORES en 6 ODS”

DATOS IMPORTANTES

- En septiembre de 2015, los 193 Estados Miembros de Naciones Unidas aprobaron los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que reemplazan a los Objetivos del Milenio.
- Los nuevos ODS y sus metas enmarcarán el trabajo de la cooperación internacional en los próximos 15 años: 17 objetivos y 169 metas.
- A partir del 2013, la comunidad internacional cuenta con una agenda universal más amplia que se enfoca en: personas, planeta, paz, prosperidad y asociaciones.

Actividades a nivel nacional

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), en calidad de coordinador del Sistema Estadístico Nacional (SEN), se encuentra en proceso de formulación del “Plan de Desarrollo Estadístico para el reporte de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible”.

A través del proyecto regional “Fortalecimiento de capacidades en la medición y reporte de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en los países de América del Sur”, la FAO se une a los esfuerzos realizados por el Ecuador para el monitoreo de la Agenda 2030.

BUENAS PRÁCTICAS:



EL MONITOREO SATELITAL DE BOSQUES Y SU RELACIÓN CON LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Con una proyección del crecimiento de la población mundial que superará los nueve mil millones de personas en 2050, la producción agrícola deberá aumentar en un 60% para satisfacer las necesidades alimentarias. De acuerdo a la FAO, la deforestación provocada por la creciente demanda de alimentos, reduciendo así la seguridad alimentaria, especialmente en las poblaciones más pobres.

En este sentido, el Ministerio del Ambiente del Ecuador, a través de la Subsecretaría de Cambio Climático y la asistencia técnica del proyecto *Apoyo Específico ONU-REDD*, ejecuta actividades para el fortalecimiento del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques (SNMB).

El SNMB permite determinar el estado de los bosques, por medio de indicadores de cambio de uso y cobertura, además del seguimiento y reporte de actividades REDD¹. Al mismo tiempo, incorpora procesos de monitoreo y medición, así como de reporte y verificación (M-MRV), alineados a las circunstancias y capacidades nacionales y a las directrices de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC).

El Proyecto Apoyo Específico ONU-REDD brinda asistencia técnica para el fortalecimiento de capacidades, mediante el desarrollo de talleres sobre la aplicación de plataformas tecnológicas para el procesamiento de datos satelitales, generación cartográfica multiescala, análisis multitemporal, generación de mapas de bosque no bosque y detección de cambios y deforestación.

El reconocimiento de la contribución general del sector forestal a la seguridad alimentaria es fundamental para lograr programas sostenibles y articulados para su conservación y uso responsable del ecosistema.

DATOS IMPORTANTES



- Al 2014, Ecuador registra aproximadamente 12'753.387 hectáreas de bosque nativo, de las cuales el 74% se encuentran en la Amazonía.



48,8% MENOS

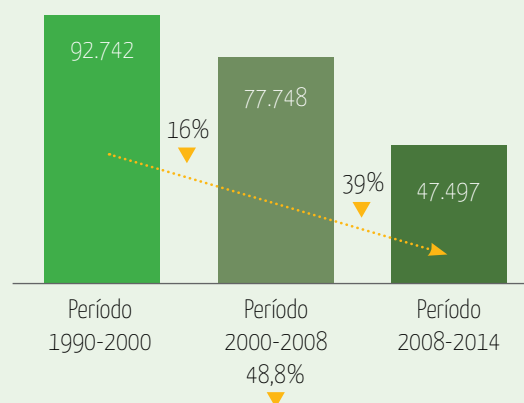
- La deforestación neta anual promedio para el periodo 2008 – 2014 fue de 47.497 hectáreas, 48,8% menos que el periodo 1990 – 2000 que fue de 97.742 hectáreas por año.



Fotografía: © FAO

TASA NETA DE DEFORESTACIÓN

Miles de hectáreas



Fuente: MAE. Elaboración: MAE

1. REDD+: Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación de los bosques y la función de conservación de reservorios de carbono, manejo sostenible de bosques e incremento de contenidos de carbono forestal.



ACCIONES PREVENTIVAS FRENTE A LA ACUMULACIÓN DE PLAGUICIDAS OBSOLETOS

En el marco de un convenio suscrito entre AGROCALIDAD y la industria de plaguicidas y como parte del acuerdo de cooperación técnica de la FAO con el Gobierno Nacional, se dio inicio al segundo proceso de inventario sectorial de Plaguicidas Obsoletos (POs) en el país. En este contexto, se desarrolló un programa de capacitación denominado: “Gestión de plaguicidas obsoletos-Metodología de Inventario”.

El programa estuvo dirigido a 48 técnicos de AGROCALIDAD, así como a 18 encuestadores de la Consultora ADVANCE, quienes levantarán información a nivel nacional en aproximadamente 2500 almacenes de expendio y 257 empresas; con la finalidad de determinar la magnitud de esta problemática en el sector industrial y su cadena de comercialización.

El objetivo del programa ha sido impartir los fundamentos teórico-prácticos, que permitirán, en base a una evaluación de riesgos y al uso adecuado del equipo de protección personal, cuantificar y caracterizar estas sustancias; así como planifi-



Fotografía: © FAO

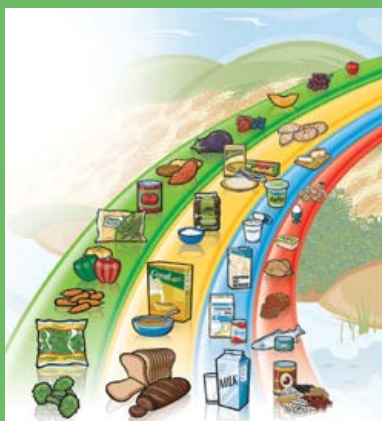
car la implementación de las fases posteriores de la gestión de plaguicidas obsoletos como: salvaguarda, disposición final y prevención.

La FAO señala la importancia de contar con personal consciente y capacitado sobre los peligros y riesgos que implican el manejo de POs, debido a su toxicidad y ante la exposición de una situación de alto riesgo durante su manipulación.

Las acciones orientadas a reducir las acumulaciones de POs contribuyen a prevenir los efectos negativos en la salud de las personas y en el medio ambiente.



ECUADOR TENDRÁ SUS PROPIAS GUÍAS ALIMENTARIAS BASADAS EN ALIMENTOS



Fotografía: © FAO

A nivel regional, Ecuador es uno de los países que todavía no cuenta con guías alimentarias. En este sentido y ante el importante rol que juegan en las pautas de consumo y en las prácticas alimenticias, el Ministerio de Salud Pública conjuntamente con FAO han arrancado el proceso de elaboración de las Guías Alimentarias Basadas en Alimentos (GABAs) para el país.

Es importante resaltar que las GABAs se pueden utilizar como instrumentos orientadores de políticas públicas intersectoriales en materia de agricultura, desarrollo social, educación, comercio e industria, ambiente y otros aspectos relacionados a la seguridad alimentaria y nutricional, con énfasis en una alimentación saludable.

“Las Guías Alimentarias Basadas en Alimentos (GABAs) son recomendaciones alimentarias que agrupan a los alimentos según su contenido de nutrientes; y establecen cantidades y porciones de alimentos que debe ingerir cada segmento de la población para lograr una alimentación adecuada”

#MUJERES RURALES

mujeres con derechos

GÉNERO Y VIDA RURAL

Mujeres Rurales – Mujeres con Derechos

Fotografía: © FAO

Durante la conmemoración del Día Internacional de la mujer, la FAO lanzó la campaña de comunicación #MujeresRurales, mujeres con derechos, la cual busca concientizar sobre el rol clave que juegan las mujeres rurales para alcanzar el desarrollo sostenible.

Según la FAO, las mujeres rurales cumplen una serie de funciones claves para la seguridad alimentaria, pero enfrentan mayores tasas de pobreza, inseguridad alimentaria y obesidad.

Además, tienen menor acceso a recursos productivos como tierra, agua, crédito y capacitación, factores que impiden que las mujeres rurales desarrollen todo su potencial.

La campaña "MujeresRurales, mujeres con derechos" promueve el intercambio de experiencias, políticas, innovaciones, estrategias y acciones orientadas a empoderar a las mujeres de la región en todos los ámbitos del desarrollo sostenible.

Las plataformas de difusión serán las redes sociales, con el fin de dar visibilidad a los desafíos y oportunidades de las mujeres rurales, como un mecanismo de expresión que les permita posicionar y dar a conocer la importancia de su trabajo.

La FAO promueve proyectos que precautelan el empoderamiento e inclusión de la mujer en procesos participativos que garanticen sus derechos de una manera igualitaria.

Igualdad de género: una prioridad para toda la región



En enero de este año, la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños (CELAC) aprobó la estrategia de género del mayor acuerdo regional de lucha contra el hambre, el Plan para la Seguridad Alimentaria, Nutrición y Erradicación del Hambre 2025.

La estrategia de género del PLAN SAN CELAC permite orientar a los países a ahondar en la erradicación del hambre y la malnutrición, adoptando un enfoque de género y de derechos que garantice que los resultados del plan beneficien de manera igualitaria a mujeres y hombres.

Ecuador | 2.6 MILLONES de MUJERES RURALES representan el 17% de la población nacional, su rol estratégico en la PRODUCCIÓN y PREPARACIÓN DE ALIMENTOS constituye una gran responsabilidad para garantizar la SEGURIDAD ALIMENTARIA de las FAMILIAS ECUATORIANAS.

GALERÍA DE NOTICIAS



John Preissing en su presentación de cartas credenciales al Excmo. Canciller Guillaume Long.

02 DE MARZO DE 2017
QUITO - ECUADOR

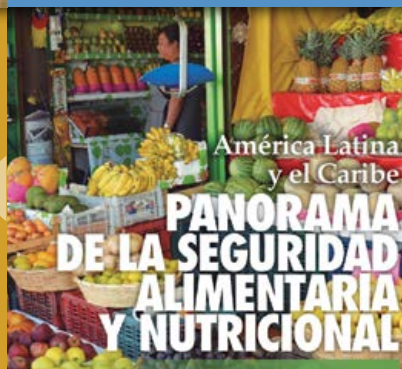


John Preissing, Representante de la FAO en Ecuador y David Vera, Director Ejecutivo del INEC firman proyecto de apoyo para el monitoreo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en Ecuador.

02 DE MARZO DE 2017
QUITO - ECUADOR

Lanzamiento informe FAO/OPS "Panorama de la Seguridad Alimentaria y Nutricional en América Latina y el Caribe 2016".

19 DE ENERO DE 2017
SANTIAGO - CHILE



FAO, PNUD y UNESCO participaron en el II Foro Internacional por el Día Mundial del Agua: "El Agua nos une", con presentaciones magistrales sobre el cuidado de este recurso.

22 DE MARZO DE 2017
QUITO - ECUADOR



John Preissing presenta la relación de los Bosques y la Energía por el Día Internacional de los Bosques en el Foro Bosques y Desarrollo Sostenible – Visión 2030, organizado por el Ministerio del Ambiente del Ecuador.

20 DE MARZO DE 2017
QUITO - ECUADOR



Jorge Samaniego presenta Directrices Voluntarias para la Pesca en Pequeña Escala durante el Foro Mundial de Pescadores Artesanales.

27 DE ENERO DE 2017
SALINAS - ECUADOR

ROSTROS, PAISAJES Y TRADICIONES DEL ECUADOR



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

Productora local de cebada | Cantón Angochagua - Imbabura, Ecuador
Concepto: Seguridad Alimentaria y Nutricional - Desarrollo Comunitario
Fotografía: © FAO / Michelle Goyes - PC SAN Imbabura



www.fao.org/ecuador/es



@FAOEcuador



FAOEC



FAO-EC@fao.org



+593 (2) 290 5923 / +593 (2) 290 5947



Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro - Edificio MAGAP - Piso MZ
Quito - Ecuador

¡Podemos ser la generación **#HambreCero!**