


**Contenido**

MAGAP y FAO: El sector bananero y el cambio climático	3
Disposición de plaguicidas obsoletos	4
Programa "Alimentación Escolar "	5
FAO Ecuador 2014: Primer semestre	6
FAO y OIT: Agricultura y trabajo infantil	9
MAE y FAO: Manejo Forestal Sostenible	10

## FAO participa en el acto de lanzamiento "Año Internacional de la Agricultura Familiar 2014"

El Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), junto con la FAO y organizaciones e instituciones sociales locales y nacionales, celebró el 25 de abril en Riobamba, Chimborazo, el lanzamiento y presentación en Ecuador del "Año Internacional de la Agricultura Familiar 2014". El acto estuvo presidido por el Ing. Jamil Ramón, Viceministro de Desarrollo Rural del MAGAP, en representación del Sociólogo Javier Ponce, Ministro.

El Ing. Ramón, en las palabras de apertura, comentó que el MAGAP ha organizado una serie de acciones que tienen como finalidad "resaltar el rol de la Agricultura Familiar en la producción de alimentos y reafirmar el compromiso del MAGAP con este importante sector productivo del país, íntimamente ligado a la economía popular y solidaria". El Viceministro puntualizó que debemos caminar hacia una

Agricultura Familiar rentable, que sea la generadora de alimentos y recursos que aporten al Buen Vivir Rural y Nacional.

El Representante de la FAO en Ecuador, Pedro Pablo Peña, mencionó que "Un estudio de la FAO revela que la agricultura familiar produce en promedio hasta un 80% de los productos indispensables para la vida humana". Resaltó lo señalado por el Director General de la FAO, Dr. José Graziano da Silva: "Aparte de producir un elevado porcentaje de los alimentos que comemos, la agricultura familiar es la mayor fuente de empleo en el mundo, los agricultores y agricultoras familiares son guardianes de la biodiversidad agrícola y los recursos naturales del planeta".

La Ing. Lucy Montalvo, Coordinadora Zonal 3 del MAGAP en su intervención manifestó que "lo que buscamos con este acto es visibilizar la agricultura familiar y la agricultura a pequeña escala al centrar la atención en el país, sobre su importante papel en la mitigación del hambre y la pobreza, y su contribución a la seguridad alimentaria y la nutrición".

En el evento participaron representantes de la Dirección Provincial Agropecuaria del MAGAP de Chimborazo, Tungurahua, Cotopaxi y Pastaza; la Fundación Ayuda en Acción; TRIAS; GAD Provincial y la FAO.



Carlos Castro, Coordinador de la Zona 3 del MIES; Delia Caguana, Presidenta del Movimiento Indígena de Chimborazo; Lucy Montalvo, Coordinadora de la Zona 3 del MAGAP; Jamil Ramón, Viceministro de Desarrollo Rural del MAGAP; Pedro Pablo Peña, Representante de la FAO en Ecuador; Lieve Van Helsen, Representante de TRIAS; Julio Bravo, Representante de los Productores.

## Naciones Unidas suscribe Marco de Cooperación 2015-2018 con el Gobierno de Ecuador

El Economista Ricardo Patiño, Ministro de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana; el señor Diego Zorrilla, Coordinador Residente del Sistema de las Naciones Unidas en el Ecuador; y Representantes de los Organismos Especializados de la ONU en Ecuador; suscribieron el Marco de Cooperación de Naciones Unidas (UNDAF por sus siglas en inglés) para el período 2015-2018. El acto contó con la presencia de Gabriela Rosero, Secretaria Técnica de Cooperación Internacional (SETECI) y representantes de la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES).



Diego Zorrilla, Coordinador Residente del Sistema ONU en Ecuador; Ricardo Patiño, Ministro de Relaciones Exteriores.

► *“Están establecidos con claridad los objetivos, los resultados esperados en cada uno de los temas, las propuestas, los indicadores con los que vamos a trabajar en función de ese Plan Nacional del Buen Vivir y esto es lo fundamental, de tal manera que todas las contribuciones se articulan en función de un plan”,* recalcó el Señor Canciller.

El UNDAF contribuye a la consecución de las prioridades identificadas en el Plan Nacional del Buen Vivir (PNBV), así como en la Estrategia para la Igualdad y la Erradicación de la Pobreza y la Estrategia para la Transformación de la Matriz Productiva.

Este instrumento guarda estrecha coherencia con las áreas prioritarias del Marco Nacional de Prioridades para la asistencia técnica de la FAO 2013-2017, suscrito entre el Gobierno de Ecuador y la Organización.

## ONU Lanza Campaña “Mi Mundo 2015”



Con el objetivo de captar la opinión mundial, para conocer las prioridades y los puntos de vista de la ciudadanía y transmitirlos a los líderes mundiales, la Organización de las Naciones Unidas lanzó la campaña “Mi Mundo 2015”, en el marco de la definición de la nueva agenda global de desarrollo en el mundo.

A través de Mi Mundo las personas podrán elegir seis ámbitos de actuación (de un total de 16), que en su opinión, son los que supondrían una mayor mejora en sus vidas. Estos 16 aspectos han sido

*Mi Mundo es una encuesta puesta en marcha por Naciones Unidas dirigida a todos los ciudadanos y ciudadanas del mundo.*

elaborados a partir de investigaciones y encuestas a las poblaciones más pobres del planeta, así como de las informaciones provenientes de los debates técnicos y políticos sobre la futura agenda de lucha contra la pobreza a nivel mundial.

La Representación de la FAO en Ecuador ha participado activamente en esta tarea, promoviendo el llenado de la encuesta entre sus funcionarios, participantes de los proyectos, socios y contrapartes nacionales. Para más información sobre la campaña, se recomienda visitar la página web: [www.myworld2015.org](http://www.myworld2015.org). Para votar visite: [vote.myworld2015.org/es](http://vote.myworld2015.org/es)

## MAGAP y FAO analizan estrategias para el sector bananero frente al cambio climático

Durante el mes de mayo se llevó a cabo, en la ciudad de Quito, la segunda reunión de la Mesa de Cambio Climático del MAGAP, en la cual se presentaron los resultados del estudio sobre el impacto que tiene la producción y comercialización del banano sobre el cambio climático.

Este trabajo presentado por el Dr. Aziz Elbehri, Economista Senior de la Sede de la FAO en Roma, comprende tres áreas de investigación:

- 1 Análisis económico de las condiciones del mercado y políticas que intervienen para determinar la sostenibilidad del producto.
- 2 Aspectos biofísicos alrededor del banano, es decir, el uso de pesticidas, plagas y enfermedades. A la par, se hizo un análisis comparativo de mitigación entre el banano y otros sectores, así como los impactos del cultivo en la generación de gases de efecto invernadero.
- 3 Temas sociales e institucionales, que consideraron aspectos importantes como la equidad social del sistema agrícola, la administración de los recursos, la capacidad para abordar el tema de cambio climático y la gobernanza del sector público y privado.

El trabajo hace recomendaciones para incluir las consideraciones del cambio climático en la formulación de políticas públicas para el sector bananero del Ecuador, así como el diseño de herramientas que favorezcan la toma de decisiones en grupos multi-sectoriales y multi-institucionales. También, es importante tomar en cuenta el apoyo para las innovaciones y nuevas capacidades frente al cambio climático.



Participantes en la mesa de cambio climático.

## Taller de socialización del plan de cogestión de la micro cuenca Membrillo



La desertificación es la amenaza ambiental más grande que afrontan las tierras áridas y semiáridas en todos los continentes y regiones de nuestro planeta. Dichas zonas son los ecosistemas más frágiles frente a las crecientes presiones humanas y variaciones climáticas.

A fin de mitigar los impactos de la desertificación y la pobreza, la FAO, junto con la Secretaría Nacional del Agua, el Gobierno Provincial de Manabí, el Gobierno Cantonal de Bolívar, el Gobierno Parroquial de Membrillo, el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca, la Escuela Superior Politécnica de Manabí y otros actores locales, ejecuta el "Proyecto Interregional de Lucha Contra la Pobreza y la Desertificación a través de la Cogestión de Cuencas Hidrográficas", cuyas acciones se implementan en la micro cuenca de Membrillo, provincia de Manabí.

Dentro de los resultados planteados para este proyecto se contempla la elaboración de un Plan de Cogestión de la micro cuenca, que recoja la experiencia del trabajo articulado entre instituciones, organizaciones y población local, durante tres años, en el manejo de la micro cuenca Membrillo.

Este Plan fue construido participativamente y se socializó con actores locales e institucionales, quienes participaron activamente con propuestas y comentarios. El evento de presentación se realizó el 2 de junio de 2014, en el Gobierno Parroquial de Membrillo.



# AGROCALIDAD y FAO realizan inventario nacional de plaguicidas obsoletos en el Ecuador



Con el objetivo de preservar el ambiente, proteger la salud de los habitantes del país, así como apoyar al Objetivo 7 del Plan Nacional del Buen Vivir que establece: Garantizar los derechos de la naturaleza y promover la sostenibilidad ambiental territorial y global, la Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de la Calidad del Agro (AGROCALIDAD) con el apoyo de la FAO está ejecutando el proyecto “Asistencia técnica para la disposición final de plaguicidas obsoletos resultantes de los controles post-registro de insumos para la agricultura en Ecuador”.

En el Ecuador, la intensificación de la producción agrícola ha generado que en las diferentes zonas agrícolas, la demanda de plaguicidas se incrementa; esto a su vez, ha ocasionado la acumulación y existencia de plaguicidas obsoletos. Además, como resultado de las actividades de control y regulación post-registro de plaguicidas que ejecuta AGROCALIDAD, se decomisan productos que no han cumplido con los requisitos establecidos para su registro, así como aquellos adulterados, falsificados o que entran al país de forma ilegal.

Para conocer la situación global, así como para lograr el desarrollo e implementación de una solución efectiva al problema de los plaguicidas obsoletos, es fundamental la realización de un inventario que permita entender la magnitud y naturaleza de los mismos en el país.

En este contexto, AGROCALIDAD y FAO realizaron un curso de capacitación, entre el 21 y el 24 de abril de 2014, para 26 técnicos del área de Inocuidad de los Alimentos de 23 provincias del país, en la temática relacionada con la gestión de plaguicidas obsoletos, enfatizando en la metodología de inventario. El curso fue impartido por la Ing. Tania Santivañez, Oficial de Protección Vegetal de la Oficina Regional de la FAO en Chile y la señora Alejandra Loaiza, experta internacional en el tema. Luego de la capacitación, se han realizado visitas

para la verificación in situ y recopilación de información de los diferentes sitios donde se almacenan estas sustancias.

El 19 de junio, el Ing. Diego Vizcaíno, Director Ejecutivo de AGROCALIDAD y el señor Pedro Pablo Peña, Representante de la FAO en Ecuador, visitaron en Quito, un depósito donde se encuentran almacenadas estas sustancias tóxicas. Observaron la metodología utilizada para la manipulación y levantamiento de información de los mismos.

La meta del proyecto, que cuenta con un financiamiento de AGROCALIDAD por un monto de USD 198,993.00, es implementar los mecanismos para lograr la disposición final de estas sustancias; para lo cual FAO y AGROCALIDAD, con el apoyo del Ministerio del Ambiente (MAE), ya han iniciado las gestiones.



Inspección de un depósito de plaguicidas obsoletos para levantamiento de inventario.

## La FAO apoya al Programa de “Alimentación Escolar”

Bajo el Programa de Cooperación Internacional entre el Gobierno de la República Federativa del Brasil y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), se desarrolla el Proyecto “Fortalecimiento de los Programas de Alimentación Escolar en el marco de la Iniciativa América Latina y el Caribe Sin Hambre 2025”, el cual se implementa en 11 países de América Latina y el Caribe, de los cuales Ecuador forma parte.

La Coordinadora Regional del proyecto Najla Veloso realizó una visita a Ecuador, con el fin de coordinar el desarrollo de encuentros con representantes de varios ministerios para planificar las acciones estratégicas a ser apoyadas por el proyecto en Ecuador.

Reconociendo que los programas de alimentación escolar (PAE) contribuyen a la realización del derecho humano a la alimentación adecuada, el proyecto busca fortalecer esos programas, estimulando la implementación de huertos escolares como estrategia de la seguridad alimentaria y nutricional y como instrumentos de enseñanza - aprendizaje, promoviendo las compras directas a la agricultura familiar para fomentar las economías locales, así como el desarrollo rural sustentable.

Bajo el principio que la política de alimentación escolar necesita ser planificada y ejecutada de manera intersectorial, se conformó en el país el



Pedro Pablo Peña, Representante de la FAO en Ecuador; Fabricio Vallejo, Director Nacional Operaciones y Logística; Ministerio de Educación; Juan Carlos Acosta, Director IPA, David Acurio, Viceministro de Gobernanza y Vigilancia de la Salud.

Comité Técnico Interinstitucional de Alimentación Escolar, contando con puntos focales de varias instituciones del Gobierno ecuatoriano, y el apoyo de la FAO para la gestión y acompañamiento de las actividades propuestas por el país. Esos puntos focales pertenecen al Ministerio de Educación; el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca; el Instituto de Provisión de Alimentos; el Ministerio de Salud Pública y el Ministerio Coordinador de Desarrollo Social.

Como parte de las actividades del Proyecto y para garantizar el aporte técnico al país, se desarrolla el curso semi-presencial “Alimentación Escolar: Desarrollo de Programas Sostenibles a partir del caso Brasileño” en el cual participan 50 profesionales que actúan en Programas de Alimentación Escolar en todo el país.

El curso de 18 semanas de duración, cuenta con una plataforma virtual de intercambio entre los participantes y su facilitadora. Además, en el curso se han planificado cuatro encuentros presen-

ciales, el primero de los cuales tuvo lugar el 28 y 29 de mayo en el auditorio del Ministerio de Salud Pública.

Al pronunciar las palabras de apertura del curso, el señor Pedro Pablo Peña, Representante de la FAO Ecuador mencionó que: *“Para garantizar la sostenibilidad de estos esfuerzos en el largo plazo, se requiere de la coordinación entre las distintas instituciones del Gobierno Central y los Gobiernos Autónomos, así como de la academia y la empresa privada, como garantes del respaldo político y financiero para que en nuestros países de la región podamos seguir multiplicando las ventajas de contar con programas de alimentación escolar que incentiven un mayor enrolamiento escolar.”*

El curso busca promover la reflexión conjunta de los participantes sobre los PAE, su ejecución, estrategias, acciones de educación para la alimentación y las compras institucionales de la agricultura familiar. Para ello, se aprovecha la experiencia de Brasil cuyo PAE tiene más de 50 años y atiende más de 45 millones de estudiantes.

## FAO Ecuador: Primer Semestre de 2014

La Representación de la FAO en Ecuador comparte con sus socios, contrapartes nacionales y con sus colegas de la Organización, tanto en la Sede como en la Oficina Regional, los logros y metas alcanzadas durante el primer semestre del año 2014.

Las acciones y actividades realizadas de enero a junio están alineadas con los Objetivos Estratégicos de la Organización y responden a las prioridades nacionales definidas en el Plan Nacional del Buen Vivir, que fueron recogidas tanto en el Marco Nacional de Prioridades (CPF) como en el Marco de Cooperación para el Desarrollo de las Naciones Unidas (UNDAF).

Entre los principales logros se pueden citar: 1) la ampliación y unificación de las oficinas de la FAO en el país, gracias a la contribución del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), y como una demostración de las excelentes relaciones de trabajo y lazos de colaboración; 2) el apoyo a la formación de talento humano, a través de la realización de cur-

sos, talleres y otros eventos de capacitación, así como la participación en congresos y eventos internacionales; 3) la ejecución de un plan de desarrollo del personal de la FAO, con la participación de cursos tanto presenciales como a distancia; y 4) la movilización de recursos y gestión de nuevos proyectos.

Como parte de la movilización de recursos la FAO, como Agencia Líder, el PMA, el UNICEF y la OPS/OMS formularon una propuesta interagencial: **“Fortalecimiento de los sistemas alimentarios locales, construcción de capacidades locales orientadas a mejorar la producción, el acceso a alimentos sanos, nutritivos e inocuos y la nutrición de las familias”**, por un monto de USD 1,528,000.00. La cual busca fortalecer los sistemas alimentarios locales, mediante la construcción de capacidades para mejorar la producción, el acceso a alimentos sanos, nutritivos e inocuos y la nutrición de las familias.

Por otro lado, la FAO en Ecuador presentó a la Iniciativa Climática Internacional (IKI por sus siglas en alemán) un perfil de proyecto, por un monto de € 1,639,083.00, sobre: **“Gestión integral para el manejo**

**sostenible de las microcuencas del Río Grande y Río Barro (en la provincia de Manabí) frente al cambio climático.”** Esta iniciativa, a cargo del Ministerio de Ambiente de Alemania, promueve y fortalece la cooperación bilateral en acciones relacionadas con el cambio climático y la protección de la biodiversidad.

Para reforzar su apoyo al país, la Representación de la FAO Ecuador presentó cuatro (4) proyectos al Fondo para el Medio Ambiente Mundial, mejor conocido por sus siglas en inglés como GEF. Estos proyectos son los siguientes:



- 1 **“GEF Agrobiodiversidad - Incorporación del uso y conservación de la agro-biodiversidad en las políticas públicas a través de estrategias integradas e implementación in situ en cuatro provincias alto Andinas”**. El proyecto, por un monto de USD1.2 millones, fue aprobado por el Secretario del GEF el 9 de mayo de 2014. Será ejecutado conjuntamente con el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP); Instituto Nacional Autónomo de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) y la Fundación Heifer Ecuador.





- 2 **“GEF Marino Costero - Manejo integrado de espacios marinos y costeros de alto valor para la biodiversidad en el Ecuador Continental”**. El proyecto, que será ejecutado conjuntamente con la Subsecretaría de Gestión Marina y Costera del Ministerio del Ambiente y Conservación Internacional, fue aprobado por el Secretariado del GEF el 27 de junio de 2014. El proyecto tiene un presupuesto de USD 4.2 millones.
- 3 **“GEF Napo - Conservación y uso sostenible de la biodiversidad, los bosques, el suelo y el agua como medio para lograr el buen vivir/ Sumac Kasay en la provincia de Napo”**. El proyecto, a ser ejecutado junto al Gobierno Provincial de Napo, fue presentado al Secretariado y se espera su endoso para fines del mes de julio 2014. El proyecto tiene un monto de USD 2.6 millones.
- 4 **“GEF Ganadería Sostenible - Ganadería sostenible integrando la reversión de degradación de tierras y reducción del riesgo de desertificación en provincias vulnerables”**. El proyecto, que será implementado conjuntamente con la Subsecretaría de Ganadería del MAGAP y el Ministerio del Ambiente, está en proceso de diseño y se espera que sea enviado al Secretariado del GEF en octubre de 2014. El monto del proyecto es de USD 3.8 millones.

De los fondos del Programa de Cooperación Técnica (TCP) de la FAO se ha aprobado un monto total de USD 222,215.00, y están en ejecución los tres proyectos siguientes:

- 1 TCP/ECU/3501 **Componente 01: “Apoyo a la definición de una estrategia de sustitución de importaciones de materias primas para la elaboración de alimentos balanceados utilizados en los sistemas agrícolas familiares”**. El proyecto, por un monto de US\$68,395.00, fue aprobado el 7 de febrero 2014 y busca asistir al MAGAP en el proceso de definición de una estrategia de sustitución de importaciones de materias primas para la elaboración de alimentos balanceados, utilizados en

los sistemas agrícolas familiares y apoyar en la generación de la información necesaria para el desarrollo de la estrategia de sustitución de importaciones, que beneficie al sector de la agricultura familiar.

- 2 TCP/ECU/3501 **Componente 02: “Apoyo al fortalecimiento de la Unidad de Seguro Agrícola del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca”**. Por un monto de USD 98,872.00, fue aprobado el 5 de mayo 2014. El proyecto se orienta al fortalecimiento de las capacidades del equipo técnico del MAGAP en los temas relacionados con seguros agrícolas y la administración de un modelo para gestionar los siniestros. El proceso de fortalecimiento de capacidades que se desarrolla a través de la presente iniciativa permitirá el logro de las metas establecidas para el año 2014: 69.219 pólizas y 321.800 hectáreas aseguradas.
- 3 TCP/ECU/3501 **Componente 03: “Apoyo al fortalecimiento del sistema nacional de estadísticas agropecuarias”**. Con un monto de USD 54,948.00, fue aprobado el 12 de junio 2014. El proyecto se orienta al fortalecimiento de capacidades del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), a través de la actualización de las estadísticas agropecuarias del Ecuador, específicamente de la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua (ESPAC).



José Rosero, Director Ejecutivo del INEC; Pedro Pablo Peña, Representante de la FAO en Ecuador; Verónica Boero, Oficial Regional de Estadística de la FAO; Luis Ambrosio, Consultor Internacional de la FAO

La Representación de la FAO Ecuador, durante el primer semestre del año 2014, también ha logrado la incorporación del país a los siguientes proyectos regionales:

- 1 **Proyecto Regional "Políticas de Seguridad Alimentaria y Nutrición y Pueblos Indígenas en Ecuador, Guatemala y Paraguay"**, por un monto de USD 375,000.00. El proyecto se ejecuta con el MAGAP, busca contribuir a estos procesos a través de las siguientes acciones: i) Sistematizar y difundir información y análisis sobre el estado de la Seguridad Alimentaria y Nutricional (SAN) de los pueblos indígenas tanto a nivel regional como para tres países (Ecuador, Guatemala y Paraguay); ii) Analizar las políticas y programas públicos para los pueblos indígenas; y iii) Formular, discutir y difundir recomendaciones para mejorar los mecanismos de atención de los pueblos indígenas en materia de seguridad alimentaria.
- 2 **Proyecto Regional "Asistencia técnica para la intensificación sostenible de la producción de quinua y el fortalecimiento del sistema alimentario en los países de la zona andina"**, por un monto de USD 495,000.00. El proyecto es ejecutado con el apoyo del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca, tiene como objetivo contribuir a la seguridad alimentaria y nutricional de los países de la zona andina, fortaleciendo el sistema alimentario de la quinua.



Feria Alimentaria.

- 3 **Escuelas de campo sobre acuicultura sostenible.** En el marco de la Red de Acuicultura de las Américas, el MAGAP, con apoyo de la FAO y fondos del Programa de Cooperación de Brasil, implementará el proyecto "Escuelas de campo sobre acuicultura sostenible", en la Región Amazónica de Ecuador. El proyecto, con un monto de USD 30,000.00, permitirá la instalación de Escuelas de campo sobre la temática, donde se impartirán cursos y se dará entrenamiento a los grupos de acuicultores de la zona de intervención.





## FAO y OIT realizan taller sobre Trabajo Infantil en la Agricultura y Pobreza Rural en los Países Andinos



Participantes del taller.

Con la participación de más de 30 representantes de los Ministerios de Agricultura y de Trabajo, Gobiernos Autónomos y Organizaciones de la Sociedad Civil de Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Perú, Panamá y Venezuela; la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y la Organización Internacional del Trabajo (OIT) celebraron, del 7 al 9 de mayo de 2014 en Quito, el Taller sobre Trabajo Infantil en la Agricultura y Pobreza Rural en los Países Andinos, el cual tuvo como objetivo: *“Contribuir al diseño e implementación de políticas públicas orientadas a la prevención y erradicación del trabajo infantil rural peligroso en los países andinos”*.

Las palabras de apertura del taller fueron pronunciadas por el señor Diego Zorrilla, Coordinador Residente del Sistema de

Naciones Unidas en Ecuador, quien puntualizó que: *“en América Latina y El Caribe, aún existen más de 12,5 millones de niños trabajadores. De estos, el 48% están empleados en la agricultura, uno de los tres sectores donde se reporta el mayor número de casos de mortalidad, accidentes y enfermedades laborales”*.

El Señor Zorrilla indicó que como respuesta a esta situación, el Sistema de Naciones Unidas ha impulsado varias iniciativas como la “Alianza internacional de cooperación sobre el trabajo infantil y la agricultura”, que desde 2007 coordina los esfuerzos de la OIT y la FAO, para promover *“medidas adecuadas para ayudar a eliminar las peores formas de trabajo infantil, reforzando los sistemas de protección de la infancia”*.

En el evento participaron el Dr. José Roberto Morales, Coordinador Regional de OIT y el señor Bladimir Chicaiza, Coordinador Nacional de OIT en Ecuador.

El Representante de la FAO, señor Pedro Pablo Peña, en su intervención durante el evento planteó que *“el trabajo infantil pone en riesgo la salud física y mental de niños y niñas; lo que a su vez, entorpece su crecimiento y desarrollo físico-motor normales, una de las principales causas del rezago escolar”*.

El señor Peña concluyó reiterando *“el compromiso de la FAO y OIT de promover acciones conjuntas con el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca (MAGAP), con el Ministerio de Relaciones Laborales (MRL) y la Cámara de Agricultura Zona 1, que permitan la erradicación del trabajo infantil peligroso en el sector agropecuario en el país”*.

## FAO y MAE ejecutan el proyecto de Manejo Forestal Sostenible ante el Cambio Climático



El Manejo Forestal Sostenible se configura como el objetivo global del sector forestal y parte integral para las políticas de mitigación del cambio climático, partiendo de la importancia de la protección de las múltiples funciones de los bosques, así como salvaguardar los derechos y medios de vida de los habitantes de los bosques.

En este marco, se diseñó e implementó el proyecto “Manejo Forestal Sostenible ante el Cambio Climático”, mismo que culminó en el mes de junio. Este proyecto es parte del Programa Forestal Mundial FAO – Finlandia que se desarrolla en cinco países: Ecuador, Perú, Tanzania, Vietnam y Zambia. El proyecto se orientó a apoyar y fomentar el manejo forestal sostenible en el país de una forma holística, en aquellos aspectos donde la FAO tiene amplia y sólida experiencia.

El objetivo general fue: *“mejorar la sostenibilidad ecológica, social y económica de los bosques y recursos forestales e incrementar sus beneficios para los medios de vida rurales y su rol en la mitigación y adaptación al cambio climático”*. Las actividades y ejecución del proyecto han permitido a la FAO contribuir con el Ministerio del Ambiente (MAE), a través de la Subsecretaría de Patrimonio Natural, al desarrollo de la Evaluación Nacional Forestal, y además, apoyar los Programas Forestales Nacionales y acciones dentro del Manejo Forestal Sostenible.

El proyecto tuvo como socios al Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP), la Universidad Nacional de Loja y el Programa Nacional Conjunto ONU-REDD.

### Resultados e impactos

El apoyo de la FAO al MAE ha sido constante y permanente a lo largo del proyecto en aspectos como: desarrollo de metodologías, implementación de actividades en campo, supervisión y control de calidad de la información generada, análisis de suelos, capacitaciones y fortalecimiento de talento humano, análisis e interpretación de resultados, elaboración de manuales y guías dendrológicas, difusión de resultados y publicaciones.

Las metodologías desarrolladas contribuyeron a la realización del inventario nacional forestal multipropósito, el diseño de modelos alométricos, la determinación de la relación gente-bosque y la elaboración de mapas de carbono. Además, se realizaron diagnósticos y evaluaciones de la normativa forestal vigente, entre ellas: la Ley Forestal, la Estrategia de Desarrollo Forestal Sustentable, la normativa forestal, el manejo forestal sustentable del Ecuador y la articulación del Sector Forestal y el cambio climático.

La información generada a través del Inventario Nacional Forestal ha apoyado el análisis del sistema de regencia forestal, el derecho de aprovechamiento de madera en pie y el instructivo de cubicación de madera



para controles forestales en vías terrestres. Esto representa un gran aporte a la gobernanza forestal, incluyendo el apoyo para la elaboración de documentos base para la elaboración de varios acuerdos Ministeriales.

De igual modo, durante la vida del proyecto se organizaron 25 talleres de capacitación, discusión o socialización, en los cuales participaron más de 500 personas. Otros eventos estuvieron dirigidos a temas relacionados con plantaciones forestales, hidrología forestal, agroforestería, desarrollo forestal comunitario y recursos genéticos forestales.

### Lecciones aprendidas

Para potencializar las metodologías y técnicas desarrolladas es necesario generar fuertes alianzas con centros de investigación y/o universidades tanto a nivel nacional como internacional.

El Manejo Forestal Sostenible requiere incorporar desde su conceptualización una perspectiva socioeconómica, que conjuntamente con la información técnica forestal pueda decantar en un verdadero proceso de análisis de las relaciones entre la gente y el bosque.

Para consolidar un trabajo integral es necesario que el proceso de colaboración también considere, en adición al principal socio estratégico que es el MAE, otros organismos públicos que tienen responsabilidades directas o indirectas con el tema, como son la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES), Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), Secretaría Nacional del Agua (SENAGUA), el Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos, Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP), Secretaría Nacional de Estudios Superiores, Ciencia y Tecnología (SENESCYT) y los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GADs), los que en la actualidad tienen responsabilidades ambientales.

El proyecto Manejo Forestal Sostenible ante el Cambio Climático generó una serie de publicaciones, las cuales son el resultado del trabajo interdisciplinario de muchos profesionales, quienes contribuyeron con sus conocimientos, capacidades y saberes, a generar un valioso cúmulo de información, que de seguro, servirá para trabajos y proyectos futuros.

### Principales Publicaciones del proyecto Manejo Forestal Sostenible ante el Cambio Climático

No.	Título	Año
1	Manual de Campo Inventario Nacional Forestal	2012
2	Manual de Campo Inventario Nacional Forestal para Estratos Manglar y Moretal	2012
3	Especies Forestales de Bosques Secos del Ecuador	2012
4	Metodología componente socioeconómico	2013
5	Manual Open Foris Collect	2013
6	Sistematización Evaluación Nacional Forestal	2013
7	Manual de Supervisión y Control de Calidad	2014
8	Metodología mapa de carbono	2014
9	Propiedades Físicas, mecánicas y anatómicas de la madera	2014



## Representación de la FAO Ecuador alcanza evaluación positiva en "Encuesta Corporativa"

Con el propósito de establecer las líneas de base que permitan a sus Representaciones en cada país, sus oficinas Regionales y Subregionales, a sus socios y contrapartes monitorear la contribución de la Organización al logro de los objetivos nacionales, la FAO realizó la "Encuesta de línea de base Corporativa".

La Representación de la FAO en Ecuador fue escogida para llevar a cabo la encuesta, que se realizó el 10 de marzo de 2014, con la participación de representantes de Gobierno, agencias de las Naciones Unidas, donantes y sociedad civil. La encuesta establecía una escala de valoración de 0 a 1, siendo 0 una situación crítica y 1 la mejor situación.

Los resultados de la encuesta muestran que la Representación de la FAO en Ecuador alcanzó una evaluación altamente positiva, con un puntaje mayor al promedio global en cada una de las categorías evaluadas.

Los participantes en la encuesta calificaron la cooperación de la Organización para erradicar el hambre, la inseguridad alimentaria y la malnutrición con un puntaje de 0.68. De igual modo, las acciones y estrategias para aumentar y mejorar la producción sostenible procedente de la agricultura, la actividad forestal y la pesca obtuvieron una calificación de 0.68. En cuanto a las acciones de la FAO para contribuir a la reducción de la pobreza rural, obtuvieron una valoración de 0.64 puntos. Otro de los criterios evaluados fue el aporte de



la Organización para incrementar la resiliencia de los medios de vida ante las amenazas y las crisis, cuyo puntaje fue de 0.60.

Estos resultados indican que la Representación de la FAO en Ecuador está haciendo una contribución al desarrollo nacional que es altamente valorada por los socios y contrapartes nacionales a nivel de país y demuestran fidedignamente el gran compromiso de la FAO Ecuador para cumplir, no solo con el logro de los Objetivos Estratégicos de la Organización, sino también para cumplir los acuerdos adquiridos con el Estado Ecuatoriano para contribuir a la erradicación del hambre, la inseguridad alimentaria y la malnutrición en el país.

### *"Por un mundo sin hambre"*

Un mundo libre del hambre y de la 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.

El mandato de la FAO consiste en mejorar la nutrición, aumentar la productividad agrícola, elevar el nivel de vida de la población rural y contribuir al crecimiento de la economía mundial.



**Organización de las Naciones Unidas  
para la Alimentación y la Agricultura**

Av. Eloy Alfaro y Amazonas. Edificio del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca. MAGAP. Mezzanine. Casilla 17-12- 0190

Teléfono: (593-2)-2905-923 Fax: (593-2) 2905-887  
Correo: [FAO-ec@fao.org](mailto:FAO-ec@fao.org)