



## Contenido

FAO: Seguridad Alimentaria y Nutricional	2
MAGAP y FAO: Agricultura Familiar en Ecuador	3
Apoyo a agricultores familiares en Chimborazo	5
Gestión de microcuencas en páramos	6
Conservación y uso sostenible de la biodiversidad en Napo	7
Voluntariado FAO	10

## FAO e INIAP firman acuerdo para la conservación de la agrobiodiversidad

El 15 de septiembre de 2014 la FAO y el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) firmaron el Acuerdo de Cooperación para la ejecución del Proyecto "Incorporación del uso y conservación de la agrobiodiversidad en las políticas públicas a través de estrategias integradas e implementación in situ en tres provincias alto Andinas." El proyecto cuenta con un financiamiento de USD 1,250,000 del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y un cofinanciamiento de USD 7.8 millones, provenientes de un conjunto de instituciones nacionales.

El objetivo principal del proyecto, desarrollado conjuntamente por INIAP, MAGAP, la Fundación Heifer Ecuador y FAO, es integrar el uso y conservación de la agrobiodiversidad en políticas, sistemas agrícolas y programas de educación y sensibilización en las provincias alto andinas

del Ecuador, entre ellas: Loja, Chimborazo, Pichincha e Imbabura, con el fin de contribuir al manejo sostenible y la resiliencia de los agroecosistemas.

El Dr. Juan Manuel Domínguez, Director General del INIAP, quien presidió el acto, dijo que la sierra ecuatoriana es centro de origen y diversidad de cultivos de importancia mundial como papa, fréjol, tomate y pimiento. Sus recursos genéticos son fundamentales para la mejora de la agricultura mundial, en especial para enfrentar los retos del cambio climático.

El trabajo de la Fundación Heifer Ecuador está orientado a la agroecología, al manejo de los recursos naturales por pequeños productores y al fortalecimiento de grupos campesinos e indígenas con principios de equidad de género y soberanía alimentaria, según la Dra. Rosa Rodríguez, Directora Ejecutiva.

Según Pedro Pablo Peña, Representante de FAO en Ecuador, el proyecto busca el fortalecimiento de las políticas públicas para facilitar el movimiento de recursos genéticos entre las cuatro provincias del alto andino ecuatoriano con el fin de asegurar que los productores y productoras de esta región continúen haciendo los aportes que realizaban sus antepasados en la conservación de la biodiversidad.



Dr. Mauricio Navarro, Director Asesoría Jurídica del INIAP; Lic. Lisseth Moreira, Directora de Pre inversión y Cooperación Nacional e Internacional del MAGAP; Dr. Juan Manuel Domínguez, Director General del INIAP; Pedro Pablo Peña, Representante de FAO; y Dra. Rosa Rodríguez, Directora de la Fundación Heifer Ecuador.

## FAO: Agencia líder en formulación de Proyecto Seguridad Alimentaria y Nutricional



Agricultor familiar de la provincia de Imbabura.

En el marco de la formulación de la Agenda de Desarrollo Post 2015 se ha establecido el Fondo para los Objetivos de Desarrollo Sostenible (F-ODS), mismo que reemplazará al Fondo para los Objetivos de Desarrollo del Milenio (F-ODM) cuando termine el año 2015. El F-ODS ha establecido tres áreas temáticas: 1) Crecimiento económico inclusivo; 2) Agua y saneamiento; y 3) Seguridad alimentaria y nutricional para la formulación de proyectos que apoyen a actividades de desarrollo sostenible.

Mediante un proceso participativo entre la Vicepresidencia de la República, FAO (como Agencia Líder), PMA, UNICEF, OPS y siguiendo las

directrices planteadas por la Secretaría Técnica de Cooperación Internacional (SETECI) se presentó la propuesta para el área temática de seguridad alimentaria y nutricional titulada *"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"*, con un presupuesto de USD 1.4 millones.

Para formular el documento de proyecto de este Programa Conjunto se realizó un taller participativo entre las agencias y las contrapartes nacionales, con el fin de incorporar los

puntos de vista de cada socio ejecutor. Este evento, realizado el jueves 28 de agosto del año en curso, contó con la participación de la Vicepresidencia de la República, SETECI, Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca, Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Inclusión Económica y Social, Ministerio de Educación, Gobierno Autónomo Descentralizado de Imbabura, Conferencia Plurinacional e Intercultural para la Soberanía Alimentaria, Instituto de Economía Popular y Solidaria, Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo, Oficina del Coordinador Residente de la ONU, FAO, PMA, OPS y UNICEF.

La propuesta tiene como objetivo contribuir al fortalecimiento de los sistemas alimentarios locales, el acceso a alimentos sanos, nutritivos e inocuos y la nutrición de las familias, el fortalecimiento de las políticas públicas y el apoyo a la construcción conjunta de iniciativas que faciliten el cambio de la matriz productiva.

Esta iniciativa busca incrementar la productividad y calidad del cultivo de chocho y quinua, así como también mejorar los patrones de consumo alimentario de las familias rurales de los cantones Ibarra, Cotacachi y Pimampiro en la provincia de Imbabura.





## MAGAP y FAO: Definición y caracterización de la Agricultura Familiar en el Ecuador



Dr. Lautaro Viscay, Secretario Técnico REAF; Ing. Jamill Ramón, Viceministro de Desarrollo Rural; Ing. Pablo Jácome, Secretario General de Relaciónamiento Productivo del MAGAP; Pedro Pablo Peña, Representante FAO Ecuador y Dr. Carlos Jara, SENPLADES.

Con el fin de reposicionar la Agricultura Familiar en el centro de las políticas agrícolas, ambientales y sociales e identificar oportunidades para promover un cambio hacia un desarrollo más equitativo y equilibrado, la Asamblea General de las Naciones Unidas declaró el 2014 como "Año Internacional de la Agricultura Familiar" (AIAF) y otorgó a la FAO la responsabilidad de su implementación.

A nivel mundial, regional y nacional este sector está caracterizado por su heterogeneidad socioeconómica y cultural, lo que dificulta la elaboración de una definición que abarque todo el sector. En el MERCOSUR la expresión "Agricultura Familiar" fue reconocida oficialmente en el año 2004 con la creación de la Reunión Especializada de Agricultura Familiar (REAF).

En este contexto, el Gobierno ecuatoriano participa de manera activa en la celebración del AIAF, reconociendo la importancia de la Agricultura Familiar y su estrecha relación con la soberanía y seguridad alimentaria y con el desarrollo rural del país. Para tal fin se ha conformado el Comité Nacional Interinstitucional del AIAF, mismo que cuenta con la participación activa de organizaciones sociales, ONGs e instituciones públicas. El Comité, liderado por el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP), ha considerado como acción prioritaria iniciar un proceso

de definición del concepto y caracterización de la Agricultura Familiar a nivel del Ecuador con miras a proceder con el diseño e implementación de un registro de agricultores y agricultoras familiares.

La FAO por medio del proyecto "Apoyo a las Estrategias Nacionales y Subnacionales de Seguridad Alimentaria y Nutricional (SAN) y de Superación de la Pobreza en países de América Latina y el Caribe", financiado por el Gobierno de Brasil, trabaja junto al MAGAP y al Comité Nacional Interinstitucional del AIAF en la implementación de un proceso participativo de definición de la Agricultura Familiar en el Ecuador.

Fruto de este trabajo se desarrolló un documento que sirvió como base de discusión para el Taller Nacional de Definición y Caracterización Participativa de la Agricultura Familiar en el Ecuador. En el evento celebrado el 9 de julio de 2014, se generó un intercambio sobre definiciones conceptuales y operativas de la Agricultura Familiar y aportes al Gobierno de Ecuador para la toma de decisiones en este tema.

Actualmente, se trabaja en una propuesta de Acuerdo Ministerial para reconocer oficialmente a los agricultores y agricultoras familiares de Ecuador.

## AGROCALIDAD y FAO: Concluyó inventario para disposición final de plaguicidas obsoletos

En el marco del Proyecto “Asistencia técnica para la disposición final de plaguicidas obsoletos resultantes de los controles post-registro de insumos para la agricultura en Ecuador” se ejecutan actividades orientadas a solucionar de manera integral la problemática de acumulación de estas sustancias en el país. Con ese fin se realizó el inventario de plaguicidas obsoletos que se llevó a cabo en tres etapas:

- 1 Preparación del inventario: Se definió el alcance del inventario y un plan de trabajo.
- 2 Implementación del inventario: Se realizó la inspección y el levantamiento de datos en 26 sitios de las Coordinaciones Provinciales de AGROCALIDAD.
- 3 Sistematización y análisis de la información generada en campo.

Como resultado de este trabajo se cuantificaron 17 toneladas de plaguicidas obsoletos. El siguiente paso es la implementación de mecanismos de disposición final, entre ellos la salvaguarda que incluye: el transporte; el almacenamiento temporal; y la posterior exportación de estos productos para su completa eliminación.



## PROALIMENTOS y FAO: Ruedas de negocios para vincular la Agricultura Familiar con compras públicas



El 11 de septiembre de 2014 el Instituto de Provisión de Alimentos (PROALIMENTOS) organizó conjuntamente con la FAO la primera Rueda de Negocios Inclusiva en las instalaciones del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) en Quito. El encuentro tuvo como objetivo facilitar transacciones privadas entre los prestadores del

servicio de alimentación para las escuelas del milenio y productores de alimentos locales. Se realizaron las cinco mesas siguientes: hortalizas; tubérculos; granos y cereales; frutos; y productos con valor agregado.

Las ruedas de negocios inclusivas son una estrategia de vinculación y una forma de generar negocios en el marco de

la Economía Popular y Solidaria. En esta rueda de negocios participaron los prestadores de servicios de alimentación que atienden a más de 3700 niños y niñas de cuatro escuelas del milenio y productores y productoras de más de 10 organizaciones de agricultores familiares campesinos y de la Economía Popular y Solidaria.

En el evento, el Ing. Juan Carlos Acosta, Director Ejecutivo de PROALIMENTOS, manifestó que su principal interés es generar alternativas de vinculación de los productores y productoras familiares como proveedores/as de alimentos, para mejorar el ingreso de los mismos y los niveles nutricionales de la población que es atendida por parte del Estado.

## Pequeños productores reconocen apoyo de MAGAP y FAO



Pequeños productores y productoras agrupados en la Corporación de Productores de Leguminosas y Granos Andinos del Pueblo Puruwa de Chimborazo (CORPOPURUWA) hicieron un reconocimiento al trabajo de la FAO y del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) en el acto de inauguración de Bancos Locales de Semillas celebrado en la comunidad de Palmira, cantón Guamote, provincia de Chimborazo. El evento contó con la participación de representantes del Fondo Indígena, Cooperación Belga, Gobierno Provincial de Chimborazo y Agencia Japonesa de Cooperación Internacional.

El Representante de FAO en Ecuador, Pedro Pablo Peña, agradeció el reconocimiento y subrayó la necesidad de aumentar la visibilidad de la agricultura

familiar y la agricultura a pequeña escala y con ello llamar la atención sobre su importante papel a tres niveles: 1) La lucha por la erradicación del hambre y la pobreza; 2) la gestión de los recursos naturales y la protección del medio ambiente; y 3) la promoción del desarrollo rural sostenible.

Conjuntamente con el MAGAP y el INIAP, la FAO ejecuta desde 2011, con financiamiento de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), el proyecto "Producción y fomento de uso de semilla de calidad de granos y tubérculos básicos por pequeños agricultores en la zona Alto Andina del Ecuador (Semillas Andinas)." A través de este proyecto se fomenta el uso y producción de semilla certificada en los rubros de papa, maíz, fréjol y quinua por parte de los productores de la Agricultura Familiar Campesina de la zona alto andina del Ecuador.

En el 2012 el MAGAP, con el apoyo de la FAO a través del programa "Fortalecimiento de la cadena agroproductiva de la Cebada", entregó maquinaria a la Corporación y realizó la adecuación de infraestructura para dar valor agregado a la producción de chochos, lo que permitió distribuir helados de chocho con frutas en las escuelas de las comunidades.

A partir de 2013, CORPOPURUWA se registró como productora de semilla certificada en quinua, chocho y cebada en el MAGAP a través del proyecto "Semillas Andinas".



Representantes de organizaciones e instituciones participantes del evento.





## GAD provincial de Chimborazo y FAO revisan avances en gestión de microcuencas en páramos

El 16 de septiembre de 2014 se llevó a cabo la reunión anual de Comité Directivo del proyecto “Manejo de Recursos Naturales en Chimborazo”, presidida por el Abogado Mariano Curicama, Prefecto de Chimborazo, y que contó con la participación de Pedro Pablo Peña, Representante de FAO Ecuador. Dicho proyecto cuenta con un financiamiento de USD 3.87 millones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y es ejecutado por la Coordinación Ambiental del Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Chimborazo, con la asistencia técnica de FAO.

El Equipo Técnico del proyecto presentó los principales avances en el trabajo con las comunidades de las microcuencas de los ríos Atapo-Pomachaca, Cebadas, Blanco, Chimborazo y Zula, entre ellos: la conformación de los comités de gestión de cada microcuenca, aprobación de los planes de manejo y capacitación a las comunidades en manejo de recursos naturales.

En coordinación con la Dirección Provincial del Ministerio del Ambiente se presentaron también los avances en apoyo a la Reserva de Producción Faunística Chimborazo, entre los que constan la construcción del bar cafetería, la actualización del Plan de Manejo, los estudios para la rehabilitación del sendero “Los Hieleros” y la adecuación del Centro de Interpretación de la Reserva.

En la reunión también se contó con la participación de los miembros del Consejo de Participación Ciudadana de la provincia y representantes de la Confederación del Movimiento Indígena de Chimborazo (COMICH).

Para el cuarto trimestre del año se hará una inversión aproximada de USD 470,000 en actividades de producción agroecológica, mejoramiento ganadero y de pastizales y protección física y biológica de fuentes hídricas, que fueron priorizadas de manera participativa por las comunidades.



Reunión del Comité Directivo Proyecto PROMAREN. Al centro se destaca el Abogado Mariano Curicama, Prefecto de Chimborazo.

## FAO presenta proyecto de conservación y uso sostenible de la biodiversidad en la Cámara Provincial de Napo



Dr. Sergio Chacón, Prefecto de Napo y Pedro Pablo Peña, Representante FAO en Ecuador.

El 15 de agosto de 2014, la FAO presentó el proyecto “Conservación y uso sostenible de la biodiversidad, los bosques, el suelo y el agua como medio para lograr el buen vivir/Sumak Kawsay en la provincia de Napo” ante la Cámara Provincial de Napo.

El proyecto cuenta con un financiamiento de USD 2.6 millones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y busca promover la conservación de la biodiversidad, el manejo sostenible de suelos, bosques y agua, a través de la inversión estratégica de los recursos públicos, la gobernanza ambiental participativa, los mecanismos de incentivos, el ecoturismo comunitario y el biocomercio en la provincia de Napo.

Según el Dr. Sergio Chacón, Prefecto de la provincia, “Napo cuenta con una población de 103.697 habitantes de los cuales el 56% es rural y se dedica a las actividades agropecuarias como una de las fuentes principales de ingreso en la provincia”.

Sin embargo, las prácticas usadas ponen en riesgo la conservación de la biodiversidad y de las funciones ecosistémicas. Para revertir esta situación el Representante de la FAO, Pedro Pablo Peña, plantea que “La solución a largo plazo consiste en trabajar en el sector productivo para que incorpore principios de sostenibilidad social, económica y ambiental en los sistemas productivos, el fomento de cadenas de valor basado en la producción sostenible, el manejo sostenible

del bosque y la promoción del biocomercio y el turismo comunitario sostenible como nuevas fuentes de ingreso y la incorporación de incentivos para la conservación de la biodiversidad, y la seguridad alimentaria”.

Con estas acciones se espera ofrecer a las comunidades rurales oportunidades de ingresos para reducir la pobreza a nivel rural sin perjudicar a los recursos naturales y contribuir a la obtención de beneficios ambientales globales.

La estrategia a utilizarse fue presentada con la presencia de Felipe Ghia, Director del Proyecto y Rolando Hernández, Director de Planificación del GADP de Napo al Prefecto de Napo, Dr. Sergio Chacón y autoridades de los Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales de El Chaco, Archidona y Quijos y parroquiales de Santa Rosa y Papallacta, quienes expresaron su conformidad con el proyecto.

Junto con FAO, que actuará como agencia de implementación, el principal socio del Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Napo para esta iniciativa es la Dirección Provincial del Ministerio del Ambiente del Ecuador. Además se contará con el soporte de la Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ) y el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca (MAGAP), entre otras instituciones.



## Naciones Unidas y Gobierno de Ecuador: Agenda de productos del marco de cooperación

Representantes del Gobierno ecuatoriano y del Sistema de Naciones Unidas (SNU) suscribieron el Marco de Asistencia de Naciones Unidas para el Desarrollo (UNDAF) del período 2015-2018. Este Marco de Cooperación es el resultado de un amplio proceso de diálogo y trabajo conjunto entre el SNU y el Gobierno de la República del Ecuador para establecer las áreas de cooperación que se desarrollarán durante este cuatrienio.

En este nuevo Marco de Cooperación se identificaron cinco Grupos de Resultados sobre los cuales trabajan conjuntamente las Agencias del SNU, Ministerios Coordinadores, Ministerios de línea y Secretarías Nacionales del Estado ecuatoriano conforme corresponda a sus áreas temáticas:

- 1 Estado de derechos y participación;

- 2 Reducción de brechas de inequidad para la cohesión, inclusión y calidad de vida;

- 3 No discriminación, igualdad de género y erradicación de la violencia;

- 4 Sostenibilidad ambiental, resiliencia y gestión de riesgos;

- 5 Desarrollo económico sostenible y equitativo.

Los grupos de trabajo tienen bajo su responsabilidad la planificación operativa, el seguimiento permanente y la rendición de cuentas sobre los resultados alcanzados.

En cada Grupo de Resultados se realiza una planificación bienal más detallada a nivel de productos para garantizar que la programación e implementación sean más claras, cercanas y coherentes con el contexto sociopolítico y las prioridades nacionales.

La Representación de la FAO en Ecuador, agencia líder en el Grupo de Resultados 5, trabaja conjuntamente con ONUDI, FIDA, OIM, OPS/OMS, PMA, PNUD, UNESCO y UNICEF con el fin de identificar una propuesta de productos que permita ampliar la discusión con las contrapartes gubernamentales sobre temas de "Desarrollo económico sostenible y equitativo".

A través del Grupo de Resultados 5 se proyecta que al 2018 se haya contribuido a fortalecer las capacidades institucionales y ciudadanas para la inclusión socioeconómica de los grupos de atención prioritaria y la promoción de medios de vida sostenibles y equitativos, en línea con el cambio de la matriz productiva y la economía popular y solidaria.



Reunión de trabajo Grupo de Resultados 5.



## Propuesta de enfoque de derechos humanos y género para MAGAP



En cumplimiento de su mandato sobre la equidad de género y como respuesta a un requerimiento del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) para apoyar al fortalecimiento del proceso de gobernanza, la FAO ha elaborado una propuesta metodológica orientada a incluir el enfoque de derechos humanos y género como política pública en las estrategias, programas y proyectos del MAGAP.

La propuesta ha sido elaborada con el apoyo de las diferentes instancias del MAGAP, entre ellas: la Coordinación General de Asesoría Jurídica; Coordinación General de Planificación; Coordinación General Administrativa y Financiera; y Coordinación General de Inversiones y Cooperación Internacional.

La propuesta tiene como objetivo “promover el efectivo tratamiento y aplicación del enfoque de derechos humanos y género en el MAGAP, de manera que aporte a la disminución de las brechas de inequidad existentes en la institución y las personas usuarias”. Como objetivos específicos se plantean:

- 1 Establecer las dimensiones y líneas de acción de transversalización de género dentro del MAGAP, definiendo una ruta a seguir para que los proyectos y procesos incorporen el enfoque de derechos humanos y género de manera transversal;
- 2 Desarrollar herramientas para implementar las líneas de acción para lograr la transversalización de derechos humanos y género; y
- 3 Proponer indicadores específicos de género que permitan fortalecer el enfoque de igualdad de derechos humanos y género del MAGAP.

El documento contiene el marco legal tanto nacional como internacional que promueve la igualdad de derechos entre hombres y mujeres. También se presenta un marco conceptual de derechos humanos y género con los aspectos teóricos que sustentan estos enfoques.

La propuesta incluye además la matriz de lineamientos y ámbitos de acción según el estatuto orgánico de procesos del MAGAP, en donde se establecen las instancias responsables y los criterios que regirán la consecución de la política.

En el nuevo Marco Estratégico de la FAO, se plantea que “Para conseguir un mundo sin hambre y malnutrición, es fundamental que las mujeres y los hombres disfruten de las mismas oportunidades y puedan beneficiarse en igualdad de condiciones del desarrollo sostenible y las intervenciones humanitarias. La prestación de atención adecuada a la igualdad entre ambos sexos y la potenciación del papel de la mujer en el medio rural contribuirá a conseguir las metas de la FAO”.

## Voluntariado en FAO: Una ventana de oportunidades profesionales y personales



Alejandro Borja, Julia Leuenberger, Pedro Pablo Peña y Marine Delanoe.

Como parte de las acciones de la Representación para conformar un equipo humano altamente calificado, se han incorporado a FAO Ecuador seis voluntarios y voluntarias tanto nacionales como internacionales. Los voluntarios tienen distintas formaciones académicas e intereses profesionales; por lo que han elegido la FAO por la amplia gama de oportunidades que ofrece para su desarrollo profesional y personal.

El voluntariado es una forma de involucrar a los ciudadanos para hacer frente a los desafíos en materia de desarrollo, capaz de transformar el ritmo y la naturaleza del mismo. Además beneficia tanto al conjunto de la sociedad como a los voluntarios, fortaleciendo la confianza, la solidaridad y la reciprocidad entre las personas y creando oportunidades de participación apropiadas.

*“Realizar un voluntariado en FAO Ecuador permite a los jóvenes conocer las labores que se hacen en beneficio del país, sus ejecutores y las entidades involucradas en la gran cantidad de proyectos que se realizan en busca del desarrollo social. Por otro lado, los jóvenes son un importante recurso para desarrollar las actividades de FAO Ecuador y lograr el cumplimiento de los compromisos nacionales e internacionales de la Organización”.*

*Marine Delanoe, voluntaria francesa.*

*“FAO Ecuador nos abre una ventana de oportunidades para conocer el mundo laboral que nos espera al terminar nuestros estudios universitarios y aparte de poner en práctica nuestros conocimientos académicos, adquirimos otros que nos servirán en futuras ocasiones. Nos formamos como seres humanos al conocer la realidad de nuestra sociedad, sensibilizándonos más ante los hechos coyunturales y nos damos cuenta que por medio de nuestras habilidades podemos ayudar a instituciones cuyo objetivo final es lograr un cambio”.*

*Coralía Hervás, voluntaria ecuatoriana.*

*“Haber obtenido esta oportunidad crea nuevas expectativas tanto para mi vida laboral como personal. Realizar un voluntariado en FAO es encontrar un ambiente de trabajo agradable, donde se conoce el compañerismo, la amistad y el respeto, entre otros valores. Asimismo he obtenido nuevos conocimientos en mi área de especialización, por lo cual me encontraré agradecida en el transcurso de mi vida profesional”.*

*Christina Bradley, voluntaria norteamericana.*



Christina Bradley, Cristina Cisneros y Coralía Hervás.



## Ministerio del Ambiente con apoyo de FAO, PNUD y PNUMA impulsa iniciativa ONU REDD en Ecuador

El Programa ONU-REDD es una iniciativa formulada por las Naciones Unidas que busca apoyar esfuerzos nacionales para la Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación de los bosques (REDD+); siendo este mecanismo identificado como una de las opciones de mitigación al cambio climático de mayor impacto en el corto plazo. La iniciativa es particularmente importante para países con remanentes boscosos como el Ecuador.

Este programa cuenta con la experiencia técnica de tres agencias de Naciones Unidas: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA); constituyendo un brazo técnico para el Ministerio del Ambiente de Ecuador en la preparación del Programa Nacional REDD+.

En ese sentido, para cumplir con su objetivo el Programa Nacional Conjunto ONU-REDD apoya con los resultados siguientes: 1) Sistema nacional de información y monitoreo forestal; 2) Proceso de consulta e involucramiento de la sociedad civil; 3) Políticas e instrumentos para la implementación de REDD+; 4) Desarrollo del marco operacional; 5) Salvaguardas y beneficios múltiples ambientales y sociales; y 6) Diseño e implementación del sistema de distribución de beneficios.

En este contexto, la FAO enfoca su responsabilidad en las actividades relacionadas con el Resultado 1, dentro del cual se ha generado información fidedigna, transparente y útil, entre lo que se destaca:

1) Documento de sistematización que ordena y recoge de manera detallada cada uno de los pasos realizados y los resultados principales generados en el proceso

de investigación de la tesis “Metodología para la Generación de Modelos Alométricos para la Estimación de la Biomasa de Árboles y Bosques” en el marco del convenio de coordinación entre el Ministerio del Ambiente y la Universidad Nacional de Loja (UNL);

2) Manual de campo “Estimaciones de Biomasa y Carbono en Clases de Uso de la Tierra (CUT) Diferentes de Bosque Nativo” como parte complementaria a la Evaluación Nacional Forestal (ENF);

3) Con base en los resultados obtenidos en la ENF, se generó la guía dendrológica para “Árboles y Arbustos de los Manglares del Ecuador” como un insumo técnico importante para el reconocimiento de las especies que se desarrollan en este tipo de bosque.

## FAO e IICA fortalecen su colaboración en Ecuador

El Dr. Víctor Azua, Representante del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) en Ecuador, realizó una visita a la oficina de FAO el pasado 22 de agosto en donde fue recibido por el Representante de FAO, Pedro Pablo Peña. Durante el encuentro entre ambos representantes se evaluaron los diferentes proyectos y actividades que cada uno de los organismos realiza en el país para apoyar el desarrollo rural y agropecuario.

El Dr. Azua, quien estuvo acompañado del Magister Marco Zapata Ramos, Especialista en Desarrollo Rural Sostenible, señaló que la Oficina del IICA en Ecuador se encuentra implementando acciones en las provincias de Manabí, Sucumbíos y recientemente Esmeraldas. En coordinación con los Gobiernos Autónomos Descentralizados provinciales se desarrollan acciones en torno a la construcción participativa de estrategias (planes y agendas) de ganadería sostenible.

Por su parte el Representante de FAO Ecuador informó que para responder a una solicitud del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) y el Ministerio del Ambiente de Ecuador (MAE),



Dr. Víctor Azua, Representante del IICA y Pedro Pablo Peña, Representante FAO Ecuador.

la FAO ha sometido al Fondo Mundial del Ambiente (GEF) la propuesta del proyecto "Ganadería Climáticamente Inteligente, integrando la reversión de degradación de tierras y reducción del riesgo de desertificación en provincias vulnerables" que busca reducir la degradación de suelos e incrementar la capacidad de adaptación al cambio climático y mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero, a través de la implementación de políticas intersectoriales y técnicas de ganadería sostenible.

Ambas iniciativas buscan apoyar a los pequeños y medianos productores y productoras a incrementar su productividad a

través de la puesta en marcha de buenas prácticas ganaderas, amigables con el ambiente.

Durante el encuentro se acordó incrementar la colaboración entre ambas representaciones para dar seguimiento a la Carta de Entendimiento firmada entre el Director General de la FAO, Dr. José Graziano Da Silva, y el Director General del IICA, Dr. Víctor M. Villalobos, en la cual se comprometen a consolidar el trabajo conjunto para potenciar el uso de recursos y capacidades y así alcanzar sus objetivos comunes, en beneficio de los sectores agroalimentarios de los países en América Latina y el Caribe.

### *"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, Acuacultura 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)