

YASUNÍ

Libro de fotografías





Libro de Fotografías
YASUNÍ

Índice

Yasuní

Edición:

Maytté Gavilanes M. Servicios Integrales de Comunicación

Coordinación de edición:

Karen Andrade

Diseño y diagramación:

Carla Aguas. h2oSTUDIO

Fotografías:

Fondo fotográfico FAO - Programa Yasuní 2010 - 2011

Impresión:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Quito, Octubre 2011



“El Yasuní nos une”

Este libro constituye una breve mirada al trabajo realizado por la Agencia de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) en el marco del Programa para la Conservación y Manejo Sostenible del Patrimonio Natural y Cultural de la Reserva de Biosfera del Yasuní (Programa Yasuní) en la provincia de Francisco de Orellana. Este programa se realizó en colaboración con el Ministerio de Ambiente (MAE).

Con esta publicación se pretende mostrar el espíritu de aquellos que trabajamos en y por la conservación de la Reserva de Biosfera Yasuni (RBY) y de sus habitantes que diariamente conviven con las problemáticas ambientales, sociales, políticas y económicas presentes en el área. La población de la RBY cohabita en un ecosistema de altamente sensible, por lo que la creciente presión demográfica pone en riesgo la biodiversidad natural y cultural de la zona.

El Programa Yasuní se ejecutó, entre los años 2009 y 2011, en correspondencia a esta problemática se impulsaron emprendimientos productivos de piscicultura, avicultura, microempresas e implementación de huertos hortícolas, con la finalidad de contribuir a la seguridad alimentaria de las familias y fortalecer los sistemas de ahorro comunitarios.

Quienes participaron directamente en el trabajo directo con FAO fueron personas pertenecientes a las Comunidades de Manguilla, Cóndor Mirador, Reina del Cisne, El Dorado, Taracoa, Mono I, Alta Florencia, Fronteras del Ecuador, Rumipamba, Nueva Providencia, La Florida, Moretecocha (en los inicios del proyecto), Samona y Sinchichicta, Asociación de Mujeres Sinchiwarmi, Asociación de Mujeres de Nuevo Amanecer de la Comunidad de Pindo y la Asociación de Mujeres Challua Mikuna.

Estas acciones favorecieron directamente a un aproximado de 450 personas entre mujeres y hombres. Las labores se enfocaron en trabajar con énfasis con las mujeres, pues son ellas quienes dan sostenibilidad a la economía familiar, por su tradición de trabajo en la tierra y ser las encargadas de la crianza de los niños. El compromiso de FAO con la mujer rural se conjuga con los esfuerzos de favorecer a la seguridad alimentaria de las familias.

El fortalecimiento organizacional y las capacidades de desarrollo sostenible constituyó un aspecto central de las acciones del Programa por lo que se brindó atención a este aspecto especialmente en el trabajo con las comunidades y con dos centros educativos: Colegio Técnico Miguel Gamboa y la Unidad Educativa a Distancia Yachana Inti en la ciudad del Puerto Francisco de Orellana (Coca).

Otro aspecto importante es el apoyo al sistema de control forestal descentralizado y en la preservación de los bosques, se colaboró con varias acciones de la Dirección Provincial del MAE en Orellana y se ayudó en la revisión de la Ley de Bosques en planta central del Ministerio. Así también se apuntaló varias propuestas de los departamentos productivos del Gobierno Autónomo Provincial de Orellana y el Gobierno Municipal de Francisco de Orellana.

Por otro lado, FAO a través del Programa Yasuni trabajó con organizaciones no gubernamentales como la Fundación Salud Amazónica (FUSA), Fundación Solidaridad Internacional, Fondo Ecuatoriano Populorum Progressio (FEPP) y la Wildlife Conservation Society (WCS), alrededor de temas diversos relacionados con la capacitación en huertos hortícolas, la generación de una guía de especies maderables comercializadas, fortalecimiento a las cajas de ahorro y manejo de fauna silvestre, respectivamente.

Adicionalmente se aportó a proyectos implementados por el Programa Aliméntate Ecuador - MIES (Seguridad Alimentaria), el INIAP-CACFO (Sistemas Agroforestales), MAGAP (Ganadería Sostenible y Equipamiento), y el MSP (Campañas de Alimentación). Las acciones se coordinaron con la mayoría de los actores del Orellana vinculados con los proyectos mencionados.

Agradecemos a todos los actores y personas que colaboraron para el buen término de nuestras acciones, a las comunidades, organizaciones sociales y a las instituciones gubernamentales que creyeron en el trabajo propuesto e impulsaron el seguimiento de las mismas.

Esperamos que nuestro trabajo haya contribuido positivamente con la conservación del patrimonio natural y cultural de la Reserva de Biosfera Yasuni y con la seguridad alimentaria de las familias que en ella habitan.

Karen Andrade Mendoza

Coordinadora FAO – Programa Yasuni
15 de Octubre de 2011





1

Laguna de Tambococha, ubicada en el extremo nororiental del Parque Nacional Yasuni. Es uno de los ecosistemas más representativos de la biodiversidad de esta Reserva. La Iniciativa Yasuni-ITT propone la conservación de este ecosistema, al mantener el crudo en la tierra.



2

Laguna de Tambococha, es un sistema de lagunas, que se extienden geográficamente conectándose con otros sistemas fluviales importantes del lugar . Su sensibilidad frente a los cambios ecosistémicos es notable, y su situación se debate en los espacios de la opinión pública. Constituye un valioso patrimonio natural y cultural para la nación.



3

Entrega de plantas de árboles frutales para la Comunidad de Mangaripanga. Este proyecto se realizó con el apoyo del INIAP y la CACFO, con la finalidad de adaptación al cambio climático con una diversificación de las especies en las zonas de influencia de la cuenca hidrográfica del Río Napo.



4

Árbol de achiote. Especie utilizada en la alimentación de las personas y el fruto se comercializa en los mercados locales. Esta especie es común encontrarla en las chacras de las familias kichwas y en las fincas de la población mestiza de la zona.

5

Cultivo de maíz en la comunidad de La Florida (parroquia Tarapoa) FAO-Programa Yasuní. Incentivos para la implementación de cultivos de ciclo corto, para la sostenibilidad de los proyectos avícolas que combinen la alimentación de las aves con productos de la zona y reducir la dependencia hacia los balanceados.





6.7

Cultivo de huertos en la Población Mono I (ubicada hacia el final de la vía a los Zorros). La comunidad desarrolló huertos hortícolas, en el proceso se evidenció dos momentos de intervención de la FAO en los diez últimos años. La primera experiencia brindó los conocimientos necesarios para el manejo exitoso de aves de corral, que se puede observar en la gran cantidad de aves que existen en los corrales familiares en la comunidad, la segunda es el manejo de huertos.

8

Las mujeres preparaban el corral para recibir las aves camperas entregadas por el Programa Yasuní, con el objetivo de fortalecer la seguridad alimentaria de las familias. Esta Asociación de Mujeres se encuentra en la parroquia Los Reyes, dentro del bloque petrolero I4. El trabajo con esta Asociación de Mujeres fue óptimo, con ellas se realizó varias réplicas de emprendimientos avícolas y piscícolas, al igual que la recuperación de especies propias de la chacra. Excelentes compañeras que enriquecieron el intercambio de experiencias e información en este tema.



9

Nidos de aves Oropéndolas, ubicados en la población de Nuevo Rocafuerte, en el extremo nororiental de la frontera del Ecuador. Estas aves tienen un canto característico que se asemeja la caída de una gota de agua.

10

Asentamiento de una familia kichwa sobre el río Yasuni, ubicada antes de la salida de este afluente al río Napo





11

Caracterización del proceso de injerto, para la generación de plantas agroforestales más resistentes a las condiciones naturales del área



12.13

Asentamiento de una familia kichwa sobre el río Yasuni, ubicada antes de la salida de este afluente al río Napo



14

Comunidad de Fronteras del Ecuador. Se entregó equipo desgranador de maíz, para darle sostenibilidad a los proyectos avícolas implementados. En esta comunidad se impulsó también la creación de una finca integral, la misma que mostró una implementación exitosa.



15

Planta Ornamental complementar



16

Mujer de la comunidad de Fronteras del Ecuador. Las frutas constituyen un sustento vitamínico en la alimentación. En todas las comunidades del área de la Reserva de Biosfera Yasuní, se acostumbra la siembra de plantas frutales variados y además se suele consumir frutas del bosque y endémicas de la zona.

17.18

Plantas de especies frutales utilizadas para incentivar los cultivos agroforestales en las comunidades, este proceso implicó una capacitación a los usuarios en relación al cuidado, manejo y producción de sistemas agroforestales.

Las mujeres son muy activas en el cuidado de los huertos familiares, que incluyen sistemas agroforestales. Ellas participan en las capacitaciones brindadas por los técnicos de FAO-Programa Yasuní.



19

Planta de Piña. En la Amazonía Ecuatoriana es común encontrar cultivos pequeños de piñas, y en las chacras familiares también es común encontrar esta fruta.



20.21

Cacao Blanco. Especie de cacao endémico de la Amazonía ecuatoriana, sus semillas se secan y se consumen fritas o asadas, saladas o dulces. La población kichwa lo conoce como patasmuyo, y es un plato muy apetecido.

Mazorca de cacao nacional y un fruto de papaya, frutales comunes en los huertos y fincas de los habitantes de la Amazonía ecuatoriana y en el área de la Reserva de Biosfera del Yasuní.



22.23

Mujer líderesa de la Comunidad de Alta Florencia. Nos muestra un tubérculo endémico de la Amazonía, llamado Sacha Papa, este producto de la selva es muy apreciado en la alimentación diaria de las familias.

Compañera de Alta Florencia, mostrándonos la Sacha Papa pelada.



24

Compañeras de la comunidad Alta Florencia en la capacitación sobre Formulación de Proyectos. Mientras escuchan la exposición, las mujeres suelen tejer artesanías o liar la chambira (fibra vegetal)]. El proceso de fortalecimiento también fue importante a nivel organizacional. En esta comunidad, se trabajó con dos grupos mixtos y se implementaron proyectos avícolas, piscícolas, plantas medicinales y recuperación de especies nativas para el enriquecimiento de los huertos familiares.



25.26



Área de embarcadero del centro turístico de la Comunidad de Alta Florencia. Esta comunidad trabaja desde varios frentes para mejorar sus condiciones de vida y acceso a recursos económicos, al conjugar las actividades agrícolas y pecuarias con lo turístico.

Desde el Programa Yasuní se trabajó para el fortalecimiento de los grupos comunitarios con los que se trabajó en el Programa Yasuní, en aspectos productivos y organizacional.



27

Desde el Programa Yasuní se trabajó para el fortalecimiento de los grupos comunitarios con los que se trabajó en el Programa Yasuní, en aspectos productivos y organizacional.

28

Se impulsó el rescate de plantas medicinales y su cultivo para posibilitar un mayor uso de especies medicinales en el ámbito de la salud.



29.30

Saínos (cerdo salvaje). Esta especie es de consumo común en las comunidades cercanas a los bosques.



31.32.33

Los hombres apoyan en las actividades de la huerta, en el mantenimiento de los gallineros. Los proyectos piscícolas, la siembra de cultivos, la cacería, extracción de madera del bosque, entre otras actividades son las realizadas con mayor frecuencia por los hombres de las comunidades indígenas y mestizas de la Amazonía ecuatoriana.



34

Oruga... falta complementar





35

Planta... falta complementar



36

Guanta. Especie muy apetecida por los cazadores para su comercialización en los mercados cercanos y para el consumo familiar.



37

Los proyectos piscícolas contribuyen a la alimentación diaria de las familias, con proteínas y diversidad de sabores. Los peces más cultivados son la tilapia y la cachama. Desde el Proyecto Yasuní se impulsó la siembra de Cachama por ser más amigable con las especies nativas de la zona, en el caso de producirse una fuga desde las piscinas a los afluentes cercanos su intromisión no es considerada peligrosa.



38

Frutos de Ungurahua (INCORPORAR USOS)



39

En el área de la Reserva de Biosfera YAsuní, la población indígena es diversa. Se encuentran poblaciones Waorani, Kichwa y Shuar, a más de una gran cantidad de personas mestizas que llegaron a la Amazonía a través de un proceso de colonización de aproximadamente 50 años.

40

La población kichwa consume sus alimentos en forma de maíto, este consiste en envolver el pescado, gallina o mayones (gusanos de palma – chontacuros) en hojas de bijao que se encuentran en el bosque. Este plato se acompaña con plátano y yuca cocinada.



41

Planta de pimiento. Los huertos hortícolas impulsados desde el Programa Yasuni, constituyen una contribución importante para la alimentación de las familias y para la inclusión de vitaminas y minerales en la dieta diaria.



42.43.44.45

Los mercados se enriquecen con los productos de las chacras, como: el plátano, la yuca, la sacha papa, el frejol silvestre, la chonta, hojas de bijao, plantas y productos medicinales. Los mercados se constituyen como lugares para el intercambio de noticias y productos, a la vez que las familias pueden vender sus productos agrícolas y avícolas, y utilizar el beneficio monetario para comprar otros productos necesarios para sus actividades diarias, como: aceite, jabón, hilo, machetes, entre otros.





46.47

Laguna de Tambococha. La luz del sol y las nubes se reflejan en el espejo de sus aguas dándonos una visión doble del mundo.

Dr. Alan González. Representante de FAO en Ecuador. Viaje de misión para constatar el avance de los proyectos en las comunidades del Río Napo, en las que trabaja la agencia a través del Programa Yasuní (2008-2011)



48

Los viajes por la ribera del río Napo, se realizan en canoas o deslizadores. Esto constituye el empleo de un tiempo valioso, pues llegar desde Nuevo Rocafuerte a la ciudad del Coca (Pto. Francisco de Orellana) puede tomar entre 10 a 12 horas. En las canoas se transportan productos e insumos agrícolas, animales, alimentos, muebles, objetos suntuarios, entre otras cosas.



49.50

Compañero de la Comunidad de Alta Florencia, prueba la resistencia del horno de barro construido con la finalidad de brindar a la comunidad la oportunidad de ahumar sus alimentos, hornearlos, entre otros usos. Este horno se construyó con el apoyo del Programa Yasuní. Fue un gran esfuerzo pues los materiales se debieron transportar por el río cerca de 10 horas y se pidió la cooperación de los compañeros de Fronteras del Ecuador para construirlo.

Compañeros de la Comunidad de Fronteras del Ecuador: Los pobladores y sus dirigentes se reúnen a conversar y aprender de los técnicos del Programa.



51.52

Compañero de la comunidad de Nueva Providencia, es una de las personas encargada del proyecto de crianza de charapas (tortugas de río) impulsado por la Wildlife Conservation Society (WCS) y con apoyo del Programa Yasuní. Este proyecto se ha constituido como un proyecto ícono en la zona por promover la conservación de esta especie en peligro de extinción.





53.54.55.56

El 16 de octubre se festeja a nivel mundial el día de la Alimentación. En el 2010, se trabajó entre el Gobierno Municipal de Orellana, el MSP y, el IEPS-MIES, en ese día se comparte con los jóvenes y la población en general, una muestra de los emprendimientos que llevan a cabo las organizaciones respecto a temas de alimentación, como alimentarse de forma sana, y se muestra la cantidad de alimentos variados que se pueden incorporar en la dieta diaria y su valor vitamínico y proteínico.





57

Sachalnchi (maní de selva). Este dátil es muy cotizado en la zona, pues contiene Omega 3 y su uso cosmético está muy difundido en las empresas de esta rama.



58

El Programa Yasuní participó continuamente en las ferias provinciales y cantonales de Francisco de Orellana. Se busco concienciar a las personas sobre la importancia de la Reserva de Biosfera Yasuní y entregar productos promocionales del trabajo realizado por el programa.

59.60

(tomada del álbum visita al Yasuní del agosto del 2011). Cultivo de Sacha Inchi. Este arbusto puede producir una gran cantidad de frutos, con alto poder proteínico. El Gobierno Municipal de Orellana impulsa este cultivo en varias comunidades del cantón, la producción recogida servirá para proveer de refrigerios de Sacha Inchi a las escuelas municipales y del cantón, y además existe el proyecto de incorporar la extracción de su aceite a fin de comercializarlo.





61

Un grupo de varias comunidades beneficiarias de FAO-Programa Yasuní, viajó a Tena y Archidona. En conjunto con los técnicos para realizar una visita de intercambio de conocimientos sobre el manejo de plantaciones de cacao, su procesamiento y comercialización, con el Proyecto GESOREN de la GIZ que trabaja en la provincia de Napo. Esta actividad de intercambio fue usual en la vida del programa y tuvo varios objetivos como: el trueque de productos para los huertos, conocimientos sobre los cultivos como maíz y cacao, capacitación para el procesamiento de pasta de cacao, preparación de alimentos, entre otros.



62.63

los niños constituyen una razón importante para brindar fortaleza a la seguridad alimentaria en las familias, a fin de mantener una dieta alimenticia más equilibrada y rica en proteínas.





64.65.66.67

La Asociación de Mujeres Challua Mikuna, fue impulsada desde FAO-Programa Yasuní. Se trabajó en el fortalecimiento como microempresa de servicios de catering y de capacitación en temas de alimentación con el uso de productos forestales no maderables suplantando el uso de carne silvestre por otros productos como la cachama y las semillas del bosque. Esta Asociación proveyó la mayoría de servicios de catering solicitados por el Programa (como por ejemplo en el Congreso de Jóvenes Yasuní en agosto y en la los talleres de difusión de la Estrategia de Ganadería en Septiembre del 2011) y apoyo en la publicación de recetas alternativas al uso de carne silvestre, que muestra la cocina tradicional kichwa de Orellana y el uso de productos forestales no maderables.





68.69.70.71

los alimentos locales incluyen en la dieta peces de río (asados o en maito), carne silvestre, tubérculos como el camote o la sachapapa, plátanos y yuca, entre otros. Todos estos alimentos se utilizan para crear una dieta variada e ingeniosa.





72

La fruta de la palma de Chonta es muy apetecida por las comunidades indígenas. Se produce chicha de chonta con ellas, pasteles, tortillas, dulces, o simplemente la venden cocinada en mercados de las localidades.



73.74

Una pequeña niña se deleita comiendo chontacuro, este es un gusano que se cría en las palmeáceas (especialmente en la palma de chonta y en los palmitos). Los chontacuros se consumen asados, fritos o en maitos. A este alimento se le adjudica poderes curativos, especialmente para las enfermedades respiratorias.



75.76

Las poblaciones indígenas, en este caso Shuar y Kichwa, conservan algunas de sus tradiciones que se evidencian en su vestimenta, sus bailes, cantos y sus tradiciones. Cuando la comunidad considera que es un momento importante en su historia suele mostrar al público su arte y expresiones culturales.





79.80.81.82

En septiembre del 2011, se realizó el Festival Artístico "Yasuní nos une", en la ciudad del Coca. En este concierto nos acompañaron varios grupos de música, entre ellos: Sudakaya, Alma Rasta, Skarma, Pájaro Azul y Mala Maña. Los animadores del concierto fueron los presentadores del programa Vele Vele, con quienes realizamos una pequeña gira por el Centro de Rescate de Animales Silvestres del Municipio de Orellana. El evento fue cubierto por los medios de comunicación locales y tuvieron una reseña en ECTV.



77.78

Congreso de Jóvenes Yasuní y el Festival Artístico Yasuní Nos Une (agosto y septiembre del 2011) Evento que congregó a mucha gente especialmente a aliados que nos acompañaron durante este proceso. Estas fotos muestran a parte del personal de FAO Programa Yasuní y al equipo de la Fundación de Jóvenes 180 grados quienes cooperaron en la organización de esos dos importantes eventos.





83.84.85.86

El Congreso de Jóvenes Yasuní 2011, se realizó con la presencia de cerca de 150 jóvenes de diferentes lugares del país y representantes de organizaciones juveniles. Se contó con la presencia del Sr. Vicepresidente de la República, la Sra. Alcaldesa del Cantón de Orellana y sus autoridades locales; los representantes de las Organizaciones de las Naciones Unidas, la Coordinación Residente, FAO y UNESCO, autoridades del MAE, de las fuerzas armadas y público en general. En este taller, los expositores pusieron en discusión problemáticas sociales, ambientales, políticas, económicas y culturales relacionadas a la conservación del parque y de la Reserva de Biosfera Yasuní.





87

Laguna de Tambococha. Un pato silvestre nada en medio de la hermosa laguna.



88

Atardecer en el Río Napo



