

Reserva de Biosfera

Bosawas

Nicaragua

Conservación de la Diversidad Biológica y Desarrollo Local en el Corredor Biológico Mesoamericano

Resumen de la experiencia

Inicialmente se planteó trabajar con 1000 protagonistas (beneficiarios), de los cuales 30% fueran mujeres, incorporando los rubros: Sistemas Agroforestales con Cacao, Agricultura Sostenible, Manejo Sanitario de ganado y Procesamiento de Chocolate. Al finalizar la ejecución de la iniciativa se trabajó con 956

protagonistas, de las cuales el 44,3% fueron mujeres indígenas (significando un incremento del 14,3% de la meta programada). Los rubros trabajados fueron Sistemas Agroforestales con Cacao, Agricultura Sostenible y Procesamiento de Chocolate

Datos generales

INSCRITA EN: Plan Nacional de Desarrollo Humano.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 2016-2017.

ENTIDAD PROMOTORA: Ministerio de Ambiente y de los Recursos Naturales (MARENA).

PARTICIPANTES: Instituciones de Gobierno y Protagonistas.

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Alemana de Cooperación Técnica.

SE ENCUENTRA DISPONIBLE EN INTERNET:

<https://www.centroamericaverde.org/projects/proyecto-conservacion-de-la-diversidad-biologica-y-desarrollo-local-en-el-corredor-biol>

Justificación

La zona núcleo de la Reserva de Biosfera Bosawas, alberga siete territorios indígenas que realizan actividades de agricultura de manera convencional, cuentan con plantaciones de Cacao con algunas prácticas inadecuadas en su manejo que afectan la biodiversidad y la seguridad alimentaria de las familias. Así mismo, se había evidenciado que en las parcelas son los hombres los

que estaban realizando el trabajo y tomando decisiones. Por tanto, se requería una iniciativa que contribuyera a desarrollar prácticas agrícolas amigables ambientalmente y que incrementaran la productividad en las parcelas, teniendo mayor participación de las mujeres en el trabajo y en la toma de decisiones.

Objetivos

Contribuir a la protección de la Reserva de Biosfera Bosawas atendiendo la seguridad y soberanía alimentaria de la población, elevando su resiliencia frente al cambio climático, preservando, recuperando y manejando los recursos naturales y

fuentes de recargas hídricas, mediante su conservación y gestión económica, social y ambiental en correspondencia con el Modelo de fe, familia y comunidad.

Resultados

1. Fortalecidas las capacidades técnicas de 264 protagonistas para mejorar el manejo de sistemas agroforestales con cacao (37% mujeres), quienes se organizaron en 07 Escuelas de Campo (ECAs) y se les entregaron kits de herramientas e insumos.
2. Rehabilitadas 125 manzanas de cacao, por lo que estimando una productividad de 2,5 qq/mz/año, se proyecta una producción de 312 quintales de cacao seco para el año 2018.
3. Fortalecidas las capacidades técnicas de 428 protagonistas sobre Buenas Prácticas Agrícolas (45% mujeres), quienes se organizaron en 06 ECAs y se entregaron kits de herramientas a 674 protagonistas para mejorar la productividad de las parcelas y contribuir a la protección de los recursos naturales (46% mujeres). Se proyecta que unas 852 manzanas de cultivos anuales en los territorios indígenas de la zona núcleo de Bosawas se trabajarán implementando buenas prácticas agrícolas en el año 2018.
4. Fortalecidas las capacidades técnicas de 18 protagonistas para la transformación de chocolate (50% mujeres).
5. Generados los siguientes documentos técnicos:
 - Catálogo de Buenas Prácticas Agrícolas en Bosawas.
 - Conceptualización, diseño y ejecución participativa de las ECAs como método de capacitación aprender-haciendo en Bosawas.
 - Sistematización del modelo de Asistencia Técnica en Territorios Indígenas de la Reserva de Biosfera Bosawas, incluyendo lecciones aprendidas.
 - Conceptualización, diseño y ejecución participativa de las escuelas de campo sobre manejo de SAF Cacao, como metodología de capacitación (aprender-haciendo) en Bosawas.
 - Sistematización de experiencias con protagonistas de los territorios indígenas de la Reserva de la Biosfera Bosawas sobre buenas prácticas en manejo y rehabilitación de Sistemas Agroforestales (SAF) Cacao.

Logros especialmente destacables sobre mujer o equidad

El interés de la mujer por ocupar su lugar en la toma de decisiones y aportar al sustento de sus hogares, aspecto evidenciado a lo largo de la implementación de la iniciativa. En algunos casos se observó que algunos hombres jefes de familia por diferentes motivos tuvieron que abandonar el proyecto, sin embargo; la mujer tomó el liderazgo y continuó

fortaleciendo sus capacidades técnicas y mejorando el manejo de sus parcelas. También es destacable indicar que, en determinadas situaciones de conflictos en alguna comunidad respecto a la ejecución de la iniciativa, la mujer jugó un papel determinante en la búsqueda de alternativas de solución.

Evaluación

Promover mayor participación de las mujeres en la toma de decisiones y mayor participación de los líderes de los territorios indígenas porque ellos representan autoridades que facilitan los espacios para interactuar. Así mismo, se debe promover los

intercambios de experiencias entre grupos de productores porque generan un ambiente de confianza para la participación de la mujer y fortalece las relaciones entre los actores del gremio.

“mayor participación de las mujeres en el trabajo y en la toma de decisiones”

Difusión

La iniciativa fue divulgada en el canal de youtube del Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales

y en el Programa El Pueblo en Ambiente en una radio de audiencia nacional.

**Reserva de Biosfera
Bosawas**

Dirección de contacto:

Ministerio de Ambiente y
de los Recursos Naturales

Km 12 ½ carretera Norte,
Managua, Nicaragua

Tlfo: + 505 22331112

Correo:

malfaro2014@marena.gob.ni

Durabilidad

El cacao representa uno de los rubros más atractivos en la Reserva de Biosfera Bosawas, por tanto, las familias continuarán trabajando sus parcelas, pero con mejores prácticas ambientales que les permitan incrementar su productividad si dañan el medio ambiente. De la misma manera, el procesamiento de chocolate se ha convertido en una actividad importante para las mujeres indígenas de la cooperativa Comwayauli de la comunidad Españolina en el municipio de Bonanza, territorio indígena Mayagna

Sauni Arungka, quienes producen chocolate artesanal. Con la iniciativa fortalecieron sus capacidades técnicas en todas las etapas de transformación del cacao para producir chocolate, por tanto, se espera que tanto las buenas prácticas en agricultura (producción de granos básicos, tubérculos y hortalizas), producción de cacao y transformación de cacao en chocolate continúen aplicándose en los territorios indígenas de la Reserva para constituir rubros de gran importancia para su desarrollo y buen vivir.

Seguimiento

La Reserva de Biosfera cuenta con 07 sedes municipales que permiten dar seguimiento a las iniciativas que

se implementan, se ha continuado acompañando a los productores en el manejo de sus parcelas.

Aspectos replicables en otras Reservas

Un aspecto replicable constituye el método aprender-haciendo en las Escuelas de Campo, empoderamiento y liderazgo, porque permite a las mujeres salir de sus hogares para aprender y aportar conocimiento en el

manejo de las parcelas. A su vez, permite distribuir las tareas de la casa logrando mayor involucramiento de todos los miembros de la familia en los quehaceres del hogar.

Identificación de nuevas actuaciones en equidad

Durante la experiencia se identificaron mujeres con habilidades para asumir la presidencia de gobiernos territoriales indígenas, ya que mostraron conocimiento del territorio, capacidad de gerencia y conocimientos técnicos. También se

observó un protagonismo alto en algunas integrantes de la cooperativa chocolatera Coomwayauli, evidenciándose la posibilidad de asumir cargo de dirección de la misma.

“la mujer jugó un papel determinante en la búsqueda de alternativas de solución”



Red de Reservas de Biosfera