

Taller mesoamericano sobre monitoreo de biodiversidad en producción rural sostenible

El **Taller mesoamericano sobre monitoreo de biodiversidad en producción rural sostenible**, realizado del 10 al 12 de noviembre en Turrialba, Costa Rica, contó con la asistencia de alrededor de 50 expertos de instituciones y asociaciones de productores de Mesoamérica y otros países, que durante tres días presentaron ponencias, participaron en un bazar de instrumentos y metodologías de monitoreo, asistieron a una práctica de campo con enfoque en monitoreo en sistemas productivos sostenibles (integración del paisaje, café, ganado bajo manejo silvopastoril y cacao), y reflexionaron en grupos de trabajo con el objetivo de intercambiar información, experiencias y lecciones aprendidas sobre metodologías para mejorar la ciencia y la práctica del monitoreo multinivel, y evaluar la biodiversidad en paisajes productivos de Mesoamérica.

El comité coordinador de este evento estuvo integrado por personal de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) de México, la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ), Conservación Internacional México (CI), el Banco Mundial, EcoAgriculture Partners y el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), y fue organizado en el marco del Programa de cooperación Sur-Sur del proyecto Sistemas Productivos Sostenibles y Biodiversidad, cofinanciado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF).

Los ejes temáticos de los grupos de trabajo fueron seleccionados por el comité organizador del evento, con el fin de resaltar los aspectos más importantes para mejorar el monitoreo y la evaluación de la biodiversidad en paisajes y sistemas productivos. Las temáticas fueron:

Grupo 1: Definición de objetivos e indicadores del monitoreo según su pertinencia para la toma de decisiones.

Grupo 2: Selección de tecnologías y metodologías para el monitoreo del estatus de diversos aspectos de la biodiversidad en paisajes productivos.

Grupo 3: Diseño de sistemas de monitoreo que puedan implementar y tengan beneficios para comunidades y productores.

Grupo 4: Desarrollo de sistemas institucionales de monitoreo en Mesoamérica para asegurar que la información sobre la biodiversidad en paisajes productivos sea utilizada en la toma de decisiones.

Grupo 5: Análisis de los efectos sobre la biodiversidad de cambios en el manejo en las fincas (las parcelas) y el paisaje.

Entre los participantes destacan la *Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit* (GIZ), Conservación Internacional México (CI), EcoAgriculture Partners, el Banco Mundial, el Sistema Nacional de Áreas de Conservación de Costa Rica (SINAC), *Committee On Sustainable Assessment* (COSA), la Universidad Autónoma de Chiapas (UNACH), la Unión de Comunidades

Contenido

Taller mesoamericano sobre monitoreo de biodiversidad en producción rural sostenible

XI Reunión de coordinadores y enlaces nacionales del CBM

Recibe donativo el Corredor Biológico Trinacional Montecristo (CBTM) en la Región Trifinio

Lanzamiento del mapa *Bosques, selvas y cafés de Chiapas: el café bajo sombra conserva la biodiversidad*

IX Simposio Mesoamericano de Corredores Biológicos

Propuesta de corredores potenciales de conservación como estrategia de conectividad entre las áreas protegidas del Caribe colombiano

Corredor Biológico Pino-Encino: conserva y protege el ecosistema pino-encino y su biodiversidad en Honduras

Corredor Biológico Boscoso Central en Honduras





Productoras Forestales Zapotecas-Chinantecas de la Sierra Juárez, la Red de Reservas Silvestres de Nicaragua, la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) de México, la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) de México y el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE) que fue la sede del evento.

Más información sobre el taller en:

<http://www.cobioired.net/index.php/component/k2/item/70-taller-mesoamericano>

XI Reunión de coordinadores y enlaces nacionales del CBM

En el marco de la Estrategia Mesoamericana de Sustentabilidad Ambiental (EMSA), el 27 de octubre de 2015 se llevó a cabo la **XI Reunión regional de coordinadores nacionales del Corredor Biológico Mesoamericano**, en las instalaciones de la Secretaría de Relaciones Exteriores en la Ciudad de México.

Pedro Álvarez-Icaza Longoria, Coordinador General de la Coordinación de Corredores y Recursos Biológicos de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO); Alejandro Alcalde Méndez, Director General Adjunto de Vinculación Internacional del Proyecto Mesoamérica de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional (AMEXCID), y Leyla Zelaya Alegría, Gerente del Área Social del Proyecto Mesoamérica, en representación de Belice, país que ocupaba la Presidencia Pro Témpore de la EMSA, ofrecieron las palabras de bienvenida.

Al evento asistieron los coordinadores nacionales de Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y México, quienes presentaron los avances y los retos que enfrenta cada país respecto al seguimiento del "Plan director CBM-2020: gestión territorial sostenible en el Corredor Biológico Mesoamericano". También estuvieron presentes representantes de Estados Unidos del Servicio de Pesca y Vida Silvestre (USFWS) y de la Sociedad para la Conservación de la Vida Silvestre (WCS), así como de la Agencia Española de Cooperación Internacional y Desarrollo (AECID) y de la Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA).

Entre los acuerdos que se obtuvieron se encuentran: continuar y fortalecer la relación con el USFWS, buscar sinergias con otras iniciativas regionales, aprovechar las oportunidades de financiamiento que ofrecen las agencias de cooperación en temas tales como la sistematización de información nacional y regional sobre corredores biológicos, el posicionamiento de los corredores biológicos como estrategia adaptativa ante el cambio climático, y el impulso a la agroforestería sostenible para elevar la productividad y la competitividad en la producción rural en corredores biológicos.

La organización del evento corrió a cargo de la Dirección Ejecutiva de Proyecto Mesoamérica, en su calidad de Secretaría Técnica del Grupo de trabajo de coordinadores y enlaces nacionales del CBM, en colaboración con la CONABIO y con el apoyo financiero de la AMEXCID.

Costa Rica manifestó su interés en ser la sede de la siguiente reunión de coordinadores nacionales en 2016.

Más información en:

<http://www.cobioired.net/index.php/noticias/item/152-xi-reunion>

Contacto: Leyla Zelaya, leyla.zelaya@proyectomesoamerica.org

Recibe donativo el Corredor Biológico Trinacional Montecristo (CBTM) en la Región Trifinio

El 9 de septiembre de 2015 se informó que la propuesta “**Fortalecimiento a la estructura trinacional para la implementación del Corredor Biológico Trinacional Montecristo Trifinio**” fue aprobada para recibir recursos del **programa Vida Silvestre sin Fronteras–Centroamérica** del Servicio de Pesca y Vida Silvestre de Estados Unidos (USFWS, por sus siglas en inglés).

Con este proyecto se pretende fortalecer las capacidades de las estructuras de coordinación y gestión local del Corredor Biológico Trinacional Montecristo (CBTM), necesarias para la conservación a largo plazo facilitando, así como actualizar y validar la cartografía del CBTM y sus subcorredores por país.

El CBTM es una estrategia territorial trinacional de conectividad entre el Área Protegida Trinacional Montecristo (APTM) y las 12 áreas naturales protegidas que se encuentran en la Región Trifinio.

La convocatoria del programa Vida Silvestre sin Fronteras–Centroamérica del USFWS se publicó en febrero de 2015 con el objetivo de financiar propuestas encaminadas a reducir las amenazas de especies y de ecosistemas en los paisajes de Centroamérica de alto valor por su biodiversidad.

El Grupo de trabajo de coordinadores nacionales del Corredor Biológico Mesoamericano, en coordinación con Proyecto Mesoamérica y con el apoyo de la CONABIO, presentaron dos propuestas más pero sólo ésta fue seleccionada.

Más información en:

<http://www.fws.gov/international/wildlife-without-borders/latin-america-and-the-caribbean/>

https://www.youtube.com/watch?v=Bb_tgqHWL8Y

Contacto: Leyla Zelaya, leyla.zelaya@proyectomesoamerica.org



Lanzamiento del mapa *Bosques, selvas y cafés de Chiapas*: el café bajo sombra conserva la biodiversidad

El 13 de agosto de 2015 en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, se presentó la publicación "Bosques, selvas y cafés de Chiapas" que tiene el propósito de difundir el proceso de producción del café desde la cosecha hasta su comercialización, así como los beneficios para el medio ambiente y la sociedad de su cultivo bajo sombra.

Chiapas es el mayor productor de café en el país, seguido por Oaxaca y Veracruz, tres estados mexicanos reconocidos por su alta biodiversidad, por lo que es fundamental la relación entre su producción y la conservación de los ecosistemas de montaña. La entidad alberga diversas e importantes plantaciones de cafetos del tipo arábica y la del tipo robusta, ambas cultivadas bajo sombra.

La publicación "Bosques, selvas y cafés de Chiapas" destaca la importancia de valorar al cultivo de café de sombra por su aportación a la conservación de la biodiversidad: un merecido reconocimiento a la labor de los cafecultores que propician la supervivencia de un gran número de especies y contribuyen así a la conservación de bosques y selvas chiapanecos.

El evento contó con la asistencia de pequeños, medianos y grandes productores de café, así como representantes del gobierno, de la academia y de organismos relacionados con la producción cafetalera, además del público en general.

Más información en:

<http://www.cobioired.net/index.php/item/117-bosques-selvas-y-cafes-de-chiapas>

Contacto: Elleli Huerta, elleli.huerta@conabio.gob.mx



IX Simposio Mesoamericano de Corredores Biológicos

El Grupo de interés temático de corredores biológicos realizó el IX Simposio Mesoamericano de Corredores Biológicos los días 27 y 28 de agosto de 2015 como parte del XIX Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación (SMBC), con sede en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT) en Villahermosa, Tabasco, México.

El evento brindó un espacio de diálogo para analizar y reflexionar sobre las condiciones socioeconómicas y políticas que contribuyen a la gestión exitosa de los corredores biológicos, con el objetivo de posicionar una visión integrada de los resultados actuales de la investigación sobre la biología y la funcionalidad ecológica de los corredores biológicos de la región.

A la ceremonia de inauguración asistió la Dra. Gloria Hernández Melchor, Directora General de Manejo y Aprovechamiento de Recursos Naturales de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales y Protección Ambiental del Gobierno de Tabasco, Rafael Obregón Viloría, Director General de Corredores Biológicos, y Martha Rosas Hernández, Coordinadora de Vinculación y Cooperación, ambos de la Coordinación General de Corredores y Recursos Biológicos.

Durante el evento se contó con una asistencia aproximada de 80 personas, entre ellas Jairo Sancho del Programa Nacional de Corredores Biológicos, Sistema Nacional de Áreas de Conservación (SINAC) de Costa Rica; Carolina Coronado Bejarano, Directora Ejecutiva de la Red de Reservas Privadas de Nicaragua, y Ricardo Hernández Sánchez, Subsecretario de Desarrollo Forestal de la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural de Chiapas (SEMAHN) de México.

Más información en:

<http://www.cobioired.net/index.php/component/k2/item/42-novevo-simposio>

Contacto: Michelle Guerrero, michelle.guerrero@conabio.gob.mx



Propuesta de corredores potenciales de conservación como estrategia de conectividad entre las áreas protegidas del Caribe colombiano

La propuesta de proyecto de corredores socioecosistémicos de la Dirección Territorial Caribe (DTCA) de Parques Nacionales Naturales de Colombia está enfocada en presentar argumentos técnicos y criterios mediante el análisis de modelos de conectividad que complementen y soporten la definición de las áreas de intervención en la construcción del documento del proyecto "Implementación del enfoque de conectividades socioecosistémicas en la región Caribe de Colombia".

Debido a la fragmentación y la degradación de los ecosistemas estratégicos en el Caribe colombiano, las autoridades ambientales y la sociedad en general consideran necesario efectuar ejercicios participativos de planificación regional, con el fin de ajustar y validar los modelos de corredores de conectividad propuestos en dicho proyecto, para construir una estrategia de conectividades socioecosistémicas como la formulada en el marco del proyecto GEF "Conectividades para la Región Caribe", implementado en 2015.

Ante dicho escenario, las recomendaciones que surgen son las siguientes:

1. Gestionar la incorporación de la Estrategia de Conectividades que adelanta la DTCA en el marco del Sistema Regional de Áreas Protegidas del Caribe (SIRAP Caribe) en articulación con todos sus miembros, así como en las políticas y las acciones al interior de los entes territoriales, para así incidir en los instrumentos de planificación territorial, y que este ejercicio pueda validarse y convertirse en una determinante ambiental a largo plazo que permita la funcionalidad de corredores y mosaicos de conservación propuestos.

2. Continuar con el análisis espacial para el Caribe de las áreas protegidas (AP) y su estructura ecológica. Para ello es necesario que toda la información generada a partir del modelo de conectividades cuente con el mismo formato o modelo de entrada de datos y que exista un manejador núcleo de la información para la región, que recopile y analice toda la información para la adecuada toma de decisiones.

Adicionalmente se requiere consolidar un escenario para lograr la articulación de los ejercicios de conectividad de las AP como zona núcleo con otros ejercicios de conectividad en la región.

3. Efectuar la validación y la socialización de los corredores propuestos con los equipos de trabajo de las áreas protegidas de carácter nacional adscritas a la DTCA. Esto con el fin de realizar ejercicios a una escala más detallada que integren corredores de conectividad a nivel local y aporten a una adecuada toma de decisiones a nivel de territorio. Este mismo ejercicio es indispensable efectuarlo en el marco del comité técnico del SIRAP Caribe, a fin de articular e integrar las propuestas que se tienen a nivel de región.

Para conocer la propuesta de proyecto de corredores socioecosistémicos de la Dirección Territorial Caribe (DTCA).

<http://www.cobioired.net/images/2016/DTCA.pdf>

Contacto: Luz Elvira Angarita Jiménez, luz.angarita@parquesnacionales.gov.co



Corredor Biológico Pino-Encino: conserva y protege el ecosistema pino-encino y su biodiversidad en Honduras

Con financiamiento del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el Fondo Global para el Medio Ambiente Mundial (GEF), Honduras trabaja en conservar la biodiversidad de los bosques de pino-encino. De 2011 a 2015, se ejecutó el proyecto "Incorporación de conservación de la biodiversidad al manejo de los bosques de pino y encino" que promovía una estrategia integrada para el manejo, la protección y la conservación del bosque y su biodiversidad, con participación social de grupos de base y con coordinación interinstitucional para la toma de decisiones en el territorio.

En 2013, el proyecto desarrolló acciones para el establecimiento del Corredor Biológico Pino-Encino (CBPE), en coordinación con el Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF) y la Secretaría de Energía, Recursos Naturales, Ambiente y Minas (MiAmbiente), que desembocaron en:

- La conformación de la Alianza Hondureña Pino-Encino.
- El desarrollo del primer taller base para la definición del CBPE.
- La socialización del marco conceptual y legislativo para los corredores biológicos en Honduras.
- Un taller de análisis de amenazas y vulnerabilidad.
- El proceso de formulación del CBPE.

Entre los objetivos de este corredor están:

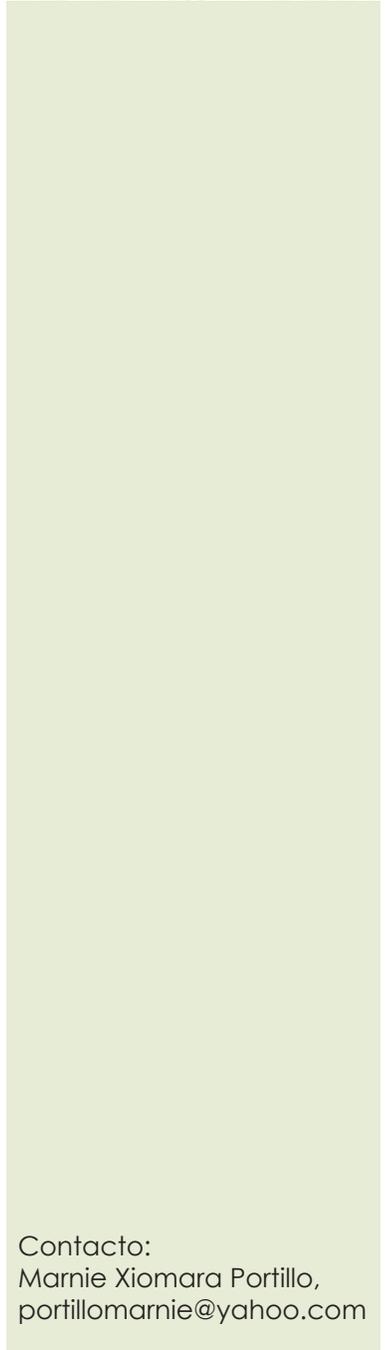
- Restablecer la conectividad del bosque de pino-encino representado por 4,471 km², lo que equivaldría a un 20% del total de la superficie nacional.
- Conservar la biodiversidad de flora y fauna de la zona.
- Fomentar la participación local y establecer alianzas con los sectores organizados para autogestionar de forma sostenible y eficiente los recursos naturales.
- Mantener y asegurar bienes y servicios ecosistémicos para las comunidades beneficiadas de forma directa e indirecta.

El área beneficiada es una ecorregión de los bosques de pino-encino en el norte del departamento de Olancho, Honduras y abarca 13 de sus 23 municipios. Está conformada por 725,794.26 ha, que cubren cerca de 46% del total de la superficie forestal del país. La ecorregión tiene una alta diversidad de grupos taxonómicos y un alto grado de endemismo de fauna, específicamente aves, por lo que es considerada una Ecorregión Terrestre Prioritaria (ETP o Hot spot, según la clasificación de Conservación Internacional). Adicionalmente, ofrece bienes y servicios ecosistémicos a las comunidades.

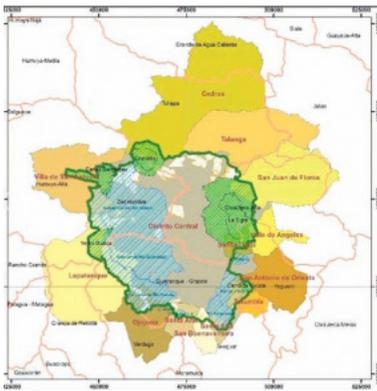
El proyecto del CBPE concluyó en diciembre de 2015 y contó con un comité de gestión del corredor biológico del CBPE integrado por: la Alianza Hondureña Pino-Encino, la Red de Unidades Municipales Ambientales de Olancho (REDUMA Olancho), la plataforma de Bosque Modelo, MiAmbiente, ICF, la Asociación de Municipios de Olancho (AMO), la Universidad Nacional de Agricultura (UNA), el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), la Fundación PROLANCHO, 16 municipios y las estructuras de base de 11 municipios.

Más información en:

http://www.hn.undp.org/content/honduras/es/home/operations/projects/environment_and_energy/integrando-conservacion-de-biodiversidad-en-el-manejo-de-los-bos.html



Contacto:
Marnie Xiomara Portillo,
portillomarnie@yahoo.com



Corredor Biológico Boscoso Central en Honduras

El Corredor Boscoso Central (CBC) es una iniciativa que busca salvaguardar las zonas productoras de agua, que abastecen a 13 municipios de la zona central de Honduras, garantizar la conectividad de las 186,525 ha que legalmente integran el área y restaurar las zonas degradadas bajo un manejo racional de los recursos naturales. Está integrado por cinco áreas protegidas, subcuencas y microcuencas declaradas, 66 zonas con planes de aprovechamiento de manejo forestal, cultivos agrícolas, áreas urbanizadas e industrializadas.

El proyecto cuenta con la participación de la Secretaría de Energía, Recursos Naturales, Ambiente y Minas (MiAmbiente), el Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF), el Servicio Autónomo Nacional de Acueductos y Alcantarillados (SANAA), las Fuerzas Armadas, el Ministerio Público, la Asociación de Municipios de Honduras (AMHON), los gobiernos de 13 municipios y la facilitación técnica del proyecto del Fondo de Adaptación del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), quienes han desarrollado diversas acciones para la adopción política y social del CBC, así como la implementación de medidas concretas de apoyo.

Debido al esfuerzo de los coordinadores institucionales y bajo el enfoque de adaptación al cambio climático, se han conseguido los siguientes resultados entre otros:

1. Definición de un conjunto de criterios básicos para la delimitación del CBC con base en criterios de captación de agua y límites de áreas con estatus legal.
2. Planificación de acciones con el equipo técnico interinstitucional.
3. Socialización del plan de protección forestal y el programa de capacitación sobre protección y legislación forestal.
4. Caracterización biofísica del CBC con enfoque de agua y de bosque.
5. Establecimiento de alianzas estratégicas entre instituciones para generar un plan de protección forestal del CBC alineado con el plan de protección municipal y nacional.
6. Reconocimiento político de los alcaldes vinculados al área de influencia y a nivel ministerial, para determinar alianzas, y asignación de personal en diversas acciones, incluida la promoción a nivel político de la iniciativa Corredor Boscoso Central.
7. Implementación de un plan de capacitación dirigido a líderes comunitarios de los 13 municipios de influencia.

Los retos a los que se enfrentan los coordinadores institucionales son la promoción, el establecimiento y la implementación del Corredor Boscoso Central y su plataforma de gestión: el fortalecimiento de la capacidad de gestión comunitaria del CBC; la implementación de la política del agua para la Gestión Integrada de Recursos Hídricos (GIRH) en el Distrito Central, y la promoción del desarrollo municipal a través del vínculo común entre ese municipio y los 12 restantes que integran el CBC.

Para más información
visite CoBioRed
<http://www.cobioired.net>

Contacto:
Michelle Guerrero
michelle.guerrero@conabio.gob.mx

Más información en:
<https://acchonduras.wordpress.com/2015/08/06/municipios-del-corredor-boscoso-intercambian-experiencias-de-proteccion-forestal/>

Contacto: Marnie Xiomara Portillo, portillomarnie@yahoo.com