

PRIORIDADES PLAN DE ACCION LAC 2009-2011

Los miembros de la Red ARRIBA durante la Conferencia de Conservación 2008, realizada en Panamá, han diseñado el **Plan de Acción para America Latina y el Caribe, LAC**, en el marco del **Plan Estratégico 2007-2011 de NatureServe**. A continuación se presentan las principales metas y objetivos para LAC en el mediano plazo (2009-2011) identificados por los miembros de la red.

Metas y Objetivos LAC (2009-2011)

Meta LAC 1: Posicionar a NatureServe y a las organizaciones miembro en LAC como una fuente indispensable de información y planificación sobre conservación de la biodiversidad al desafío de Cambio Climático.

1. Desarrollar modelos sobre el impacto del cambio climático en la biodiversidad aplicando modelos de distribución de ecosistemas y de especies, determinando los indicadores y métodos para cada grupo. En el caso de ecosistemas producir una caracterización o conocimiento sobre las tendencias que pueden tener bajo diferentes escenarios de cambio. En el caso de especies, enfocarse en especies indicadoras, principalmente aves (endémicas?).
 - Identificar las especies indicadoras a cambios climáticos a través de la aplicación de los índices de susceptibilidad al cambio climático de NatureServe.
 - Monitorear los pisos más críticos según las teorías de migración de ecosistemas. Estandarizar los indicadores, metodologías, e insumos para el análisis.
 - Desarrollar proyectos de uso de VISTA enfocado al cambio climático para incorporar la adaptación o recuperación ecológica en los planes de conservación.
2. Apoyo a programas de restauración de áreas intervenidas a través de intercambios de experiencias sobre estándares de integridad ecológica y el valor de la fijación de carbono
3. Curso sobre monitoreo y mapeo de sistemas ecológicos y distribución de especies para determinar los de riesgos a la biodiversidad asociados a cambios climáticos.
4. Participación de científicos de LAC en el proceso de consulta sobre los índices de susceptibilidad de cambio climático desarrollados por NatureServe (Congreso de Conservación 2009).

Meta LAC 2: Apoyar en procesos de planificación para la conservación y en la aplicación de instrumentos y metodologías de NatureServe.

1. Desarrollar capacidades para la planificación de la conservación y monitoreo, evaluaciones sensibles y otras amenazas, para el análisis para la implementación de políticas ambientales en relación al impacto.

- Instalación, implementación, y capacitación del programa VISTA de NatureServe a todas las organizaciones miembros.
 - Capacitación en la metodología sobre implementación de políticas ambientales
2. Desarrollar proyectos de mapeo de amenazas, utilizando una metodología sólida y estandarizada, utilizando información existente y obteniendo información adicional.
 3. Aplicar los resultados a la identificación de sitios críticos para la definición de corredores de migración o para informar a procesos de ordenamiento territorial.
 4. Apoyar la sistematización de datos para la autoridad administrativa y científica de CITES y el monitoreo de especies amenazadas de la lista roja (IUCN)
 5. Desarrollar programas de capacitación en herramientas de planificación para la conservación para tomadores de decisión del nivel ejecutivo, líderes locales/comunitarios en zonas prioritarias, y otros responsables en procesos de planificación y toma de decisiones.

Meta LAC 3: Fortalecer los sistemas de administración de datos o información en cada organización de la red y el intercambio de datos en la sección y con otras secciones.

1. Difundir información e actividades de las organizaciones miembros y sobre la Red ARRIBA. Colgar información o actividades en ejecución o en preparación en la página de NatureServe.
2. Compartir información entre países sobre las características de especies invasoras, que habitats ocupan y otros indicadores, para realizar acciones de prevención y difusión evitando o detectando el posible ingreso de estas especies. Enfocarse en las especies más agresivas. Manejar los rangos de hábitat de una forma estandarizada para que se pueda homologar la información respecto a habitats de varios países
3. Actualizar y poner en funcionamiento la base de datos sobre áreas protegidas y sobre especies para ser la fuente obligada de información sobre estos temas (InfoNatura?). Identificar los problemas y los sitios críticos para la inversión de fondos de conservación (Posible fuente de información: PROFONAMPE, Perú)

Meta LAC 4: Contribuir en el desarrollo de la capacidad institucional y proveer entrenamiento a las organizaciones miembros y a la red ARRIBA en su conjunto.

1. Evaluar las capacidades de conservación y de manejo de datos e información dentro de cada miembro de la red para contribuir en su fortalecimiento.
2. Desarrollar capacitaciones en uso de metodologías y herramientas como Vista, Marxan, Spot, distribución de especies (básica y avanzada), capacidad de captar fondos y otros.

- Promover el conocimiento de las herramientas de NatureServe por los miembros en reuniones nacionales organizados por ellos y otros eventos
 - Demostraciones remotas por Web sobre las herramientas y metodologías de NatureServe
 - Establecer talleres de trabajo en congresos y eventos científicos sobre las herramientas y metodologías de NatureServe y asegurar la participación de NatureServe en foros nacionales.
3. Desarrollo de la página Web de LAC en español como medio para fortalecer la Red ARRIBA y difundir las herramientas de NatureServe, proyectos, y eventos regionales.
 4. Mejorar los “listserves” de NatureServe o crear nuevos por región o por cada área de especialidad (zoología, botánica, áreas protegidas, ecología, cambio climático, etc.) para facilitar la participación de los miembros de la sección LAC.
 5. Incentivar a los socios de la red la publicación de artículos científicos, mediante la subvención de gastos y tiempo, y la publicación de los estudios (honorarios y manutención)
 6. Establecer programas de colaboración de entre CDCs de distintas secciones. Definir puntos o temas afines, retos comunes, recursos, y oportunidades de colaboración. Desarrollar e implementar un plan de acción para un proyecto cooperativo de varios pares de miembros que resulte en el intercambio de ideas, desarrollo de nuevas destrezas para el personal involucrado, y un producto que promueva las fuerzas de NatureServe. Buscar acuerdos de financiamiento conjuntos o captar fondos adicionales externos, si es necesario.

Meta LAC 5: Mejorar la calidad y consistencia de nuestra información sobre taxonomía y clasificación ecológica de las especies y de ecosistemas

1. Definir un referente para la taxonomía y la jerarquización de especies, además del código de ingreso. Como Red definir esos referentes para cada grupo taxonómico y geografía y comprometerse a adherir a esa fuente. En el caso de que se mantengan las fuentes nacionales, usar el referente como medio de sinonimia.
2. Revisar y homologar las clasificaciones nacionales de Centro América y México a la clasificación de ecosistemas. Utilizar el formato de ingreso de ecosistemas de la red de IABIN. Ver clasificación geocológica de la UNAM, clasificación de vegetación del INEGI, mapas de ecosistemas de eco regiones de Centro América de TNC.
3. Generar una metodología concertada de criterios de calificación del estado de conservación de los ecosistemas (G Rank y N Rank). Usar el mapa de amenazas y los conceptos de atributos ecológicos clave e integridad para calificar el estado de conservación.

4. Establecer los estándares/protocolos (evaluación del modelo de NatureServe) para el manejo de datos de biodiversidad. Además establecer arreglos interinstitucionales para compartir datos.

Meta LAC 6: Desarrollar una estrategia de captación de fondos para LAC basada en necesidades específicas de financiamiento de LAC y con metas de ingresos.

1. Acompañamiento en búsqueda de fondos y desarrollo de proyectos, a través de mecanismos que garanticen una mayor presencia y contacto entre NatureServe y los miembros de LAC
2. Proveer entrenamiento a los miembros de LAC en captación de fondos (servicio de oportunidades de financiamiento, ej. Modelo de SIMBIOTA)