

Anexo 1. Miembros del Comité Directivo Nacional (CDN)

<i>Nombre</i>	<i>Formación Profesional</i>	<i>Institución</i>
Alberto Rodríguez	Especialista en Ciencias Ambientales y Recursos Naturales	Autoridad Científica
Alberto Sánchez	Especialista en Manejo de Bosques Tropicales	Coordinador Nacional PPS/FMAM
Josefina Espaillat	Especialista en Manejo de Cuencas y Desarrollo Organizacional	Centro Poveda
Manuel Pérez	Sociólogo y Especialista en Desarrollo Comunitario	Centro Lemba
María Rodríguez	Politóloga y Especialista en Derecho Ambiental	Oficina Nacional de Planificación (ONAPLAN)
Roberto Sánchez	Manejo de Recursos Naturales	Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Rosa Lamelas	Bióloga y Especialista en Participación Comunitaria y Manejo de Recursos Naturales	Consortio Ambiental Dominicano
Sixto Incháustegui	Biólogo y Especialista en Conservación de Biodiversidad	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

Programa Araucaria

El compromiso asumido por España en la Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro, en 1992, llevó a la Cooperación Española a crear en 1998 el Programa Araucaria como el instrumento específico para el desarrollo sostenible en Iberoamérica, siguiendo los principios contenidos en el Convenio sobre la Diversidad Biológica.

El Programa Araucaria surgió de un Convenio Marco de Colaboración entre cuatro ministerios: Asuntos Exteriores, Ciencia y Tecnología, Economía y Medio Ambiente, que componen el Comité Rector Interinstitucional. El programa es gestionado por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), a través de la Dirección General de Cooperación con Iberoamérica.

Participan también mediante su apoyo a determinados proyectos las Comunidades Autónomas de Aragón, Asturias, Galicia, Murcia y La Rioja. Araucaria es un programa abierto igualmente a las Corporaciones Locales, Organizaciones No Gubernamentales para el Desarrollo (ONGD), empresas privadas y todas aquellas instancias de la sociedad civil ocupadas en los mismos objetivos.

De entre todas las regiones iberoamericanas, el programa Araucaria se centra en algunos de los ecosistemas más singulares por su diversidad biológica y cultural. En ellos se llevan a cabo actividades que persiguen luchar contra la pobreza y evitar la degradación medioambiental.

El Programa Araucaria representa el esfuerzo común de la sociedad española e iberoamericana por el desarrollo humano de las poblaciones menos favorecidas haciéndolo compatible con la preservación de la biodiversidad para futuras generaciones. Fortaleciendo las instituciones, apoyando las iniciativas y las capacidades locales para el uso sostenible de los recursos naturales, Araucaria aspira a generar un impacto real sobre la conservación del medio ambiente en Iberoamérica con un desarrollo armónico centrado sobre el ser humano.

·Qué hace Araucaria?

Ejes de Actuación del Programa

Araucaria ha definido tres mecanismos operativos para desarrollar el marco conceptual en el que se sustenta el programa:

» Proyectos Integrales: Son aquellos proyectos de tipo multisectorial que se plantean como experiencias modelo de desarrollo sostenible en localizaciones territoriales precisas y ecológicamente emblemáticas o muy significativas desde el punto de vista de su diversidad natural.

» Líneas Temáticas: Agrupan aquellos proyectos que desde una perspectiva sectorial y especializada revisten una importancia fundamental para la conservación de la biodiversidad. Araucaria ha propuesto cinco áreas sectoriales, o líneas temáticas, en torno a las cuales ir concentrando el esfuerzo de la Cooperación Española en la conservación del medio ambiente.

» Actividades Horizontales: Se refieren al conjunto de actividades que permiten el desarrollo de la investigación, el intercambio permanente de experiencias realizadas en Iberoamérica en el marco del medio ambiente y la difusión y transferencia de información y conocimientos técnicos. Son fundamentalmente tres: investigación, formación y comunicación.

Proyectos Integrales

» Concepto

» Criterios de Selección de Proyectos Integrales

» Presupuestos AECI

» Proyectos

Concepto

Se consideran proyectos integrales aquellos de tipo multisectorial, desarrollados de forma bilateral con los gobiernos interesados, y que se plantean como experiencias modelo de desarrollo sostenible en localizaciones territoriales precisas que disfrutan de valores emblemáticos desde el punto de vista de la biodiversidad. Los proyectos integrales, por su extensión territorial y por el tipo de entorno natural y humano en el que se realizan, constituyen la columna vertebral de Araucaria. Esta concentración de esfuerzos en unas pocas áreas, cuidadosamente seleccionadas, constituye un laboratorio de experiencias piloto de desarrollo sostenible cuyas enseñanzas y buenas prácticas puedan ser aplicadas a otras zonas.

Hasta la fecha son once los proyectos integrales en marcha. En cada uno de estos proyectos se llevan a cabo intervenciones en diferentes áreas: conservación, planificación y gestión de espacios naturales, ecoturismo, pesca artesanal, inversiones para cubrir las necesidades sociales básicas, infraestructuras, entre otras, concentrándose las actividades, principalmente, en las áreas pobladas.

Criterios de Selección de Proyectos Integrales

Para la selección de un proyecto integral dentro del Programa Araucaria se han tenido en cuenta los siguientes criterios:

(a) Representatividad y valor ecológico: las áreas en las que se desarrollan los proyectos son, por lo general, regiones con límites geográficos precisos, de extensión estimable, con muy alta biodiversidad, en aceptable estado de conservación y representativas de un ecosistema importante de América Latina.

(b) Potencial para el desarrollo sostenible y compromiso local: las áreas están habitadas y la apuesta del programa es apoyar el desarrollo de sistemas de producción compatibles con la conservación del ecosistema fomentando la integración de diversas actividades económicas.

(c) Sostenibilidad y compromiso nacional: Las áreas seleccionadas responden a zonas geográficas de interés para las instituciones nacionales, y poseen, en lo posible, algún nivel de protección legal que garantice la conservación del sitio. Se parte no sólo de un compromiso de la contraparte nacional sino además de un interés de otras instituciones y comunidades locales.

(d) Presencia española previa: Varios proyectos integrales de Araucaria se apoyan en antecedentes exitosos de la Cooperación Española, continuando o complementando proyectos existentes. La presencia española anterior en el área y la revalorización de las actuaciones realizadas son elementos que merecen una particular atención en la selección de áreas de actuación.

(e) Vulnerabilidad ecológica: según el ejercicio GLOBAL 200, trabajo coordinado por WWF y por el Banco Mundial, las zonas en las que se trabaja en el Programa Araucaria presentan el siguiente estatus:

Crítico o en peligro: Bahuco, Coiba, Liwenmapu, Savegre.

Vulnerable: Iquitos-Nauta, Los Roques, Galápagos, Colca, Río San Juan.

Relativamente estable o intacto: Vizcaíno.

Esto justifica plenamente la actuación del Programa Araucaria en la mayoría de sus Proyectos Integrales.

Por lo tanto estas regiones son objetivos prioritarios a la hora de seleccionar las zonas en las que llevar a cabo proyectos de cooperación.

Presupuestos AECI

texto

Proyecto	Presupuesto	Presupuesto	Presupuesto	Presupuesto	Presupuesto Total
	'1999	'2000	'2001	'2002	1999 - 2002
	Euros	Euros	Euros	Euros	Euros
Amazonas-Nauta (Perú)	225.019	305.915	480.810	240.405	1.252.149
Apolobamba (Bolivia)		282.476	360.607	360.608	1.003.691
Bahoruco (República Dominicana)	164.184	368.240	367.062	354.596	1.254.082
Coiba (Panamá)	189.018	340.774	227.307	224.100	981.199
Colca (Perú)	190.401	272.697	516.870	300.506	1.280.474
Galápagos (Ecuador)	240.405	48.081	120.202	315.500	724.188
Liwenmapu-Lanín (Argentina)			84.142	260.238	344.380
Los Roques (Venezuela)	42.071	240.405	179.703	328.850	791.029
Río San Juan (Nicaragua)			468.789	531.660	1.000.449
Savegre (Costa Rica)	322.944	345.582	457.641	424.200	1.550.367
Vizcaíno (México)	360.607	89.250	375.422	54.100	879.379
TOTAL	1.734.649	2.321.307	3.614.070	3.394.763	11.064.789

Proyecto Integral Bahoruco (República Dominicana)



Área de influencia del proyecto Araucaria Bahoruco

Contexto y Análisis de la Situación

El proyecto tiene su área de actuación en la región suroeste de la República Dominicana, en la denominada subregión del Enriquillo. Concretamente, la zona seleccionada para iniciar el proyecto se ubica en Pedernales, provincia de 2.074 Km² y colindante con la República de Haití. En futuras fases el proyecto pretende abarcar los 5.657 Km² que comprenden la totalidad de la subregión.

En la subregión encontramos representados una gran variedad de ecosistemas, que incluyen desde los ambientes más húmedos de montaña con bosques nublados hasta los ambientes más áridos en las tierras bajas, representados por el bosque seco subtropical y el monte espinoso. Los ecosistemas costeros marinos pueden considerarse, por su belleza y estructura, únicos en el mundo. En Pedernales se encuentran dos de las áreas protegidas más importantes del país con características muy diferentes y muy singulares desde el punto de vista biológico: el Parque Nacional Sierra de Bahoruco, caracterizado por sus extensos pinares, y el Parque Nacional Jaragua, con extensos bosques subtropicales secos y bosques espinosos.

La población de Pedernales asciende a 16.975 habitantes, estimándose una densidad de población de 8,18 habitantes por Km², que es la más baja de toda la subregión Enriquillo. Más del 90% de los hogares viven en condiciones de pobreza, y la emigración tiende a aumentar año a año al no mejorar las condiciones de empleo, acceso a agua potable, salud y educación de la población. La principal actividad productiva de la zona es la agricultura. Los campesinos todavía sufren las limitaciones de acceso a créditos, asistencia técnica, suministro de semillas y otros componentes de apoyo a la producción, como son los sistemas de riego canalizado, que necesitan ser reparados y modernizados.

Objetivo General

Alcanzar el desarrollo local a través del manejo adecuado de los recursos y que esto incida, por un lado, en su conservación, y por otro, en elevar la calidad de vida de las poblaciones mediante la generación de alternativas productivas sostenibles.

Líneas de Actuación

Gestión territorial: El elemento "territorio" es esencial en el proyecto como unidad espacial en la que se ubican los diferentes procesos de conservación y desarrollo sostenible. Se entiende el territorio como un todo en el cual se desarrollan una serie de actuaciones en pos de la conservación y el desarrollo sostenible. Este objetivo se desarrolla a través de tres ejes de intervención: ordenamiento territorial, gestión de recursos naturales y áreas protegidas, y gestión de recursos hídricos.

Desarrollo de sistemas productivos: El territorio no está vacío sino que en él vive una población que usa y consume sus recursos. Por lo tanto, el desarrollo de sistemas productivos sostenibles que satisfagan las necesidades de la población es un elemento primordial del proyecto. Cinco son los ejes de intervención identificados: desarrollo agrícola, desarrollo pecuario, pesca, transformación agroindustrial, y nuevas actividades productivas (artesanías, plantas aromáticas, turismo, etc.).

Gestión local: Sin duda, una parte importante de la responsabilidad del desarrollo recae en las instituciones locales. Son ellas las que pueden identificar fácilmente sobre el terreno las necesidades y establecer la coordinación necesaria con el gobierno central. Pero para ello se necesitan instituciones fuertes y sólidas. Reconociendo esta realidad, el proyecto pretende reforzar la gestión local a través de dos líneas de trabajo: fortalecimiento de la gestión municipal y apoyo a las organizaciones de la sociedad civil.

Educación: Ningún proceso de desarrollo es tal sin mejorar la educación y la salud. Araucaria Bahoruco ve muy limitadas sus capacidades en este sentido por cuestiones obvias de magnitud de las intervenciones, que entiende deben ser abordadas desde la administración y contando con el apoyo del sector no-gubernamental especializado en este sector. Por ello, Araucaria se concentra en la educación ambiental, herramienta esencial para el éxito de las intervenciones del proyecto. Puntualmente se puede apoyar en la mejora de equipamiento de las escuelas.

Indirectamente el proyecto apoya acciones para la mejora de la gestión de los recursos naturales al otro lado de la frontera, en Haití.

El enfoque de género queda recogido en el proyecto desde un punto de vista transversal, promoviendo y garantizando que las mujeres se integren efectivamente en los procesos productivos y de desarrollo que apoya el propio proyecto y en general se dan en la región, apoyando específicamente su educación y capacitación.

Coordinación Interinstitucional

Nacional: Oficina Nacional de Planificación (ONAPLAN), Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHI), Secretaria de Agricultura (SEA), Secretaria de Estado de la Mujer (SEM), Dirección General de Desarrollo Fronterizo (DGDF), Municipalidades de Pedernales y Oviedo, Fundación de Desarrollo Integral de Pedernales (FUNDACIPE), Grupo Jaragua.

Española: AECI.

Duración: La duración total del proyecto se estima en 5 años a partir de la fecha de inicio del mismo en octubre de 1999.

Proyecto Integral Bahoruco
Sede del proyecto: FUNDACIPE
C/ Proyecto casi esq, C/ Duarte
Ciudad de Pedernales, República Dominicana
Correo electrónico: araucaria.rd@codetel.net.do
Teléfono y fax.: 809 5240530/ 809 5240521
Contacto en Sto. Domingo
Teléfono: 809 6895090 Ext 33
Fax: 809 6871392

Mejorar la producción sin dañar el medio ambiente

Dentro de la línea de intervención "desarrollo de sistemas productivos", el proyecto se ha centrado en la mejora de los sistemas de producción agropecuarios, ya que éstos constituyen la base económica de un gran número de familias en la zona. En el ámbito agrícola, los esfuerzos se han concentrado en la sustitución del cultivo de habichuela, muy extendido actualmente a pesar de su bajo rendimiento, por frutales, especialmente cítricos y aguacates. La razón principal es que el cultivo de la habichuela es el responsable de la deforestación de grandes extensiones en las zonas de colina, y afecta en forma drástica el régimen hídrico de los escasos ríos y cañadas. Por el contrario, los frutales contribuyen a fijar el suelo y detener la erosión. Para garantizar la disponibilidad de plántones de frutales, se instaló un vivero en coordinación con la Secretaría de Agricultura, en el que se han llegado a mantener más de 20.000 pies de cítricos, aguacates y especies forestales como pinos y cedros. Estos últimos se han venido utilizando como setos vivos para frenar los procesos de erosión.

Un esfuerzo importante se ha dedicado a demostrar la utilidad de la construcción de barreras muertas con piedras para frenar la erosión. Este trabajo tiene una doble función: por un lado retiene el suelo y evita la escorrentía, y por otro permite limpiar la parcela de piedras. En total se han construido 14 Km. de barreras.

En el ámbito pecuario, después de estudiar los resultados de otras iniciativas, se ha potenciado la cría de ganado caprino, que tradicionalmente ha constituido un recurso importante para la población. El esfuerzo se ha centrado en capacitar a los distintos beneficiarios para mejorar la gestión de los hatos y en apoyar la constitución de diferentes grupos de manejo comunal. Se está trabajando también en la mejora en la gestión (semiestabulación, mejora de la alimentación, de la reproducción, etc.) y en la mejora genética, ensayando la introducción de animales mejorados con cruces selectos.

Todos los procesos, tanto en el orden agrícola como pecuario, han ido acompañados de un esfuerzo importante en capacitación y fortalecimiento de las organizaciones comunitarias. Se han llevado a cabo numerosos cursos de formación, además del acompañamiento continuado que realizan los técnicos del proyecto.

Líneas Temáticas

» Concepto, objetivos y criterios de selección

Sectores de intervención

» Gestión y Planificación Ambiental

» Biodiversidad y Pueblos Indígenas

» Ecoturismo

» Sistemas Productivos Sostenibles

» Energías Renovables

Concepto, objetivos y criterios de selección

Concepto

Las líneas temáticas agrupan aquellos proyectos, actividades o intervenciones que, desde una perspectiva sectorial y especializada, revisten una importancia fundamental para la conservación de la biodiversidad. Este diseño temático pretende interconectar proyectos que, desde diferentes países, trabajan en sectores coincidentes, facilitando el intercambio de experiencias, la producción de conocimientos y la disseminación de las mejores prácticas. En el marco de Araucaria, el diseño de líneas temáticas debe contribuir a concentrar, estructurar y orientar los campos en los que la cooperación española destina los recursos y realiza sus proyectos sectoriales en materia medioambiental.

Las cinco líneas temáticas diseñadas son:

Planificación y gestión ambiental.

Pueblos indígenas y biodiversidad.

Producción sostenible.

Ecoturismo.

Energías renovables.

Objetivos de las Líneas Temáticas

Identificar y clasificar los proyectos que se llevan a cabo dentro del mismo sector.

Disponer de un marco analítico que permita estructurar los recursos que se destinan a cada ámbito sectorial, así como los resultados y logros que se obtienen.

Tener un punto de partida para elaborar criterios de intervención más precisos y de mayor calidad técnica dentro de la cooperación ambiental de la cooperación española.

Criterios de Selección de las Líneas Temáticas

Las líneas temáticas que propone el programa Araucaria fueron seleccionadas en razón de su contribución estratégica a la conservación, el grado relativo de competencia y experiencia que pueda tener nuestra cooperación y su potencial para desarrollar modelos de desarrollo sostenible exitosos.

Fruto de la especialización en los campos seleccionados, se dispone ya de criterios metodológicos para una mejor identificación y gestión de los proyectos y se ha conseguido una notable especialización técnica en esos campos específicos.

Gestión y Planificación Ambiental

Proyectos orientados a apoyar la conservación de los recursos naturales y la biodiversidad mediante la planificación y ordenación del territorio y la zonificación económica y ecológica; los diagnósticos y evaluaciones de los impactos ambientales derivados de las actividades productivas; realizar seguimientos periódicos del estado de los recursos naturales y de las condiciones socioeconómicas en determinadas áreas y fomentar la restauración de áreas de alto valor ecológico dañadas por la intervención humana, o por catástrofes naturales. Otra línea de proyectos son todos aquellos que tienen que ver con las estrategias para la Conservación de la Biodiversidad que promueven la participación de las autoridades y las comunidades locales en la formulación y desarrollo de estrategias locales, regionales o nacionales de conservación de la biodiversidad; asesoría para la gestión de áreas o especies protegidas y el seguimiento y apoyo a los diversos convenios medioambientales internacionales.

- » Cuenca Catamayo-Chira (Ecuador-Perú)
- » Laguna El Jocotal (El Salvador)
- » Gestión Ambiental en Morales y El Estor (Guatemala)
- » Centro de Iniciativas Medioambientales (Nicaragua)
- » Desarrollo Sostenible del Lago Yojoa (Honduras)
- » Valle de Amaratéca (Honduras)

Biodiversidad y Pueblos Indígenas

A través de esta línea se facilita asistencia técnica a las poblaciones indígenas para el desarrollo de propuestas de trabajo sobre temas identificados por ellos como prioritarios: capacitación técnica, inventarios de recursos naturales, autodiagnósticos, protección y uso del conocimiento tradicional, sistemas de incentivos para la conservación de la biodiversidad, gestión del territorio. Proyectos que apoyen la investigación y producción basados en los conocimientos etnobotánicos locales, así como iniciativas para facilitar la comercialización de los productos resultantes, serían también proyectos que podrían insertarse en esta línea.

- » Mapeo de Kuna Yala (Panamá)
- » Jasukavenda (Paraguay)
- » Red Abya Yala (Panamá)

Ecoturismo

Araucaria promueve el desarrollo de servicios turísticos con base local vinculados al disfrute de la naturaleza. En esta línea temática tienen cabida aquellos proyectos que impulsan iniciativas y emprendimientos ecoturísticos de comunidades locales y pequeños empresarios; la realización de estudios previos de viabilidad que permitan identificar las capacidades locales y las limitaciones ecológicas; asesoría para establecer la capacidad de carga aceptable en cada sitio; promoción de certificaciones de calidad internacional de los destinos y el intercambio entre los diferentes proyectos y facilidades para asistir a eventos y ferias.

- » Costa Garífuna (Honduras)
- » Desarrollo Ecoturístico Parque El Imposible (El Salvador)
- » Reserva de la Biosfera Bañados del Este (Uruguay)
- » Parque Natural de Tayrona (Colombia)

Sistemas Productivos Sostenibles

Esta línea promueve el desarrollo de formas de explotación agrícolas, forestales y ganaderos y pesqueras sostenibles.

Pueden incluirse proyectos cuyos resultados apuntaran a la recuperación de potreros, actividades agroforestales, agricultura orgánica, productos no maderables del bosque, intensificación ganadera y, en general, la diversificación como valor a contraponer al monocultivo.

En el sector pesquero se pretende impulsar la adaptación de técnicas extractivas, artes de pesca y vedas a la producción neta de cada sitio y fortalezcan la capacidad de organización, producción, elaboración y comercialización de los productos pesqueros.

Se pretende mejorar con estas actividades el desarrollo socioeconómico de zonas rurales marginales, como la conservación de la biodiversidad.

» Seguridad Alimentaria en el Golfo de Fonseca (Honduras)

» Desarrollo Comunitario y Conservación Medioambiental (Colombia)

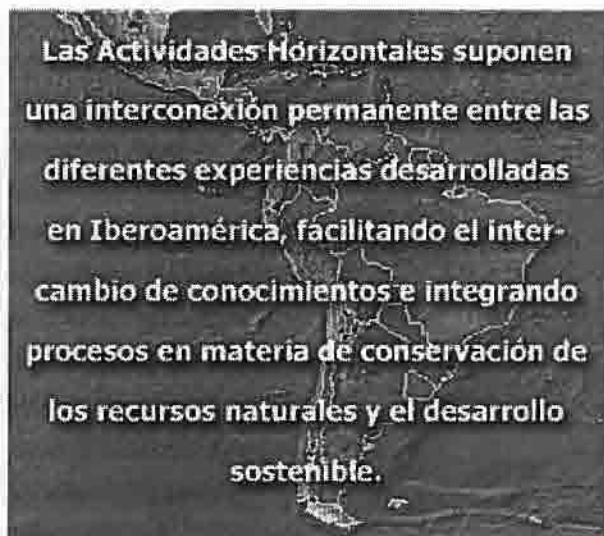
» Recursos costeros Kuna Yala (Panamá)

» Granja San Fernando (Panamá)

Energías Renovables

Proyectos de asistencia técnica o inversión que promueven el desarrollo de microcentrales hidroeléctricas, fuentes de energía eólica y solar, y la utilización de biomasa, así como aquellos que impulsan el desarrollo de pequeñas y medianas empresas y agroindustrias que plantean altos estándares de eficiencia energética en zonas rurales.

Actividades Horizontales



»Investigación

»Formación

»Comunicación y difusión

Investigación

Dentro de los objetivos del programa Araucaria se encuentra la promoción de una actividad investigadora de calidad, multidisciplinar y aplicada, que refuerce las relaciones científicas entre las diferentes instituciones españolas y las instituciones de investigación de los países en los que se desarrollan proyectos Araucaria. Esta actividad investigadora deberá proponer soluciones a problemas de gestión de la biodiversidad y de los recursos naturales, así como contribuir a al desarrollo de las tecnologías apropiadas para dichos fines.

Apoyo a Solicitudes de Investigación

Con el fin de apoyar actividades investigadoras, el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, convoca anualmente las "Ayudas a Proyectos I+D". Dentro de estas ayudas, en el Programa Nacional de Recursos Naturales, línea "cambio global y biodiversidad", se abre la posibilidad de financiar proyectos genéricos de biodiversidad relacionados con el programa Araucaria (código 4.6). Estas ayudas están dirigidas exclusivamente a instituciones españolas.

La convocatoria y sus bases se detallan en:

<http://www.mityc.es/Desarrollo/Seccion/IDI/PlanesNacionales>

Formación

Por medio de la formación se pretende fortalecer el potencial humano para el desarrollo sostenible en Iberoamérica y generar espacios de diálogo e intercambio de experiencias que faciliten la integración de los contenidos del programa.

La AECI desarrolla esta línea en colaboración con el Ministerio de Medio Ambiente, que organiza cursos en los Centros de Formación de la Cooperación Española en Antigua (Guatemala), Cartagena de Indias

(Colombia) y Santa Cruz de la Sierra (Bolivia). Por otra parte, la AECI ha venido patrocinando cursos de la Escuela de Agricultura de la Región Tropical Húmeda (EARTH), con base en Costa Rica.

ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ARAUCARIA PREVISTAS PARA 2003

texto

Actividad	Lugar	Financia	Organiza
Seminario sobre Planificación de Áreas Protegidas	Atitlán (Guatemala)	M· de Medio Ambiente - Organismo Autónomo Parques Nacionales	M· de Medio Ambiente - Organismo Autónomo Parques Nacionales
31 de marzo al 5 de abril de 2003			
Consulta sobre cooperación y ayuda mutua contra incendios forestales	CIF de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	M· de Medio Ambiente - DGCONA, AECI	M· de Medio Ambiente - DGCONA
19 a 23 mayo 2003			
Curso sobre acceso a los recursos genéticos y reparto de beneficios	CIF de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	M· de Medio Ambiente - DGCONA, AECI	M· de Medio Ambiente - DGCONA
26 a 30 mayo 2003			
Curso-Seminario técnico de la red ecoturismo del Programa Araucaria Mayo 2003 (provisional)	EARTH (Costa Rica)	AECI - Araucaria	AECI - Araucaria
III Curso Interactivo sobre lucha contra la desertificación y defensa contra la sequía y las inundaciones	CF Cartagena de Indias (Colombia)	M· de Medio Ambiente - DGCONA, AECI	M· de Medio Ambiente - DGCONA
16 a 20 junio 2003			
Taller: sobre la comunicación y la educación en la gestión de áreas protegidas en América Latina	CIF de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	M· de Medio Ambiente - DGCONA, AECI	M· de Medio Ambiente - DGCONA, UICN, AECI
11 a 14 agosto 2003			
Seminario: Pesquerías artesanales en Reservas Marinas	Cartagena (Colombia)	Secretaría de Pesca	Secretaría de Pesca
22 a 24 Septiembre de 2003			
Curso sobre técnicas de investigación de causas de incendios forestales	CIF de Antigua (Guatemala)	M· de Medio Ambiente - DGCONA, AECI	M· de Medio Ambiente - DGCONA

10 a 14 noviembre 2003

Taller seminario sobre el bosque como
defensa contra la desertificación y
reservorio para la biodiversidad

CF de Cartagena
de Indias
(Colombia)

M· de Medio Ambiente - M· de Medio Ambiente -
DGCONA, AECI DGCONA

18 a 20 noviembre 2003

Seminario internacional sobre áreas
naturales protegidas

La Habana, Cuba

M· de Medio Ambiente - M· de Medio Ambiente -
Secretaría General Secretaría General

Seminario internacional sobre
tratamiento de residuos

Montevideo,
Uruguay

M· de Medio Ambiente - M· de Medio Ambiente -
Secretaría General Secretaría General

Seminario internacional sobre calidad
del aire

Cancún, México

M· de Medio Ambiente - M· de Medio Ambiente -
Secretaría General Secretaría General

Seminario internacional sobre
evaluación de impacto ambiental (EIA)

Antigua
(Guatemala), y
Talca (Chile)

M· de Medio Ambiente - M· de Medio Ambiente -
Secretaría General Secretaría General

ACTIVIDADES DE FORMACIÓN ARAUCARIA 1998/2002

texto

Actividad	Lugar	Financia	Organiza
Taller pueblos indígenas y biodiversidad	CIF de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	AECI	AECI, Watu-Acción Indígena
30 noviembre / 4 diciembre 1998 Seminario de autoevaluación de proyectos centrados en la sostenibilidad	CIF de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	AECI	AECI, Centro Int. Agricultura Tropical-CIAT-Cali
15 a 19 noviembre 1999 Seminario de capacitación en planificación participativa para la gestión del medio ambiente	CIF Santa Cruz (Bolivia)	AECI	AECI
6 a 10 diciembre 1999 Experiencias prácticas en gestión de áreas protegidas por los pueblos indígenas en Iberoamérica	CIF Cartagena de Indias (Colombia)	AECI	AECI, WWF-ADENA Eco-Desarrollo, Unidad Parques Nacionales Colombia
29 noviembre/5 diciembre 1999 Curso de técnicas de conservación y manejo de especies amenazadas en Iberoamérica	CIF de Antigua (Guatemala)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
29 noviembre / 3 diciembre 1999			

Iniciativa BIOTRADE: Estrategia para fomentar el uso sostenible de los recursos biológicos	Villa Leyva (Colombia)	AECI	AECI
23 a 25 marzo 1999			
Uso público de áreas protegidas	Sevilla (España)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
13 a 18 febrero 2000			
Alternativas para un manejo sostenible de los recursos forestales del Trópico	EARTH (Costa Rica)	AECI	AECI, EARTH
11 a 15 septiembre 2000			
Manejo sostenible de suelos del trópico	EARTH (Costa Rica)	AECI	AECI, EARTH
16 a 20 octubre 2000			
Alternativas a la ganadería extensiva: opciones hacia una producción sostenible	EARTH (Costa Rica)	AECI	AECI, EARTH
20 a 24 noviembre 2000			
II Encuentro de codirectores	República Dominicana	AECI	AECI
16 a 21 octubre 2000			
I Curso iberoamericano de capacitación técnica en bioseguridad	CIF Cartagena de Indias (Colombia)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
26 a 29 junio 2001			
I Seminario de Ecoturismo-Araucaria	CIF Santa Cruz (Bolivia)	AECI	AECI, M· de Medio Ambiente, Sociedad Española de Ecoturismo
3 a 7 septiembre 2001			
Curso de Agricultura Integrada Orgánica	EARTH (Costa Rica)	AECI	AECI, EARTH
11 a 15 marzo 2002			
Curso: Base de Datos. Defensa contra incendios	CIF de Antigua (Guatemala)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
8 a 12 abril 2002			
Curso sobre Interpretación de espacios protegidos	EARTH (Costa Rica)	AECI	AECI, EARTH
21 a 26 abril 2002			
Seminario-taller sobre conservación y uso racional de humedades Ramsar	CIF de Antigua (Guatemala)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
6 a 10 mayo 2002			

Curso de aplicación de los Sistemas de Información Geográfica en la conservación de ecosistemas	CIF Cartagena de Indias (Colombia)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
20 a 24 mayo 2002			
Curso sobre Usos Empresariales de la Biodiversidad	EARTH (Costa Rica)	AECI	AECI, EARTH
28 mayo 1 junio 2002			
Seminario Internacional de residuos	Ciudad de México	Fundación Biodiversidad	M· de Medio Ambiente, Fundación Biodiversidad
17 al 21 de junio 2002			
I Encuentro Binacional sobre Medio Ambiente España-México: Contaminación atmosférica; su incidencia sobre la calidad de vida y sus habitat naturales	Ciudad de México	Fundación Biodiversidad	M· de Medio Ambiente, Fundación Biodiversidad
9 al 12 de julio 2002			
II Curso interactivo sobre lucha contra la desertificación y defensa contra sequía e inundaciones	CIF de Antigua (Guatemala)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
4 a 8 de noviembre 2002			
Seminario-taller sobre la conservación de la diversidad biológica	CIF de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
11 a 15 noviembre 2002			
Seminario sobre Evaluación de Impacto Ambiental	Cuzco (Perú)	M· de Medio Ambiente	M· de Medio Ambiente, AECI
11 a 17 de noviembre 2002			

Comunicación y Difusión

Un aspecto fundamental del programa es la comunicación entre las diferentes instituciones implicadas en conservación y desarrollo sostenible, para lo cual se fomenta la participación en redes temáticas. Por otra parte, la difusión de la cooperación medioambiental a través de los medios de comunicación o de manera más especializada en encuentros profesionales y científicos, tiene el objetivo de sensibilizar a la sociedad con respecto al valor del medio ambiente.

Redes

En materia de redes de comunicación medioambiental y de desarrollo sostenible, Araucaria apoya a las dos siguientes redes temáticas:

La Red Iberoamericana de Reservas Marinas, dependiente del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, fue presentada en septiembre de 2001 en unas jornadas en Cabo de Gata (Almería), con la

participación, gracias a la financiación de la AECE, de reservas marinas que se encuentran en las áreas de los proyectos integrales Araucaria.

El Programa Araucaria ha estado presente también en los encuentros para la constitución de la Red Iberoamericana de Parques Nacionales y otras Áreas Protegidas (RIPANAP), que promueve el Organismo Autónomo Parques Nacionales, del Ministerio de Medio Ambiente, en Palma de Mallorca y en Cartagena de Indias (Colombia).

Con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente, se ha financiado el establecimiento de la Red de Comunicación Indígena sobre biodiversidad Abya Yala, con sede en Panamá.

Asimismo, como una de las conclusiones del I Seminario de Ecoturismo Araucaria que se celebró del 3 al 7 de septiembre del 2001 en el Centro de Formación de la Cooperación Española de Santa Cruz de la Sierra, se determinó crear una red de comunicación específica para tratar temas de ecoturismo entre los proyectos Araucaria. Para materializar esta idea, en octubre del 2001 se puso en funcionamiento la lista de correo "ecoturismoarucaria".

Difusión y sensibilización

Una de las actividades de difusión pública del Programa Araucaria que ha tenido mayor alcance ha sido la serie de documentales de El Escarabajo Verde, de La 2 de Televisión Española, dedicada a los proyectos integrales Araucaria, con la que se ha pretendido sensibilizar a la sociedad sobre los valores del desarrollo sostenible.

Como una aportación significativa a la sensibilización de las sociedades de destino de la Cooperación Española, merecen destacarse las contribuciones que desde los proyectos integrales Araucaria se realizan en formación medioambiental en diferentes niveles del sistema educativo en Iberoamérica.

Marco Conceptual

- » Acuerdos Internacionales Ambientales
- » Objetivos y Principios del Programa Araucaria
- » Cultura de Araucaria

Acuerdos Internacionales Ambientales

La estrecha relación entre el desarrollo humano y la conservación de la naturaleza, tanto a nivel local como global, se puso de manifiesto en la Cumbre de Naciones Unidas para el Medio Ambiente celebrada en Río de Janeiro en 1992. Allí nació el Convenio sobre la Diversidad Biológica como un compromiso entre los países que acumulan un rico patrimonio natural y aquellos que poseen más recursos financieros y tecnológicos para su desarrollo. Los objetivos del Convenio son la conservación de la diversidad biológica, la utilización sostenible de sus componentes y la participación justa y equitativa en los beneficios que se deriven de la utilización de los recursos genéticos. Otros aspectos importantes de este Convenio que se pueden destacar son los siguientes:

Muchas comunidades locales e indígenas son dependientes de los recursos biológicos, por lo que se impone el reconocimiento de los conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales con respecto a la biodiversidad, así como compartir equitativamente los beneficios que se deriven del uso de la misma.

Se destaca la importancia de promover la cooperación internacional, y entre los Estados y el sector no gubernamental.

Se reconoce la función decisiva que desempeña la mujer en la conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica, afirmando la necesidad de su plena participación.

Se subraya que el desarrollo económico y social y la erradicación de la pobreza son prioridades básicas y fundamentales, y que es necesario adoptar disposiciones especiales para atender las necesidades de los países en desarrollo, incluidos el suministro de recursos financieros y el acceso a las tecnologías.

En resumen, el Convenio sobre la Diversidad Biológica reconoce la obligación de los países desarrollados de contribuir a la conservación de los recursos naturales que son propiedad de los países en desarrollo, y estimula a éstos a una redistribución interna de recursos en favor de los sectores más marginados (pobres, mujeres, indígenas).

La ratificación del convenio por parte de España ha supuesto la necesidad de incluir en el acervo de nuestra cooperación nuevos valores, objetivos, prioridades y métodos.

El programa Araucaria supone la aportación de la Cooperación Española al cumplimiento de los compromisos asumidos a nivel internacional. Además, más específicamente se apoya la aplicación del artículo 8j del Convenio de Diversidad Biológica, que dice: "Cada parte contratante, con arreglo a su legislación nacional, respetará, preservará y mantendrá los conocimientos, las innovaciones y las prácticas de las comunidades indígenas y locales que entrañen estilos tradicionales de vida pertinentes para la conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica y promoverá su aplicación más amplia, con la aprobación y participación de quienes posean esos conocimientos, innovaciones y prácticas, y fomentará que los beneficios derivados de la utilización de esos conocimientos, innovaciones y prácticas se compartan equitativamente."

España ha asumido también compromisos con otras instancias relacionadas con la conservación del medio ambiente, como la Convención de Ramsar, para la conservación de humedales de importancia internacional, el programa Hombre y Biosfera (MaB) de UNESCO, en apoyo de diversas reservas de la

biosfera, la Convención de Washington sobre el Comercio de Especies Amenazadas (CITES) o las convenciones y programas de Naciones Unidas para la protección ecológica de Mares Regionales.

Objetivos y Principios del Programa Araucaria

Dos objetivos centrales:

Generar un impacto real sobre la conservación de la biodiversidad in situ que sea apreciada por las comunidades locales como una aportación real a su desarrollo humano y al alivio de las condiciones de pobreza en que viven.

Cumplir las obligaciones contraídas por España en los foros internacionales respondiendo positivamente a los compromisos de cooperación en materia de conservación de la diversidad biológica y de ayuda al desarrollo.

Tres principios básicos:

La conservación de la biodiversidad en muestras representativas de los principales ecosistemas de Iberoamérica y protegerlos frente a impactos irreversibles, fomentando el conocimiento de la biodiversidad existente y la reversión de los procesos de pérdida genética provocados por la acción del hombre.

El desarrollo humano de las poblaciones locales de manera que su calidad de vida sea compatible con la preservación para futuras generaciones de la diversidad biológica y la funcionalidad de los ecosistemas. Los pobladores deben ser, en el mediano plazo, los principales beneficiarios del uso de los recursos y los principales custodios de su integridad. Se deben respetar los derechos y culturas de los pueblos indígenas que habitan en esos ecosistemas.

El fortalecimiento organizativo e institucional como instrumento necesario para hacer posibles los dos puntos anteriores, que son los componentes que definen el desarrollo sostenible, potenciando la capacidad de planificación y gestión local y mejorando las relaciones entre los diferentes actores en la región (empresas, sociedad civil, Estado).

Estos tres componentes tienen un importante contenido ético: que las futuras generaciones puedan disfrutar de los ecosistemas que hoy se encuentran gravemente amenazados, a la vez que se mejora el nivel de desarrollo humano ejerciendo una acción preferencial hacia los menos favorecidos. Ello se logrará con el fortalecimiento de la participación de todos los actores y garantizando el disfrute colectivo de unos recursos que en muchos casos aún no han sido valorados adecuadamente.

Cultura de Araucaria

Araucaria trabaja bajo una serie de valores fundamentales:

Partir de las necesidades locales, identificar las capacidades existentes, aprovecharlas y fortalecerlas. Se identifican también las debilidades y carencias para intentar cubrirlas a través de la cooperación internacional.

Establecer un proceso participativo a lo largo de todo el ciclo del proyecto: implicar realmente a los diferentes sectores sociales desde la identificación de necesidades, planificar en equipo y tomar decisiones consensuadas, como acciones imprescindibles para asegurar la sostenibilidad del proyecto.

Buscar la reciprocidad con los actores locales estableciendo una relación de asociación y no de dependencia.

Trabajar con las contrapartes locales de manera que los proyectos actúen como catalizadores de apoyos en

el ámbito nacional, movilizando fondos e inversiones de diversas fuentes.

Partir de una visión de proceso a largo plazo, pero procurando también resultados visibles en el corto plazo, que mantengan la motivación de las contrapartes.

Evitar que los proyectos constituyan "islas de sostenibilidad", valorando la integración del proyecto en planes y estrategias tanto en el ámbito nacional (estrategias para el desarrollo sostenible, o estrategias para la biodiversidad, ya en marcha en muchos países) como en el ámbito local (estrategias en el ámbito municipal, cuencas hidrográficas, entornos de áreas protegidas) que persigan la sostenibilidad del desarrollo a largo plazo.

Biodiversidad e Iberoamérica

- » · Qué es la Diversidad Biológica?
- » Iberoamérica como Ejemplo de Biodiversidad
- » Biodiversidad y Desarrollo Humano

· Qué es la Diversidad Biológica?

La diversidad biológica, o biodiversidad, es difícil de definir. En su sentido más amplio, significa la variedad de la vida en la Tierra. Abarca todas las especies de plantas, animales y microorganismos, como también los ecosistemas de los que aquellos forman parte. Incluye también la variabilidad genética dentro de una misma especie y asimismo la diversidad de hábitats y condiciones ecológicas que permiten la supervivencia y evolución de las especies. En un tercer nivel, abarca la variedad de ecosistemas constituidos por la integración de los diferentes hábitats y las relaciones funcionales entre ellos, como son los intercambios de energía y materia, flujos de agua y nutrientes, y todo el sistema que integra la totalidad de estos componentes, que se encuentran estrechamente relacionados entre sí, dependientes unos de otros en un permanente equilibrio dinámico.

Iberoamérica como Ejemplo de Biodiversidad

En Iberoamérica se encuentran todos los climas y condiciones topográficas, y por tanto una gran variedad de ambientes: desde los desiertos a las nieves perpetuas, los mayores humedales y sistemas fluviales del mundo, las más amplias extensiones de bosque tropical húmedo, matorral, páramos de altura... La presencia de los dos océanos implica a su vez una gran variedad de ecosistemas marinos: arrecifes de coral, praderas submarinas, manglares, archipiélagos reducto de especies endémicas, etc. El resultado de esta variedad de ecosistemas es una rica diversidad de especies vegetales y animales.

Los ecosistemas tropicales son los más diversos del planeta como consecuencia de una larga evolución sin cambios climáticos significativos. La diversidad, que proporciona una extraordinaria estabilidad a los sistemas naturales, plantea importantes problemas de gestión cuando el hombre necesita simplificar la naturaleza para producir masivamente el estrecho espectro de productos que tienen aplicación comercial. En el trópico pueden encontrarse hasta 400 especies de árboles diferentes en una sola hectárea. Estos organismos están muy especializados y ocupan nichos ecológicos muy estrechos, características que les restan capacidad de adaptación a los cambios ambientales, por lo que se producen extinciones de especies en cadena cuando se transforma el medio natural.

La diversidad biológica de Iberoamérica es la más elevada del planeta, a pesar de la presión que se ha ejercido sobre sus recursos naturales en los últimos 40 años. El medio ambiente de la región se encuentra sometido a graves tensiones por la dependencia económica del sector primario, por la expansión de las áreas agropecuarias a costa de los bosques y por la sobreexplotación de los recursos naturales.

La cooperación española en medio ambiente tiene en cuenta, como aspectos principales y generales a considerar en América Latina, la riqueza y la fragilidad de los ecosistemas latinoamericanos, así como el hecho de que la ecología tropical es compleja y todavía mal conocida. Para la selección de las regiones en las que llevar a cabo proyectos de cooperación para la conservación del medio ambiente se han considerado los siguientes ecosistemas:

Bosque tropical seco.

Bosque tropical mesófilo.
Bosque tropical atlántico.
Selva húmeda centroamericana.
Selva húmeda y varzea amazónica.
Bosque templado mixto de montaña.
Páramo andino.
Desiertos de México.
Sabanas y grandes ríos.
Manglares.
Arrecifes coralinos.

Biodiversidad y Desarrollo Humano

La importancia de la biodiversidad puede verse en términos de la utilización directa de sus componentes (por ejemplo, como provisión de pesca o de leña), o en términos de muchos otros valores intrínsecos (alimentos, medicinas, materiales de construcción, protección de cuencas hidrográficas...). La diversidad biológica es fundamental para preservar la vida en la Tierra y tiene importantes valores sociales, económicos, científicos, educativos, culturales, recreativos y estéticos. Además de su valor intrínseco, la biodiversidad determina nuestra capacidad de adaptación al cambio. Una biodiversidad adecuada limita los efectos catastróficos de fenómenos tales como el cambio climático o las plagas de insectos. Es esencial también para mantener la viabilidad a largo plazo de la agricultura y la pesca con miras a la producción alimentaria. Finalmente, la biodiversidad ofrece a menudo soluciones a los problemas existentes en materia de contaminación y enfermedades.

Hoy día conocemos el uso de menos del 2% de todas las especies que estimamos existen sobre la Tierra. El desarrollo humano se sostiene sobre la cima de la pirámide de la biodiversidad. Aunque conocemos más de 5000 plantas alimenticias, solo 4 cultivos conforman el 63% del consumo mundial de carbohidratos, y 6 variedades de peces constituyen el 25% de todas las capturas marinas. Pero la homogeneidad de especies que el hombre busca tiene el doble riesgo de generar la extinción de muchas otras cuya utilidad desconocemos (por ejemplo miles de especies con valor medicinal) y de crear un edificio económico poco diverso y vulnerable a un eventual cambio ambiental en el futuro. La biodiversidad ofrece un poderoso acervo de información genética de especies que han evolucionado por millones de años adaptándose a condiciones cambiantes.

El principal beneficio de la biodiversidad no es el uso directo de las especies, sino el funcionamiento equilibrado de los ecosistemas. La provisión de agua potable, la regulación del clima, el control de la erosión y de la desertización, la fertilidad de los suelos, el reciclaje de nutrientes, el combate a las plagas, el mantenimiento de los pastos, la renovación de la pesca y el tratamiento de desechos, así como otros servicios ambientales intangibles del tipo de prevención de desastres naturales, las opciones para el ocio y el turismo o la propia capacidad de la naturaleza para regenerarse, todos dependen de las funciones de la biosfera, de mantener las funciones básicas de unos ecosistemas que han encontrado su equilibrio a lo largo de los siglos. Todos los niveles de biodiversidad están relacionados entre sí. No es posible concentrarse en mejorar el rendimiento de las cosechas sin tomar en cuenta la fertilidad del suelo, malezas, plagas, patógenos y animales polinizadores. La tala de árboles, la desecación de humedales, la fumigación

en laderas, etc., pueden significar impactos irreversibles sobre el medio ambiente y su aprovechamiento. La biodiversidad no son solo las especies, sino el funcionamiento equilibrado de los ecosistemas, y no se encuentra sólo en las áreas naturales protegidas, sino en todo el paisaje. Conservar la biodiversidad significa saber gestionar la naturaleza de una forma sostenible, para nosotros y para las futuras generaciones.

El factor ambiental en el subdesarrollo

Los retos del medio ambiente sobre el desarrollo son cada vez más importantes. La población mundial se ha doblado en 30 años y se volverá a duplicar en otros 35, y aunque la producción agrícola también se ha doblado desde 1950, lo ha hecho a un coste ambiental tan elevado que no podrá mantener por mucho tiempo su ritmo de expansión.

La intensificación agrícola ha hecho que el 30% de las mejores tierras se hayan deteriorado por erosión, contaminación, desecación o salinización por riego de aguas subterráneas. La pesca ha sobrepasado su nivel de sostenibilidad, pues las flotas pesqueras han superado ya en un 40% la capacidad de carga de los océanos. Los bosques desaparecen a un ritmo anual de entre el 0,5% y el 1% de su superficie. Los arrecifes coralinos del mundo, de los que depende la protección de las costas y la alimentación de millones de pescadores artesanales en el mundo, han sido severa o irreversiblemente afectados en las últimas décadas. El ritmo promedio de la extinción de especies sobre la Tierra se da a una velocidad 100 veces superior a la natural, y pronto puede ser 1000 veces superior.

La población pobre es la más afectada por el deterioro del medio ambiente, pues la salud y seguridad alimentaria de los más pobres depende directamente de los bienes que la naturaleza les provee a diario: agua, pastos, pesca, caza, leña, agricultura de subsistencia. También son los más pobres quienes más sufren la desertización, la escasez de agua potable, la contaminación en las grandes ciudades y las catástrofes naturales, de las cuales el 25% tienen como causa el deterioro ambiental.

Estrategias de conservación

Hoy en día las reservas de biodiversidad más importantes del subcontinente se encuentran en áreas protegidas, como parques y reservas, pero la declaración legal de áreas protegidas no ha sido suficiente para asegurar su conservación. Además, la antigua dinámica de creación de áreas protegidas no parece haber contribuido a resolver los grandes problemas de desarrollo humano ni ha beneficiado a las poblaciones locales.

Un problema frecuente es la falta de información básica sobre los recursos de cada área protegida, muy pocas tienen inventarios o estudios biológicos básicos y muchas carecen de un simple mapa del área. La mayoría carecen de planes de gestión específicos o adolecen de falta de medios económicos y personal especializado, aparte de una escasa organización institucional. Esto se hizo patente en el Congreso Mundial de Parques Nacionales y Áreas Protegidas, en 1992, en el cual se mostró que el 70% de las áreas protegidas de América Latina carecía de un plan de gestión, el 60% carecían de todo equipamiento y el 85% no tenían una zonificación adecuada.

Como complemento a estas consideraciones, es de destacar que la mayor parte de las áreas protegidas se encuentran en territorios social, económica y políticamente marginales, carentes de servicios y con escasa presencia gubernamental, que sufren el impacto de la colonización espontánea y sirven de válvula de escape al crecimiento demográfico. Por ello, un medio de iniciar el proceso de responsabilidad compartida

para la conservación es la creación de zonas de amortiguación, donde se trabaja con la población local buscando la sostenibilidad productiva.

Presentado en República Dominicana el Proyecto Araucaria Enriquillo.

El proyecto tiene como objetivo promover el desarrollo sostenible en el marco de la primera y única Reserva de la Biosfera dominicana, ubicada en la Región Suroeste del país, fronteriza con Haití, una zona prioritaria de lucha contra la pobreza, con un gran potencial de uso sostenible de los recursos naturales y con procesos crecientes de degradación ambiental.

El Viernes 16 de septiembre se presentó en la ciudad de Barahona, República Dominicana, el proyecto Araucaria Enriquillo. Este proyecto, aprobado en los VI Acuerdos de Comisión Mixta Hispano-dominicanos en el mes de junio, se inscribe en el marco del Programa Araucaria XXI de Conservación y Desarrollo Sostenible en Iberoamérica.

El Proyecto, que se ejecuta conjuntamente con la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales, tiene como objetivo promover el desarrollo sostenible en el marco de la primera y única Reserva de la Biosfera dominicana, ubicada en la Región Suroeste del país, fronteriza con Haití, una zona prioritaria de lucha contra la pobreza, con un gran potencial de uso sostenible de los recursos naturales y con procesos crecientes de degradación ambiental. Araucaria Enriquillo, constituye una segunda fase ampliada de una primera intervención, Araucaria Bahoruco, en la misma zona pero en un ámbito más reducido y en otro contexto institucional.

El encuentro, al que asistieron más de 120 participantes superando las perspectivas de los organizadores, contó con una importante representación del Gobierno dominicano, encabezada por el Secretario de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales y dos Subsecretarios así como Directores y personal técnico. Por parte española asistieron la Embajadora de España, el Coordinador General en funciones de la Cooperación y un buen número de directores de proyectos. Participaron igualmente representantes de diversos organismos y agencias internacionales, como el PNUD, FAO, la Cooperación alemana (GTZ) y la norteamericana (AID), así como de numerosas organizaciones locales. El encuentro, que tuvo además un marcado carácter binacional, contó con la participación de una comisión haitiana encabezada por el Ministro de Medio Ambiente y varios técnicos así como con la representación del PNUD en este país. Por parte española participó la Coordinadora General en Puerto Príncipe.

AECI y la República Dominicana ponen en marcha el proyecto integral Araucaria XXI-Enriquillo.

Madrid, 7 de noviembre de 2005.

El pasado 31 de octubre se firmó en Santo Domingo un Memorandum de entendimiento entre la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana y la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) para la puesta en marcha del Proyecto integral Araucaria XXI-Enriquillo.

Este acuerdo establece los mecanismos de gestión y operación del proyecto que garantizarán la consecución de los resultados y la sostenibilidad de las actuaciones. La instalación de una Unidad de Gestión en la ciudad de Barahona, con autonomía de ejecución del proyecto, y la formación de un equipo técnico y de mecanismos de consulta participativa son algunos de los elementos de este acuerdo.

El proyecto Araucaria XXI-Enriquillo se inscribe en el Programa Araucaria XXI de la AECI para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo sostenible en Iberoamérica. Con una ejecución prevista de cuatro años, el proyecto abordará aspectos vinculados al desarrollo sostenible en la Reserva de la Biosfera Jaragua-Bahoruco-Enriquillo, un espacio de gran importancia para la conservación y el desarrollo local, ubicado en la Región Enriquillo de República Dominicana, fronteriza con Haití.

Está prevista una inversión cercana a 3,3 millones de euros, el 70% de los cuales serán aportados por la AECI, la Junta de Castilla y León y el Organismo Autónomo Parques Nacionales, del Ministerio de Medio Ambiente. El otro 30% será aportado por la contraparte dominicana, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.