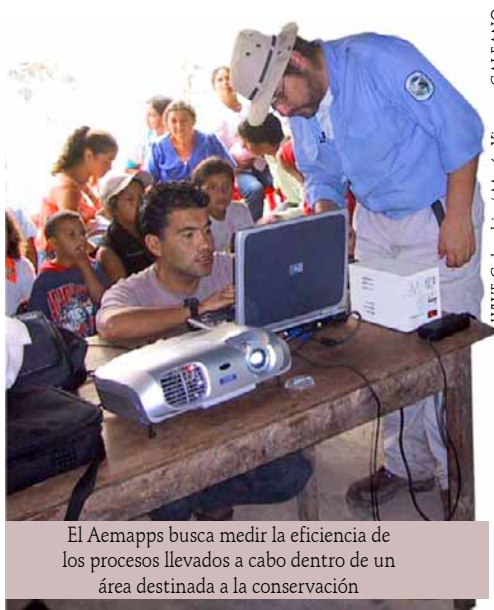


El Análisis de Efectividad en Áreas Protegidas propone acciones concretas

Con el fin de apoyar a Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNN) en la cualificación de los procesos de planeación y ejecución, y la verificación del cumplimiento de los objetivos, efectos e impactos deseados, bajo el enfoque de participación social en la conservación, WWF Colombia y PNN diseñaron un instrumento metodológico denominado “Análisis de Efectividad del Manejo de Áreas Protegidas con Participación Social (Aemapps)”.

Esta herramienta, desarrollada con el apoyo de la red global de WWF, el Banco Mundial, la Embajada Real de los



WWF Colombia / María Ximena GALEANO

El Aemapps busca medir la eficiencia de los procesos llevados a cabo dentro de un área destinada a la conservación

ir a 10



“Los recursos acuáticos no son invisibles”

Con el fin de estudiar, investigar y conservar la fauna y flora de los ecosistemas acuáticos en Colombia, nace en el año de 1987 la Fundación Omacha, (que significa delfín rosado en lengua Ticuna, de la etnia de los amazonas que habitan la cuenca del Amazonas), una organización que a través del trabajo conjunto entre investigadores y comunidades ha logrado desarrollar estrategias para el cuidado y la protección de los recursos

que se extienden por el Caribe y las cuencas del Orinoco y el Amazonas.

Zonas en las que habitan especies de importancia como el delfín rosado (*Inia geoffrensis*) y la nutria gigante de río (*Pteronura brasiliensis*), que enfrentan amenazas serias como la interacción con pesquerías, la construcción de represas e hidroviás y la contaminación por petróleo.

Problemáticas que trazan las líneas de trabajo para Omacha, que ejecuta

ir a 4

Contenido

- 2** Estrategia para la conservación de los humedales altoandinos
Colombia aprueba Convenio de Estocolmo
- 3** Legislación ambiental colombiana en línea
- 5** Comunidades negras en España, Por el respeto de su riqueza natural y cultural
- 6** Sinergias para conservar nuevas áreas en la Cordillera Real Oriental
- 7** Unidad Indígena del Pueblo Awa
- 8** Territorios del Pacífico, Juntos por el manejo del manglar
- 9** Plan de Manejo Forestal Indígena
- 11** Asociación para el Desarrollo Campesino, Una apuesta de conservación rural
- 13** Las publicaciones
- 15** Nuestra agenda

Una oportunidad regional

Estrategia para la conservación de los humedales altoandinos

en el marco del noveno encuentro de la Conferencia de las Partes de la Convención Ramsar de Humedales de Importancia Internacional (Kampala, Uganda 2005), la “Estrategia Regional para la Conservación de los Humedales Altoandinos”, liderada por ocho países que cuentan con representación de este tipo de ecosistemas (Argentina, Bolivia, Venezuela, Colombia, Perú, Ecuador y Costa Rica) logró un significativo reconocimiento por parte de la Convención, contribuyendo al apoyo financiero y técnico para el desarrollo de la misma. La estrategia fue formulada y publicada con el apoyo del Grupo Danone, la red global de WWF, la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN, por su sigla en inglés), la Convención Ramsar sobre los Humedales y DFID.

Previamente, la estrategia había sido respaldada en la Reunión del Consejo Andino de Ministros y Autoridades de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, llevada a cabo en Caracas en Octubre de 2005.

“Esta estrategia es una oportunidad para proteger los humedales de alta montaña que se encuentran sub representados en la Convención y que proveen agua y benefician a cerca de cien millones de habitantes de los Andes del Norte”, explicó Ximena Barrera, coordinadora de Política Ambiental de WWF Colombia.

Actualmente, en el marco de dicha iniciativa se está implementan-



do un proyecto financiado por WWF Internacional y el Grupo Danone que abarca a Venezuela, Colombia, Ecuador y Perú, los cuatro países del complejo ecorregional Andes del norte, con el fin de avanzar en la definición de categorías de conservación de humedales altoandinos.

“Algunas de las áreas prioritarias en donde se está implementando este proyecto son la laguna del Otún en la Cordillera Central de Colombia y las lagunas Arrebiatadas en el Norte de Perú. Ambos sitios son estratégicos para la provisión de agua de sus áreas de influencia y tienen además una gran importancia para la conservación de la biodiversidad”, explicó Luis Germán Naranjo, coordinador ecorregional de los Andes del Norte de WWF.

Contacto

Ximena Barrera
Coordinadora Política Ambiental
xbarrera@wwf.org.co

Luis Germán Naranjo
Coordinador Ecorregional
Andes del Norte
lgnaranjo@wwf.org.co

Contaminantes Orgánicos Persistentes

Colombia aprueba Convenio de Estocolmo



WWF realizó un estudio sobre las actividades agrícolas industriales afectadas por la liberación de los contaminantes

WWF Colombia celebró la reciente aprobación por parte del gobierno colombiano (mediante la Ley 994 de 2005) del Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes (COP), el cual será ejecutado tras la correspondiente revisión de la Corte Constitucional. A partir de ese momento, Colombia contará con dos años para entregar a la Conferencia de las Partes, el Plan Nacional de Aplicación, que orientará las acciones que deben abordarse para dar cumplimiento a las obligaciones que establece este Convenio.

continúa página siguiente

WWF Colombia / María Ximena GALEANO

“Para el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial es decisivo el avance que se está dando ya que con la sanción de esta Ley se evidencia el compromiso del país frente al tema”, aseguró Lilia María Soto, directora de la Dirección de Desarrollo Sectorial Sostenible del Ministerio.

En este sentido, WWF Colombia realizó el estudio “Diagnóstico y Análisis de Amenazas por Tóxicos y Potenciales Estrategias de Acción en el Complejo Ecorregional de Andes del Norte (CEAN)”, en el que se identificaron las actividades agrícolas e industriales que por el uso o liberación de tóxicos, especialmente de COP, amenazan el medio ambiente y la salud de los habitantes del CEAN. De igual manera, se llevó a cabo un análisis de los marcos legislativos y políticas que afectan o se relacionan con tóxicos en los Andes del Norte, donde se evalúan las políticas y los marcos legislativos que se relacionan con

tóxicos, teniendo en cuenta el diagnóstico previamente mencionado.

“Actualmente WWF Colombia, con el apoyo de la Fundación Barret, está iniciando la segunda fase de este estudio, donde a partir de información georreferenciada, se busca estimar las áreas de cultivos de papa, café, cebolla y flores con presencia o ausencia de sustancias tóxicas en la región andina, para calcular la cantidad de COP usados anualmente en dichas áreas por tipo de cultivo, con el fin de desarrollar un plan de acción y una estrategia de concienciación que

permita reducir la producción y uso de tóxicos”, señaló Luis Germán Naranjo, coordinador Ecorregional Andes del Norte.

Contacto

Juan Carlos Espinosa
Oficial de Política Ambiental
jcespinosa@wwf.org.co

Legislación ambiental colombiana en línea



The Nature Conservancy
SAVING THE LAST GREAT PLACES ON EARTH



Seguimiento legislativo y
administrativo en materia
ambiental en
COLOMBIA

dar a conocer qué está ocurriendo con la actividad legislativa desarrollada por el Congreso de la República de Colombia en relación con los recursos naturales y la biodiversidad, es el objetivo del Proyecto de seguimiento legislativo y administrativo en materia ambiental, adelantado por WWF Colombia, The Nature Conservancy (TNC) y la Facultad de Jurisprudencia de la Universidad del Rosario.

El seguimiento será de dominio público a través de un sitio web que presentará, a partir de la tercera semana de febrero, información actualizada sobre los avances, propuestas y disposiciones am-

bientales que tienen curso en el Congreso.

Este proyecto obedece a la necesidad que tiene el país y especialmente las instituciones, organizaciones y personas relacionados con el tema ambiental, de estar permanentemente informados sobre las normas que se expiden en Colombia y sobre los proyectos de ley que cursan en el Congreso de la República; asimismo se podrá consultar aquellas disposiciones sectoriales que tienen un efecto real y potencial directo sobre los recursos naturales renovables.

“Esto se logra a través de la visibilización de la información y del fortalecimiento de la sociedad civil con

el fin de estimular su participación e incidencia en las decisiones que puedan afectarle, ya que el tema de la conservación del medio am-

biente es una responsabilidad compartida”, aseguró Gloria Amparo Rodríguez, directora jurídica del proyecto.

El portal http://www.urosario.edu.co/jurisprudencia/seguimiento_legislativo/ ofrecerá guías didácticas que permitirán a los usuarios el fácil acceso y la comprensión de los procesos legislativos en el país; se realizarán además, debates y foros relacionados con la temática ambiental nacional.

Contacto

Ana María Lora
Asistente de Política Ambiental
amlora@wwf.org.co

sus propuestas en conjunto con otras organizaciones con objetivos comunes. Tal es el caso de WWF Colombia, que apoya, en el marco del Programa Manejo Integrado de la Cuenca del Río Orinoco, proyectos tales como, la distribución y abundancia del delfín de río en zonas específicas como el río Meta, con el que se busca aportar a los procesos de investigación existentes sobre esta especie para su conservación.

Además se adelanta la evaluación de las concentraciones de Mercurio en peces de interés comercial, para determinar el nivel de contaminación en ecosistemas acuáticos de la Orinoquia, y la caracterización biológica de las reservas privadas Bojonawi, con 1200 hectáreas y Gran Colombia con 4000 hectáreas, ubicadas en el departamento del Vichada (Colombia), en busca del incremento de áreas protegidas en la región.

De acuerdo con Fernando Trujillo, director de la Fundación Omacha, “gracias a la participación y aportes de las comunidades locales de la zona de Puerto Carreño (poblaciones indígenas Ticunas y pescadores mestizos), y de los ríos Caquetá y Apaporis (Yukunas, Tanimucas y Macúes), se ha logrado ejecutar campañas frente al cui-



WWF / Heinz Stalder

Omacha espera iniciar la construcción de un centro de investigaciones en la Orinoquia

dado y la importancia de las especies que habitan estas regiones”.

Además, Omacha, con el respaldo de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge (CVS), las alcaldías de Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lórica, Momil, Purísima, Chimá, San Bernardo del Viento y San Antero; la academia, ONG, sector privado y público, inició el proceso de implementación del plan de manejo y conservación del manatí antillano (*Trichechus manatus*) y la nutria neotropical (*Lontra longicaudis*) en la cuenca baja y media del río Sinú (Córdoba), con el que se espera lograr la conservación y el manejo sostenible de estas especies.

Trujillo asegura que la Fundación realiza estas actividades “enfoca-

das hacia la ejecución de tareas de investigación científica y educación para desarrollar estrategias de conservación frente a la fragilidad de los recursos acuáticos, que son considerados invisibles y abiertos a una explotación sin límites, frente a lo que la Fundación pretende demostrar lo contrario”.

Hacia futuro, la Fundación espera continuar con sus labores, participando en la elaboración e implementación del plan de manejo de los lagos de Tarapoto y el Correo en el Amazonas, en conjunto con la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonía Colombiana (Corpoamazonia) y otras organizaciones de la región.

Por otro lado, a finales de 2006, Omacha espera iniciar la construcción de un centro de investigaciones en la Orinoquia, con la intención de brindarle continuidad a los procesos que se están adelantando en esta región, mediante las alianzas con otras instituciones.



Fundación Omacha / Fernando Trujillo

La Fundación Omacha trabaja en zonas donde habitan el delfín rosado y la nutria gigante de río

Omacha significa delfín rosado en lengua Ticuna, de la etnia de los amazonas.

continúa página siguiente

Trujillo sostiene “que unir esfuerzos de trabajo con WWF ha sido de vital importancia para la ampliación de nuestra visión, hacia el reconocimiento de otros actores que hacia el mediano plazo, pueden ser claves como socios y aliados internacionales. Además, hemos logrado aumentar nuestra capacidad educativa en el Programa de Capacitación a Docentes de Puerto Carreño (Orinoco) en el aspecto ambiental, resultados significativos para la organización y por supuesto, para todos aquellos que se encuentran involucrados en la protección de los recursos acuáticos de la cuenca”.

Contacto

Fernando Trujillo
Director Fundación Omacha
fernando@omacha.org
www.omacha.org

José Saulo Usma
Coordinador de Agua Dulce y Cuenca del Orinoco
jsusma@wwf.org.co

Comunidades Negras en España

Por el respeto de su riqueza natural y cultural

el Proceso de Comunidades Negras (PCN) con el apoyo de WWF Colombia, participó en la cuarta reunión del Grupo de Trabajo Especial de Composición Abierta Intersesional (sobre el Artículo 8(j) y Disposiciones Conexas), realizada recientemente en España con el fin de hacer seguimiento a los avances en los compromisos adquiridos en el Convenio de Diversidad Biológica (CDB), específicamente al artículo 8(j) que se refiere a la necesidad de respetar, preservar y mantener los conocimientos, las innovaciones y prácticas de las comunidades indígenas y locales que entrañan estilos tradicionales de vida pertinentes para la conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica, de promover su aplicación más amplia con la aprobación y la participación de quienes los poseen, y fomentar que los beneficios derivados de la utilización de esos conocimientos, innovaciones y prácticas se compartan equitativamente.

“Con la participación del PCN en este evento se logró compartir internacionalmente los resultados y logros alcanzados en el proyecto “Hacia la protección del uso y práctica del conocimiento ancestral asociado a recursos naturales existentes en territorios de comunidades negras del Pacífico colombiano”, apoyado por WWF Internacional y el Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)”, explicó José Absalón Suárez, repre-

WWF UK / David SOUTHERN



Las comunidades afrocolombianas trabajan por la protección del uso y práctica del conocimiento ancestral

sentante del PCN en la reunión. “Fue la oportunidad de demostrar que las propuestas comunitarias son de importancia para fortalecer los procesos inclinados hacia el respeto y la conservación de nuestros recursos naturales y culturales.”

En el desarrollo de dicho proyecto las comunidades asentadas en los ríos Raposo y Mayorquín, con cerca de 3.500 habitantes, elaboraron un protocolo para las investigaciones que se realicen en el territorio que cubre un área de 62.152 hectáreas de bosque húmedo tropical; hicieron una identificación y conceptualización del conocimiento ancestral y los recursos naturales, construyeron el componente ambiental de los reglamentos internos y definieron los lineamientos metodológicos para la construcción de Proyectos Etnoeducativos Comunitarios (PEC) en comunidades negras.

Contacto

Ana María Lora
Asistente de Política Ambiental
amlora@wwf.org.co

Sinergias para conservar nuevas áreas en la Cordillera Real Oriental

La Cordillera Real Oriental contiene los bloques de vegetación natural con mayores niveles de integridad y funcionalidad ecológica.

el Programa de Conservación Andes Tropicales del Norte de *The Nature Conservancy* Ecuador (TNC, por su sigla en inglés), Ecociencia y la Fundación AGUA publicaron recientemente los resultados de la “Evaluación ecorregional: páramos y bosques montanos de la Cordillera Real Oriental” realizada, en Ecuador, Perú y Colombia, con el apoyo del Programa Ecorregional Andes del Norte de WWF Colombia.

La evaluación, que fue financiada por la Fundación Mac Arthur y la Agencia para el Desarrollo Internacional de los Estados Unidos (Usaid), abarcó más de 9 millones de hectáreas de páramos y bosques montanos. Gracias a este ejercicio, se identificaron 48 áreas terrestres prioritarias para la conservación y 156 de agua dulce, que en su mayoría están ubicadas en las cuencas hidrográficas de los ríos Putumayo y Zamora – Cenepa.

De los 14 grandes complejos de ecosistemas que componen el Complejo Ecorregional Andes del Norte (CEAN), la Cordillera Real Oriental contiene los bloques de vegetación natural con mayores niveles de integridad y funcionalidad ecológica. Gracias a ello, sus 28 ecosistemas naturales albergan la mayor riqueza de especies de plantas, mariposas diurnas, anfibios, aves y mamíferos en todo el CEAN y un complejo mosaico de colonos y comunidades indígenas ancestrales (Kamentsa, Inga, Kofan, Shuar y Achuar), cuya supervivencia cultural y bienestar material están estrechamente relacionados con la integridad ecológica de paisajes poco perturbados.

Infortunadamente, la expansión de la frontera agropecuaria (que incluye en el extremo norte los cultivos de uso ilícito de coca y amapola), el desarrollo de obras de infraestructura y la presencia de concesiones forestales, petroleras y mineras, amenazan la integridad de este gran paisaje.

“El documento presentado por estas tres organizaciones, constituye un valioso portafolio que orientará el diseño de una red de áreas que pueda mantener con éxito la biodiversidad, los procesos ecológicos y los sistemas de vida tradicionales de los pueblos indígenas que habitan la región”, manifestó Luis Germán Naranjo, coordinador del Programa Ecorregional



© WWF-Canon / Kevin SCHAFER

La Cordillera Real Oriental alberga la mayor riqueza de especies de fauna y flora de los Andes del Norte

Andes del Norte de WWF. “Aunque 13 de las áreas identificadas en este estudio pertenecen a los sistemas nacionales de áreas protegidas de Colombia, Ecuador y el norte de Perú y muchas de ellas son territorios colectivos de las comunidades indígenas, la mayor parte de los ecosistemas de la Cordillera Real Oriental están amenazados por las dinámicas externas que afectan el desarrollo de la región”, agregó.

Uno de los productos más importantes logrados en este ejercicio ecorregional es la generación de bases de datos espaciales, biológicas y sociales, las cuales constituyen una herramienta de toma de decisiones para las distintas organizaciones e individuos interesados en la conservación de la diversidad de esta área, así como en una línea base para el monitoreo futuro del éxito de la conservación.

Contacto

Luis Germán Naranjo
Coordinador Ecorregional
Andes del Norte
lnaranjo@wwf.org.co



© WWF-Canon / Kevin SCHAFER

La evaluación abarcó más de 9 millones de hectáreas de páramos y bosques montanos

En la búsqueda de un sueño

Unidad Indígena del Pueblo Awa

Con el propósito de defender el territorio, de hacer respetar la vida de sus comunidades, de preservar los usos y costumbres frente a la naturaleza, de salvaguardar la forma tradicional de vivir de los pueblos indígenas y de dar a conocer su forma de autoridad, un grupo de mayores, pertenecientes a la Comunidad Awa ubicada en el municipio de Ricaurte (Nariño), decide conformar una organización que trabaje por alcanzar estos objetivos.

De esta manera, el 6 de Junio de 1990 se constituye la Unidad Indígena del Pueblo Awa (Unipa), con sede en el corregimiento El Diviso, como respuesta inmediata a una necesidad latente de defender el derecho a su territorio. Olivio Bisbicus, presidente de esta organización, asegura que “debido a un problema de legalidad con el Resguardo La Brava, debimos agilizar el proceso de titulación de estos territorios, pues corríamos el riesgo de perderlos”.

Desde este momento, la Unipa inicia un proceso de fortalecimiento institucional, caracterizado por desarrollar propuestas que beneficien directamente a su comunidad, las cuales se encuentran apoyadas



por entidades tales como WWF Colombia, la Unión Europea, la Corporación Autónoma Regional de Nariño (Corponariño), la Gobernación de Nariño, entre otras, se han dado a la tarea de aunar esfuerzos con las comunidades indígenas, para lograr el cumplimiento de objetivos comunes que apuntan hacia el mejoramiento de la calidad de vida de las poblaciones y a la conservación de la riqueza natural del Chocó biogeográfico.

Unipa, interesada en el bienestar de su pueblo, se ha comprometido en la ejecución de programas de salud, educación, respeto cultural, fortalecimiento institucional y producción sostenible, mediante alianzas interinstitucionales. Tal es el caso de WWF Colombia, que ha estado involucrado en los distintos esfuerzos emprendidos por esta organización desde el 2003, en el marco del proyecto “Conservación y desarrollo sostenible en la región biogeográfica del Chocó: construyendo capacidades para el mejoramiento de la calidad de vida y la sostenibilidad ambiental”.

Proyecto cofinanciado por la Unión Europea y WWF y coejecutado por un colectivo de cerca de 40 organizaciones de diversa índole en toda la ecorregión del Chocó, con la que se busca trabajar por el fortalecimiento de los procesos locales de conservación y desarrollo sostenible y las



El territorio Awa en Colombia comprende 200 mil hectáreas de bosque húmedo tropical

acciones de conservación que conducen a una mejor calidad de vida en las comunidades rurales.

Por medio de esta iniciativa y de los esfuerzos de Unipa, se pretende mejorar la calidad de vida de los habitantes de los 21 resguardos que se encuentran legalmente constituidos y cuatro que aún continúan en trámite, todos ubicados en un territorio que cuenta con aproximadamente 200 mil hectáreas de bosque húmedo, ecosistema que caracteriza el territorio del pueblo indígena Awa, el cual por extenderse desde Colombia (Nariño) hasta el Ecuador, se puede considerar como un pueblo que no reconoce fronteras.

continúa página siguiente

Unipa, interesada en el bienestar de su pueblo, se ha comprometido en la ejecución de programas de salud, educación, respeto cultural, fortalecimiento institucional y producción sostenible.

“Lentamente, durante estos quince años, la Unipa ha logrado ingresar en las comunidades para el fortalecimiento del pueblo Awa, de hecho, ahora somos reconocidos y nuestro pueblo nos tiene confianza, por lo que esperamos que el proceso organizativo siga adelante y que las comunidades y los jóvenes continúen comprometidos con este camino y poder proyectar nuestro sueño, ser mejores”, concluye Bisbicus.

Contacto

Unidad Indígena del Pueblo Awa
awaunipa@telecom.com.co

Beatriz Gallego
Oficial de Programa Complejo Ecorregional
Choco Biogeográfico
bgallego@wwf.org.co

Territorios del Pacífico, Juntos por el manejo del manglar

mediante el desarrollo de la estrategia piloto de recuperación, conservación, manejo y uso sostenible del ecosistema de manglar en la costa pacífica colombiana, las Corporaciones Autónomas Regionales de Nariño (Corponariño), del Cauca, (CRC), del Valle (CVC), y la Corporación Autónoma Regional para el Desarrollo Sostenible del Chocó (Codechocó) y WWF Colombia, unen esfuerzos con las comunida-

des negras e indígenas de la Ecorregión del Chocó Biogeográfico, hacia el mantenimiento y recuperación de este importante ecosistema.

Una iniciativa que se encuentra encaminada hacia la zonificación, manejo y ordenamiento de 282.385 hectáreas de manglar en áreas piloto de los municipios de Tumaco (Nariño), Timbiquí (Cauca), Buenaventura (Valle del Cauca) y Litoral de San Juan (Chocó), como una contribución al mejoramiento de las condiciones de vida de las poblaciones y su sostenibilidad ambiental, que se ve afectada por el aprovechamiento intensivo (actividades forestales, mineras y de acuicultura) que se lleva a cabo en estos territorios.

Dicho esfuerzo, que involucrará al 40% de la población rural de estos municipios, espera lograr que 170 hectáreas entren en proceso de recuperación, 200 en proceso de manejo, la implementación de tres alternativas productivas sostenibles que vinculan un total de 700 familias y el fortalecimiento de la capacidad organizativa y participativa de los Consejos Comunitarios u organizacio-

nes de base, además de la recuperación de 2 especies hidrobiológicas utilizadas en agricultura tradicional.

Las Corporaciones, en su calidad de autoridades ambientales regionales y las comunidades involucradas, centrarán sus acciones en el fortalecimiento de capacidades de las organizaciones étnico territoriales, en la implementación de acciones para la recuperación del ecosistema; aportarán a la cualificación del conocimiento técnico y económico de las familias en la implementación de dichas iniciativas, y realizarán seguimiento a los avances mediante un plan de monitoreo acorde con la realidad socio ambiental de las comunidades asentadas en el manglar.

Carmen Candelo, coordinadora de Fortalecimiento de Capacidades de WWF Colombia, aseguró que “este proceso logrará disminuir el impacto que se produce sobre estos ecosistemas, en términos de alteración y degradación, no sólo de la biodiversidad, sino de las condiciones socioeconómicas de la población”.

Contacto

Carmen Candelo
Coordinadora de
Fortalecimiento de Capacidades
ccandelo@wwf.org.co

**La estrategia busca la
zonificación, manejo y
ordenamiento de 282.385
hectáreas de manglar en el
Pacífico colombiano.**



WWF Colombia / María Ximena Galeano

El gobierno, las comunidades y WWF Colombia unen esfuerzos por la recuperación y mantenimiento del manglar

Un propósito comunitario

Plan de Manejo Forestal Indígena

Las 60 mil hectáreas de bosque húmedo tropical y bosque húmedo pluvial donde habitan las comunidades indígenas de Mutatá y Chigorodó (en el Urabá antioqueño, serranía de Abibe), que conforman los Cabildos Mayores de Chigorodó y Mutatá y que hacen parte de la Organización de Indígenas de Antioquia (OIA), serán el escenario para la implementación del Plan de Manejo Forestal comunitario, específicamente en los resguardos indígenas de Yaberaradó, Polines (municipio de Chigorodó) Jaikerazabi y Chontadural (municipio de Mutatá).

Dicho Plan, elaborado por el equipo técnico del Programa Manejo Forestal Indígena en la Región de Ura-

bá, con el apoyo de instituciones como WWF Colombia; la Corporación Autónoma para el Desarrollo Sostenible de Urabá (Corpourabá); el Programa Plan Colombia Forestal y el Parque Nacional Natural Paramillo (PNNP); seleccionó un Área de Producción conformada por 13.285 hectáreas dentro de las cuales se espera fortalecer la capacidad de gestión y control territorial de las comunidades indígenas, a través del manejo forestal para la recuperación ambiental, el manejo sostenible de sus bosques y el mejoramiento de su calidad de vida.

Como una de las primeras fases de implementación se llevará a cabo una experiencia piloto de aprovechamiento y comercialización en los resguardos de Polines y Chontadural, en un área aproximada de 100 hectáreas. Con este ejercicio se espera recoger información fundamental para avanzar en la implementación del Plan de Manejo Forestal y la empresa forestal comunitaria.

“Las comunidades indígenas son conscientes de la necesidad de manejar sosteniblemente sus recursos boscosos como alternativa de desarrollo para contrarrestar el deterioro ambiental, social y cultural que ya está siendo evidente en algunas zonas” comenta Gustavo Rojas,

En los resguardos de Polines y Chontadural, se llevará a cabo una experiencia piloto de aprovechamiento y comercialización.



Organización Indígena de Antioquia

Con el Plan de Manejo Forestal Comunitario, más de dos mil indígenas buscan asegurar la sostenibilidad de la cobertura boscosa de sus territorios

coordinador técnico del Programa de Manejo Forestal de OIA.

El Plan de Manejo Forestal Comunitario es la oportunidad con la que más de dos mil indígenas buscan, mediante el respeto de sus costumbres y formas de vida ancestral, asegurar la sostenibilidad de la cobertura boscosa, a través de la organización de procesos integrados de aprovechamiento, transformación y comercialización de los productos madereros, articulando los actores de la cadena forestal productiva.

Contacto

Martha Lucy Mondragón
Coordinadora de Bosques
mlmondragon@wwf.org.co



Países Bajos y DFID, busca medir la eficiencia de los procesos llevados a cabo dentro de un área destinada a la conservación de sus ecosistemas, y la relación de dichos procesos con las comunidades.

Como primer ejercicio de práctica, en el año 2000 la Territorial Suroccidente de PNN y WWF Colombia aplicaron dicho instrumento en el Parque Nacional Natural Farallones,

ubicado en la Ecorregión del Chocó Biogeográfico, considerada prioritaria por WWF.

Como resultado, PNN Farallones logró determinar que los objetivos de conservación (relacionados con la oferta hídrica,

los ecosistemas naturales de bosque presentes, el mantenimiento de los hábitats de grupos tradicionales y la provisión de espacios naturales para la educación ambiental, el ecoturismo y la investigación) eran claros en un 80%. Este resultado demostró que el trabajo desarrollado en esta área de conservación es coherente

con las propuestas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

Adicionalmente, el Análisis proporcionó información acerca de las relaciones interculturales en cada área, de hecho, Luis Fernando Gómez, jefe del PNN Farallones sostiene que a través de este instrumento, fue evidente “que se tenía un 20% de presencia y reconocimiento dentro de las comunidades. Ahora hemos iniciado un proceso de acercamiento y sensibilización con las poblaciones negras e indígenas, para la elaboración de mesas de trabajo y agendas locales con miras a la ejecución de procesos enfocados hacia la conservación y el uso sostenible de las 205.266 hectáreas que comprenden al Parque”.

De esta manera se ha involucrado a las comunidades afrodescendientes que se encuentran asentadas alrededor del río Naya, y a las comunidades indígenas inscritas en la Asociación de Cabildos Indígenas del Valle del Cauca (Aciva), un paso significativo, teniendo en cuenta que el Análisis de Efectividad del Manejo de Áreas Protegidas propone dentro de su metodología la participación activa de las comunidades.

A partir de este primer ejercicio, en el 2004, se aplicó la herramienta de manera piloto en el 90% de las áreas protegidas existentes en Colombia, una acción que le ha permitido a la administración de dichas zonas mejorar y utilizar la metodología en la supervisión y ejecución de los diferentes proyectos que allí se llevan a cabo.

Dinámica que ha permitido valorar las acciones ejecutadas dentro de estas áreas y proponer nuevos procesos para lograr la conservación de los recursos, ya que desde este instrumento se busca identificar a tiempo ventajas y desventajas en relación a temas de biodiversidad, oferta de servicios ambientales y la participación de las comunidades.

Este proceso condujo a que en el 2006 Parques Nacionales Naturales de Colombia y WWF busquen ejecutar un segundo ejercicio de Análisis de Efectividad, con el cual se espera analizar los resultados obtenidos durante el 2004, que alimentaron las estrategias de dirección de las oficinas de los PNN permitiéndoles distribuir responsabilidades dentro de sus equipos de trabajo y trabajar en conjunto con las poblaciones.

En el 2004, se aplicó la herramienta Aemapps de manera piloto en el 90% de las áreas protegidas existentes en Colombia.

Contacto

Sandra Valenzuela
Coordinadora de Planeación
y Cooperación Internacional
svalenzuela@wwf.org.co



Asociación para el Desarrollo Campesino

Una apuesta de conservación rural

Con el objetivo de mejorar la calidad de vida de la población, generar procesos para el cuidado y aprovechamiento sostenible de sus recursos y conservar las riquezas ambientales que los rodean, más de tres mil personas, pertenecientes a 550 familias campesinas e indígenas habitantes de los municipios de Pasto, Chachagüí, Buesaco y Yacuanquer (Nariño) conforman la Asociación para el Desarrollo Campesino (ADC).

Una organización que desde 1980 ha logrado consolidar esfuerzos comunes de conservación rural en distintos territorios, mediante la creación de Mingas Asociativas de Trabajo, una dinámica ancestral que funciona gracias a la unión de esfuerzos colectivos dirigidos hacia el logro de objetivos comunes.

De esta manera, hoy existen en la ADC cuatro grupos integrados en mingas que soportan la apuesta de conservación rural de esta organización: la Asociación Campesina de La Cocha (Asoryacocha) ubicada en el corregimiento del Encano, que cuenta con la participación de 72 familias campesinas con las que se implementan sistemas de producción sostenible permanente y recuperación de ecosistemas; la Asociación de Campesinos la Orquídea (Asorquidea) cuyo campo de acción se encuentra en el municipio de Yacuanquer, donde 74 familias se preocupan por la seguridad alimentaria, la recuperación de la fertilidad del suelo y la protección de las fuentes de agua; la Asociación de Campesinos Unificados (Asounificados) que se extiende por los municipios de Buesaco y Chachagüí, donde 60 familias se ocupan de la recuperación de suelos de ladera; y la Minga Gualmatán que, mediante el sistema de producción-conservación de los predios familiares, une las fuerzas de 55 familias ubicadas en el municipio de Pasto.

Estas cuatro asociaciones hacen posible la consolidación de ADC y desde sus espacios llevan a cabo los programas de Soberanía alimentaria y conservación de la biodiversidad; Organización y gestión para el bien vivir social, Herederos del planeta y Sistemas de información geográfica y comunicación.



En 1991 se conformó la Red de Reservas Naturales de La Cocha

Recogiendo frutos

En 1991 al interior de la Minga Asociativa de Campesinos Asoryacocha se conformó la Red de Reservas Naturales de La Cocha, una alternativa de conservación y de producción sostenible promovida por ADC, que hoy cuenta con la participación de 52 familias de campesinos e indígenas que trabajan en conjunto por la conservación de un área aproximada de 4.000 hectáreas de bosque de niebla, páramos y humedales.

continúa página siguiente



El 16% de estas hectáreas se encuentran en la cuenca alta del río Guamués donde se ubica la laguna de La Cocha, el humedal altoandino mejor conservado de los Andes del Norte, declarado en abril de 2000 como sitio Ramsar o Humedal de Importancia Internacional. Logro que le permitió a ADC participar en la concertación y construcción de la política para humedales interiores de Colombia (2001-2003) con la que se espera garantizar la sostenibilidad de los recursos hídricos mediante el uso racional y la conservación de estos ecosistemas estratégicos.

Toda la labor desarrollada por ADC a través de la Red de Reservas Naturales de La Cocha, con el apoyo de WWF Colombia, fue reconocida a finales de 2005 por la Fundación para la Gestión Ambiental Participativa (Fungap) a través del premio «Experiencias Exitosas de Gestión Ambiental Participativa en Humedales de las Américas 2005» apoyado por el Comité Holandés de la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN, por su sigla en inglés) y la Convención Mundial de Humedales de Importancia (Ramsar).

Martha Ortega, directora de la ADC, sostiene: “hacia futuro esperamos continuar nuestra labor, fortaleciendo y posicionando los procesos ya emprendidos en materia política, de soberanía alimentaria, de conservación de nuestros ecosistemas, de crecimiento de las poblaciones mediante la organización y el liderazgo local, espacios que abrieron la posibilidad hace 25 años a la creación de esta Asociación”.

Por medio de la experiencia “Cultivando la diversidad en el suroccidente colombiano, una alternativa de conservación y bienestar como apuesta de desarrollo a

escala humana (Red de Reservas Naturales de La Cocha)” se reconoció el impulso a los procesos participativos que buscan mejorar la calidad de vida y la conservación de diversidad ambiental y cultural que rodean a la Asociación para el Desarrollo Campesino.

Diversidad que también envuelve a 512 niñas, niños y jóvenes que conforman el programa Herederos del planeta, un espacio que vincula a cinco grupos (Amigos de la naturaleza, Los tucanes, La orquídea, Gualmaventura y Vida verde) de cinco localidades del departamento de Nariño, los cuales adelantan actividades de conservación, investigación y comunicación dentro de sus territorios.

Cada una de estas iniciativas ejecutadas desde ADC, con la participación activa de las comunidades, nacen como respuesta a necesidades de conservación de los territorios rurales y las riquezas ambientales que dan cuenta de la cultura campesina e indígena que representa esta organización, la cual espera, durante otros 25 años, continuar sus labores hacia la protección de los recursos naturales que los rodean y que hacen posible su existencia.

Desde 1980 la ADC ha logrado consolidar esfuerzos comunes de conservación rural.

Contacto

Martha Ortega
Directora ADC
adc@adc.org.co
www.adc.org.co

Contacto

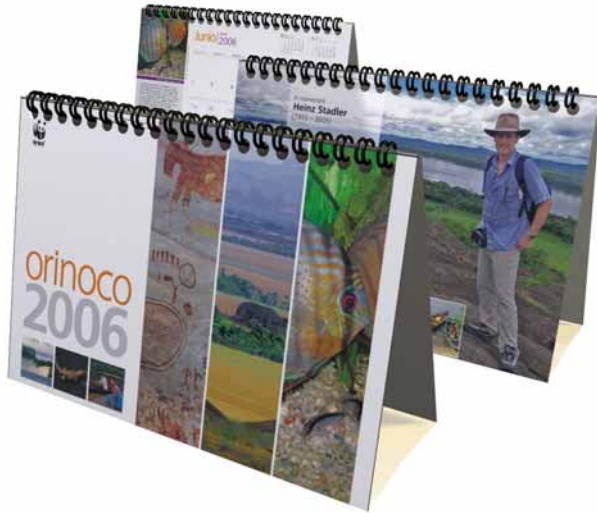
Carmen Ana Dereix

Publicaciones y Marca: cadereix@wwf.org.co

las publicaciones

Calendario *Orinoco* 2006

Un homenaje a la Cuenca del Orinoco



Con el objetivo de resaltar la importante labor desarrollada dentro del Programa Ecorregional Cuenca del Orinoco, WWF Colombia, con el apoyo de La Red Internacional de WWF (WWF Reino Unido, WWF Suiza, Programa Aguas para la Vida y Secretariado para Latinoamérica y el Caribe – WWF Internacional), la Dirección General Para la Cooperación Internacional de Holanda (DGIS) y el Ministerio de Desarrollo Intenacional (DFID), presenta su calendario ***Orinoco* 2006**.

Una publicación que ilustra mediante fotografías y texto, la mezcla de las aguas de los Andes y el Escudo guyanés, dos mundos con distinta edad geológica y con características particulares; los corredores de agua dulce que atraviesan las sabanas llaneras hasta llegar al delta del Orinoco, donde su encuentro con el Atlántico brinda un hábitat importante para la reproducción y crecimiento de muchas especies marinas y la presencia de especies con un alto grado de vulnerabilidad como la tortuga arrau o charapa, el caimán del Orinoco, la nutria gigante, el delfín rosado y el jaguar.

Con ***Orinoco* 2006** no sólo se deja plasmado el interés de WWF por la región y el enfoque de su trabajo, sino que permite establecer y fortalecer relaciones con diversos actores.

Análisis de efectividad para áreas protegidas

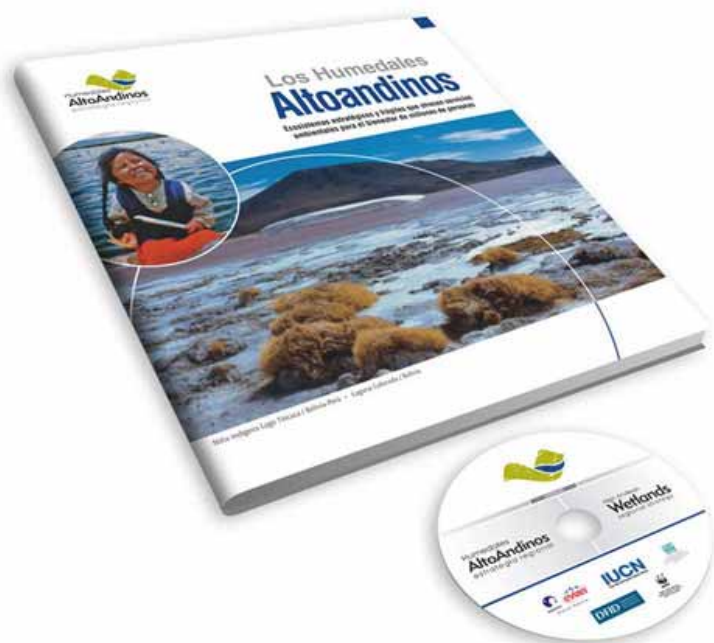


Con el apoyo de la Embajada Real de los Países Bajos, DFID, la Red Global de WWF y el Banco Mundial, WWF Colombia y Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNN), publicó en 2005 una versión pedagógica para la aplicabilidad de la metodología del Análisis de Efectividad del Manejo de Áreas Protegidas con Participación Social (Aemapps).

Una herramienta que busca medir la eficiencia de los procesos llevados a cabo dentro de un área destinada a la conservación de sus ecosistemas, y la relación con las poblaciones que la habitan, mediante la aplicación de análisis de largo, mediano y corto plazo.

La explicación del marco conceptual de dichos componentes y los pasos que se deben seguir, se encuentran desarrollados dentro de los cuatro textos que componen esta publicación, que ofrece además un disco compacto con todas las aplicaciones de esta metodología.

Estrategia regional de humedales altoandinos

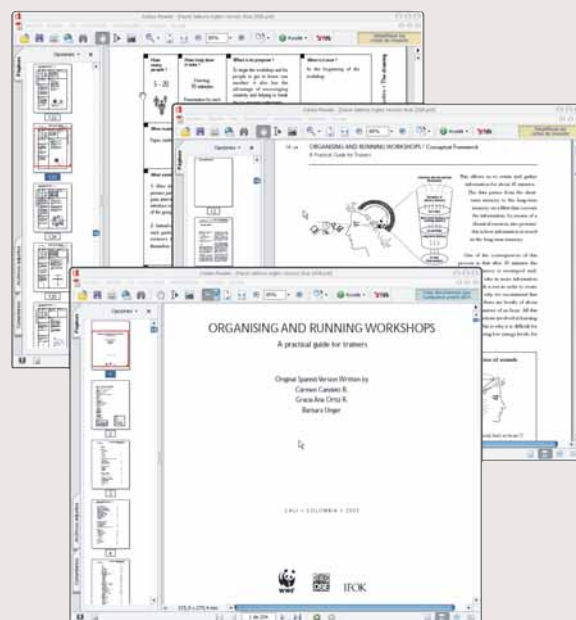


La articulación de ocho países miembros de la Convención Ramsar que cuentan con representación de humedales altoandinos (Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador y Perú) dio lugar al diseño conjunto de la Estrategia Regional de Conservación y Uso Sostenible de los de Humedales Altoandinos.

Como parte de dicha estrategia, WWF Colombia realizó la publicación ***Los humedales altoandinos, ecosistemas estratégicos y frágiles que ofrecen servicios ambientales para el bienestar de millones de personas***, con el objetivo de dar a conocer los objetivos, principios y acciones de dicha iniciativa regional en el marco del noveno encuentro de la Convención Ramsar (Uganda 2005). Paralelo a la publicación impresa, se realizó un video promocional de dicha iniciativa.

La Estrategia regional de humedales altoandinos cuenta con el apoyo del Grupo Danone, la Unión Mundial para la Naturaleza (IUCN, por su sigla en inglés), la Convención sobre los Humedales (Ramsar), el Ministerio Británico para el Desarrollo Internacional (DFID) y WWF.

Guía práctica para capacitadores en inglés y en la red



La organización Global Water Partnership (GWP) recientemente concluyó la edición digital de la versión en inglés del manual ***Hacer talleres, Una guía práctica para capacitadores***. Este manual fue originalmente publicado en 2003 por WWF Colombia, In Wen (antes DSE - Alemania) y el Instituto para la Comunicación en Organizaciones (IFOK). Para GWP Hacer talleres es una herramienta clave para el trabajo básico de educación y fortalecimiento de capacidades en comunidades y grupos específicos.

La publicación, desarrollada por Carmen Candelo, coordinadora del Programa de Fortalecimiento de Capacidades de WWF Colombia, Gracia Ana Ortiz Ruiz y Barbara Unger, recopila los conceptos e instrumentos para planificar, organizar, llevar a cabo, evaluar y hacer seguimiento a diferentes talleres de capacitación en cualquier contexto. Ambas versiones digitales (español e inglés) estarán publicadas en el portal de WWF Colombia: <http://www.wwf.org.co/columbia/publicaciones.php?lang=es> y en Connect: <https://intranet.panda.org/documents/document.cfm?uFolderID=106&uDocID=69428>

Programa Colombia

Marzo 5 a abril 7 de 2006

Con el propósito de **evaluar las diferentes acciones de conservación apoyadas por WWF Reino Unido en Colombia**, un equipo de evaluadores visitará desde el 5 de marzo hasta el 7 de abril de 2006, algunas zonas de los Andes del Norte y el Chocó Biogeográfico, donde WWF desarrolla procesos (con la financiación o cofinanciación de WWF Reino Unido), para resaltar su relevancia, efectividad e impacto; desarrollar recomendaciones que enfoquen las metodologías hacia futuras experiencias; analizar la contabilidad de los proyectos con respecto al uso de los fondos, y discutir las lecciones aprendidas para contribuir al aprendizaje organizacional y resaltar la credibilidad y transparencia de WWF. El equipo evaluador estará conformado por representantes de WWF Reino Unido, WWF Bolivia, WWF Colombia y un evaluador externo.

Sandra Valenzuela, Coordinadora de Planeación y Cooperación Internacional.
svalenzuela@wwf.org.co

Marzo 13 de 2006

El 13 de marzo en Bogotá, tendrá lugar **el taller para la revisión de la línea base del Sistema Nacional de Áreas Protegidas** en el marco del Memorando de Entendimiento firmado por *The Nature Conservancy* (TNC), Conservación Internacional (CI), WWF Colombia y Parques Nacionales Naturales.

Ximena Barrera, Coordinadora de Política.
xbarrera@wwf.org.co

Marzo 16 al 24 de 2006

Del 16 al 24 de marzo de 2006, **WWF Colombia hará parte de la Delegación de WWF en la 8 conferencia de las partes del Convenio de Diversidad Biológica (CDB)**, a realizarse en Curitiba – Brasil. En dicho encuentro WWF Colombia participará en la reunión del Grupo de Trabajo de Áreas Protegidas, presentará un estudio de caso conjuntamente con el PCN en el evento paralelo organizado por la UICN sobre Derecho Consuetudinario y apoyará a la delegación de WWF en el seguimiento y cumplimiento de las metas de los países en el marco del CDB, y acompañará a Parques Nacionales Naturales (PNN) en la divulgación de los avances en el desarrollo del Memorando de Entendimiento de Áreas Protegidas.

Ximena Barrera, Coordinadora de Política.
xbarrera@wwf.org.co

Mayo 28 a junio 2 de 2006

Del 28 de mayo al 2 de junio de 2006 se llevará a cabo en Cartagena, Colombia, el **VII Congreso Interamericano de Conservación Tierras Privadas**, que busca intercambiar experiencias que contribuyan a la conservación privada en el continente americano, fortalecer la cooperación público-privada y promover efectivamente la conservación de la diversidad biológica en el largo plazo. El evento es convocado por *The Nature Conservancy* (TNC), Fundación Natura Colombia, la Asociación Red Colombiana de Reservas Privadas de la Sociedad Civil, Parques Nacionales Naturales (PNN) y WWF Colombia.

Ana María Lora, Asistente de Política.
amlora@wwf.org.co



Organización Indígena de Antioquia

Andes del Norte

Marzo 1 de 2006

El 1º de marzo, Parques Nacionales Naturales (PNN), la Corporación para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga y WWF Colombia realizarán una **visita de campo al Páramo de Berlín (Santander)** como parte del proceso de declaración de un área protegida en la zona. *Andrés Felipe Trujillo, Asistente de SIG.*
aftrujillo@wwf.org.co

Marzo 2 de 2006

El 2 de marzo se realizará en Bucaramanga (Santander) una **reunión de trabajo interno para la definición del módulo ambiental de la Escuela de Formación del Nororiente**. En dicha reunión participarán la Fundación Itza y WWF Colombia. *Andrés Felipe Trujillo, Asistente de SIG.*
aftrujillo@wwf.org.co

Marzo 3 de 2006

El 3 de marzo en Bucaramanga (Santander) se realizará una reunión entre Parques Nacionales Naturales y WWF Colombia, con el fin de analizar algunos aspectos relacionados con la **posible ampliación del santuario de flora y fauna de Guanentá**. *Andrés Felipe Trujillo, Asistente de SIG.*
aftrujillo@wwf.org.co

Marzo 3 al 7 de 2006

Del 3 al 7 de marzo se realizará en La Cruz (Nariño), **la reunión de puesta en marcha del plan de trabajo de WWF Colombia y PNN** para el proceso de declaración del área protegida Doña Juana – Cascabel, con 64.500 hectáreas de bosques de páramo, andinos y altoandinos de la vertiente amazónica. *Olga Lucía Hernández, Oficial de Programa.*
olhernandez@wwf.org.co

Marzo 14 de 2006

El 14 de marzo se llevará a cabo en Versalles (Valle del Cauca), **el taller de definición de objetos de conservación en la Serranía de los Paraguas**. Dicha reunión contará con la participación de Parques Nacionales Naturales (PNN), la Corporación Autónoma Regional de Versalles y Serraniagua. *Andrés Felipe Trujillo, Asistente de SIG.*
aftrujillo@wwf.org.co

Marzo 27 de 2006

Las Corporaciones Autónomas Regionales de Nariño y Amazonía, y WWF Colombia, se reunirán el 27 de marzo en Pasto (Nariño), con el fin de acordar los **pasos a seguir en el proceso de estructuración del Sistema Regional de Áreas Protegidas** de la vertiente amazónica. *Olga Lucía Hernández, Oficial de Programa.*
olhernandez@wwf.org.co

Cuenca del Orinoco

Febrero 28 a marzo 4 de 2006

Del 28 de febrero al 4 de Marzo, WWF Colombia **recibirá a Alice Eymard – Dovernay de WWF Suiza**, quien tendrá la oportunidad de conocer de cerca el trabajo adelantado por Parques Nacionales Naturales de Colombia –PNN–, el Instituto Colombiano de Desarrollo Rural (Incoder) y la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y Oriente Amazónico (CDA), en el municipio de Puerto Inírida (Guainía), con el fin de incrementar la representatividad de las áreas protegidas en la estrella fluvial del Inírida. *Saulo Usma, Coordinador del Programa Orinoco:*
jsusma@wwf.org.co

Marzo 8 al 14 de 2006

WWF Colombia participará en la **reunión mundial de Programas de Agua Dulce de WWF** a realizarse en Chihuahua (México) del 8 al 14 de marzo de 2006, donde se revisará el programa global de agua dulce, se analizará el desarrollo de programas de financiamiento de la red WWF y se llevará a cabo un entrenamiento con los expertos en el tema de agua. *Saulo Usma, Coordinador del Programa Orinoco:*
jsusma@wwf.org.co

Chocó Biogeográfico

Marzo 1 de 2006

El 1º de marzo de 2006 se llevará a cabo en Bogotá, **una reunión de acercamiento entre WWF Colombia y la Fundación Caja de Herramientas**, con el fin de establecer un posible relacionamiento entre el proyecto “Conservación y desarrollo sostenible en la región biogeográfica del Chocó: construyendo capacidades para el mejoramiento de la calidad de vida y la sostenibilidad ambiental” (cofinanciado por WWF y la Unión Europea), y el proyecto “Red Colombiana de Productores Comunitarios Ambientalmente Amigables” (apoyado por el Gobierno de los Países Bajos, el Fondo para la Acción Ambiental y la Niñez de EEUU, en cooperación con el Plan Estratégico Nacional de Mercados Verdes del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial –Mavdt–), con miras a dinamizar las líneas de acción de alternativas productivas sostenibles y biocomercio. Con este encuentro se explorarán posibles sinergias, al tiempo que se intercambiarán y complementarán las fortalezas de ambos proyectos.

María Fernanda Jaramillo, Coord. Programa Ecorregional Chocó.
mfjaramillo@wwf.org.co

Marzo 1 al 3 de 2006

Del 1º al 3 de marzo de 2006 se desarrollará en Juancho (Bahía Málaga) **el taller de comunicaciones** con el Colectivo Interinstitucional por la Conservación y Defensa de los valores naturales de la Bahía de Málaga. Con este taller se busca fortalecer los procesos de comunicación, como acciones estratégicas para los propósitos de defensa y conservación de la Bahía.

Julio Mario Fernández B, Coordinador de Comunicaciones.

jmfernandez@wwf.org.co

Marzo 9 de 2006

El 9 de marzo de 2006 se realizará en el municipio de Pizarro, ubicado en el Delta del Baudó –Sitio Ramsar– (Chocó), una reunión con la Oficina de Ecosistemas de Medio Ambiente del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (Mavdt), la Corporación Autónoma Regional del Chocó (Codecho), las autoridades locales, representantes de la comunidad, WWF Colombia y otras ONG, **para avanzar en la definición de los pasos a seguir para la formulación de algunos elementos del plan de manejo del sitio Ramsar.**

María Fernanda Jaramillo, Coord. Programa Ecorregional Chocó.
mfjaramillo@wwf.org.co



WWF for a living planet®

WWF, es una de las organizaciones independientes de conservación más grandes y con mayor experiencia en el mundo. WWF nació en 1961 y es conocida por el símbolo del Panda. Actualmente, cerca de 5 millones de personas cooperan con WWF, y cuenta con una red mundial que trabaja en más de 100 países.

WWF trabaja por un planeta vivo y su misión es detener la degradación ambiental de la Tierra y construir un futuro en el que el ser humano viva en armonía con la naturaleza:

- conservando la diversidad biológica del mundo,
- asegurando que el uso de los recursos naturales renovables sea sostenible, y
- promoviendo la reducción de la contaminación y del consumo desmedido.

WWF Colombia

enacción

Comunicaciones WWF Colombia

Julio Mario Fernández B

Coordinador de Comunicaciones

jmfernandez@wwf.org.co

© WWF Colombia

WWF Colombia

Tel: +57 (2) 558 25 77

Fax: +57 (2) 558 25 88

Cra. 35 No. 4A - 25

info@wwf.org.co

Cali - Colombia

www.wwf.org.co