



El Aullador



Libertad y Orden
República de Colombia
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible



Boletín Informativo de la Dirección Territorial Amazonia - Parques Nacionales Naturales de Colombia. No 9 - Noviembre de 2011.

El Aullador

Boletín Informativo de la Dirección
Territorial Amazonia.
Parques Nacionales Naturales de Colombia.

Consejo Editorial
Comité de Comunicaciones

Diana Castellanos Méndez
Directora Territorial.

Hernán Montero
Profesional 16.

Lina Sofía Parra
UOT - Zonificación y Uso.

Harold Andrés Ospino Burgos
Estrategias Especiales de Manejo.

Edgar Castro Aguilera
Técnico Administrativo
Educación Ambiental.

María Fernanda Uribe
Capacitación, Bienestar y Salud
Ocupacional.

Cartografía
Laboratorio SIG - DTAM

Diseño & Diagramación
Rodrigo A. Durán Bahamón
Comunicador Social - DTAM

Envíenos sus notas, sugerencias y
comentarios al Correo Electrónico:
comunicacionparquesamazonia@gmail.com

Bogotá

2011

Editorial

Esta página en blanco es
una protesta silenciosa
contra la violencia...
contra la barbarie,
que ha cobrado otra vida.

Paz en la tumba de nuestro compañero
Jairo Antonio Varela Arboleda...

...que inútil resulta nuestra
indiferencia...





Música y Danza: Protagonistas del IV Taller de Comunicación Comunitaria en el SFPM Orito Ingi-Ande

El Resguardo Cofán de Yarinal, en el área de Influencia del Santuario de Flora Orito Ingi – Ande, se vistió de fiesta para la realización de un concierto tradicional con el que Parques Nacionales contribuye al rescate de estas prácticas culturales ancestrales.



El pueblo indígena Cofán, hoy dividido por las fronteras entre Ecuador y Colombia, famoso por sus grandes aportes al estudio de las plantas medicinales, vivió una jornada de fiesta gracias al desarrollo del IV Taller de la Estrategia de Comunicación Comunitaria que Parques Nacionales, con el apoyo del Programa Paisajes de Conservación, desarrolla en el departamento del Putumayo, en el área de influencia del Santuario de Flora Plantas Medicinales Orito Ingi Ande.

En Colombia, las tradiciones Cofán, asociadas a la medicina tradicional, entre las que destacan el uso del yagé, están más arraigadas que en el hermano país del Ecuador, situación inversa se evidencia con la música y danza tradicional, ya que en Colombia hasta ahora se está iniciando el rescate de dichas prácticas; por esta





razón la realización de este concierto tradicional, es de gran trascendencia para el pueblo Cofán Colombiano, y por ende para los objetivos de conservación del Santuario. El concierto permitió el intercambio de saberes entre artistas que habitan al otro lado de la frontera, quienes con sus presentaciones reavivaron el deseo por fomentar la práctica de la danza y la ejecución de instrumentos antiguos que en Colombia estaban casi que extintos.

El 2 de Octubre de 2011, fue la fecha acordada para el concierto; la logística implicaba la invitación y preparación de los músicos de los diferentes resguardos, para que compartieran su talento durante este acto especial; el trabajo de pre-producción fue arduo; y se logró contactar a un músico Colombiano que hoy vive en Ecuador: Claus

Criollo, quién ha sido un estudioso de la música y danza tradicional de los Cofanes. El aporte de Claus fue inmenso para el desarrollo del taller, ya que logró dar a conocer dos de los principales instrumentos de viento cofán: el Bifano y el Fururucco (dos especies de flautas), la forma de interpretarlos y, lo más importante: la técnica empleada para su fabricación.

El concierto se inició con la interpretación del himno cofán por parte de los jóvenes de los diferentes resguardos; el eje central del concierto: un total de 9 actos netamente tradicionales entre cantos (de las abuelas y abuelos) danzas e interpretaciones musicales, que serán recopilados en un CD para el fortalecimiento de los valores culturales del pueblo Cofán. Pero la fiesta no se detuvo allí, posteriormente se realizó la





presentación de interpretaciones mixtas: en lengua cofán, pero con el uso de ritmos e instrumentos modernos que nos confirmaron que la cultura no se detiene, evoluciona y se adapta.

Los gobernadores, líderes y autoridades tradicionales de los diferentes resguardos presentes en el concierto agradecieron el acompañamiento que Parques Nacionales, a través de la Estrategia de Comunicación Comunitaria, viene realizando al pueblo Cofán; muy seguramente el desarrollo de este concierto puede significar el renacimiento de valores y prácticas culturales que, las jóvenes generaciones con el apoyo de los mayores, hoy están decididos a rescatar del olvido...🐒





Juegos Tradicionales Cofán

Durante este IV taller de la Estrategia de Comunicación Comunitaria en el Resguardo de Yarinal también se revivieron algunos juegos tradicionales del pueblo Cofán, en las fotos de la parte inferior observamos el lanzamiento de piedra, una modalidad similar al lanzamiento de bala o de peso que observamos hoy en las competencias atléticas.

Las referencias indican que esta competencia en el mundo data del siglo VIII antes de Cristo. Si bien, la práctica de este juego no esta documentada en el pueblo Cofán, pudimos establecer que se trata de una tradición centenaria que practicaban los antiguos Cofanes... el ganador indiscutible en esta oportunidad fué Claus Criollo, quien lanzando un peso de unos 6 Kilos (muy similar al peso reglamentario en atletismo que es de 7.2 Kgs) alcanzó unos 10 metros de distancia.

A la derecha imágenes de las competencias de tiro con cuerda, en las modalidades masculina y femenina... las mujeres del Resguardo Santa Rosa del Guamuéz, comprobaron que no son el sexo débil... 





Pequeños logros.. o inmensos si se quiere; un proceso que nos ayuda a reflexionar sobre **La Vulnerabilidad de la Cultura**

Entre otros objetivos de la Estrategia de Comunicación Comunitaria que actualmente desarrollamos en el SFPM Orito Ingi-Ande encontramos como vital el pensar la forma de rescatar, mantener y revalorizar el patrimonio cultural del pueblo Cofán, patrimonio que constituye su identidad como pueblo. No es un trabajo fácil, hay muchas cosas que generan cambios en las conductas, en las tradiciones, y algunas de ellas no son más que el simple paso del tiempo, el olvido... aunque también puede haber ciertos cambios por la interrelación que existe entre diversas culturas: muchas veces se tiende a tomar conductas de otras culturas por considerarlas modernas, cultas o de buen gusto, olvidando la propia identidad.

En los últimos años, la noción de patrimonio cultural se ha ampliado considerablemente, y la importancia mucho mayor que ahora se le concede se basa en la conciencia cada vez más extendida de su riqueza y vulnerabilidad. Los grandes logros con el desarrollo de este taller en el resguardo de Yarinal apuntan al rescate de dicha conciencia... las niñas y mujeres cofán reaprendieron pasos de danzas que ya no se practicaban... los adultos volvieron a tener en sus manos, interpretaron y aprendieron a fabricar instrumentos que ya no se encuentran en los resguardos... en sus rostros, durante el desarrollo de este encuentro vimos dibujado el orgullo de pertenecer a un pueblo, caracterizado por tradiciones tan ricas y diferentes...

Foto de la Izquierda: Clase de Danza con los pasos tradicionales, a la derecha el CCOSHA - Tambor de cuerpo cilíndrico de dos parches, con amarras de palma y caña brava. La caña brava sujeta al cuero de ambas partes. Se templea con amarras naturales. Tiene un redoblante natural a un lado elaborado con fibra de chambira. Se ejecuta con un palo delgado y pequeño 🐼





Estrategia de Comunicación Comunitaria en el SFPM Orito Ingi-Ande **Lo que piensan los líderes Cofanes**

Taita Tiberio Lucitante - Resguardo Yarinal

"La estrategia a mi parecer es excelente, hemos tenido la oportunidad de vernos con nuestra familia, recordar con ellos tiempos pasados, la participación del pueblo cofán y el apoyo de la gente de Parques Nacionales es importante para no olvidar nuestra cultura: esta actividades permiten que fortalezcamos nuestra cultura..."



Dioselina Lucitante - Lider de Comunicaciones Resguardo Afilador

"Yo me siento contenta y orgullosa de poder participar y aprender cosas que no sabía (a través de los talleres), hoy en este concierto me siento emocionada al ver a mi gente unida... hoy vine a aprender, ya que estamos olvidando nuestra cultura, y en este concierto tenemos la oportunidad de compartir con nuestra familia y aprender cosas que nos hacen ser el pueblo Cofán"...



Taita Hernando Criollo - Resguardo Santa Rosa del Guamuéz

"Este concierto es de mucha importancia... de aquí se va a conocer el fortalecimiento de la música tradicional cofán, en Colombia se han perdido los instrumentos musicales y cantos tradicionales, es importante que los jóvenes sigan con este aprendizaje para poder transmitirlos a las nuevas generaciones... Estos encuentros son una fortaleza, intercambiamos conocimientos y así estamos logrando la unificación como pueblo Cofán"...



Caracterizaciones biológicas de Fauna silvestre en el PNN Alto Fragua - Indi Wasi

...para el monitoreo y conservación de la biodiversidad

Con el propósito de dar continuidad a los estudios de determinación de la riqueza biológica en el PNN Alto Fragua Indi Wasi, el equipo técnico del área protegida, estudiantes y biólogos del Grupo de Investigación en Geología, Ecología y Conservación – GECCO – de la Universidad del Cauca y un equipo local compuesto por 5 personas, realizaron la segunda caracterización de cuatro grupos biológicos: Herpetos, Aves, Murciélagos y Mariposas.

Esta Evaluación Ecológica Rápida se realizó durante los días 4 al 10 de septiembre de 2011, en la cuenca del río Pescado, parte alta de la cuenca del río Sarabando, municipio de Belén de los Andaquíes. El desplazamiento se desarrolló en dos jornadas: la primera en vehículo desde el casco urbano de San José del Fragua hasta el caserío de San Antonio y desde allí a pie hasta la vereda Ventanas. Al otro día se continuó con la caminata para ingresar al parque.

Aves tangara: Estas aves entre las que se incluyen, entre otros, los azulejos, verdines y fruteros, forman una familia numerosa - la Thraupidae - Son aves generalmente pequeñas muy coloridas que habitan exclusivamente en América, desde México, toda Centroamérica y Suramérica, así como las islas del Caribe y el sur de la Florida.

El área de muestreo corresponde a un bosque subandino sin intervención humana con un relieve entre quebrado y fuertemente quebrado, con un rango altitudinal entre los 1500 y 1700 msnm. Al realizar observaciones preliminares se evidencia una alta dinámica en el ecosistema debido a que se encontró gran cantidad de árboles caídos, así como numerosos individuos con tallos delgados y alturas menores a 12 m. Se encontraron pocos individuos con troncos gruesos y alturas mayores a 12 m. Estas características indican que el bosque se encuentra en un estado de sucesión temprano, es decir, que no se ha consolidado un bosque secundario.

Se pueden formular dos hipótesis para determinar por qué no se encontró un bosque secundario consolidado. La primera está relacionada con la ocurrencia de vendavales periódicos que ocasionan la caída de árboles afectando el proceso de sucesión. Estos procesos fueron confirmados por algunos campesinos de la zona. La segunda está asociada al tipo de suelo del área, presentándose estados sucesionales diferentes a los esperados para un bosque secundario consolidado. Es importante efectuar estudios que permitan determinar



las razones por las que este ecosistema presenta las características mencionadas.

La metodología general para realizar los muestreos, aunque cada grupo tiene protocolos particulares, corresponde a la propuesta por el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt – IAvH -, la cual consiste en ubicar 3 puntos de muestreo, en donde se caracterizan los grupos de interés durante dos días, para un total de 6 días efectivos de trabajo. Sin embargo se ubicaron solo dos puntos de muestreo, obteniendo 4 días de trabajo neto en la zona de estudio.

Como resultados preliminares se registraron en aves: 46 especies y 153 individuos. Además de las capturas, el equipo de aves realizó avistamientos de especies identificándose 4 individuos de *Hypopyrrhus pyrohypogaster*, conocido en la zona con el nombre de Arrendajo, el cual según la guía de Robín Restall se encuentra en categoría En Peligro (EN).

En el equipo de murciélagos se capturaron 10 individuos correspondientes a 5 especies, siendo *Carollia brevicauda* la especie más encontrada. Pese a que no cayeron en las redes muchos individuos, se encontró una especie del género *Sturnira*, uno de los géneros que indica conservación en cuanto a la estructura del bosque.

Aunque no se llevó a cabo un estudio de mamíferos grandes, es significativo decir que el grupo observó numerosas marcas de felinos, que podrían corresponder a especies con presencia en la zona como el tigre mariposo (*Panthera onca*) y el puma (*Puma condolor*). Se realizaron también 7 observaciones de *Aotus vocifera*, comúnmente conocido como tutamonos, uno de ellos con cría.

Cabe resaltar que este es un análisis preliminar, dado que la información obtenida está siendo procesada por el

sigue en la pág 11 ►



Para el caso de mariposas se lograron identificar en campo 56 individuos representados en familias como Nymphalidae y Pieridae con subfamilias como: Ithomiinae y Satyrinae. Asimismo se encontró una especie representativa de áreas conservadas como es la *Cithaeria* sp. y también se destacan especies de áreas intervenidas como son: *Diatraea* sp., *Dismorphia* sp. Encontrar mariposas indicadoras de zonas intervenidas puede tener relación con el proceso de sucesión temprana en el que se encuentra el bosque y la presencia de zonas aledañas con abiertos.





Grupo Murciélagos



Grupo Aves



En el muestreo de herpetos se colectaron un total de 64 individuos entre las cuales se definieron en campo 31 morfoespecies diferentes. En la parte boscosa de la zona un ejemplar de la familia Centrolenidae fue colectado, *Cochranella* sp. de relevancia para la zona pues la presencia de estos individuos esta correlacionada con el buen grado de conservación del bosque. Se colectaron también 2 ejemplares de la familia hylidae, representativa de zonas abiertas, humedales y potreros. El género *Pristimantis* fue uno de los más recurrentes en los muestreos, un resultado a esperar pues este género presenta sus comunidades más diversas en los bosques nublados de las estribaciones de los Andes. También se capturó frecuentemente la morfoespecie *ostecephalus* cf *taurinus*.





grupo de investigación GECO en el Museo de Historia Natural de la Universidad del Cauca, donde se realiza el montaje de cada uno de los individuos capturados para su identificación y análisis.

Con la realización de las evaluaciones ecológicas rápidas el PNN Alto Fragua Indi-Wasi podrá contar con una línea base de especies de mariposas, herpetos, aves y murciélagos que habitan al interior del área protegida. Con la información recopilada se pueden estimar parámetros a nivel de población y comunidad como abundancia relativa, riqueza, diversidad, los cuales constituyen la base para el establecimiento de programas de investigación y monitoreo, uso y conservación de la biodiversidad. 🐼

Fotografías & Textos Equipo PNN Alto Fragua - Indi Wasi.



Cuenca Alta Sarabando - Fotografía Arleth González PNN-AFIW



Libertad y Orden
República de Colombia
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible



AÑO INTERNACIONAL
DE LA BIODIVERSIDAD 2011

Crónica de Viaje De la oficina... al río.

Nuestra amiga Adriana Rojas (SIG – DTAM) describe en estas líneas su primer recorrido por áreas protegidas; áreas que conoce como la palma de su mano a través de la cartografía que elabora a diario en la pantalla de su PC. Esta vez, Adriana cambio los programas por el bote, el mouse por la hamaca, en ésta, su primera aventura por las selvas que con su trabajo ayuda a conservar...



Mapa tras mapa, en la pantalla del computador, recorro los territorios que mis compañeros en campo recorren paso a paso. Ellos, cada día, como nadie, comparten vivencias con la gente y recogen experiencias, que desde la oficina nunca había tenido la oportunidad de conocer, sin embargo, después de varios años de trabajo en Parques Nacionales se unieron los astros para que tuviera la oportunidad de conocer cómo transcurre la vida en el río.

Una semana antes de partir, estaba como loca buscando qué debía llevar, haciendo listas, planeando cosas, mientras que mis compañeros de viaje, experimentados viajeros, estaban tranquilos charlando sobre mariposas y coca.

Entre los afanes de comprar la chancleta, la hamaca y empacar el morral, me encontré subida en el avión rumbo a Araracuara; vi desde el aire las Sabanas del Yari y el río Caguán surcando los cultivos que abundan en la zona y luego, un tapete verde inmenso que cada vez que lo veo al volar, me transmite una profunda emoción y alegría, al saber que trabajamos para que se conserve tal y como es: inmenso y bello.

Llegando a nuestro destino, pasamos por los famosos lagos del río Yari, al fondo se veía el río Caquetá, algunas pequeñas elevaciones y también dos paredes de piedra inmensas que forman el chorro (raudal) de Araracuara. El recorrido fluvial inició a la mañana siguiente, tras un día entero por el río Caquetá aguas arriba



en un bote, llegamos a la comunidad de Jerusalén, no sin antes pasar por el majestuoso chorro de Angosturas, un lugar único (a mis ojos) que te deja extasiado, donde sientes la magnitud y poder de la naturaleza; un tramo largo del río Caquetá enmarcado en dos muros de roca pura, amarilla y blanca coronadas por una espesa capa de bosque, es bellissimo y ya no piensas en los accidentes que han ocurrido, ni en el calor, ni en los mosquitos, solo piensas en lo afortunada que eres de poder estar ahí, de poder conocer este lugar.

En las comunidades de Jerusalén (Resguardo Puerto Sábalo los Monos), Caño Negro (Resguardo de Monochoa), Villazul (Resguardo Nunuya de Villazul) y Aduche (Resguardo Andoque de Aduche) las reuniones se hicieron en las Malokas; allí dormíamos, comíamos y charlábamos del proceso de ampliación del Parque Nacional Natural Chiribiquete. Estos lugares (las malokas) son misteriosos, oscuros y bellos en su construcción; allí en el día, cocinan las mujeres al lado de la leña, esperando la llegada de los hombres con los frutos de la caza o pesca diaria, rondan los niños jugando con piedras, hojas y hormigas, riendo y mirando tras los palos a la gente nueva.

Durante el día se discuten con ellos los temas de la agenda (antecedentes, límites, objetivos y puntos de acuerdo en el manejo y uso de la zona) en la noche hablan mucho más de lo tratado en el día, reflexionando y apropiándose de lo que se dijo en el transcurso de la reunión, hablan los mayores, viejos o caciques en una lengua de la cual no entiendo absolutamente nada, los miro tratando de entender, o intuir, en sus gestos y tono de voz lo que están diciendo, pero es imposible.

En la Maloka todo es un ritual, cada hombre se sienta en un banquito como en rueda alrededor del





malokero, en silencio sacan de sus mochilas un tarro grande y uno pequeño, en el grande traen mambe (coca) y en el pequeño el ambil (tabaco), entiendo que es un símbolo para compartir, de bienvenida y disposición para hablar. Las mujeres, se han ido a sus casas o están acostadas en las hamacas tendidas en los extremos del lugar y los niños ya están dormidos; solo están los hombres, me siento un poco extraña, no sé cómo actuar, ni como sentarme en esas sillas tan pequeñas y duras. Ellos mambean y lamen tabaco, se pasan los tarros que han traído unos y otros, y miran al piso como preparándose para lo que va a pasar. Ya son las 11 de la noche y recién iniciaron la conversación; yo tomo tinto, intentando mantenerme atenta y despierta, pero no lo logro.

El trabajo en las comunidades fue productivo, pudimos llegar a los acuerdos que teníamos como objetivo y continuamos estableciendo contacto con estos pueblos con costumbres diferentes a las nuestras, que nos enseñan sobre felicidad y tranquilidad en su territorio.

Me siento feliz de haber tenido esta experiencia, les deseo a todos que puedan hacerlo al igual que yo, y se sientan llenos de emoción de hacer parte de la mejor de las empresas: la conservación 

Somos el Mejor Equipo!



Somos Dirección Territorial Amazonia





El Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi, en Articulación Interinstitucional:
Conmemora el día del Árbol y el Año Internacional de los Bosques en el municipio de San José del Fragua.

En el marco de las actividades programadas en el Comité Interinstitucional de Educación Ambiental -CIDEA- de San José del Fragua, las instituciones del municipio (Alcaldía Municipal, Estrategia Juntos, Parques Nacionales, Institución Educativa Don Quijote, Empresa Aguas del Fragua, Grupo ecológico San José, Policía y Ejército Nacional) celebraron el Día Nacional del Árbol y el Año Internacional de los Bosques.

Para abrir la jornada, el equipo del Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi realizó una capacitación a representantes de las instituciones en el centro comunitario del municipio de San José, cuyo objetivo fue dar a conocer la función que tienen estos seres vivos en el planeta y generar conciencia sobre la importancia de los bosques en el desarrollo sostenible de la región y el país.

Como complemento a la charla de capacitación se realizó una jornada de arborización en las afueras del municipio para lo cual se organizaron dos grupos de trabajo. El grupo 1 estuvo conformado por representantes de la Empresa Aguas del Fragua, Policía Nacional, Alcaldía Municipal y Parques Nacionales





Naturales de Colombia, quienes se encargaron de arborizar 500 m de la vía que conduce al charco "El Silencio", a orillas del río Fragua Chorroso. Se sembraron 300 árboles de las especies Carbón (*Zygia longifolia*) y Samán (*Saman samanea*).

El grupo 2 estuvo conformado por representantes de la Estrategia Unidos, Ejército Nacional, Instituciones Educativas Parroquial y Don Quijote, grupo Ecológico San José y Aguas del Fragua, quienes se encargaron de arborizar parte de la vía que conduce hacia la quebrada "La Platanillo", sembrando 300 árboles de las especies Carbón (*Zygia longifolia*) y Samán (*Saman samanea*). Las especies sembradas fueron adquiridas a través del convenio entre la Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia y la Gobernación del Caquetá, gracias a la gestión de Parques Nacionales y la Alcaldía Municipal; otras fueron donadas por la Empresa Aguas del Fragua.



El Parque Nacional Natural Alto Fragua Indí Wasi busca por medio de sus acciones enmarcadas en la estrategia de Educación Ambiental, articular acciones conjuntas de carácter interinstitucional para generar una conciencia ambiental en las comunidades frente a la importancia de la conservación de los recursos naturales de la región, teniendo en cuenta la irracionalidad con que se están manejando los mismos y los problemas que traen consigo. Asimismo se espera darle continuidad a este tipo de actividades impulsadas por el Comité Interinstitucional de Educación Ambiental del municipio en mención. 🦋



Firma del Acuerdo de Voluntades

en el XIII Encuentro entre Parques Nacionales (RNN Puinawai) y autoridades y líderes indígenas del Resguardo Cuenca, media alta del Río Inírida - CMARI

El pasado 22 y 23 de Septiembre se llevó a cabo el "XIII encuentro entre Parques Nacionales y las Autoridades y líderes indígenas del resguardo CMARI" evento liderado por el equipo de la RNN Puinawai y realizado en la Biblioteca Departamental de Inírida y la Casa de la Cultura del departamento del Guainía.

Después de venir trabajando durante varios años este tema, finalmente durante este Encuentro se logra la formalización del Acuerdo de Voluntades celebrado entre Autoridades Indígenas del resguardo CMARI - Capitanes de las comunidades de Zancudo, Matraca, Punta Pava, Bellavista, y Parques Nacionales. La representante del área de Participación de la Dirección General, Ángela Sofía Rincón, realizó las precisiones del documento del Acuerdo, firmado previamente por la Directora General, doctora Julia Miranda, y por la Directora Territorial, doctora Diana Castellanos y seguidamente culminar su formalización mediante la firma de José Acosta, Tiberio Medina, Virgilio Restrepo y Samuel Hernández, capitanes de las comunidades de Punta Pava, Zancudo, Matraca y Bellavista, respectivamente. El momento de la firma del acuerdo fue respaldado con el registro fotográfico, posteriormente se hizo entrega a las comunidades participantes de la copia del documento firmado. Vale la pena mencionar que, la posibilidad de vinculación de otras comunidades para hacer parte del Acuerdo queda abierta, en el momento en que las comunidades del área así lo manifiesten.

Gratamente se observó la participación de otras comunidades que no habían estado en encuentros anteriores tales como Laguna Sardina, Punta Ratón y Puerto Valencia. Los asistentes quedaron complacidos con los





temas tratados y expresaron su agradecimiento al equipo de la RNN Puinawai: José Arley Loaiza - Jefe del Área Protegida, Pilar Tafur - Profesional EEM, Pilar Gasca -Asistente Administrativa, Herney Manrique - Técnico Administrativo, Anayiby Ortiz y Luis López - Operarios Calificados; e igualmente a la doctora Ángela Rincón del Área de Participación de la Dirección General de Parques Nacionales. Adicionalmente, se destacó la presentación del experto local de Matraca Orlando Durante sobre el tema de Gobernabilidad, se realizó una presentación sobre Monitoreo a cargo de Oscar González experto local de Zancudo y Javier García experto local de Chorrobocón.



El equipo administrativo y técnico de la RNN Puinawai, agradece la labor del experto local de Punta Pava - Laureano Piñeros y el motorista Carlos Acosta que facilitaron el transporte de los capitanes e igualmente la labor de Mariluz Moreno y William Fonseca que estuvieron al tanto de la logística del evento. 🐒



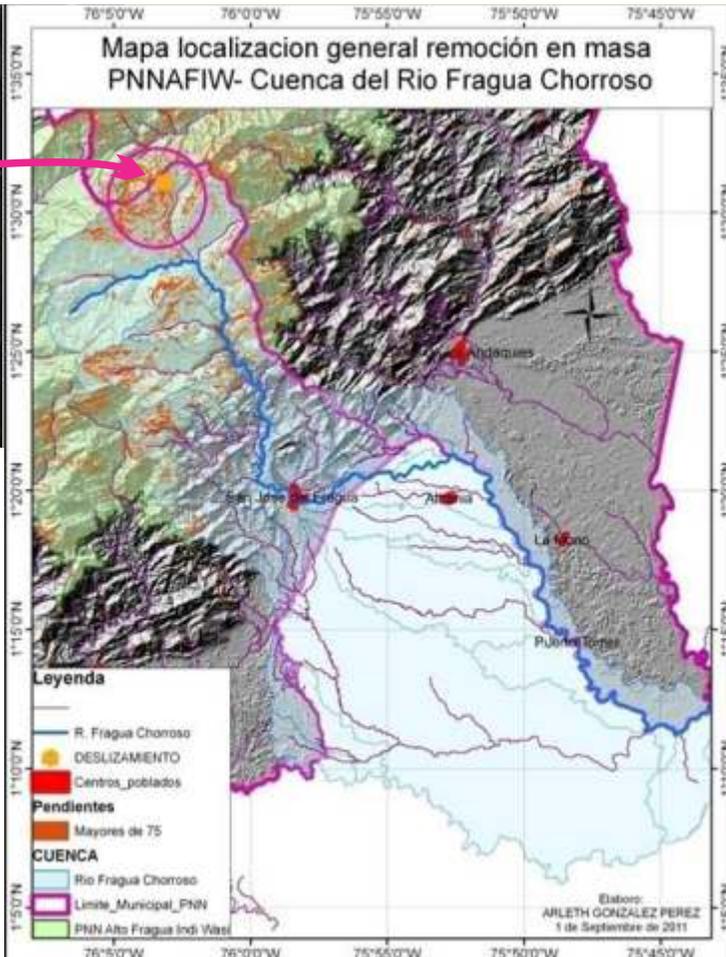
Comisión Interinstitucional - Comité Local de Emergencia del Municipio de San José del Fragua



El Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi se ha unido al Comité Local de Emergencia del municipio de San José del Fragua (CLOPAD) participando en los procesos que adelanta actualmente, tales como la creación de una comisión interinstitucional para localizar un punto de deslizamiento al interior del PNN AFIW y verificar los impactos que podría ocasionar una posible avalancha. Esta comisión estuvo conformada por delegados de la Secretaria de Gobierno Municipal, Defensa Civil, Cuerpo de Bomberos, Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi y dos representantes de la vereda Bosque Bajo del municipio de San José del Fragua.

El recorrido fue realizado durante los días 16 al 17 de septiembre encontrándose un movimiento de masa en uno de los nacimientos del río Fragua Chorroso, donde la cobertura predominante es bosque natural. Dicho movimiento generó un deslizamiento al interior del PNN Alto Fragua Indi Wasi sobre los 2193 msnm aproximadamente y en límites de las cuencas del río Fragua Chorroso en el municipio de San José del Fragua y río Pescado en Belén de los Andaquíes.

Los factores que inciden en este deslizamiento son las laderas que presentan una fuerte pendiente, mayor al 75%, y la alta precipitación en la zona (2745 mm/año), lo que favorece el grado de susceptibilidad a una remoción en masa. ►



De acuerdo a lo observado en las imágenes de satélite Aster 2007 y RapidEye 2010, se concluye que este movimiento de masa es antiguo; asimismo se infiere que el deslizamiento se ha incrementado a medida que se presentan las lluvias, provocando la caída de material al lecho del río. Dicho material recorre una distancia aproximada de 27 kilómetros hasta llegar a la altura del casco urbano de San José del Fragua, por un cauce de carácter sinuoso, diluyéndose en una forma lenta y generando en algunos sitios pequeños represamientos. Se sugiere continuar el monitoreo de la zona y buscar ampliar la ronda del río para evitar desbordes.

Posterior al recorrido se realizó una reunión el día 13 de octubre con las instituciones competentes, en donde se propuso iniciar un proceso de capacitación de forma preventiva, se sugirió igualmente la socialización de la circular de la Dirección de Gestión del Riesgo a todos los municipios del área de influencia, con lo que se busca que las instituciones estén preparadas para abordar la ola invernal y se generen oportunamente planes de contingencia en la zona. El parque apoyará las actividades que se determinen en función de la conservación.



República de Colombia
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible



AÑO INTERNACIONAL
DE LA BIODIVERSIDAD 2011



Tercer Encuentro Subregional de Educación Ambiental - Amazonia 2011

Por Nidia Marisabel Becerra - PNN Serranía de los Churumbelos

Los Parques Nacionales Naturales Serranía de los Churumbelos y La Paya, Corpoamazonia DTC y los miembros de la Mesa Departamental de Educación Ambiental participaron activamente en el "III Encuentro Subregional Amazonia 2011- Hacia la Sostenibilidad de los Sistemas de Gestión de la Educación Ambiental en el Territorio: Retos y Proyecciones" realizado en Puerto Asís, los días 5, 6 y 7 de Octubre de 2011.



Mesa del departamento del Putumayo: Este escenario que cuenta con el acompañamiento del Programa Nacional de Educación Ambiental (MEN) permitirá el desarrollo de procesos formativos en búsqueda de avanzar en la apropiación de los tres componentes fundamentales del proyecto de Introducción del programa de Educación Ambiental en Seis Nuevos Departamentos del País: 1. Capacitación & Formación; 2. Sistematización & Investigación y 3. Gestión Sistémica.

Mesa del departamento del Caquetá: Constituye un espacio para lograr mayor empoderamiento de los actores institucionales (desde la construcción de conocimientos significativos) para la lectura crítica de sus dinámicas de relación interinstitucional en lo que a acciones de educación ambiental se refiere.

Después de tres días de trabajo el evento regional de mayor relevancia en el 2011 en lo concerniente a Educación Ambiental, hizo posible el análisis de nudos críticos y la definición de factores que pueden contribuir a la sostenibilidad o vulnerabilidad de los sistemas de gestión en esta área.

Después de tres días de trabajo el evento regional de mayor relevancia en el 2011 en lo concerniente a Educación Ambiental, hizo posible el análisis de nudos críticos y la definición de factores que pueden contribuir a la sostenibilidad o vulnerabilidad de los sistemas de gestión en esta área.

Como factor decisivo de este Encuentro Regional, podemos citar el montaje de los cimientos primarios para afrontar el Sistema de Gestión de la Educación Ambiental, y el compromiso de consolidar interinstitucionalmente el Plan de Gestión como Agenda de Trabajo 2011-2012 en Educación Ambiental como horizonte departamental e instrumento de planificación regional.





Nueva Especie de Rana Afro-amazónica



En el Aullador no te metemos cuentos...
solo esperamos que nos cuentes el tuyo.

Que estás haciendo por la Conservación???



Envía tus aportes a comunicacionparquesamazonia@gmail.com



República de Colombia
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible



AÑO INTERNACIONAL
DE LA BIODIVERSIDAD 2011

El pueblo Kichwa denuncia contaminación petrolera...



La población kichwa asentada en la localidad del Triangulo de Coembi, en la provincia amazónica de Sucumbíos, frontera con Colombia, se declaró en resistencia indefinida.

Según un comunicado de la fundación regional de asesoría en DD.HH. Inredh Ecuador, colonos e indígenas Kichwas de la localidad el Triangulo de Coembi, denuncian contaminación petrolera en la zona por la explotación histórica de los pozos ubicados en las comunidades de Sinchi Runa y Riera, campos operados por Petroecuador.

Los pobladores de esas localidades demandan al Estado una reparación ambiental y social, puesto que indican, han sufrido una constante contaminación petrolera, además exigen una moratoria a la expansión de la frontera petrolera en la zona.

"Alertamos a todo el pueblo ecuatoriano, que cualquier hecho lamentable que suceda a los pueblos de frontera de la resistencia será responsabilidad del gobierno y sus delegados" advierte el boletín de prensa. 

Sequía de 2010 en la Amazonía disparó las emisiones de CO2

La sequía que azotó la región amazónica entre julio y septiembre de 2010 redujo el área de bosques y provocó la liberación de 1.800 millones de toneladas de dióxido de carbono, reveló un estudio divulgado por el diario brasileño "Folha de Sao Paulo".

La investigación realizada por el científico estadounidense Christopher Potter, de la Agencia Espacial norteamericana (NASA) y publicada por la revista científica "Environmental Research Letters" advierte del riesgo de un colapso ambiental de la Amazonía en caso de que el cambio climático haga repetirse sequías extremas como la del año pasado.

En base a datos de satélites que monitorean la Amazonía, Potter y sus colaboradores apuntaron que la de 2010 fue la peor sequía de la historia reciente de la foresta amazónica y afectó principalmente a los bosques de Colombia y Ecuador y de los estados brasileños de Acre y Amazonas, en el noroeste del país.

Según el estudio, los efectos de esa falta de lluvias han sido "básicamente equivalentes a los efectos aliados de la deforestación y de los incendios". La cantidad de dióxido de carbono liberada entre julio y septiembre del año pasado supera la liberada por India en el mismo año. 



Noviembre

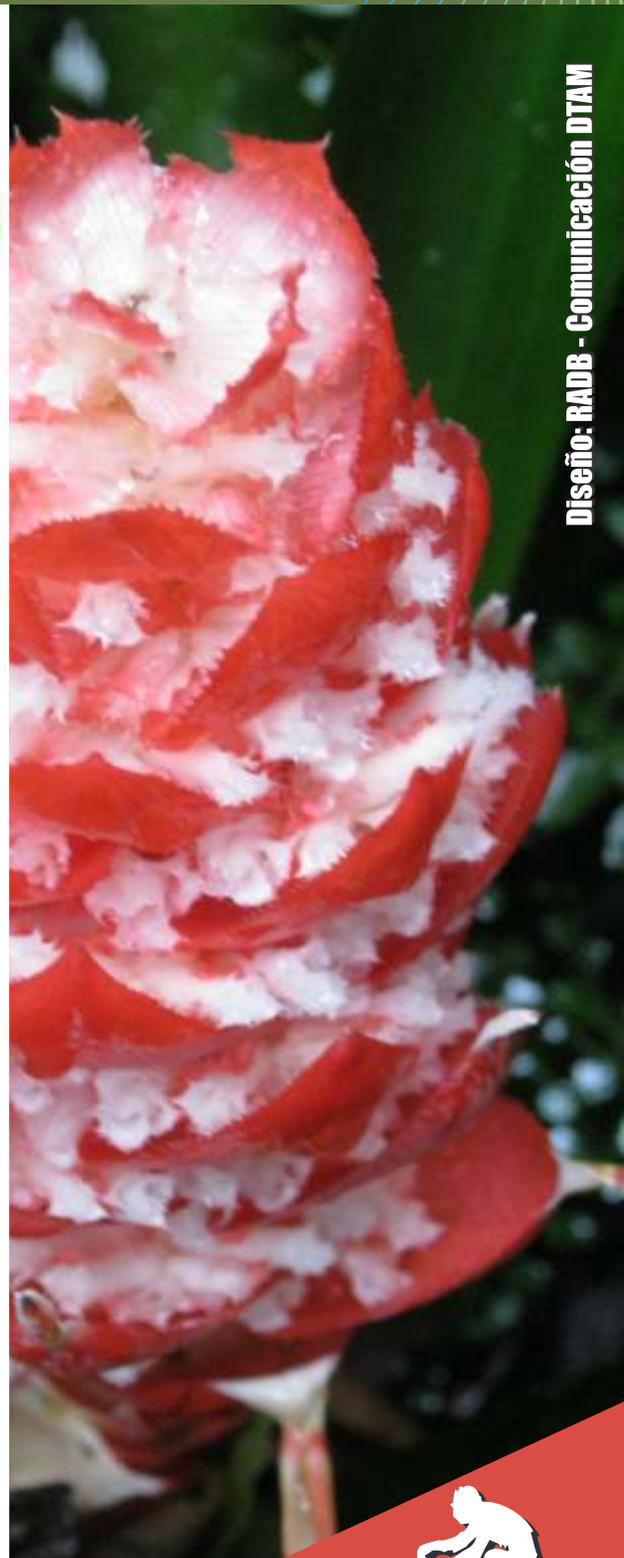
Noviembre era, para los antiguos
romanos, el noveno mes del año
(en latín, novem)...

Durante este mes...
festejamos los
cumpleaños de...



- 3** Carlos Arturo Páez Olaya
PNN Serranía de Chiribiquete
- 4** José Parente Casado
PNN Amacayacu
- 10** María Fernanda Uribe Quintero
DTAM
- 12** Delio Acosta Piñeros
RNN Nukak
- 13** José Arley Loaiza Gómez
RNN Puinawai
- 14** Harley Morales Tusarma
PNN Amacayacu
- 18** Diego Luis Muñoz Sosa
PNN Yaigojé-Apaporis
- 25** James Albeiro Penna Fernández
PNN Alto Fragua Indi-Wasi
- 28** Liliana Sayuri Matsuyama
DTAM
- 29** Ruby Acosta Bastidas
DTAM
- 30** Olga Liliana Manios López
PNN Serranía de los Churumbelos

Felicidades a todos!



Diseño: RADB - Comunicación DTAM

