



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

SIMPOSIO 1:

1. Presentación del simposio

El Simposio 1 mostrará el panorama sectorial en el que opera el Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP, profundizando en sus avances y en sus desafíos con los sectores minero energético, agrícola y de infraestructura. También presentará la visión del Servicio Geológico Colombiano – SGC frente al potencial geológico del país y la experiencia del Servicio Forestal de los Estados Unidos a propósito del manejo de vías al interior de áreas protegidas. Adicionalmente, contará con la participación de algunos gremios y de algunas empresas, que mostrarán sus políticas de sostenibilidad y sus experiencias relacionadas con la biodiversidad y con las áreas protegidas del país.

El objetivo del Simposio 1 es generar un diálogo entre actores, acerca de cómo se involucran las áreas protegidas en la planeación, la gestión y el desarrollo sectorial, identificando las oportunidades, los retos y las dificultades. Conocer el rol de los sectores público y privado, y su interrelación frente a la conservación de la biodiversidad de las áreas protegidas del país, a través de experiencias concretas en el territorio.

2. Enfoque general del simposio

El Simposio 1 busca visibilizar a las áreas protegidas en las estrategias y en las políticas sectoriales, a fin de que las mismas se posicionen como territorios de desarrollo, paz y vida.

3. Temas principales

Los temas fundamentales del Simposio 1 son:

- 1) El panorama sectorial desde el SINAP.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

- 2) Las experiencias sectoriales en el manejo de la biodiversidad y en el manejo de los procesos productivos a fin de generar sostenibilidad, entre otros.
- 3) La actividad gremial y empresarial, en relación con las áreas protegidas.
- 4) Las sinergias entre los sectores para la conservación, y la incidencia de las áreas protegidas en las estrategias y políticas de desarrollo.
- 5) Las oportunidades que ofrecen las áreas protegidas para el desarrollo del país

4. Preguntas orientadoras

Las preguntas que guían el desarrollo del Simposio 1 son las que se presentan a continuación, con una precisión: los sectores elegidos para la realización de este ejercicio - debido a su estrecha y a veces controversial relación con las áreas protegidas - son el minero-energético, el agrícola y el de infraestructura.

- 1) ¿Cuál es el estado actual del SINAP teniendo en cuenta la actividad de algunos sectores de la economía? ¿Cuáles son los avances y los desafíos que se presentan en la relación entre áreas protegidas y desarrollo sectorial?
- 2) ¿Cuál es el potencial geológico de Colombia en relación con las áreas protegidas? ¿Cuáles son las oportunidades que ofrecen las áreas protegidas para el desarrollo del país?
- 3) ¿Cuál es la importancia de las áreas protegidas en la viabilidad del sector a largo plazo? ¿Qué relación existe entre la empresa y el área protegida?
- 4) ¿Cuál es la política del sector en materia de sostenibilidad?
- 5) ¿Cuál es la visión del sector a propósito de las áreas protegidas? ¿Cómo se integran sus políticas con el ordenamiento territorial? ¿Cuál es su contribución con la sostenibilidad financiera de las áreas protegidas?



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

- 6) ¿Qué prácticas ambientales y tecnologías han sido desarrolladas en el sector a favor de la biodiversidad, teniendo en cuenta la declaración y el manejo de las áreas protegidas y/o sus zonas de influencia? ¿Cuál ha sido su impacto?
- 7) ¿Qué acciones en materia de innovación se han realizado dentro del sector, en relación con la conservación de las áreas protegidas y/o sus zonas de influencia?
- 8) ¿Qué alianzas público-privadas se han realizado para generar una mejor relación entre las prácticas sectoriales y la conservación de las áreas protegidas y/o sus zonas de influencia?
- 9) ¿Cómo se podría garantizar la sostenibilidad de las estrategias y de las políticas que se están implementando dentro del sector, relacionadas con la sostenibilidad y con las áreas protegidas? ¿Cómo se compromete el sector para continuar apoyando a las áreas protegidas?
- 10) ¿Qué experiencias de manejo de la conservación se han generado en el sector o, más concretamente, en la empresa?

5. Resultados específicos esperados

Con la realización del Simposio 1, se espera:

- 1) Resaltar la situación actual de las áreas protegidas en Colombia frente a la actividad de los sectores minero -energético, agrícola y de infraestructura, e identificar los retos y las dificultades que genera dicha relación para la conservación.
- 2) Conocer cómo realizan su planificación los sectores minero-energético, agrícola y de infraestructura, desde lo público y desde lo privado, en relación con las áreas protegidas. Identificación de los avances y de los vacíos.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

3) Lograr un mayor compromiso de los sectores minero-energético, agrícola y de infraestructura, para que involucren a las áreas protegidas dentro de sus estrategias y políticas de crecimiento. Visibilizar y posicionar las áreas protegidas, en las estrategias y políticas sectoriales.

6. Temas compartidos con otros simposios

El Simposio 1 tiene una estrecha relación con otros simposios del Congreso:

A) El Simposio 2. Los sistemas de áreas protegidas frente al cambio global. Tema de la responsabilidad sectorial frente a los cambios globales.

B) El Simposio 3. Gente, territorio y paz. Tema de la paz para el desarrollo y el desarrollo para la paz.

C) El Simposio 5. Visiones institucionales y comunitarias frente al uso y la ocupación de las áreas protegidas. Tema del ordenamiento. Tema visiones y actores.

D) El Simposio 6. Los subsistemas de áreas protegidas, su planeación y sostenibilidad financiera. Tema de los mecanismos de sostenibilidad financiera.

E) El Simposio 7. Las reservas naturales de la sociedad civil en los subsistemas. Tema de la articulación entre actores.

F) El Simposio 11. Reconocimiento de los servicios eco sistémicos de las áreas protegidas. Tema de la interdependencia sectorial y los servicios ecosistémicos de las áreas protegidas.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

7. Estructura del simposio

La celebración del Simposio 1 está planeada para el día 17 de julio de 2014, de las 14:00 a 18:20 horas., luego de la realización del Foro Semana.

El Simposio se estructuró de acuerdo con el ciclo de un proyecto sectorial, teniendo en cuenta sus distintas etapas y su relación con las áreas protegidas:

A) Coordinación interministerial a través de las Agendas y Planes de acción entre el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, y los Ministerios de Minas y Energía, Agricultura y Transporte e Infraestructura

B) Planeación y ejecución de las Agencias que lideran los subsectores: Agencia Nacional de Minería, Agencia Nacional de Infraestructura, INVIAS, Agencia Nacional de Hidrocarburos, y UPME, entre otros.

C) Panorama general del Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP en relación con los sectores minero energético y de infraestructura.

D) Implementación de los proyectos sectoriales por parte de los gremios y empresas y su relación con la biodiversidad y las áreas protegidas

A continuación, se presenta el cronograma del Simposio 1, junto con los posters que fueron elegidos para el mismo. La moderadora del Simposio 1 es Marcela Bonilla, Asesora de la Dirección en Temas Ambientales de la Unidad de Planeación Minero Energética- UPME.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

Cronograma Simposio 1 (14:00 – 18:20)

Charlas magistrales (14:00 – 15:30)

- A. **“Panorama Sectorial del Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SINAP: avances y desafíos”**. Carolina Jarro – Subdirectora de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas – Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNN).

- B. **“Potencial geológico de Colombia y su relación con áreas protegidas”**. Óscar Paredes - Director del Servicio Geológico Colombiano – Servicio Geológico Colombiano (SGC).

- C. **“Mejores prácticas de caminos sostenibles en áreas protegidas”**. Gordon Keller - Ingeniero Geotécnico del Servicio Forestal de los Estados Unidos. 20 minutos.

- D. **“Criterios ambientales de análisis para la planeación de la Vía Marginal de La Selva”**. Natali Arenas – PNN.

Espacio de preguntas. 10 minutos



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

**Ponencias sectores y gremios:
(15:30 – 16:20)**

- A. **“La transformación de la caficultura y su contribución a la conservación de la biodiversidad en la zona andina”**.
Raúl Jaime Hernández Restrepo,
Federación Nacional de Cafeteros de Colombia.
- B. **“Alianzas público - privadas para la conservación y para la protección de ecosistemas estratégicos en el Valle Geográfico Alto del Río Cauca”**.
Pedro Hernán Moreno Padilla, Fondo
Agua por la Vida y la Sostenibilidad,
Asocaña.

Video con las intervenciones de los representantes de algunos gremios del país – 10 minutos. En este video, los representantes de la Asociación Colombiana de Agregados Pétreos de Colombia – Asogravas, la Asociación Nacional de Empresas de Servicios Públicos y Comunicaciones – Andesco, la Federación Colombiana de Ganaderos – Fedegan, el Consejo Empresarial Colombiano para el Desarrollo Sostenible – CECODES y la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia – ANDI, responden a dos (2) preguntas formuladas previamente por los representantes del Simposio 1:

II CONGRESO COLOMBIANO DE ÁREAS PROTEGIDAS
ÁREAS PROTEGIDAS: TERRITORIOS PARA LA VIDA Y LA PAZ
Centro de Convenciones Gonzalo Jiménez de Quesada



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

| | |
|---|---|
| | <p>1. ¿Cuál es la importancia de las áreas protegidas para asegurar la viabilidad de su gremio?</p> <p>2. ¿Cuál es la responsabilidad de su gremio frente a las áreas protegidas para consolidarlas como territorios de vida y de paz?</p> <p>Espacio de preguntas.</p> |
| <p>Ponencias de las empresas: (16:50 – 18:05)</p> | <p>A. “El ordenamiento territorial como instrumento para el planeamiento minero en Cementos Argos S.A”. Ana María Duque, Cementos Argos S.A.</p> <p>B. “Liderazgo e innovación en la protección del agua, conservación de la biodiversidad, producción agroindustrial sostenible y capacitación para el desarrollo humano”. Carlota Llano, Empresa Agrícola Himalaya S.A., Fundación Agrícola Himalaya.</p> <p>C. “Las reservas naturales de la sociedad civil como desarrollo de la política de sostenibilidad empresarial”. Juan David Chavariaga Gómez, Corona – Sumicol S.A.</p> |

II CONGRESO COLOMBIANO DE ÁREAS PROTEGIDAS
ÁREAS PROTEGIDAS: TERRITORIOS PARA LA VIDA Y LA PAZ
Centro de Convenciones Gonzalo Jiménez de Quesada



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

| | |
|--|---|
| | <p>D. “Construyendo una estrategia en biodiversidad desde la industria petrolera – Aportes para la conservación”. Ana María Moncaleano, Ecopetrol S.A.</p> <p>E. “Energía y naturaleza, una estrategia para la conservación de áreas protegidas”. Leydi Johanna Bernal Rincón, a nombre de las Empresas de Energía del Pacífico S.A. E.S.P, EPSA E.S.P.</p> |
| <p>Conclusiones generales del Simposio 1 por parte del Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia, Pablo Vieira Samper - 18:05 – 18:20.</p> | |

Adicionalmente, los posters seleccionados para ser presentados dentro del marco del Simposio 1, son los siguientes:

| | |
|---|---|
| <p>Posters</p> <p>Su presentación durante el Simposio 1, coincide con el receso de 20 minutos (16:20 – 16:50). Sin embargo, los posters podrán ser consultados en todo momento luego de la celebración del Simposio 1.</p> | <p>A. “Apoyo de GHL Hoteles al Programa para el Desarrollo de Capacidades en Ecoturismo Comunitario, con perspectiva de territorio en Colombia”. Viviana del Barco, GHL Hoteles, Fundación Palmarito Casanare, Fondo Acción.</p> <p>B. “Pactos por la Cuenca Chinchiná.</p> |
|---|---|



II Congreso Colombiano
 de Áreas Protegidas 2014
 Áreas Protegidas:
 Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

| | |
|--|--|
| | <p>Inclusión, conservación y crecimiento”. Andrés Felipe Betancourth, Pactos por la Cuenca Chinchiná.</p> |
|--|--|

8. Requerimientos logísticos

Los requerimientos logísticos del Simposio 1, fueron solicitados a los coordinadores del Segundo Congreso Colombiano de Áreas Protegidas en Colombia en PNN.

9. Comité organizador

| Nombre | Institución | Teléfono – o contacto |
|------------------|-------------|--|
| Germán Corzo | IAVH | gcorzo@humboldt.org.co |
| Diana Árdila | PNN | diana.ardila@parquesnacionales.gov.co |
| Alejandra Laina | DOI - ICAA | alaina@fcds-doi.org |
| César Rojas | IAVH | crojas@humboldt.org.co |
| Mónica Trujillo* | PNN | monica.trujillo@parquesnacionales.gov.co |
| Ivonne Liévano | PNN | cooperacion.nacional@parquesnacionales.gov.co |

De acuerdo con lo decidido en la reunión del 12 de junio de 2014, el integrante del Comité del Segundo Congreso Colombiano de Áreas Protegidas por parte del Simposio 1 es: Mónica Trujillo de PNN – GIS – SGMAP, monica.trujillo@parquesnacionales.gov.co

La secretaria técnica del Simposio 1, Sylvia Schlesinger Charry – Consultora de PNN, smsch82@gmail.com



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

10. Moderadora

La moderadora del Simposio 1, es la Asesora en Asuntos Ambientales de la Dirección General de la Unidad de Planeación Minero-Energética – UPME, Marcela Bonilla Madriñan, quien fue seleccionada para desempeñar este cargo por poseer una amplia experiencia y unos extensos conocimientos acerca de los temas a ser tratados durante el Simposio 1.



11. Charlas magistrales

Las charlas magistrales que se enmarcan dentro del Simposio 1, tienen una duración de 20 minutos y son:

A. “Panorama Sectorial del Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SINAP: Avances y Desafíos”.

Carolina Jarro – Subdirectora de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas – Parques Nacionales Naturales de Colombia – PNN.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

Edna María Carolina Jarro Fajardo.



Bióloga de la Universidad Nacional de Colombia, especialista en Derecho Ambiental de la Universidad del Rosario y Master en Gestión y Conservación de la Naturaleza de la Universidad de Cadiz. Cuenta con estudios adicionales en gestión del cambio climático y servicios ecosistémicos.

Actualmente se desempeña como Subdirectora de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas de Parques Nacionales Naturales de Colombia - PNN, entidad en la que también desempeño el cargo de coordinadora del Grupo de Planeación y Manejo. Fue Directora de control y seguimiento ambiental de la Secretaría de Ambiente de Bogotá; estuvo vinculada en el Jardín Botánico de Bogotá a cargo de la coordinación de las líneas de investigación en conservación in situ y restauración ecológica. También es consultora de algunas entidades ambientales en diferentes proyectos relacionados con el sector.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

B. "Potencial geológico de Colombia y su relación con áreas protegidas".

Óscar Paredes - Director del Servicio Geológico Colombiano – Servicio Geológico Colombiano - SGC.

Óscar Paredes Zapata.



El Dr. Oscar Paredes Zapata es Ingeniero Industrial de la Pontificia Universidad Javeriana, tiene una experiencia de más de 37 años en los sectores público y privado.

En el sector minero energético se ha desempeñado como Subdirector Financiero del Instituto Colombiano de Energía Eléctrica ICEL, Jefe de la Oficina de Planeación del Ministerio de Minas y Energía, Vicepresidente Técnico e Internacional de la Financiera Energética Nacional. Director General del Fondo Nacional de Ahorro durante 10 años. Secretario General del Ministerio de Minas y Energía. A partir de febrero de 2011 se desempeña como Director General de Ingeominas hoy Servicio Geológico Colombiano.

En el sector privado fue Presidente durante 10 años de la Administradora de Fondos de Pensiones Skandia Pensiones y Cesantías S.A., y por 5 años Presidente del Fondo de Pensiones de los Pilotos Civiles de Colombia CAXDAC.

Resumen:

“El Servicio Geológico Colombiano es una institución de ciencia y tecnología perteneciente al Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación, que tiene como objetivo misional adelantar el conocimiento geológico del territorio nacional como base del desarrollo económico y social del país. Este conocimiento se



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

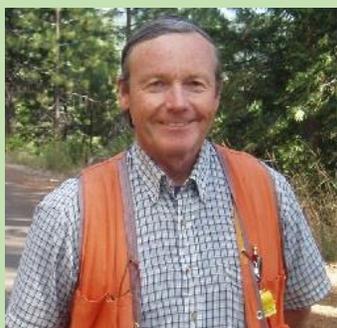
Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

obtiene a través de la investigación en geociencias básicas; en la investigación del potencial de recursos del subsuelo tales como minerales, hidrocarburos, aguas subterráneas, geotérmicos; en la investigación, evaluación y monitoreo de amenazas de origen geológico; en la gestión integral del conocimiento geocientífico del subsuelo y en la investigación y aplicación de tecnologías nucleares”.

C. “Mejores prácticas de caminos sostenibles en áreas protegidas”.

Gordon Keller - Ingeniero Geotécnico del Servicio Forestal de los Estados Unidos.

Gordon Keller.



Licenciado en Ingeniería Civil de la Universidad de California - UCLA (1968), que posee una maestría en Ingeniería Geotécnica de la Universidad de Berkeley (1972). Desde 1972 hasta 2012 ha trabajado como Ingeniero Geotécnico y Gerente de Proyecto, en numerosas unidades del Servicio Forestal de los EEUU. Hoy en día es un consultor en ingeniería de caminos de bajo volumen. Su experiencia profesional incluye trabajos extensos en estabilidad de laderas, estructuras de retención, cimientos, ubicación y desarrollo de canteras, materiales de carreteras, drenaje de caminos, desarrollo de sistemas sanitarios y de agua pluvial, medidas de control de erosión, recuperación de minas, restauración de cuencas, trabajos de diseño y reparación de puentes y presas, y entrenamiento internacional en caminos. También continua trabajando como consultor en Ingeniería Geotécnica y como instructor para distintas organizaciones, GTZ, Banco Mundial, IDB, IPC (FHWA), IRF, Auburn University, Universidad de Costa Rica, Universidad Católica de Asunción, VicForests (Australia), entre otros. El Ingeniero Keller realiza sus consultorías en inglés y en español, y ha trabajado en distintas partes del mundo (América Latina, Estados Unidos, Haití, África, China, India, Pacífico Oeste y Australia). Por otro lado, ha publicado muchos trabajos sobre diversos aspectos de Ingeniería Geotécnica, y varios manuales sobre Diseño de Caminos de Bajo Volumen con Impactos Mínimos, Mejores Prácticas de Gestión de Caminos Rurales (en inglés o español), y Reducción de la Vulnerabilidad de Caminos Contra



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

Tormentas.

Afiliaciones profesionales. Sociedad Geotécnica de U.C. Berkeley. Sociedad Americana de Ingenieros Civiles. Transportación Research Board. Asociación Internacional de Control de Erosión. PIARC (Asociación Mundial de la Ruta).

Resumen:

“El objetivo de este documento es generar una discusión acerca de las mejores prácticas para construir caminos sostenibles en áreas protegidas y sus aplicaciones específicas. Los caminos deberían ser excluidos o restringidos en las áreas protegidas y servir solo para acceder a los límites del área. Sin embargo, muchos caminos ya existen y algunos son necesarios. En estos casos el uso de ellos debería hacerse para salvaguardar el medioambiente manejándolos de acuerdo a las mejores prácticas de ingeniería para caminos aquí presentadas. Estas mejores prácticas, incluyen: estudio de impacto ambiental; prácticas de ingeniería como planeación, localización, diseño de estructuras de drenaje, estabilización de pendientes y control de la erosión; y salvaguardas medioambientales para favorecer la vida silvestre. El documento muestra que los impactos más adversos del camino son prevenibles con buena ingeniería y practicas adecuadas de manejo”.

D. “Criterios ambientales de análisis para la planeación de la Vía Marginal de La Selva”.

Natali Arenas Herrera – Profesional Especializada del Grupo de Trámites y Evaluación Ambiental de la Subdirección de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas en PNN.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

Natali Arenas Herrera.



Arquitecta egresada de la Pontificia Universidad Javeriana, con estudios de Especialización Gestión Ambiental Urbana de la Universidad Piloto de Colombia. De 2004-2006 trabajó en MHC – Mario Huertas Cotes, como Arquitecta en el seguimiento ambiental en obra y construcción de espacio público. De 2006 -2009 trabajó en la Subdirección de medio Ambiente y Gestión Social del Instituto Nacional de Vías – INVIAS como Supervisora Ambiental de Proyectos de Infraestructura Vial, participo en la revisión y consolidación de la Guía de Manejo Ambiental de proyectos de Infraestructura – 2007, participó en la incorporación de medidas de manejo ambiental en las Especificaciones Técnicas de Construcción INVIAS en 2008, en la revisión y saneamiento de expedientes de proyectos carreteros con Licencia Ambiental, de igual forma, en la revisión del procedimiento de cobros coactivos efectuados por el Ministerio de Medio Ambiente a INVIAS. Desde 2010 trabaja en Parques Nacionales Naturales como Profesional Especializada del Grupo de Trámites y Evaluación Ambiental de la Subdirección de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas, realizando la Evaluación de Proyectos Licenciables y el Seguimiento a Permisos de Investigación en Diversidad Biológica.

Resumen

“Proyectos como la Marginal de La Selva, hacen parte de la red vial propuesta en la Iniciativa para la Integración de la Infraestructura Regional Suramericana - IIRSA. Esta iniciativa que surge del encuentro de los Presidentes de Suramérica (septiembre 2000), tiene el objetivo de impulsar el proceso de integración política, social y económica suramericana. Este proyecto global incluye el “Eje Andino” que abarca los principales nodos de articulación de Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela y su área de influencia incorpora los dos grandes corredores viales



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

norte-sur que vinculan a su vez, las principales ciudades de los cinco países que lo conforman:

1. La Carretera Panamericana, a lo largo de la Cordillera Andina en Venezuela, Colombia y Ecuador y a lo largo de la costa en Perú (vinculándose a través de ella más al sur con Chile).
2. La Carretera Marginal de la Selva, bordeando la Cordillera Andina a nivel de los Llanos en Venezuela y de la Selva Amazónica en Colombia, Ecuador y Perú, alcanzando a Bolivia a través del Paso de Frontera Desaguadero por la Carretera Longitudinal de la Sierra Sur peruana y desde allí hasta el límite con la República Argentina a través de la ruta N° 1 boliviana (Villazón - La Quiaca).

En Colombia, este proyecto pertenece al programa “Corredores Prioritarios para la Prosperidad”, el cual ha sido declarado de importancia estratégica para el país (Invias, 2012). Los tramos de particular interés se encuentran en jurisdicción de tres departamentos (Caquetá, Meta y Guaviare) y de tres Corporaciones Regionales (CORPOAMAZONIA, CORMACARENA y CDA). Este proyecto atraviesa parte del Distrito de Manejo Integrado (DMI) Ariari – Guayabero, pasa por zona aledaña y/o limítrofe de los Parques Nacionales Naturales Picachos, Tinigua, Sierra de la Macarena, Chiribiquete, Distrito de Manejo Integrado (DMI) Macarena Sur, Reserva Forestal Protectora Serranía de la Lindosa, Capricho, Mirolindo y Cerritos, entre otras figuras de ordenamiento territorial y social de la región.

Por lo anterior, Parques Nacionales Naturales ha visto la necesidad de generar unos criterios ambientales de análisis para que sean incorporados por los entes nacionales, territoriales y locales que tienen a su cargo la formulación y ejecución de programas y planes de infraestructura vial así como su licenciamiento ambiental. Esto con el fin de prevenir, evitar y/o mitigar los impactos a la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos que pueda ocasionar este proyecto, en el marco del ordenamiento territorial teniendo en cuenta que la conservación de los ecosistemas de la Amazonía y el desarrollo sectorial son intereses de Estado”.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

12. Ponencias

Las ponencias que se enmarcan dentro del Simposio 1, fueron escogidas por el proceso de convocatoria abierta, tienen una duración de 15 minutos y son:

12.1. Bloque de gremios:

A. “La transformación de la caficultura y su contribución a la conservación de la biodiversidad en la zona andina”.

Raúl Jaime Hernández Restrepo, Federación Nacional de Cafeteros de Colombia.

Raúl Jaime Hernández Restrepo.



Ingeniero forestal que actualmente se desempeña como Coordinador Nacional Programa Medio Ambiente en la FNC. Algunos de los cargos que ha desempeñado y/o proyectos que ha emprendido, son los siguientes:

1. Director de los proyectos forestales Río Magdalena y Silvicultura en zona cafetera, proyectos de desarrollo forestal con pequeños agricultores que cumple 21 años de ejecución en 59 municipios cafeteros, con una inversión superior a los USD 42 millones, totaliza ejecuciones por más de 48.000 hectáreas de plantaciones forestales y agroforestales y 20.000 hectáreas de conservación de bosques naturales, realizadas con más de 10.600 pequeños agricultores, con los cuales se ha avanzado en los diferentes eslabones de la producción y la transformación forestal, convirtiendo la actividad como una alternativa en la diversificación de ingresos de los pequeños agricultores.
2. Diseño, implementación y coordinación de proyectos de desarrollo rural, con miras a contribuir a la transformación de los sistemas de producción cafeteros en pro de la sostenibilidad.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

3. Dirección del área de investigación forestal al interior del Centro Nacional de Investigaciones de Café – Cenicafé. Con más de 150 hectáreas de áreas de investigación forestal con especies nativas, se desarrollaron trabajos de selección y mejoramiento genético, modelos silviculturales y conservación de especies forestales propias de la zona andina.

4. Líder del equipo técnico de la Reforestadora San Sebastián, una empresa con más de 3.000 hectáreas de plantaciones de Eucalipto en la Costa Atlántica Colombiana, para abastecer de materia prima la fábrica de tableros de madera (Hardboard).

5. Coordinador de las actividades de investigación forestal en diversas especies de Eucalipto, con miras a la selección y mejoramiento genético, crecimiento, adaptación de especies a las condiciones del bosque seco tropical de las sabanas del Caribe; determinación de manejo de densidades de siembra y ciclos de producción. De manera especial se destaca el diseño del plan de expansión forestal de la empresa, que permitiría pasar de las 3.000 a las 10.000 hectáreas de plantaciones de Eucalipto.

Resumen:

“La Federación Nacional de Cafeteros de Colombia – FNC es una institución de carácter gremial y privado, sin ánimo de lucro, creada hace 87 años con el propósito de asegurar el bienestar del caficultor colombiano a través de una efectiva organización gremial, democrática y representativa.

Conscientes de la importancia que tienen los recursos naturales para la sostenibilidad de la caficultura, desde hace más de 30 años trabaja en la conservación y recuperación de áreas de bosques de la zona andina asociados a los acueductos rurales, logrando la conservación de más de 30.000 hectáreas de estos importantes ecosistemas.

Pretendiendo avanzar más allá de la simple conservación de los bosques naturales, en el año 2010, la FNC como parte de su política de sostenibilidad, inicio dos proyectos encaminados al mejoramiento y conservación de la biodiversidad en la zona cafetera. Uno de ellos se denomina “*Incorporación de la biodiversidad en el sector cafetero en Colombia*” ejecutado en el marco de los proyectos GEF por un valor total de Usd 7,8 millones de los cuales el GEF aportó Usd 2 millones, siendo el PNUD la Agencia de implementación en Colombia.

Un segundo proyecto es denominado “*Preservando la biodiversidad y contribuyendo a la mitigación y adaptación al cambio climático*” se ejecuta en el



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

marco de la cooperación financiera de Colombia con Alemania por un valor de Eur 9,3 millones de los cuales el Gobierno de Alemania representado por el KfW aporta Eur 3,5 millones.

Ambos proyectos tienen como objetivo común la transformación de los sistemas de producción de café en zonas estratégicas, muchas de ellas colindantes con áreas del Sistema Nacional de Parques Naturales (Tabla 1), de tal forma que se logre armonizar la actividad cafetera con la conservación de la biodiversidad y la protección de los recursos naturales”.

B. “Alianzas público - privadas para la conservación y para la protección de ecosistemas estratégicos en el Valle Geográfico Alto del Río Cauca”.

Pedro Hernán Moreno Padilla, Fondo Agua por la Vida y la Sostenibilidad, Asocaña.

Pedro Hernán Moreno Padilla.



Economista de la Universidad de Nariño, magíster en Administración de Empresas de la Universidad del Valle y con diplomados en Evaluación de Proyectos Sociales de Universidad San Buenaventura, Gerencia Social del Instituto FES de Liderazgo, Planificación ambiental y Manejo integral de cuencas hidrográficas de la Universidad del Valle. Desde el 1 de septiembre de 2009 se desempeña como el Director Fondo agua por la vida y al sostenibilidad, Asocaña, pero también ejerció el cargo de Director Ejecutivo, Asociación red colombiana de reservas naturales de la sociedad civil – RESNATUR (abril de 2008 hasta agosto de 2009) y trabajó en la Fundación FES Social desde marzo de 1996 hasta 30 de enero de 2008, desempeñando varios cargos - entre otros - Director de la Reserva Natural La Planada y Director del Área Ambiental de la Fundación.

Participación en Juntas Directivas. Consejo Directivo del Fondo Acción Ambiental y La Niñez desde 1 de abril de 2008 al 30 de junio de 2014. Consejo Directivo CORPOCUENCAS, Desde 2009 hasta



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

septiembre de 2012. Junta Directiva Instituto de Investigaciones de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Desde 1999 hasta 30 de agosto de 2008, Bogotá, Colombia. Junta Directiva Asociación Red Colombiana de Reservas Naturales de la Sociedad Civil. Desde 2.001 hasta el 21 de abril de 2008, Cali, Colombia.

Resumen

“El Fondo Agua por la Vida y la Sostenibilidad es un programa del sector azucarero colombiano que contribuye al ordenamiento ambiental de las cuencas hidrográficas, en los departamentos del Valle, norte del Cauca y sur del Risaralda, afluentes del río Cauca. Funciona como un acuerdo de entendimiento suscrito por 16 organizaciones relacionadas con el sector azucarero y otras de carácter ambiental nacional e internacional y los recursos provienen principalmente de los 13 ingenios azucareros, empresas privadas y autoridades ambientales.

El sector se beneficia de los servicios ecosistémicos hidrológicos de más de 20 cuencas hidrográficas, de las cuales gran parte nacen o tienen relación con las áreas protegidas; tal es el caso de los Parques Nacionales Naturales Las Hermosas, Nevado del Huila, Farallones de Cali, Tatamá; Parque Natural Regional del Nima y las Reservas Forestales Nacionales Protectoras: Sonso Guabas, Buga, Tuluá, Amaime, entre otras”.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

12.2. Bloque de empresas:

A. “El ordenamiento territorial como instrumento para el planeamiento minero en Cementos Argos S.A”.

Ana María Duque, Cementos Argos S.A.

Ana María Duque.



Ingeniera ambiental de la Escuela de Ingeniería de Antioquia, con maestría en Ingeniería Ambiental y Civil de la Universidad de Illinois Urbana Champaign, entre otros estudios. Actualmente se desempeña como Analista Ambiental en Cementos Argos S.A., y ha trabajado en TEPSA S.A. y con la Escuela de Ingeniería de Antioquia.

Resumen

“Para la producción del cemento, el concreto y los agregados se requieren materias primas que provienen de los recursos naturales no renovables, tales como caliza, arcillas y otros minerales, a los cuales se accede mediante un título minero. Los títulos mineros en algunas ocasiones están localizados en áreas destinadas a la preservación o restauración para la preservación de ecosistemas naturales, generando exclusión a otras actividades como la minería, lo que dificulta el desarrollo del planeamiento minero ideado con la génesis del proyecto cuando se solicita la titularidad a la Autoridad Minera. Adicionalmente, una gran variedad de figuras jurídicas de ordenamiento territorial que definen preservación y/o conservación ambiental con diferentes niveles de aplicabilidad y de rigurosidad



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

pueden coincidir en una misma área, aumentando así la dificultad del planeamiento minero. Se hace necesario entonces contar con herramientas que permitan desarrollar una actividad minera compatible con el ordenamiento territorial y promover la preservación de los ecosistemas”. Cementos Argos S.A. ha comenzado - por lo tanto – “un análisis técnico – jurídico de los ámbitos minero y ambiental que permita generar en la compañía un planeamiento minero acorde con las realidades del ordenamiento territorial a la luz de las necesidades mineras y ambientales del país”.

B. “Liderazgo e innovación en la protección del agua, conservación de la biodiversidad, producción agroindustrial sostenible y capacitación para el desarrollo humano”.

Carlota Llano, Empresa Agrícola Himalaya S.A., Fundación Agrícola Himalaya.

Carlota Llano.



Licenciada en Bellas Artes y artista especialista en Teatro, con numerosas actuaciones teatrales que han sido presentadas en todo el país. Algunas han sido monólogos teatrales con profundo sentido social, alusivas a los derechos de las mujeres y a la violación de sus derechos humanos fundamentales. Ha sido la Gerente y representante legal de la empresa Agrícola Himalaya, fundada por su padre y co-administrada por su hermano Alberto Llano. El crecimiento y la orientación de la empresa y posteriormente Fundación Agrícola Himalaya se deben en buena parte a su gestión y a su compromiso social y ambiental.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

Resumen

“Por decenas de años sectores de población humana asentada en las laderas andinas colombianas han empleado sistemas de producción agrícola y pecuaria con manejos no adecuados e insostenibles desde el punto de vista ambiental, social y económico. El resultado visible es la deforestación de los bosques de las laderas andinas, que reduce la oferta de bienes y servicios ambientales de las cuencas hidrográficas (en especial el agua para la población humana) y pone en riesgo la espléndida biodiversidad local. Un ejemplo concreto de esta situación se evidencia en la cuenca del río Dagua, una de las principales del país por su incidencia directa sobre la Bahía de Buenaventura, la más importante ruta comercial de Colombia. El uso inapropiado del suelo de muchas zonas de la cuenca del río Dagua ha traído como consecuencia deforestación y fragmentación de coberturas boscosas que, unidas a tasas elevadas de sedimentación, contribuyen a colmatar la bahía y conllevan altos costos para el mantenimiento del canal de acceso de los barcos a Buenaventura.

En el predio de Himalaya existe el único cultivo productivo de té del país, que se equipara a los mejores del mundo como té de alta montaña, con la ventaja de estar inmerso y protegido por el bosque de niebla andino que lo nutre con sus neblinas, y le permite tener una producción de hoja continua sin necesidad de riego (...) Agrícola Himalaya, la mayor generadora de empleo en la región, ha alcanzado importantes niveles de producción agroindustrial limpia en sus “jardines de té y aromáticas”, que comercializa en el país con la marca líder en el ramo: Té Hindú. La empresa ha logrado la difícil armonización de una producción agrícola de la mejor calidad en la tercera parte de su propiedad, con el cuidado de la naturaleza, el suelo, y sobre todo del agua. Además, esta integración la está impulsando en su entorno campesino inmediato, donde la empresa y la Fundación Agrícola Himalaya se complementan para ampliar el esfuerzo de desarrollo humano a todas las veredas del corregimiento de Bitaco”.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

C. “Las reservas naturales de la sociedad civil como desarrollo de la política de sostenibilidad empresarial”.

Juan David Chavarriaga Gómez, Sumicol S.A. – Corona.

Juan David Chavarriaga.



Secretario General de Sumicol S.A. – Corona.

Abogado de la U. de Medellín, con especialización en Derecho Empresarial de la Universidad Autónoma de Bucaramanga y Diploma de Estudios Avanzados (Maestría) Universidad. Castilla La Mancha. (Toledo-España).

Presidente de la Junta Directiva del Centro Nacional de Producción Más Limpia (CNPML). Miembro de las Juntas directivas de las Corporaciones Empresariales del Sur del Valle de Aburrá y del Oriente Antioqueño.

Profesor Universitario.

Resumen

“En Corona y Sumicol trabajamos para lograr la sostenibilidad con el enfoque de triple cuenta de resultados, desarrollando proyectos donde optimizamos la rentabilidad financiera al tiempo que creamos valor social en un marco de respeto por el medio ambiente. De esta forma creamos valor que compartimos con nuestros empleados, las comunidades donde estamos presentes, nuestros proveedores, los consumidores y el país en general.

Sumicol S.A.S. efectúa pequeñas y medianas explotaciones mineras de minerales no metálicos, los cuales después de algunos beneficios y transformaciones



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

generan encadenamientos con la industria nacional de la cerámica, el vidrio, la pintura, las obras de infraestructura etc. En el transcurso de su existencia ha efectuado su actividad minera dentro del marco de la sostenibilidad, la cual se evidencia en aspectos tales como: (i) La regeneración y restauración de las áreas intervenidas en la actividad, entregándolas a los usos tradicionales de las respectivas zonas, actividades agropecuarias, protección ambiental o incluso desarrollo de obras de infraestructura, (ii) mantenimiento y preservación de zonas de interés ecológico, cercanas a las áreas de intervención, (iii) una actividad extractiva cobijada por los más altos estándares ambientales, en cumplimiento de la Norma ISO 14.001. En desarrollo de nuestro compromiso con la sostenibilidad, en el pasado, la Empresa efectuó donaciones a algunos municipios de predios, algunos ya explotados y debidamente regenerados y otros que se habían adquirido con el ánimo de generar protección y reservas ecológicas. Por múltiples razones y en muchos de los casos, esta práctica no generó los valores compartidos que se pretendían, dentro de los cuales estaba la conservación de áreas de interés ecológico con el debido disfrute de las comunidades y garantizando su sostenibilidad en el tiempo.

Con el acompañamiento de Parques Nacionales, de algunas autoridades ambientales regionales e incluso de la Asociación Nacional de Empresarios, ANDI, se comenzó a explorar posibilidades de que permitieran dar cumplimiento a los objetivo de destinar áreas de marcado interés ecológico y ambiental a la protección, pero que adicionalmente se tuviera la garantía de que las mismas se mantuvieran en el tiempo y que se pudieran gestionar con el enfoque de la “triple cuenta”. Luego de los intercambios respectivos se encontró que la figura de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil se ajustaba perfectamente a estos requerimientos.

En consecuencia de lo anterior se tomó la decisión de desarrollar un proyecto denominado “Conjunto de Reservas Naturales de Sumicol S.A”.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

D. “Construyendo una estrategia en biodiversidad desde la industria petrolera – Aportes para la conservación”.

Ana María Moncaleano, Ecopetrol S.A.

Ana María Moncaleano. Ingeniero ambiental de la Universidad El Bosque de Bogotá, y especialista en Gestión Integrada de la Escuela Colombiana de Ingeniería, cuenta con 9 años de experiencia en el sector hidrocarburos. Ha trabajado los últimos 4 años liderando el programa Corporativo de Biodiversidad de Ecopetrol que le ha permitido a la Empresa obtener altas calificaciones en el DJSI y posicionar iniciativas con el Instituto Alexander von Humboldt y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, entre otros.

Resumen:

“Durante los años 2007 y 2009, Ecopetrol realizó un gran esfuerzo para la definición de una estrategia ambiental que no respondiera a las necesidades del día a día de la Empresa sino que realmente le permitiera posicionarse como una empresa de clase mundial, reconocida, entre otros, por el compromiso con el cuidado del medio ambiente.

Es así como a través de talleres con expertos del sector ambiental y petrolero y profesionales de las Empresa, se redefinió la estrategia ambiental de Ecopetrol y se identificó a la Biodiversidad como una de las cuatro líneas estratégicas para la gestión ambiental de Ecopetrol, enmarcada dentro de su direccionamiento de responsabilidad empresarial”.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

E. “Energía y naturaleza, una estrategia para la conservación de áreas protegidas”.

Leydi Johanna Bernal Rincón, a nombre de las Empresas de Energía del Pacífico S.A. E.S.P., EPSA E.S.P.

Leydi Bernal.



Ingeniera forestal, egresada de la Universidad del Tolima, con Especialización en Agroecología y Magister en Desarrollo Sostenible, Medio Ambiente, Responsabilidad Social Corporativa y Agenda XXI de la Escuela de Negocios y Finanzas Europea y la Universidad Complutense de Madrid-España. Con experiencia en procesos de desarrollo ambiental y social en proyectos de infraestructura y Centrales Hidroeléctricas en formulación e implementación de Planes de Manejo Ambiental, Planes de compensación por impacto ambiental, Planes de inversión del 1%, Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA), seguimiento a Licencias Ambientales, Planes de Ordenamiento Territorial POT y Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas.

Resumen:

“Empresa de Energía del Pacífico S.A. E.S.P., EPSA. E.S.P, es una compañía que genera, distribuye, transmite y comercializa energía eléctrica, con presencia en los departamentos del Valle del Cauca, Cauca y Tolima; cuenta con una Política de Sostenibilidad que con hechos muestra su compromiso con la conservación de áreas protegidas en las zonas de influencia de sus centrales hidroeléctricas, consciente que el agua es un recurso prioritario para la vida y la preservación de la humanidad; de ahí que su compromiso sea mayor y que la protección de los recursos naturales sea una prioridad.

La compañía tiene centrales hidroeléctricas inmersas en ecosistemas estratégicos que van desde bosques secos tropicales, pluviales tropicales, manglares hasta



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

Pre-Montano y Montano, entre otros; es decir, áreas de gran diversidad biológica, que son administradas por entidades del Estado y son objeto de procesos y estrategias de conservación, a los que la compañía contribuye.

Ejemplo de ello son las centrales del Alto Anchicayá y Bajo Anchicayá ubicadas en el Parque Nacional Natural Farallones; el Alto Tuluá, el Bajo Tuluá, Amaime y Cucuana en zonas colindantes con áreas amortiguadoras del Parque Nacional Natural Las Hermosas; y Calima en inmediaciones de la zona amortiguadora del Parque Natural Regional Páramo del Duende y la Reserva Natural de Río Bravo.

Por ello conscientes que conservar la base natural de los territorios es una tarea conjunta entre el Estado, las empresas y la sociedad civil, donde la planificación debe

incorporar el crecimiento económico, el desarrollo social y la protección ambiental, estructuro desde su Modelo de Sostenibilidad la generación de valor en el tiempo para todos sus grupos de interés, de forma ética y transparente, con equilibrio entre la rentabilidad económica, el desarrollo y la inclusión social y el respeto por el medio ambiente, a través de acciones que lleven a lineamientos para ir más allá del cumplimiento de las obligaciones ambientales y sociales de la compañía en los territorios.

En el marco de esa política de sostenibilidad, EPSA también envía informes de avance al Pacto Global de las Naciones Unidas, al que está adherida desde 2005, y realiza anualmente el Reporte Integrado bajo la metodología GRI (*Global Reporting Initiative*), versión 4.0.

La presente ponencia busca dar conocer experiencias de acciones que venimos desarrollando en el marco de nuestra gestión socioambiental de manera conjunta con las entidades del estado y la comunidad en una construcción colectiva e incluyente”.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

13. Posters

Las posters que se van a exponer dentro del Simposio 1, serán presentados por sus autores de las 16:20 a las 16:50 horas, si bien podrán ser visitados todos los días de duración del Congreso.

“Apoyo de GHL Hoteles al Programa para el Desarrollo de Capacidades en Ecoturismo Comunitario, con perspectiva de territorio en Colombia”.

Viviana del Barco, GHL Hoteles, Fundación Palmarito Casanare, Fondo Acción.

Viviana del Barco.



Nacida en Oruro-Bolivia. Licenciada en Administración de Hotelería y Turismo en la Universidad Privada Franz Tamayo (2004) y Psicología en la Universidad Autónoma Gabriel René Moreno (2003) en Santa Cruz – Bolivia. Maestría en dirección y planificación de turismo con especialización en turismo sostenible en la Universidad de Alicante – España (2010).

Con 10 años de experiencia trabajando en proyectos de turismo sostenible para organismos de cooperación internacional, ONGs, instituciones públicas y privadas.

Coordinadora de programas de responsabilidad ambiental de la Fundación Palmarito Casanare – GHL Hoteles desde el 2012.



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

“Pactos por la Cuenca Chinchiná. Inclusión, conservación y crecimiento”.

Andrés Felipe Betancourth, Pactos por la Cuenca Chinchiná.

Andrés Felipe Betancourth. “Médico Veterinario Zootecnista de la Universidad de Caldas, Especialista en Agroforestería Tropical Sostenible del Instituto de Educación Superior CINOC y Magíster en Sistemas de Producción Agropecuaria de la Universidad de Caldas.

Ha sido miembro de organizaciones como la Sociedad Caldense y la Asociación Colombiana de Ornitología, así como diversas organizaciones no gubernamentales de carácter ambiental y cultural, y del grupo de investigación en Análisis de Sistemas de Producción Agropecuaria –ASPA- de la Universidad de Caldas.

Perteneció al Consejo Regional de Ecofondo (2003 – 2004), y a los Consejos Directivos de IES CINOC (2005 – 2010) y Corpocaldas (2004 – 2013) en Colombia. A nivel internacional ha sido miembro del Consejo Directivo de CONDESAN desde 2008 y desde 2010 ejerce la Presidencia del Consejo de dicho organismo, que se dedica a la investigación y la gestión del desarrollo sostenible en los países que atraviesa la cordillera de Los Andes.

Coordinó los estudios que permitieron la declaratoria de la Selva de Florencia como Parque Nacional Natural, a través de la Fundación Eduquemos, de la cual ha sido Director Ejecutivo.

En el ámbito de la educación superior ha sido docente de pregrado en la Universidad de Caldas, la Universidad de Manizales y el IES CINOC. A nivel de posgrado ha sido docente en la Universidad Autónoma de Manizales y la Universidad del Norte (Barranquilla). Ha dirigido trabajos de grado en pregrado y posgrado, dos de ellos calificados como Meritorios (Universidad Tecnológica de Pereira y Universidad de Caldas). Fue Asistente de Rectoría en la Universidad de Caldas, Vicerrector Académico y Rector en el IES CINOC.

Recientemente ha trabajado en la Fundación FESCO, en la Coordinación del proceso intersectorial “Pactos por la cuenca del río Chinchiná” y en el Programa Desarrollo para la Paz del Magdalena Centro, en la Coordinación de los Planes de Acción Integral de las cuencas de los ríos La Miel y Guarín y en la Coordinación del proyecto de Recuperación Integral de la cuenca del Río Magdalena.

Ha sido reconocido con el “Bergstrom Awards Program” (2001) por su trabajo de investigación en la Selva de Florencia, fue finalista en la Feria Mundial de Innovaciones Científicas para el Desarrollo Agrario “Innovation Marketplace” del Consultative Group International on Agricultural Research - CGIAR (México, 2004) y fue galardonado con un Máster Honorario en Dirección Educativa por parte del Consejo Iberoamericano en Honor a la Calidad Educativa (Argentina,



II Congreso Colombiano
de Áreas Protegidas 2014
Áreas Protegidas:
Territorios para la Vida y la Paz

Bogotá, 16 al 18 de julio de 2014

2006)¹.

14. Conclusiones

Las conclusiones generales del Simposio 1 del Segundo Congreso Colombiano de Áreas Protegidas, serán realizadas por Pablo Vieira Samper, Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia. Este espacio está programado entre las 18:05 – 18:20 horas del día 17 de julio de 2014.

¹ Texto extraído de la página en Internet de la Universidad de Caldas: <http://www.ucaldas.edu.co/portal/andres-felipe-betancourth-lopez/> (última visita: 15.07.14).