

“RESERVAS DE BIOSFERA EN COLOMBIA: DESARROLLO Y PAZ”

Jueves 17 de noviembre de 2016

PALABRAS DE BIENVENIDA

Alejandro Santos. Director de la revista Semana; **Rosa Cotes Zúñiga**. Gobernadora del Magdalena

- El concepto de biosfera, si bien es difícil de descifrar, sintetiza en gran parte lo que Colombia empieza a buscar en la modernidad
- Tenemos que pasar la página de la violencia a la Colombia moderna, de lo que entendemos como posconflicto y de la construcción de paz.
- Tenemos que pensar en cuál es el modelo de desarrollo económico y social para el país del futuro
- Este modelo de desarrollo económico pasa por un concepto vital, que es casi espiritual de una sociedad herida por la violencia, la reconciliación
- Buscamos tramitar lo que significa la reconciliación
- Cuando hablamos de pasar la página, uno de los elementos a tener en cuenta es entender lo que significa un territorio que había sido vedado para los colombianos porque ahí se desarrollaba gran parte del conflicto
- Tenemos que mirar como ese posconflicto pretende integrar los territorios históricamente marginados del desarrollo económico y social
- El territorio no es solo un concepto geográfico, es un territorio vivo con historia cultura y potencial para el desarrollo de los próximos 50 años, por lo cual es vital entender cómo integrarlo al desarrollo
- En los últimos 50 años hemos tenido un divorcio entre la zona rural y la zona urbana
- La zona de biosfera no es otra cosa que mirar los elementos de desarrollo integral, debemos pensar como trabajar de forma armónica para convivir entre todos
- El conflicto de poder ha generado la violencia política del país, por problemas de prejuicios, estigmas y maniqueísmos
- Tenemos que entender cómo vamos a convivir con estos territorios que ofrecen todas las posibilidades, el futuro depende de cómo vamos a trabajar esos territorios
- El Estado tiene que estar presente, esperamos que los bienes públicos lleguen allá y no la captura por parte de mafias.
- El mercado influye en como la generación de riqueza va a entender el territorio, por la vía del turismo y los recursos energéticos,
- El choque de trenes entre la visión desarrollista y ambientalista está impidiendo tener un debate sano para entender cuáles son las reglas de juego para explotar los recursos materiales
- Las dos joyas que tenemos acá de zonas de reservas de biosfera nos pueden mostrar como el ecoturismo puede ser la punta de lanza para entender formas armónicas de desarrollo
- Tenemos que entender con respeto y reglas de juego, como aprovechar las zonas de reserva
- No podemos permitir que la ilegalidad capture todo lo que hemos sido capaces de aprovechar, llega la minería ilegal, la captura de la renta y la violencia.
- Acá lo que tenemos es un gran desafío ¿cómo nosotros entendemos el copiamiento de un territorio ajeno producto de la violencia en una Colombia que necesita de todas las virtudes que tienen nuestros recursos naturales?

- Es un desafío que no es menor, tenemos que se puede tocar y que no. Nosotros como sociedad tenemos que empezar a ponernos de acuerdo, para tener un aprovechamiento de un territorio '¿seremos capaces de llegar a esos consensos? ¿vamos a vetar los proyectos mineros?
- Esta es la agenda fundamental de la nueva Colombia, en 10 años todos en Colombia deberían entender qué es una reserva de biosfera y cuál es su rol en el futuro de las nuevas generaciones
- Quiero destacar la vinculación de la Revista Semana y Foros semana, evento que nos invita a reflexionar sobre el manejo de nuestros recursos para consolidar al departamento como un territorio de paz
- Necesitamos el compromiso del gobierno, la reserva de La Sierra Nevada y la reserva de Ciénaga Grande, cuentan con 3 parques naturales que son ecosistemas únicos en el mundo
- Queremos evitar que nuestros territorios sean explotados de forma irresponsable. Existen suficientes normas de protección, pero el deterioro aumenta con los años
- Es interés del gobierno departamental acatar el fallo de la corte en cuanto evitar cualquier intervención que no esté consolidada en un plan de manejo ambiental.
- Nuestras reservas son importantes para el país y el planeta, pero tiene que ser importantes también para las comunidades que allí habitan,
- La experiencia de Costa Rica, Ecuador y España, muestran que estas zonas se pueden convertir en zonas de ejemplo de gestión y desarrollo

CONFERENCIA

María Claudia Lacouture. Ministra de Comercio, Industria y Turismo

- Tenemos que buscar la forma de tener un desarrollo productivo y asegurar que en el transcurso de los próximos años podamos dejar un legado positivo para las generaciones futuras, pero la responsabilidad está en el hoy
- Dentro del plan de desarrollo productivo y turístico, hemos venido trabajando en 22 regiones del país
- Este plan muestra que Colombia le está apostando a 1047 productos. Estamos visitando cada una de las regiones. Allí nos sentamos con las autoridades locales para comprometernos a lograr un foco para apostarle a las cadenas productivas
- Basado en 8 variables, cada una cuenta con presupuesto, recurso humano y el liderazgo del plan de transformación productiva
- Producir tiene que ser sostenible, esto está relacionado con todas las actividades económicas de Colombia
- Tenemos que garantizar que se mejore el manejo de los desechos y garantizar que la cadena productiva sea ambientalmente sostenible
- Cacao, mango, palma y otros, son productos que se tienen en cuenta en la cadena productiva bajo un sistema de sostenibilidad en la región
- De la puerta de la empresa para dentro también hay una responsabilidad, ya que estas pueden acceder a la asesoría técnica para que sean sostenibles
- No solo es turismo, es desarrollo productivo. Es lo que hacemos día a día para generar riqueza
- Es importante generar las prácticas necesarias para que se consolide una política desarrollo sostenible a largo plazo
- Hemos trabajado con las comunidades Kogui para garantizar un desarrollo sostenible y productivo
- Estamos trabajando con 70 productores de cacao, cada uno de estos, trabaja acorde con la sostenibilidad y la rentabilidad necesaria

- La sostenibilidad genera un negocio, en turismo también aplicamos esta premisa
- El turismo es el motor de desarrollo de las regiones, y lo será también en un escenario de posconflicto
- El turismo, desarrollo económico y cuidado ambiental se puede desarrollar al mismo tiempo de forma exitosa
- Hay cosas que Colombia no conoce y que puede desarrollar. El proceso de paz nos puede ayudar a llegar a territorios que nunca habíamos llegado
- Existen requerimientos relacionados con el apoyo a las comunidades y sostenibilidad. El que no tenga estos requerimientos no podrá funcionar
- También tenemos una estrategia que busca que la sostenibilidad y competitividad sean ejes transversales. Los corredores turísticos son el mecanismo para lograrlo
- Dos de las biosferas de Colombia están en el Magdalena. Este departamento tiene la oportunidad de generar beneficios económicos de la mano con la preservación ambiental
- Tenemos una comunidad indígena que trabaja con el medio ambiente y que cree en la sustentabilidad del mismo
- Generamos un negocio, el proyecto de aviturismo es una oportunidad enorme de generar riqueza pero mantener la riqueza ambiental. Colombia es el número uno en el mundo en variedad de especies de aves. Tenemos 1200 especies endémicas nivel nacional y el 20% de las especies del planeta.
- El mantenimiento de la biosfera y el desarrollo turístico se pueden consolidar y pueden ir de la mano
- En 10 días que puede durar en promedio una visita de aviturismo, se pueden recibir 310 dólares al día. Hoy Colombia recibe por divisas de turismo 5 mil millones de dólares
- El aviturismo generaría grandes recursos todo el año ya que es una actividad no estacional
- Por ley, el congreso obliga al ministerio a que se promuevan las diferentes maneras de usar la bicicleta y elementos que permitan expandir el turismo de forma ambientalmente sostenible
- No podemos permitir la ilegalidad y el mal uso del recurso natural
- Buscamos crear la cultura de hacer las cosas “a lo bien” Esto va desde las empresas hasta el día a día de los colombianos
- Queremos que todos los empresarios puedan tener las herramientas necesarias para crecer
- El que no está dentro de la legalidad termina en la cárcel.
- El desarrollo y medio ambiente son elementos inseparables.
- Magdalena y Santa Marta cuentan con las mayores oportunidades en este contexto, no las desaprovechemos

CONFERENCIA

Antonio San Blas Álvarez. Gerente Reserva Mundial de la biosfera La Palma

- Manejar una isla como La Palma no es sencillo. La palma tiene 14 municipios, sumado al auge del turismo y del cultivo de palma
- ¿Cómo se convive con dos actividades como el turismo y el cultivo de plátano?
- El plátano es el elemento clave como producto de exportación ya que es el 40% del total de exportaciones
- El turismo supone el 30% del PIB
- El 53% del territorio está protegido. Estamos trabajando en vincular nuevos ecosistemas a este sistema
- El consorcio de la reserva mundial es el órgano de gestión. Este combina todos los elementos en el programa de la Unesco

- La reserva es un vector de utilidad pública, es un lugar de aprendizaje de conservación, una herramienta de productividad que permite mejorar la condición de vida de las personas
- Tenemos que planificar el manejo las reservas de biosfera
- Para lograrlo, se debe cumplir con 3 condiciones: (I) contar con un ente independiente (II) zonificación adecuada (III) plan de desarrollo a 10 años
- La red mundial de reservas de biosfera es una red cooperativa y de transmisión de conocimiento
- También se tiene que tomar la decisión de mejorar la reserva, no se puede trabajar sin voluntad.
- Las tres zonas de una reserva de Biósfera, son: (I) núcleo (II) tampón (III) transición. Cada una se tiene que manejar con la misma importancia.
- La zonificación no es algo inmodificable. Este es un elemento que se modifica acorde a los avances del propio territorio, no es una foto fija
- Tenemos dos áreas marinas protegidas, elementos que sirvieron para establecer la zonificación
- La planificación territorial y el paisaje, son elementos integradores. Esto a razón que los turistas llegan a la zona atraídos por el paisaje.
- La realidad territorio y urbanística se debe combinar con la zonificación de los espacios naturales
- No podemos estar de espaldas al mar, el medio ambiente no termina en la costa
- Hemos unificado la unidades terrestres con las marinas y con los conflictos de la zonas de litoral
- La Sierra nevada se declaró zona de reserva en 1979 y hasta ahora no ha funcionado como reserva. En 2015 se hizo modificación de la zonificación pero ¿con base a cuales parámetros?
- Hay que ser generosos con la representación y los enfoques, ya que es necesario definir la figura de gestión que se va a aplicar
- El gobierno de España sacó una ley que constriñe a los consorcios, por lo cual la reserva se convirtió en una fundación.
- Es necesario partir de bases científicas y técnicas para saber el grado de sostenibilidad del territorio. No podemos tener planes de manejo si eso no se conoce
- Tenemos que definir cuáles son los retos a los que nos enfrentamos y cuál es la visión del programa
- En este caso, queremos que la gente vea que las reservas protegen su futuro mediante elementos como: (I) la funcionalidad territorial (II) económica verde (III) dinamización del conocimiento y búsqueda del bienestar de las personas.
- La economía debe estar más allá de lo tangible, donde el ser humano es el centro pero a su el conector, al ser una especie más de ese ecosistema
- Actualmente tenemos 15 biólogos que trabajan en múltiples temas que dan el apoyo científico y técnico a lo que hay que desarrollar
- Indicadores de evaluación y seguimiento:
 - En el eje de conservación en torno al paisaje como elemento identitario de las poblaciones
 - Plan territorial: objetivos de caracterización paisajista, definición de objetivos y gestión activa
 - Itinerarios paisajísticos: disfrutar de algo magnifico sin afectarlo
 - Carta del paisaje: documento público que contiene un compromiso entorno al paisaje
 - Paisajes de atención especial: regiones que cumplen funciones específicas, como el riego.
 - Manejo de los ecosistemas marinos: Creación de bases de datos para entender el impacto de los proyectos
- La Marca de calidad de los productos, bienes y servicios asociados al territorio de reservas de biosfera ha servido para potencializar las rentas de los productores.

- Actualmente tenemos 104 productos de marca, 7 agromercados y 17 empresas que exportan. Tenemos un 11% en mejora del posicionamiento comercial por el uso y manejo de los productos
- Nos hemos asociado con el instituto de turismo responsable de la UNESCO. Esto ha permitido articular una estrategia para tener un producto turístico
- Hemos podido instrumentalizar todos los elementos de la reserva, a la fecha tenemos 9 paquetes turísticos
- Contamos con la mayor concentración de telescopios en el mundo y sumado a la contribución de las TIC de la información geográfica hemos desarrollado modelos a futuro,
- Las reservas son un programa voluntario internacional de la UNESCO. Pero el que está dentro, tiene que cumplir con las normas
- En la red mundial de biosferas un principio básico es la colaboración y cooperación de forma abierta y desinteresada
- El destinatario final no son los bichitos y las plantitas, son las personas.

PANEL I: ¿DESARROLLO ECONÓMICO VS CONSERVACIÓN?

Tito Gerardo Calvo Serrato. Director Técnico de la Dirección de Bosques Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. **Carolina Jarro.** Subdirectora de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas. **Sandra Vilardy.** Doctora en ecología y medio ambiente. **David Gil Mojica.** Cabildo Gobernador Wiwa. **Elvia Mejía Fernández.** Asesora en asuntos ambientales de la Gobernación de Magdalena.

Moderadora: Marcela Prieto Botero. Directora general Foros Semana

- Nos exigen que debemos conservar estos ecosistemas, pero no siempre nos dicen cómo debemos hacerlo
- Las áreas protegidas se han visto afectadas como patrimonio cultural. Tenemos tala de bosques y pérdida de recursos hídricos
- Dentro del plan de desarrollo del departamento existe la variable ambiental, el cual se ha venido desarrollando de manera intensa con el ministerio del Medio Ambiente
- El departamento no puede solo, ya que el hecho escapa a las posibilidades de este mismo
- La reserva de la biosfera tenía un manejo dominante de parques naturales, no teníamos idea de que alguien más podía intervenir.
- Esto es un llamado a recomponer las cosas porque si hablamos de reservas de biosfera también debemos empezar a participar en el manejo de la misma y en su recuperación
- Un condicionamiento de la conservación de las reservas en una consolidar una institucionalidad fuerte entre sector público y sector privado
- Es contradictorio la gestión de este patrimonio, necesitamos consejos de gestión y manejo de biosfera
- Se necesita un nuevo conocimiento que incentive las nuevas prácticas de inclusión social que el departamento requiere. Esto se constituye en una oportunidad única para el departamento
- La prórroga del manejo del parque Tayrona con parques nacionales y Aviatur, es una gran responsabilidad, esto podría solucionar los problemas de la apertura del parque
- No podemos seguir enfrentando los conceptos de desarrollo económico con el de cuidado ambiental. Tenemos que superar este enfrentamiento para cambiar de mentalidad.
- No más conservación vs desarrollo, es conservación para el desarrollo humano y equidad.
- En la medida que la salud de los ecosistemas este mejor, el flujo de servicios será mucho más óptimo.

- Las reservas de biosfera son una herramienta muy bella para reconocer la relación de las poblaciones locales con sus ecosistemas
- Tenemos unas políticas desadaptadas al territorio las cuales han afectado los ecosistemas y las poblaciones más empobrecidas.
- Hay una disyuntiva importante: hacemos un esfuerzo institucional fuerte para generar proyectos económicos que cierren las brechas de la inequidad para poder generar riqueza ¿hacemos el mismo esfuerzo con los proyectos en pro del medio ambiente?
- Necesitamos un gran compromiso del gobierno nacional, llevamos muchos años sin que el comité nacional de reservas sea una instancia real
- Tenemos que tener una participación colectiva cuando tenemos en frente una gran diversidad
- Las personas que están cerca de los ecosistemas son aquellas que entienden qué se necesita y saben cómo se podrían hacer mejor las cosas
- La institucionalidad juega un papel muy importante, tenemos que volcar las instituciones para revisar el desarrollo de estas regiones.
- La ciénaga en los años 50 no tenía una visión clara de la sostenibilidad
- Hablar de conservación no es dejar solos los ecosistemas, es hacer intervenciones que realmente ayuden a la conservación de la mano con el bienestar de las comunidades
- El solo recurso hídrico ya da un bienestar. A nivel mundial, somos reconocidos por tener muchos recursos pero no los sabemos aprovechar
- Es importante contextualizar, la reserva de biosfera es una herramienta que se entrega a un territorio que tiene una especial importancia para su ecosistema y para las comunidades que allí lo habitan
- Las reservas de biosfera abarcan mucho más territorio que las zonas núcleo. Sin embargo, parques nacionales trabaja en las zonas que más protección necesita
- La conservación tiene en cuenta tres elementos: (I) Preservación (II) uso sostenible (III) enfoque de restauración y vinculación de la población
- Uno puede ver diferentes instrumentos de planificación en la reservas
- El desafío del posacuerdo es hacer una gestión integral, que vincule tanto las autoridades como a los pueblos de La Sierra Nevada
- Si se trabajara de manera ordenada con la categoría de reserva, se podría mejorar la gobernanza de las reservas de biosfera
- Las zonas de preservación estricta no se pueden ver como un limitante. Por ejemplo, una zona como el parque Tayrona donde lo que está abierto al turismo en menos del 5% del parque, se benefician más de 5 empresas de turismo
- El territorio se tiene que ver más allá de lo continental, tenemos que mirar al mar. Sabiendo que si se impacta lo terrestre se impacta lo marino
- En la generación de esquemas de gobernanza se necesita la articulación de todos los actores implicados
- Para nosotros el desarrollo económico y ambiental van de la mano
- Para nosotros el hablar de la naturaleza es como hablar de la mamá, todo lo que le pasa a la naturaleza repercute hacia nosotros.
- Toda nuestra lucha va encaminada a la recuperación del territorio, recuperando también la parte ambiental
- Nuestras organizaciones han luchado por la conservación del medio ambiente y el respeto a los sitios sagrados. Cada vez más nuestras comunidades van creciendo, con ganas de garantizar nuestra existencia en ese pedacito de territorio que tenemos

- En los últimos años nos hemos visto obligados a ver hacia afuera, ver que podemos aprovechar del territorio. Queremos ver cómo empezar un proceso de organizar y manejar el turismo en ciertas partes bajas del distrito de Santa Marta
- En la parte productiva también necesitamos mayor apoyo. Tenemos alternativas con productos orgánicos para mejorar la calidad de vida. El turismo no lo va a solucionar todo pero es una gran alternativa
- Queremos una Colombia moderna y en paz, elementos como reconciliación, disminución de la pobreza, desarrollo del turismo, etc. Tenemos que dejar atrás los estigmas y los prejuicios, necesitamos entendimiento integral
- Las autoridades ambientales controlan la legalidad, pero no pueden controlar la ilegalidad. Parques Nacionales no tiene la cantidad de personas necesarias para proteger la legalidad
- Pero si alguien dentro de la legalidad, quiere ayudar a la conservación del ecosistema no lo puede hacer porque ese grupo tiene que cumplir las normas. Por fuera, esos 900 promotores turísticos existen y llevan millones de personas, tiene sus caballos. Tenemos que trabajar también con estas personas
- Necesitamos ponerle presupuesto y agendas interministeriales que sean adueñadas por las autoridades locales.
- Desde la institucionalidad tenemos toda la intención de que las comunidades que viven en las reservas de biosfera se apersonen del tema y tengan el apoyo del Ministerio
- También es necesario contemplar que en las reservas interfieren otro tipo de intereses
- Las reservas de biosfera no pueden perder sus servicios ecosistémicos
- No podemos olvidar que Las CAR y los departamentos también son actores de las reservas de biosfera. Necesitamos vincular a las comunidades en el modelo de gobernanza
- Si una comunidad no tiene alternativas diferentes de desarrollo, pueden optar por algunas que tengan mayor impacto negativo en el ambiente
- Necesitamos una integración institucional en torno a la participación de las autoridades ambientales
- Nosotros como comunidades indígenas trabajamos en la conservación.
- En Buritaca, no veíamos seguido a las personas de parques nacionales
- De acá en adelante vamos a trabajar de forma conjunta.
- Nuestro territorio se solapa como territorio indígena y parque nacional
- Corpomag tiene que estar presente en la zona y acercarse a las comunidades indígenas
- Diana Pombo hizo el perfil ambiental del Caribe colombiano, porque nos dimos cuenta de lo alejados que estábamos del aspecto ambiental por parte de los habitantes del Caribe, pero con todo y esto no sabemos lo que tenemos
- Nosotros mismos no conocemos La Sierra ni vamos a disfrutar de ella
- Necesitamos trabajar en cátedras ambientales, desde los colegios hasta las Universidades, no podemos tener más generaciones que no sepan acerca de cómo manejar La Sierra y la Ciénaga grande
- La sociedad civil tiene una deuda grande con La Sierra. Tenemos que hacer una tarea importante para reconocer quienes son los que viven allí. Tenemos que identificarlos y no confrontarlos
- Es necesario buscar una sincronía entre todos los actores y los productores.
- Los diálogos de La Ciénaga son una iniciativa en la que estamos trabajando con el Ministerio, para entender y reconocer nuestras prioridades en el trabajo conjunto
- El Ministerio busca sacar del atascamiento a las reservas. El equipo técnico va a necesitar mucho la ayuda de los sectores que vienen trabajando en los comités, para que aporten a la creación del comité nacional

- Dentro de las cuencas de los 5 parques que integran las reservas de biosfera se viene haciendo un manejo orientado al monitoreo del recurso hídrico.
- Muchos de estos parques nacionales fueron declarados con ocupación campesina, esto ha impactado negativamente los ecosistemas
- El uso, ocupación y tenencia de los territorios impacta en ocasiones, de forma negativa
- Corpomag ha adelantado planes de educación ambiental y diseño de cátedras ambientales que están en proceso de implementarse
- Desde nuestra cosmovisión nunca estaremos de acuerdo con el desarrollo de proyectos hidroeléctricos. Pero si es algo necesario para el departamento, se puede analizar desde la consulta previa
- Necesitamos educar a quienes viven en el territorio y a las generaciones futuras
- El Ministerio ha fortalecido el comité de la recuperación por La Ciénaga grande
- La vía Ciénaga - Barranquilla es la mejor oportunidad para la recuperación de La Ciénaga grande de los daños ocasionados en los años 50
- La mejor manera para que las comunidades dejen de tumbiar para sembrar, es ampliarles los resguardos hacia más abajo y así dejar tranquila la parte alta.
- Mientras a las comunidades no se les garantiza la ampliación del resguardo ellos van a estar ahí. No se les puede decir que no trabajen, ya que tienen que comer
- Ha faltado voluntad política y directriz desde el orden nacional para la estructuración del comité de reservas de biosfera.
- El conflicto afectó el desarrollo de La Ciénaga. Muchos líderes ambientales fueron asesinados

CONFERENCIA

Jorge Ellis. Especialista en Ciencias Naturales de la Unesco

- Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) son la herramienta de la comunidad internacional para los próximos años, estos le hablan a todos los sectores de la sociedad
- Los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) fueron desarrollados a puerta cerrada, mientras que los ODS se centraron en consultar a todos los sectores, vinculando múltiples pilares de desarrollo, incluyendo el desarrollo político, espiritual y cultural
- ¿cuáles son las posibilidades de acercar estos objetivos a las comunidades? Tenemos sitios culturales, naturales y mixtos. Estamos trabajando con autoridades espirituales para desarrollar “reservas espirituales” del mundo
- El programa sobre el hombre y la biosfera ya tiene más de 40 años de trayectoria, nace en 1971 Cuando la visión era enfrascar a esas pequeñas islas, protegerlas del ser humano.
- ¿cómo definimos una reserva de biosfera más allá de las defunciones oficiales?
- Una reserva de biosfera NO ES un galardón internacional para un área protegida o parque nacional
- El espíritu de las reservas de biosfera es Conservación para el desarrollo y desarrollo para la conservación
- Las reservas de biosfera hacen especial énfasis en los procesos inclusivos, se promueve la reconciliación de la conservación con el uso sostenible de los recursos de todo tipo
- La reserva de biosfera es una figura mucho más amplia que la de un parque nacional
- Las zonas núcleo están protegidas por las zona tampón, y más al exterior la zona de conservación
- Hay tres zonas y tres funciones. No todas las zonas tienen el mismo objetivo ni la misma función
- La zona de conservación no se atañe solo a la zona núcleo

- El programa de UNESCO es un programa entre gobiernos. En Colombia, el programa MAB tiene como fundamento la biodiversidad única de Colombia contando con las 5 reservas en el país
- La gobernanza del programa de la UNESCO, al ser un programa de las Naciones Unidas responde a los Estados miembros
- El órgano rector de MAB es un consejo internacional de integración compuesto por 34 países miembros. Colombia es miembro hasta 2018
- La relevancia para el programa es alta
- Dentro de la Unesco se ha reconocido la importancia de constituir un plan de gestión para las reservas de biosfera
- Las reservas de biosfera tiene múltiples oportunidades
 - Son el mejor aliado que puede tener una autoridad departamental para desarrollar múltiples proyectos
 - Reflejan el cumplimiento de compromisos internacionales, tales como los ODS o la implementación de bonos de carbono
 - En estas zonas se pueden potenciar todas las iniciativas que tenga el departamento en torno a turismo, planes de desarrollo, entre otros.
- El año que viene es el año de turismo sostenible
- Es necesario reconocer a los grupos indígenas no solo como actor de reservas, también como autoridad.
- Los niños pueden reconocer que su parque o su cancha de fútbol está en una zona de reserva de biosfera, eso es muy bueno para ellos
- UNESCO busca construir la paz en la mente de los hombres. Estamos en un territorio y un departamento donde todos los actores pueden convergen en un mismo espacio
- En un solo territorio se puede ver todos los desafíos, todos los problemas que tiene Colombia, pero Magdalena y sus reservas de biosfera tienen que salir adelante. Pueden ser un ejemplo para toda América Latina, depende sólo de ustedes

PANEL II: DESARROLLO INTEGRAL: PERSPECTIVAS DE DESARROLLO ECONÓMICO E INCLUSIÓN SOCIAL

Adriana Soto. Directora de TNC **Ernesto Montenegro.** Director del Instituto Colombiano de Antropología e Historia **Cecilia Rodríguez.** Presidenta de la Corporación BioParque **Judith Nuvita Coronado.** Líder Indígena Kogui.

Moderadora: Marcela Prieto Botero. Directora general Foros Semana

- La etnia Kogui tiene casi 5000 habitantes solo en el departamento de Magdalena. La mayoría se ubica cerca a los ríos que nacen en los nevados, en mi caso, vengo de la cuenca del río Don Diego
- La salud en general es lo mismo que equilibrio, cuando hay desequilibrio aparecen las enfermedades
- Si el territorio tiene conflictos sociales o territoriales significa que hay un desequilibrio en torno al conocimiento de la etnia
- Cada parte, la individual, colectivo y territorial, están integrados entre sí, lo que garantiza una consulta previa espiritual (diferente al concepto de consulta del gobierno nacional)
- Cada vez que nosotros tejemos, vamos entretejiendo el pensamiento. Como con el desarrollo de una mochila, el modo de vida es circular

- Dentro del componente territorial, está el de economía propia, basada en nuestra ley de origen de hace 5000 años o antes del amanecer y de la creación. Esta economía es dejada por la madre, atravesó del autoconsumo y la autosostenibilidad, basada en el intercambio. Porque somos parte de ella y ella es parte de nosotros.
- Dentro del contexto histórico de la sierra está el conflicto armado y a raíz del cultivo ilícito fuimos forzados a movernos a partes más altas de la sierra
- En este contexto, nuestras formas de alimentación fueron muy cambiadas. Se murieron plantas tradicionales del nevado
- La fumigación de los cultivos también mató muchas plantas como aguacate y cacao
- El desarrollo económico está basado bajo el gobierno propio, donde los niños son los que transmiten todo el conocimiento
- Hoy en día y gracias al gobierno hemos ampliado el territorio y nuestras viviendas, se han creado pueblos talanqueros muy cerca a la comunidad campesina como punto nodal con el mundo occidental
- Hay programas o proyectos que solo hablan de un modelo intercultural, de tal manera que afectan las costumbres indígenas, lo cual puede generar problemas con las otras comunidades
- Hay experiencias extraordinarias que si permiten los modelos de inclusión
- Santa marta como un todo tiene unas oportunidades económicas importantes
- Los indígenas de la región tienen mucho que enseñarnos en torno a manejo de conflictos de forma pacífica
- No podemos pensar que toda actividad económica tiene directamente efectos negativos.
- No es un secreto que las personas también extraen de forma ilegal los recursos de la Ciénaga grande.
- Si bien Parques nacionales tiene dificultades, se tiene que hacer el esfuerzo de controlar la actividad ilegal
- El incentivo perverso puede estar dividiendo a la sociedad, ya que muchas veces la legalidad ha presentado demoras en algunos procesos
- Los conflictos del uso de la tierra y sucesos como secuestros o atracos también son una muestra de la falta de autoridad
- Hemos hecho muchas denuncias sobre la Ciénaga grande, ya que necesitamos mostrar que la experiencia del ecoturismo es el futuro del magdalena siempre y cuando la ley aplique para todos
- Las reservas de biosfera nos dan la visión de cómo debemos ordenar muchos de los territorios. El mecanismo de reserva de biosfera nos da líneas en la teoría y la práctica de como delinear los procesos de inclusión social
- La reserva de la biosfera tiene que ir más allá del núcleo de área protegida, tiene que prestarle atención al mar
- Esta noción llega en un punto muy oportuno para el país. Colombia ha vivido muchos años en conflicto entre nosotros mismos y con el territorio. El hecho que la cuenca del magdalena este deforestada en un 70% es muestra de eso
- La cuenca del Caribe tiene más del 90% de deforestación
- Cuando hablamos de deforestación nos encontramos con cifras alarmantes del ideam. Estamos deforestando cerca de 600 hectáreas anuales, como 700 canchas del estadio de futbol de Barranquilla.
- Si a esto le sumamos la variable del cambio climático, la mayor parte de los glaciares van a desaparecer.
- La herramienta de reservas de la biosfera permite ordenar el territorio en torno al agua como eje articulador

- Es importante incluir a todos los sectores en este tipo de debates. Ya que hay otros intereses, y son estos los que atentan los procesos de construcción de biosfera
- No es algo desconocido que son espacios de reserva para el desarrollo pero ¿para cual desarrollo? ¿el de quién?
- Hay intereses similares, como los de los pueblos nativos de las regiones, ellos quieren cuidar el medio ambiente
- Las empresas multinacionales, son intereses externos, particularmente franceses, canadienses y españoles, estos son los sujetos con los que tenemos que concertar. Mientras tengamos la lógica de desarrollo de construir represas no estamos haciendo nada
- El desarrollo no puede entenderse desde el desarrollo económico
- El Tuparro tiene oro y coltan, no sabemos si esto es una bendición o un castigo. Esto lo hace llamativo y frágil al mismo tiempo
- Mientras sigamos pensando en sistemas de degradación de una sola visión de desarrollo, no podremos defender este tipo de reservas
- Estamos avanzando en una construcción social y normativa desde el multiculturalismo, creando diferencias entre los múltiples sectores. Elementos que han permitido la asociación
- La división entre los sujetos en ocasiones no tenemos perspectivas multiculturales, al contrario, tendemos a dividirnos
- Había que transformar las actividades económicas de tantas personas que están pescando de forma indebida, afectando el medio ambiente
- Tenemos una herramienta muy poderosa que ha resultado ser muy efectiva, hay que reconocer cual es la vocación del territorio y la línea base del mismo
- Una vez se tenga ese marco técnico, se pueden llegar a unos acuerdos que permita organizar las actividades
- Sin embargo, el proceso de organización puede tomar tiempo, pero el marco de tiempo para ponernos de acuerdo en cada zonificación no alcanza a diez años.
- Es posible hacer concesiones sociales para el manejo adecuado del ecosistema.
- En Ciénaga grande es el elemento condenatorio de las prácticas indebidas de pesca. Sin embargo, los espacios donde intencionalmente hay manejo indebido del agua, obliga a los pescadores a tener mayor necesidad de moverse a nuevas zonas
- Si el nuevo modelo no incluye a los grandes y pequeños productores no podrán tener espacios adecuados para su integración
- Los espacios del agua forman parte de nosotros, la Sierra nos da todo, porque somos hijos de ella
- Como hijos tenemos que cuidar la mamá, y personas externas vienen a irrespetar a nuestra mamá.
- Tenemos que valorar las cosas propias, algo externo jamás va a poder reemplazar algo que nace allí
- Tenemos que mostrarle los valores naturales de la sierra a todos los turistas, esto nos puede ayudar, inclusive a nosotros mismos a tener mayor conciencia de lo que tenemos
- No podemos permitir que luego de los acuerdos de paz, pase lo mismo que pasó con San Andrés
- Estamos hablando de una fábrica de agua que está en riesgo, necesitamos recuperarla.
- La gestión del agua debe partir de reconocimiento de las poblaciones, hay que aprender y reconocer como lo hacen los otros en el caso de la conservación de las biosferas, de agua de las culturas en cada una de las regiones
- Si dejamos entrar el turismo tiene que ser en pro de fortalecimiento identitario de la misma comunidad
- Hay un problema identitario de los jóvenes cuando entran en contacto con los colonos. La tecnología no puede estar por encima de nuestras tradiciones

- Los recursos deben ser utilizados para fortalecer la identidad de nuestros mayores,
- Se podría incluir los modelos interculturales y medio ambientales en las cátedras de la Universidad
- Siempre existe la visión sospechosa de desconfianza mutua, el contrato de parques nacionales con un tercero imponía ciertas obligaciones, lo que sugiere nuevas dificultades sobre la mesa.
- El turismo sostenible parte de la zonificación integral, de donde sí y donde no se puede construir. Hay lugares que deben dejarse como santuario.
- El punto de partida es el ordenamiento ambiental del territorio para que no tenga un impacto no deseado
- Una de las dificultades de hoy en día son las metodologías de participación de las comunidades ¿hasta dónde irán tales metodologías? es necesario involucrar más elementos de consideración.