



Fundación  
**Natura**  
COLOMBIA

*30*  
años





# ACUERDO PARA LA CONSERVACIÓN DE BOSQUES TROPICALES EN COLOMBIA

..... TFCA - COLOMBIA .....





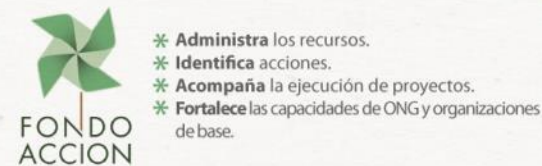
## 1 El Canje




## 2 El Acuerdo




## 3 El Fondo Acción




## 4 Los Resultados 2004 - 2014




Más de 17.000 hectáreas de bosque conservadas por comunidades locales.




8.700 hectáreas designadas como reservas de la sociedad civil en la reserva de biósfera El Tuparro.



930 familias campesinas beneficiadas con programas de asistencia técnica, apropiación de buenas prácticas agropecuarias y ordenamiento de sus fincas.



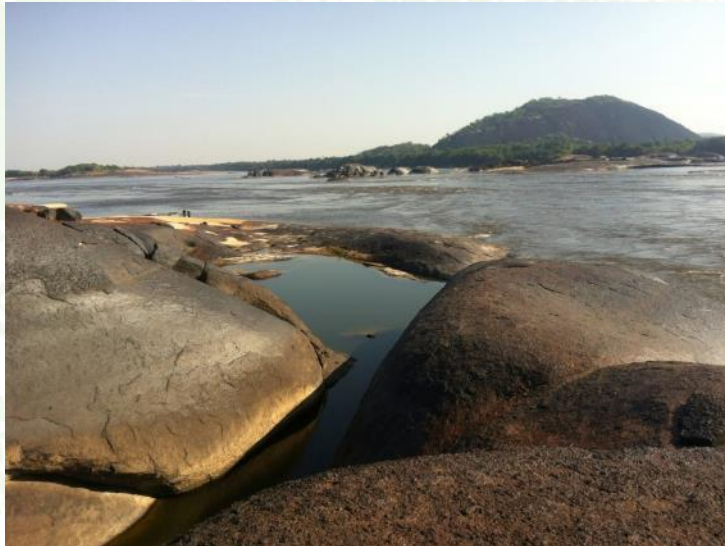
11 ONG fortalecidas en lo organizativo, administrativo y financiero.



8.300 millones de pesos del canje de deuda invertidos en conservación de la naturaleza.



## Estrategia de Inversiones y Gestión de Recursos 2011-2016



**Componente 2.** Planeación **sostenible y participativa** del territorio

- Fortalecimiento de capacidades de la instancia de coordinación
- Apoyo en delimitación y zonificación





## ESTRATEGIAS COMPLEMENTARIAS DE CONSERVACIÓN

### Reconocimientos Internacionales

- Áreas AICAS
- Corredor de Conservación – CMAR
- Sitios RAMSAR
- Sitios de Patrimonio Natural
- Reservas de la Biósfera
- Áreas de Especial Importancia para la Diversidad Biológica (EBSAs)
- Red Hemisférica de Reservas para aves playeras (RHRAP)





**Mecanismos de Conservación Privada** - Las **Reservas Naturales de la Sociedad Civil**; Las Servidumbres Ecológicas; **Los Acuerdos de Conservación-Producción**; El Arrendamiento; El Testamento o Sucesión; La co-propiedad; El fideicomiso; El comodato; El usufructo

\*\_Reservas Naturales de la Sociedad Civil cuyos propietarios no han tomado la decisión de registrarlas ante Parques Nacionales como Áreas Protegidas Privadas.







Las estrategias complementarias de conservación son **fundamentales para mantener el patrimonio natural y cultural de la Nación**; por lo tanto las decisiones que se tomen sobre el territorio, frente al crecimiento económico, el desarrollo y bienestar de la población deben apuntar a reconocerlas, **respaldarlas jurídicamente**, posicionarlas y a evitar su deterioro y degradación







## LA OPORTUNIDAD

El reconocimiento y la interacción de las distintas visiones frente al uso y la ocupación de las áreas protegidas y sus estrategias complementarias de conservación son **fundamental** para llegar a acuerdos y formular acciones que redunden en el **bienestar de las poblaciones** en estos territorios y la **construcción de paz**







# Fortalecimiento de capacidades para la planeación y gestión de la Reserva de Biósfera El Tuparro

El ejecutor del proyecto es Fundación Natura, que tiene la capacidad y experiencia técnica, conocimiento de las condiciones locales, y capacidad de convocatoria para garantizar el cumplimiento del objetivo





## Objetivo del convenio

**Fortalecimiento de capacidades institucionales en estrategias complementarias de conservación orientadas al ordenamiento ambiental del territorio en los 3 municipios de la reserva de biósfera El Tuparro (Puerto Carreño, Cumaribo y La Primavera).**







Este fortalecimiento está dirigido al **SIDAP Vichada** como **plataforma institucional y espacio de concertación** con esfuerzos adicionales en los equipos de planeación y ordenamiento territorial de los municipios de Puerto Carreño, La Primavera y Cumaribo.

En el SIDAP se encuentran representantes de organizaciones gubernamentales, comunidades y ONG, a los cuales serán integrados representantes del sector privado.





Las actividades a realizar son:

- Un (1) taller regional para el fortalecimiento de capacidades del SIDAP Vichada en temas relativos al ordenamiento y gestión territorial para la toma de decisiones, con el fin de contribuir a disminuir los conflictos socioambientales y potencializar los recursos estratégicos del departamento.





**NIVEL NORMATIVO**

**INFRAESTRUCTURA**

**VIVIENDA**

**AMBIENTE**

**AGRICULTURA**

**TURISMO**

**INDUSTRIA**

**El Ordenamiento  
Territorial...**

**ORDENAMIENTO TERRITORIAL:**  
expresión espacial de las  
políticas económicas, sociales,  
culturales y ecológicas.

...se traduce  
en el suelo



**GESTION DEL SUELO:** delimitación  
de los diversos usos a que puede  
destinarse el suelo o espacio  
físico territorial"

**NIVEL OPERATIVO**



- ❑ Tres (3) talleres municipales para el fortalecimiento de capacidades de actores públicos, privados y comunitarios. Se realizarán en cada uno de los municipios en el área de la reserva de biósfera El Tuparro.







□ Acompañamiento en la incorporación de estrategias complementarias de conservación (herramientas de conservación privada y reserva de la biósfera) en la revisión de los EOT de estos municipios. Esto incluye:



# Herramientas de apoyo para lograr una gestión sustentable en una RB

**Componente Social**

**Agendas XXI**

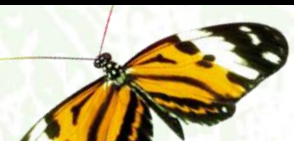
**Componente Ambiental**

**Enfoque Ecosistémico**



**Componente Económico**

**Responsabilidad social y ambiental empresarial**







## Los 4 paradigmas del EE:

- **Paradigma de lo social**
  - Planificación y gestión territorial con participación activa y efectiva de todos los sectores sociales.
- **Paradigma de lo sistémico**
  - Mantener la funcionalidad del territorio por medio de un abordaje integral.
- **Paradigma de lo económico**
  - Balance apropiado entre conservación y producción de bienes y servicios para el bienestar humano.
- **Paradigma de las escalas**
  - Adecuar las escalas tiempo y espacio, a los objetivos y dinámica del territorio como espacio geográfico vivo.



# Cada sector quiere un pedacito de la “tierra prometida”

Minería

Indústrias

Ganadería

Forestal

Áreas  
Protegidas

Ciudades

Turismo

Agricultura

Área  
Indígena

Pesca

Fuente: Adaptado de C. Lyno





Y el tema puede resolverse midiendo las fuerzas que tiene cada sector para satisfacer sus intereses...

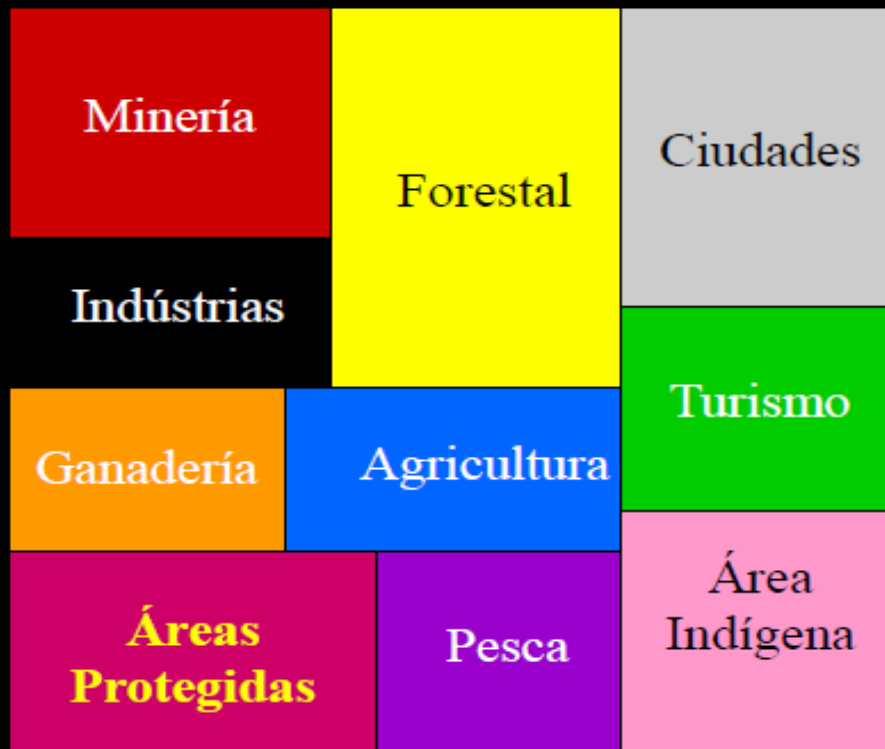


Fuente: Adaptado de C. Lyno



O podemos negociar y organizar el territorio a partir de una...

## - Visión Concertada -



Fuente: Adaptado de C. Lino







**La gestión de un territorio basada en los principios del EE, se basa en la comprensión e intervención adecuada de los componentes del sistema natural, social y productivo, de forma que sigan funcionamiento.**





La RB no debe ser una fuerza más en el territorio, debe ser “*la fuerza política*” que lidere la discusión del uso del suelo en la región.





# Reserva de la Biosfera

## FUENTES DE INFORMACIÓN

1:700,000



Base 1:100,000 IGAC 2013  
Reserva de la biosfera, MADS

## INFORMACIÓN DE REFERENCIA

SISTEMA DE COORDENADAS: MAGNA-SIRGAS  
DATUM GEODÉSICO: MAGNA-SIRGAS  
ELIPSOIDE: GRS80  
MERIDIANO PRINCIPAL: Greenwich  
UNIDADES DE MEDIDA: Grados

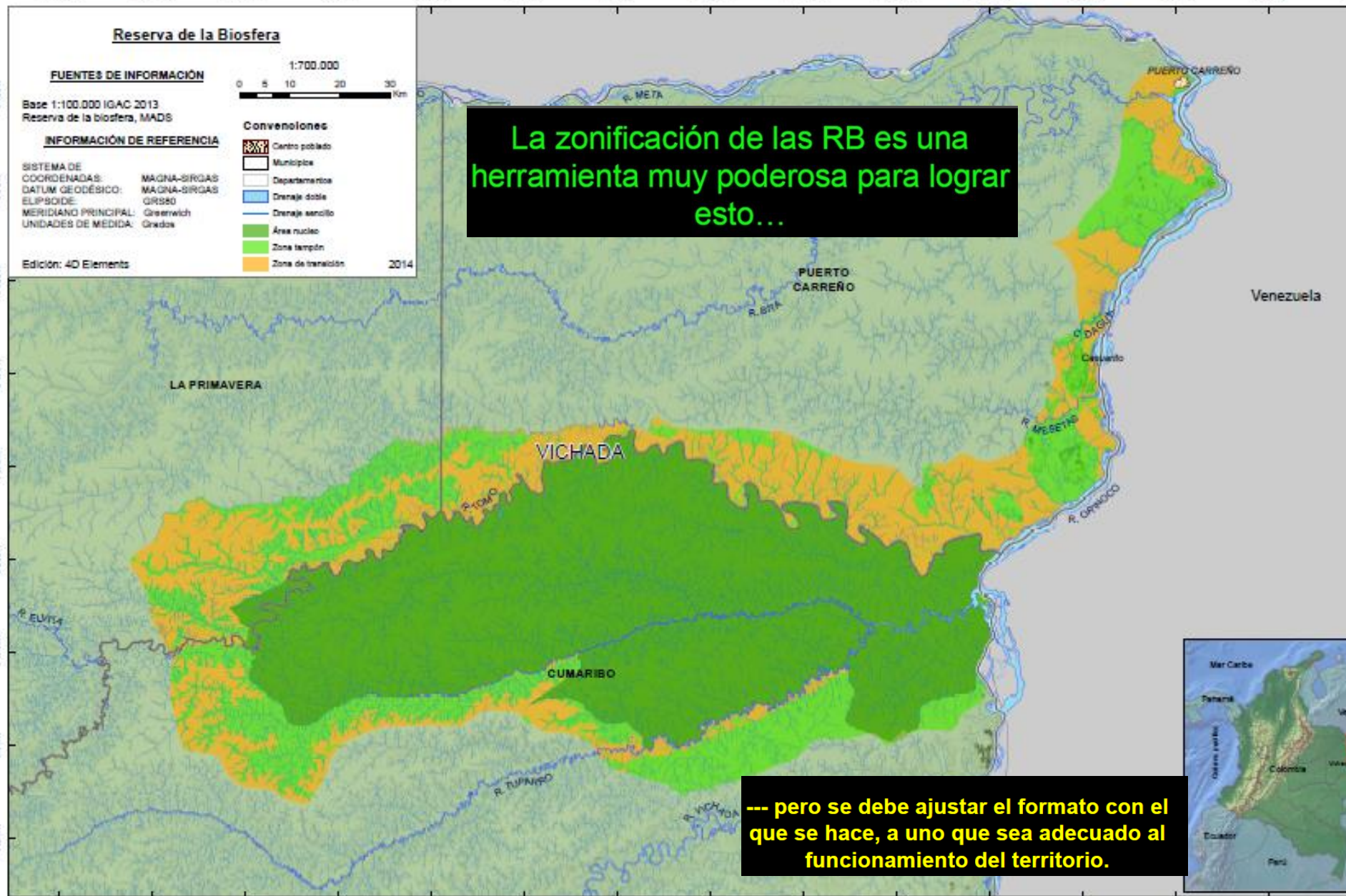
### Conveniones

- Centro poblado
- Municipio
- Departamento
- Drenaje doble
- Drenaje sencillo
- Área núcleo
- Zona tampón
- Zona de transición

Edición: 4D Elements

2014

La zonificación de las RB es una herramienta muy poderosa para lograr esto...



Venezuela

--- pero se debe ajustar el formato con el que se hace, a uno que sea adecuado al funcionamiento del territorio.





**MUCHAS GRACIAS**

**SANDRA GALAN RODRIGUEZ**  
Fundación Natura  
[sgalan@natura.org.co](mailto:sgalan@natura.org.co)

**[www.natura.org.co](http://www.natura.org.co)**

**Elsa Matilde Escobar**  
Directora Ejecutiva  
[emescobar@natura.org.co](mailto:emescobar@natura.org.co)