

Simposio

BIODIVERSIDAD Y CIUDAD

Experiencias de
planeación territorial



CONSOLIDACIÓN DEL CORREDOR
BIOLÓGICO DEL OSO DE ANTEOJOS
EN EL SUROESTE Y OCCIDENTE
DE ANTIOQUIA:
SERVICIOS Y APORTE A LA
SOSTENIBILIDAD REGIONAL.

Marcela Ruiz Saldarriaga
Corporación GAIA





Es una organización no gubernamental, con 20 años de trayectoria, dedicada a la generación y aplicación de conocimientos desde las ciencias sociales, ambientales y agropecuarias.

»» Líneas de acción



AMBIENTAL



SOCIAL



CULTURAL



Abrazando montañas









Programa consolidación del corredor biológico del oso de anteojos en el Suroeste y Occidente de Antioquia

El programa surge dado:

- Bajo conocimiento sobre el estado de la población de oso.
- Fragmentación de los ecosistemas.
- Pérdida de su hábitat.
- Caza reactiva.



Corredor biológico

DRMI Cuchilla Jardín - Támesis, 28061 ha	
RFPR Farallones del Citará, 30875 ha	
DRMI Cuchilla Cerro Plateado Alto San José, 8900 ha	
RFPN de Urrao: 29870 ha	
PNR Corredor de las Alegrías: 10086.5 ha	
PNN de las Orquídeas: 32000 ha	
RFPN Carauta: 30139 ha	
DRMI Alto del Insor: 6900 ha	

El corredor es hábitat de diferentes especies de la vida silvestre, en especial el oso de anteojos *tremarctos ornatus*.



Retos para la conservación del oso de anteojos y su hábitat en el Corredor



- **Cambios en los usos del suelo**

- **Hábitats reducidos**, fragmentados y con menor oferta de alimento: **Aumento del conflicto oso-humano/ Desplazamiento del oso** hacia áreas cada vez más altas, en las divisorias de la cordillera.



El corredor y su relación con la sostenibilidad del Valle de Aburrá



200 mil personas abastecidas de agua. **4400 captaciones de agua** entre los 1700 y los 2650 msnm.



Suroeste destina el **59% de su producción agrícola** al Valle de Aburrá (Corantioquia, 2017).



Para el año 2003, Suroeste suministraba el 11.8% de las maderas nativas, ocupando el segundo lugar entre las regiones proveedoras de madera para el Valle de Aburrá.

- Almacenamiento de carbono: 4.637.262 toneladas (2010).
- Servicios culturales: Turismo y recreación.
- Áreas naturales estratégicas.
- Resiliencia territorial.



Estrategias para conectar las áreas protegidas al corredor

- Mecanismos políticos e instrumentos técnicos: restauración, recuperación y conservación del corredor biológico.
- Procesos de educación ambiental y gestión del conocimiento local



-Implementación de alternativas productivas: **turismo de naturaleza y agroecoturismo.**

-Articulación armónica del territorio rural a los grandes ejes que atraviesan el territorio.

-Desestimular proyectos económicos basados en actividades extractivas.



"Lo que en realidad cuenta en la protección del Oso y sus congéneres, no es tanto que nosotros tengamos la necesidad de ellos, es que nosotros tenemos la necesidad de desarrollar cualidades humanas destinadas a salvarlos, pues son estas mismas cualidades las que nos hacen falta, para salvarnos a nosotros mismos."

Ian Mc. Millan