

Territorios del Agua



RED ABC
AGUA, BIODIVERSIDAD Y CLIMA
GOBERNANZA TERRITORIAL

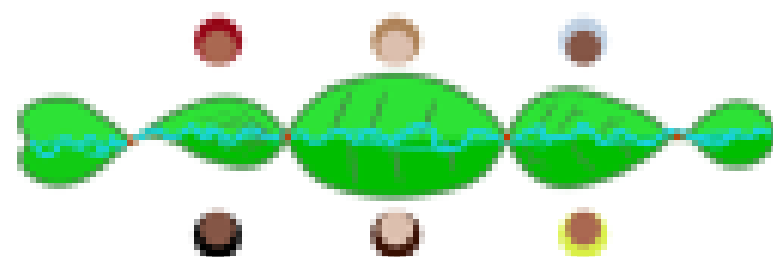
Consolidación de la Red de la Gobernanza del Agua en el corredor Norandino, bajo la metodología de las 3 Capas



CAS 4.0 | *¡Más Cerca,
Mejor conectados
ambientalmente!*



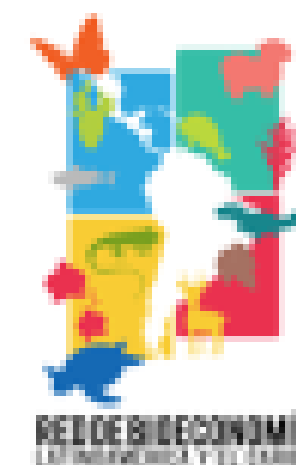
Cronología de la Gobernanza del Agua



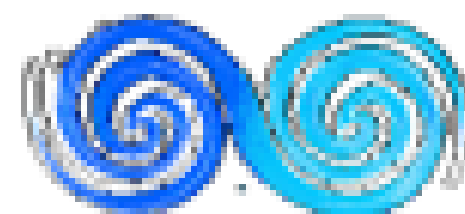
Mesa Intersectorial de los
Humedales del Río Magdalena
Nodo Puerto Uitchés -Cartagena



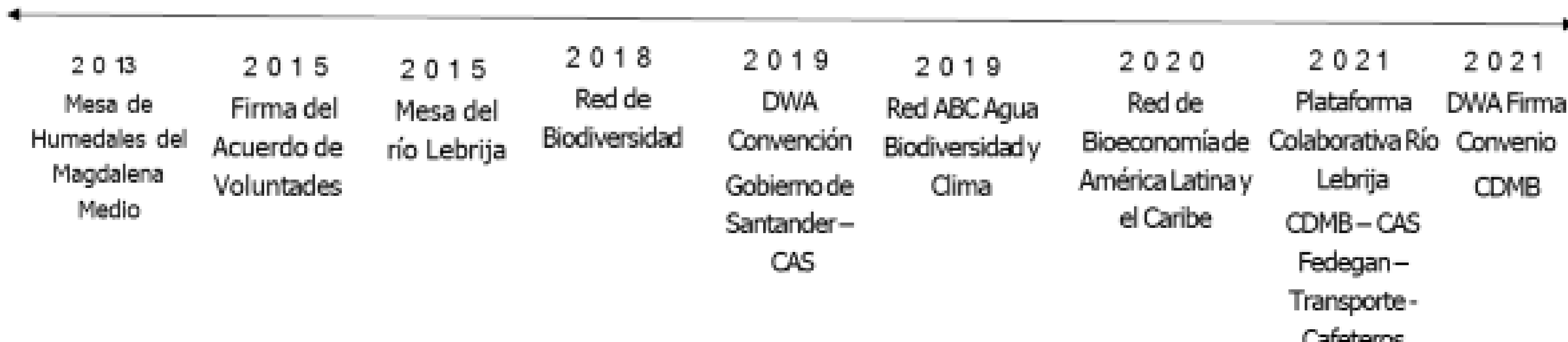
Mesa Intersectorial del
RÍO LEBRIJA



COOPERASUR
PLATAFORMA MEGAMERCADINA DE COOPERACIÓN SUR-SUR

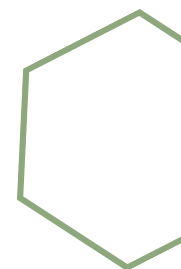


InspirAgua
Programa Blue Deal Colombia



ENCUESTA

Evaluación de la Gobernanza del Agua, por la metodología de las 3 capas (DWA) Autoridades Holandesas del Agua.



¿CÓMO EVALUAMOS LA GOBERNANZA DEL AGUA EN NUESTRA ÁREA?



¿Hay una **política** clara y **planeación** de la GIRH?
¿Hay **información** suficiente y relevante?
¿Hay el **conocimiento** y las habilidades necesarias?

¿Son los **roles y responsabilidades** claros?
¿Están disponibles las **herramientas** necesarias?
¿Está el funcionamiento del sistema de **financiación** asegurado?
¿Está la política del recurso hídrico articulada con otros **instrumentos de planificación** (p.e. ordenamiento territorial)?

¿Esta articulada la política del recurso hídrico con otros **instrumentos de planificación** (p.e. ordenamiento territorial)?
¿Están los actores involucrados en la toma de decisiones?
¿Hay **transparencia** en la GIRH?
¿Hay suficiente **confianza** para trabajar juntos?

Gobernanza del Agua

Para Domínguez (2011), la gobernanza se refiere a una serie de cambios que se han dado entre el gobierno y la sociedad para reconstruir la capacidad de dirección de esta relación (gobierno/sociedad) y el medio ambiente. Así mismo, define la gobernanza como la mayor capacidad de decisión e influencia que los actores no gubernamentales (empresas, organizaciones de la sociedad civil, organismos etc.) han adquirido en los asuntos públicos (orientación e instrumentación de las políticas y los servicios públicos) y en las nuevas formas de asociación y coordinación del gobierno con las organizaciones privadas y sociales en la implementación de las políticas.

Se considera pertinente entonces, mencionar que la gobernanza hace referencia a los procesos y mecanismos de interacción entre los actores gubernamentales y no gubernamentales (concepto dinámico); mientras que la gobernabilidad se refiere al estado resultante de la aplicación de estos mecanismos y procesos (fin de la administración) (Domínguez 2011).



Marco Normativo Departamental para la creación de las Redes de la Gobernanza del Agua a nivel regional y Local

Que en la Ley 2200 de 2022 “Por la cual se dictan normas tendientes a modernizar la organización y el funcionamiento de los departamentos” en su Art 2 Definición: Los departamentos forman parte de la organización territorial del Estado y como entidad territorial tienen autonomía para la administración de los asuntos seccionales, la planificación, promoción, coordinación del desarrollo económico, ambiental y social en los asuntos seccionales.

Ley 1454 de 2011 por la cual se dictan normas orgánicas sobre el ordenamiento territorial y se modifican otras disposiciones, en su Artículo 2°. Concepto y finalidad del ordenamiento territorial.

La finalidad del ordenamiento territorial es promover el aumento de la capacidad de descentralización, planeación, gestión y administración de sus propios intereses para las entidades e instancias de integración territorial, fomentará el traslado de competencias y poder de decisión de los órganos centrales o descentralizados del gobierno en el orden nacional hacia el nivel territorial pertinente, con la correspondiente asignación de recursos. El ordenamiento territorial propiciará las condiciones para concertar políticas públicas entre la Nación y las entidades territoriales, con reconocimiento de la diversidad geográfica, histórica, económica, ambiental, étnica y cultural e identidad regional y nacional

Ley 2273 Nov 5 del 2022

Acuerdo de Escazú y cómo beneficia al ambiente de Colombia

Estos son los derechos fundamentales del Acuerdo de Escazú

El Acuerdo de Escazú entró en vigor el 22 de abril de 2021, se trata del primer tratado internacional de América Latina y el Caribe relativo al medio ambiente, y el primero del mundo que incluye disposiciones sobre los derechos de los defensores del medio ambiente.

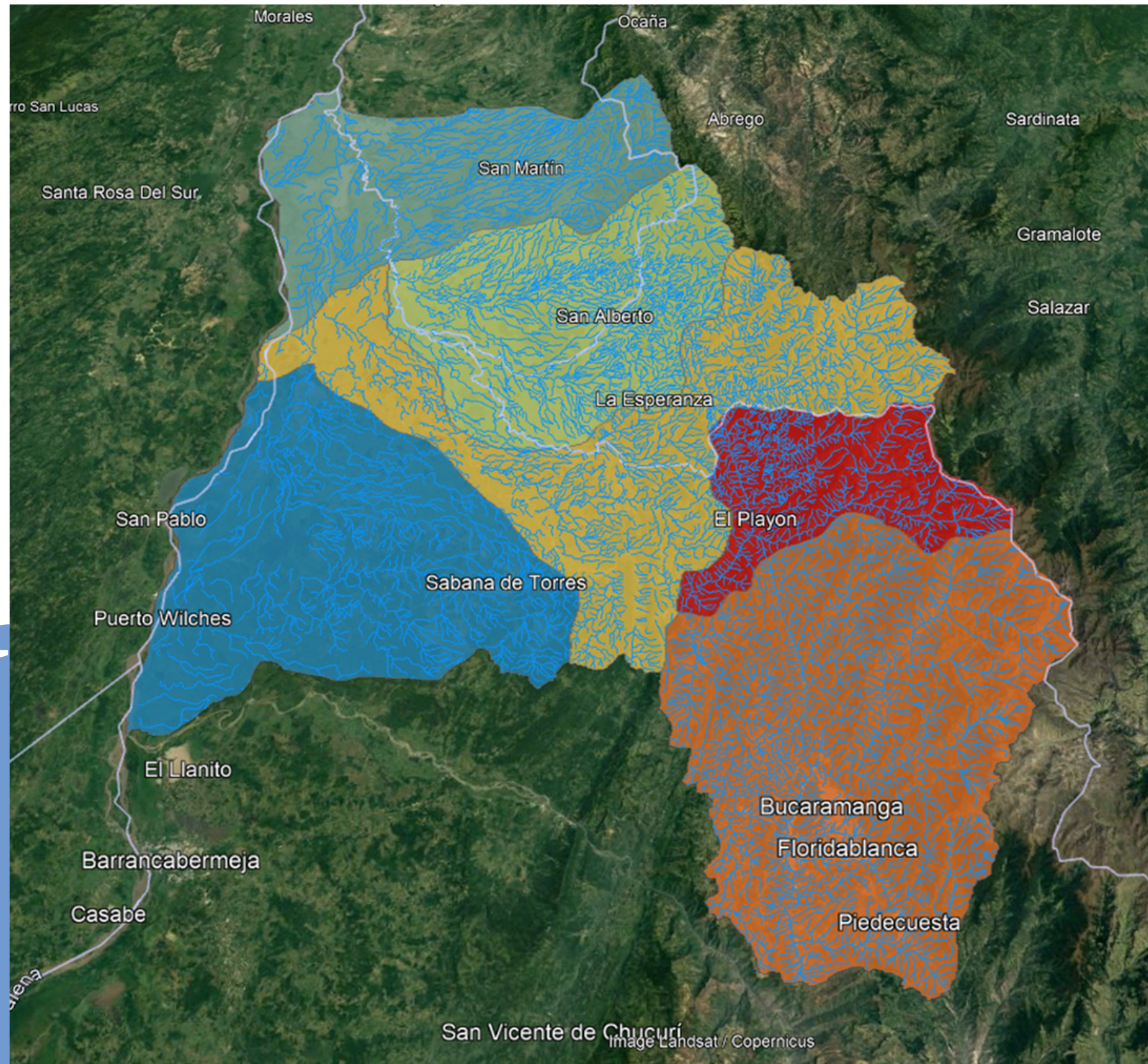
Acceso a la información ambiental: La ciudadanía tendrá acceso a información clara y oportuna sobre la gestión de los recursos naturales.

Participación pública: Se garantizan y fortalecen los mecanismos de participación ciudadana en los procesos ambientales.

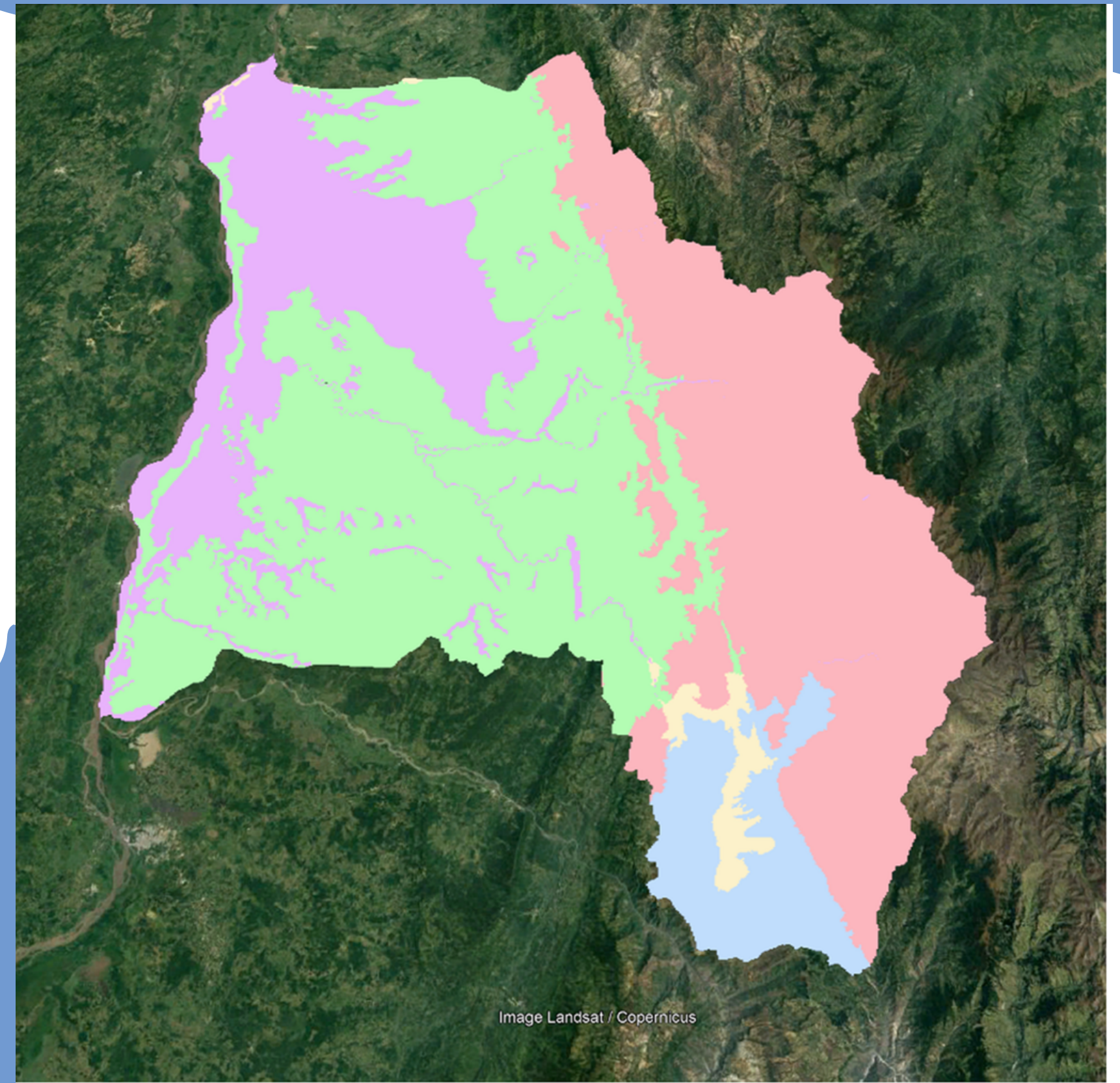
Acceso a la justicia ambiental: Reconocimiento, promoción y protección a los derechos de los defensores ambientales.

Red de la Gobernanza del Agua por Subzona Hidrográfica

Unidades Hidrográficas



Ecosistemas condiciones comunes



ENFOQUE TERRITORIAL Y DE SEGURIDAD HIDRICA



Las Red de la Gobernanza del Agua articula el SINA



Conflicto por Calidad del recurso hídrico de la SZH del río Lebrija

La pérdida de la calidad del recurso hídrico, según el Estudio Nacional de Agua 2022, se puede afirmar es el más relevante de los problemas ambientales, la subzona hidrográfica del río Lebrija y otros directos al Magdalena:

Solo hay tres SZH que tienen un porcentaje de huella hídrica agrícola que supera el 24 % del total: Río Lebrija y otros directos al Magdalena, Río Ariari y Río Suárez; estas SZH son los territorios que tienen una mayor coexistencia entre la agricultura y la ganadería en cuanto al uso del agua verde.

Los mayores registros de concentración de mercurio en sedimentos en Colombia se presentaron en el río Bogotá, seguido de los puntos: Majadas, ubicado sobre el río Surata en jurisdicción de la ciudad de Bucaramanga, Puente Panega (1,42 mg/kg) sobre el río Vetás, a la altura del municipio de Suratá, en Santander.

El Río Lebrija y Otros Directos al Magdalena se encuentra en el 4to puesto con sus aportes DBO DQO y SST.

IDENTIFICACIÓN DE CONFLICTOS
POR EL AGUA Y LAS PARTES
INTERESADAS





BIOECONOMÍA



Muy alto valor agregado

6

Alto valor agregado

- Biorrefinerías.
- Biomateriales.
- Fitoterapéuticos.
- Biofarmacos.
- Biosimilares.
- Biología sintética.
- Productos BioBasados.
- Ingredientes bioactivos química verde y química.
- Producción inteligente y sostenible (drones).
- Nutricosméticos.
- Nuevos alimentos funcionales.
- Bioinsumos.
- Biorremediación.
- Biocombustibles y bioenergía.
- Biomimésis.
- Bioprocesos.
- Servicios tecnológicos (bioinformática, Bigdata, etc).
- Turismo científico.

5

Intermedio valor agregado

- Ingredientes naturales para la industria cosmética aseo y alimenticia.
- Cultivos de tejidos reproducción in-vitro de especies nativas.
- Paquete tecnológico de producción de especies nativas maderables y no maderables.
- Zoocria.
- Producción certificaciones sostenibles.
- Aviturismo.

4

Bajo valor agregado

- Mercados de carbono.
- Pago por servicios ambientales.
- Negocios de restauración ecológica.
- Bancos de hábitat.
- Mermeladas, mieles, vinos, artesanías y otros.
- Agroindustria intensiva y extensiva.
- Plantaciones forestales.
- Turismo de naturaleza.

3

Materias primas

- Pesca comercial e industrial.
- Proveeduría de fibras frutos y otros.
- Maderables para subsistencia.
- Caza comercial.
- Producción agropecuaria tradicional.

2

Usos básicos de la biodiversidad extracción

- Pesca artesanal.
- No maderables, fibras, frutos y otros.
- Maderables para la subsistencia
- Caza de subsistencia
-

1

Economía Circular

EVOLUCIÓN DE LA
BIOECONOMÍA
EN COLOMBIA



Curso de Gobernanza del Agua

Inscripciones:

PLATAFORMA BOYACA-SANTANDER-
NORTE DE SANTANDER:

<https://forms.office.com/r/aJiU3H7aRp>

Plataforma de COOPERASUR:

<https://cooperasur.org/gobernanza-del-agua/>

CAMPUS

<https://campus.cooperasur.org/course/view.php?id=25>

Usuario: XXX

Contraseña: XXXX

Icono	Detalle
Persona	Modalidad: MOOC
Calendario	Vigencia: A partir del 29 de mayo de 2023
Reloj	Tiempo Requerido: 20 horas
Diagrama de flujo	Estructura: 4 módulos
Dólar	Precio: Gratis

El curso se encuentra publicado ya en la siguiente página, donde encontrará el link al formulario para solicitar inscripciones:

<https://cooperasur.org/gobernanze-del-agua/>



RED ABC
AGUA, BIODIVERSIDAD Y CLIMA
GOBERNANZA TERRITORIAL

Gracias

