

1er ESPACIO DE DIÁLOGO TERRITORIAL DE RENDICIÓN DE CUENTAS

AGUAZUL (CASANARE)

Noviembre, 2021



AGENDA

- Registro y conexión
- Actos protocolarios Apertura y bienvenida
- Resultados destacados de la gestión institucional
- Estrategia de Presencia Territorial
- Refrigerio
- Apuesta institucional en materia de compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%
- **Conversatorio: retos para la prevención y transformación positiva de conflictos en el departamento de Casanare**
- Conclusiones y cierre

HIMNO NACIONAL





EN
Co
Enc

HIMNO CASANARE



Uonera

► Baile Folclorico



► Apertura y bienvenida



Resultados destacados de la gestión institucional



Resultados destacados de la gestión institucional

1

Inclusión de medidas de cambio climático, en proyectos, obras o actividades licenciados

Construcción de un **portafolio de buenas prácticas en las etapas de construcción, operación, desmantelamiento y abandono**, aplicables a proyectos, obras o actividades de los sectores de hidrocarburos, minería, energía, infraestructura y agroquímicos, que tienen que ver con:



Adaptación al cambio climático

Mitigación de gases de efecto invernadero

Se han identificado medidas relacionadas con:

Compensación e inversión forzosa de no menos del 1%

Buenas prácticas operacionales de los proyectos

Mejoras tecnológicas en temas de ahorro de combustible y eficiencia energética

Resultados destacados de la gestión institucional

2

Licencias a proyectos de energías limpias otorgadas

En línea con la ley de transición energética del gobierno nacional, la ANLA otorgó viabilidad ambiental a los proyectos:



Parque Solar Portón del Sol

La Dorada (Caldas)

**255.420 módulos
fotovoltaicos**

Para generar energía eléctrica con una potencia nominal final de 121,2 MW, una subestación elevadora y obras complementarias.

Parque Solar Valledupar

Cesar

**312.930 módulos
fotovoltaicos**

Para generar energía eléctrica con una potencia nominal final de 119 MW.

Estos proyectos:

- Aumentarán la cuota energética en el país
- Fortalecerán la generación de energía limpia
- Ayudarán a la consolidación del Sistema Interconectado Nacional

Resultados destacados de la gestión institucional

3

Simposio ANLA - Construcción colectiva para la sostenibilidad ambiental en el marco de licencias, permisos y trámites ambientales

El 27 y 28 de julio se realizó el Primer Simposio ANLA, el cual contó con:

7 mesas temáticas previas
con 593 participantes de
diferentes sectores

2 jornadas transmitidas
virtualmente con
panelistas nacionales e
internacionales



Algunas de las temáticas abordadas fueron:

- La importancia del licenciamiento ambiental en la sostenibilidad ambiental del país
- La importancia de los permisos, certificaciones y trámites ambientales en la sostenibilidad
- Conversatorio Construcción Colectiva de la apuesta transformacional por la Biodiversidad –
- Seguimiento Ambiental para el desarrollo sostenible
- Gestión Jurídica ambiental de alto impacto
- Experiencias internacionales de la gestión pública para la participación ciudadana ambiental y la transformación positiva de conflictos

Resultados destacados de la gestión institucional

4

¡EUREKA!, la plataforma de la ANLA para la consulta legal ambiental



Es una **herramienta de consulta rápida** diseñada para **consolidar todos los documentos jurídicos y técnicos** que involucran a ANLA y a todo el Sistema Nacional Ambiental – SINA, que busca:

**Fortalecer
y prevenir del daño
antijurídico**

**Obtener información
normativa,
jurisprudencial y
conceptos jurídicos de
manera eficiente,
organizada,
estandarizada y
uniforme.**

Resultados destacados de la gestión institucional

5

Lanzamiento plataforma Aula Virtual ANLA



Herramienta de educación y formación virtual creada para promover el conocimiento y ejercicio de los derechos y deberes de las personas, en relación con las licencias ambientales en el país.

La Aula Virtual cuenta con tres (3) objetivos::

Habilitar capacidades de interacción de los actores territoriales con el licenciamiento ambiental

Fortalecer conocimientos y habilidades para la participación ciudadana informada

Contribuir a la apuesta estratégica de gestión del conocimiento y la innovación

Lo anterior, a través de **metodologías de aprendizaje interactivas, lúdicas y dinámicas.**

Resultados destacados de la gestión institucional

6

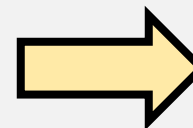
ANLA baja en carbono



En su ejercicio de planeación y apuesta por la mitigación del cambio climático, **la ANLA ha decidido implementar acciones de reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero en sus actividades misionales y administrativas.**

En este marco, la ANLA ha planteado la, trazado voluntariamente, con el fin de como parte de su planeación estratégica de corto, mediano y largo plazo.

Fijación voluntaria de un precio interno del carbono



Internalizar el costo económico de emisiones de gases de efecto invernadero e integrarlo

Estrategia de Presencia Territorial - Casanare



VIDEO IAR

Estrategia de Presencia Territorial

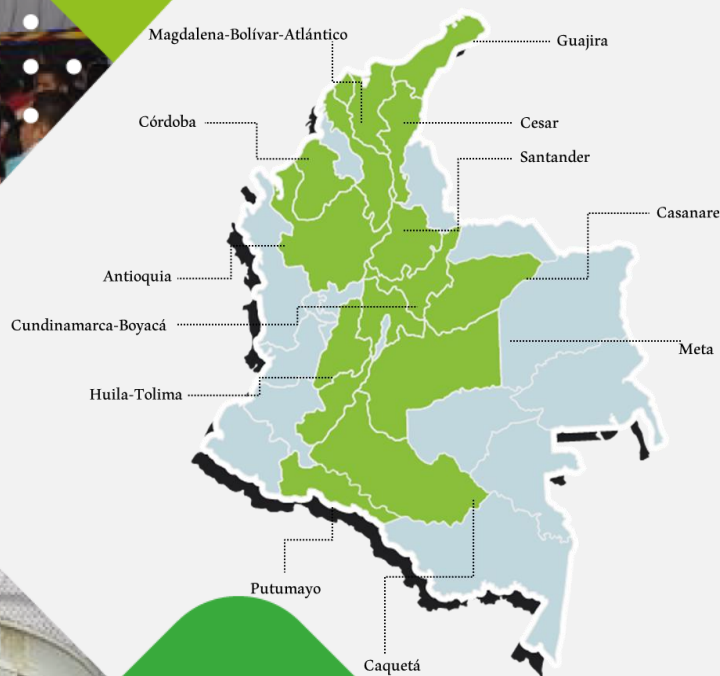
Es una acción estratégica institucional de la ANLA, que **se implementa a través de la figura de Inspectores Ambientales Regionales – IAR.**

La Estrategia cuenta con **tres principales objetivos:**

Fortalecer las condiciones de relacionamiento de los actores territoriales con la ANLA

Habilitar capacidades para la participación ciudadana incidente de los actores territoriales

Identificar la conflictividad territorial y contribuir con acciones territoriales a la transformación positiva de conflictos



De 2019 a 2021, hemos:

Aumentado el número de departamentos

07

2019

13

2020

16

2021

Aumentado el número de IAR

07

2019

22

2021

Estrategia de Presencia Territorial

Los **principales logros** de la Estrategia, son:



1598

Acciones de pedagogía institucional, con más de 12.000 participantes

1133

Reuniones de articulación interinstitucional, con 10.703 participantes

4

Cursos virtuales sobre licenciamiento ambiental con **3988 inscritos**

Un (1) curso dirigido a Gobernaciones y Alcaldías en 298 municipios (2020)

Tres (3) cursos dirigidos a la ciudadanía, en donde se priorizó comunidades étnicas y asentadas en el área rural.

1er curso: 1.000 personas (2020)

2do curso: 998 personas (2021)

3er curso: 1.041 personas (2021)

Estrategia de Presencia Territorial - Casanare

118

**Pedagogías institucionales
con 1.262 participantes**

249

(154 escritos y 95 verbales)

**Derechos de petición
tramitados**

9

**Terceros intervinientes
reconocidos**

24

**Denuncias ambientales
radicadas**

(relacionadas con el sector hidrocarburos)

6

**Conflictos ambientales
identificados**

2

**Espacios de diálogo
territorial desarrollados**

2

**Atenciones a contingencias
(nivel 3) acompañadas**

19

**Acciones en atención a
transformación positiva de
conflictos, con 211
participantes**

24

**Acciones sobre Inversión
forzosa de no menos del
1% y compensaciones del
medio biótico**

6

**Mesas de articulación con
operadoras, autoridades
locales y comunidades**

(Tema: Inversión forzosa de no menos del
1% y compensaciones del medio biótico)

REFRIGERIO



15 min



▶ **Apuesta institucional en materia
de compensaciones del medio
biótico e inversión forzosa de no
menos del 1%**



Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

?

¿Qué es la inversión forzosa de no menos del 1%?

Es una obligación que establece que:

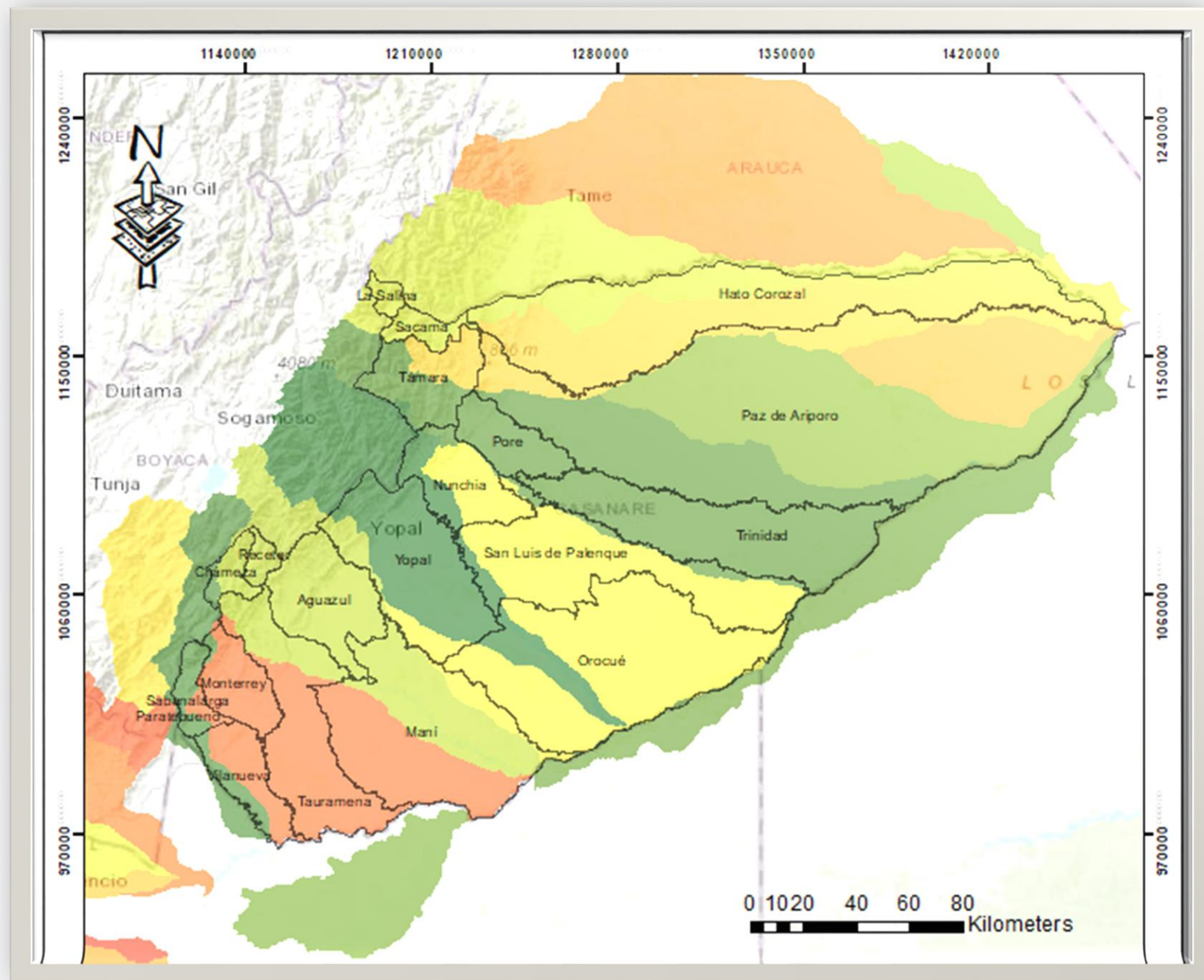
Todo proyecto que involucre en su ejecución el uso del agua tomada directamente de fuentes naturales y que esté sujeto a la obtención de licencia ambiental, deberá **destinar el 1% del total de la inversión para la recuperación, conservación, preservación y vigilancia de la cuenca hidrográfica que alimenta la respectiva fuente hídrica.**

Parágrafo del Artículo 43 de la Ley 99 de 1993

ENLÁZATE
Con la ANLA
Encuentros y Diálogos



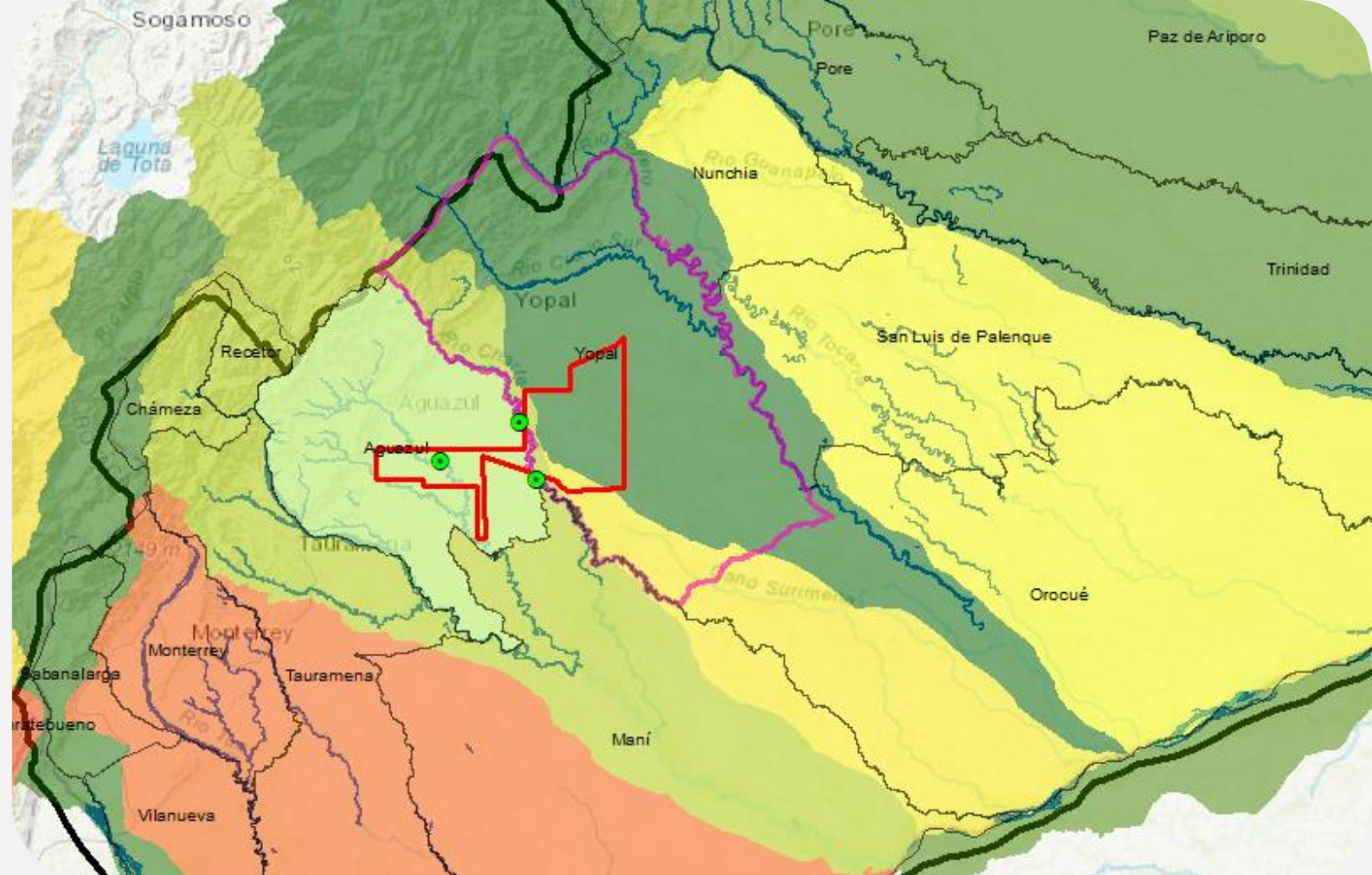
ANLA
AUTORIDAD NACIONAL
DE LICENCIAS AMBIENTALES





\$629.785.885,96

En ejecución
Cuencas río Charte-Unete



Construcción de obras y actividades para el control de caudales, Capacitación formación promotores

Instrumentación y monitoreo de variables climatológicas e hidrológicas



Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

?

¿Qué proyectos son sujetos obligados de la inversión forzosa de no menos del 1%?

Los proyectos que cumplan con las siguientes condiciones:

Que el proyecto requiera **licencia ambiental**

Que el proyecto, obra o actividad **utilice el agua en su etapa de ejecución** (construcción y operación)

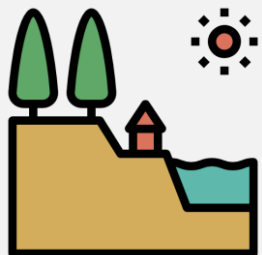
Que **el agua tomada se utilice** en alguno de los siguientes usos: consumo humano, recreación, riego o cualquier otra actividad industrial o agropecuaria.

Que el **agua sea tomada directamente de una fuente natural**, sea superficial o subterránea

Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

?

¿Con base en cuáles costos se realiza la liquidación de la inversión forzosa de no menos del 1%?



Adquisición de terrenos e inmuebles



Constitución de servidumbres



Adquisición y alquiler de maquinaria y equipo utilizado en las obras civiles



Obras civiles



Cuáles son las líneas de destinación para la inversión forzosa de no menos del 1%?

DECRETO 1900 de 2006

Restauración, conservación y protección de la cobertura vegetal

Construcción de obras y actividades para el control de caudales

Instrumentación y monitoreo del recurso hídrico

Preservación y conservación del Sistema de Parques Nacionales

Elaboración del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica

Interceptores y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas

Adquisición de predios

Monitoreo limnológico e hidrobiológico de la fuente hídrica

Capacitación ambiental para la formación de promotores de la comunidad

DECRETO 2099 de 2016

Formulación o adopción del POMCA

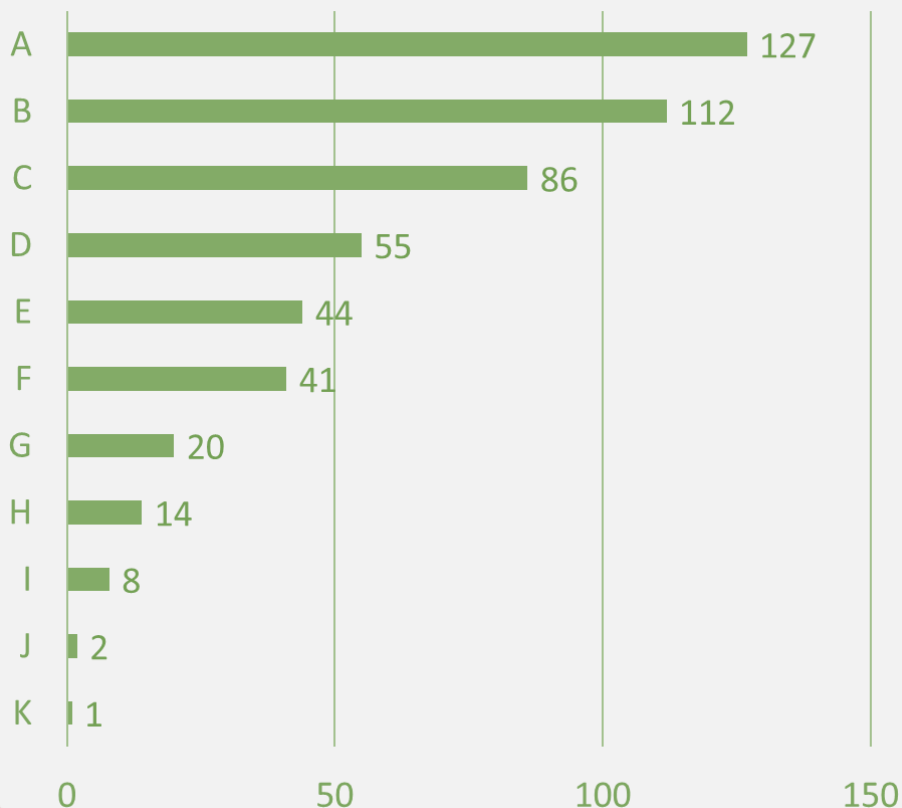
Acciones complementarias, mediante la adquisición de predios

Instrumentación y monitoreo de variables climatológicas con estaciones hidrometeorológica

Construcción de interceptores y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas en los municipios de categorías 4, 5 y 6

Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

Inversiones de no menos del 1%



LINEA DE INVERSIÓN	
A	b) Restauración, conservación y protección de la cobertura vegetal, enriquecimientos vegetales y aislamiento de áreas para facilitar la sucesión natural
B	c) Adquisición de predios y/o mejoras en áreas estratégicas
C	h) Capacitación ambiental para la formación de promotores de la comunidad
D	1a. Acciones de protección, conservación y preservación a través de restauración ecológica, rehabilitación y recuperación, dentro de las cuales se puede incluir el desarrollo de proyectos de uso sostenible. En esta línea de inversión se podrá dar prioridad a áreas degradadas por actividades ilícitas,
E	a) Apoyo en la Elaboración Y Formulación del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica
F	d) Instrumentación y monitoreo de recurso hídrico
G	f) Construcción de obras y actividades
H	1c. Acciones de vigilancia del recurso hídrico a través de la instrumentación y monitoreo de variables climatológicas e hidrológicas con estaciones hidrometereológicas y/o con radares, según la tecnología que defina el IDEAM. Esta acción podrá proponerse siempre y cuando el titular del proyecto y el IDEAM aseguren el financiamiento de la operación de dicha Instrumentación.
I	g) Interceptores y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas
J	e) Monitoreo limnológico e hidrobiológico de la fuente hídrica
K	1b. Acciones de recuperación, a través de la construcción de interceptores y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas en los municipios de categorías 4, 5 y 6. Esta acción solamente podrá proponerse siempre y cuando la titularidad de las obras, sea de los entes territoriales y que éstos a su vez garanticen los recursos para la operación y mantenimiento de estas estructuras.

Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

Para el departamento del Casanare se cuenta con:

253

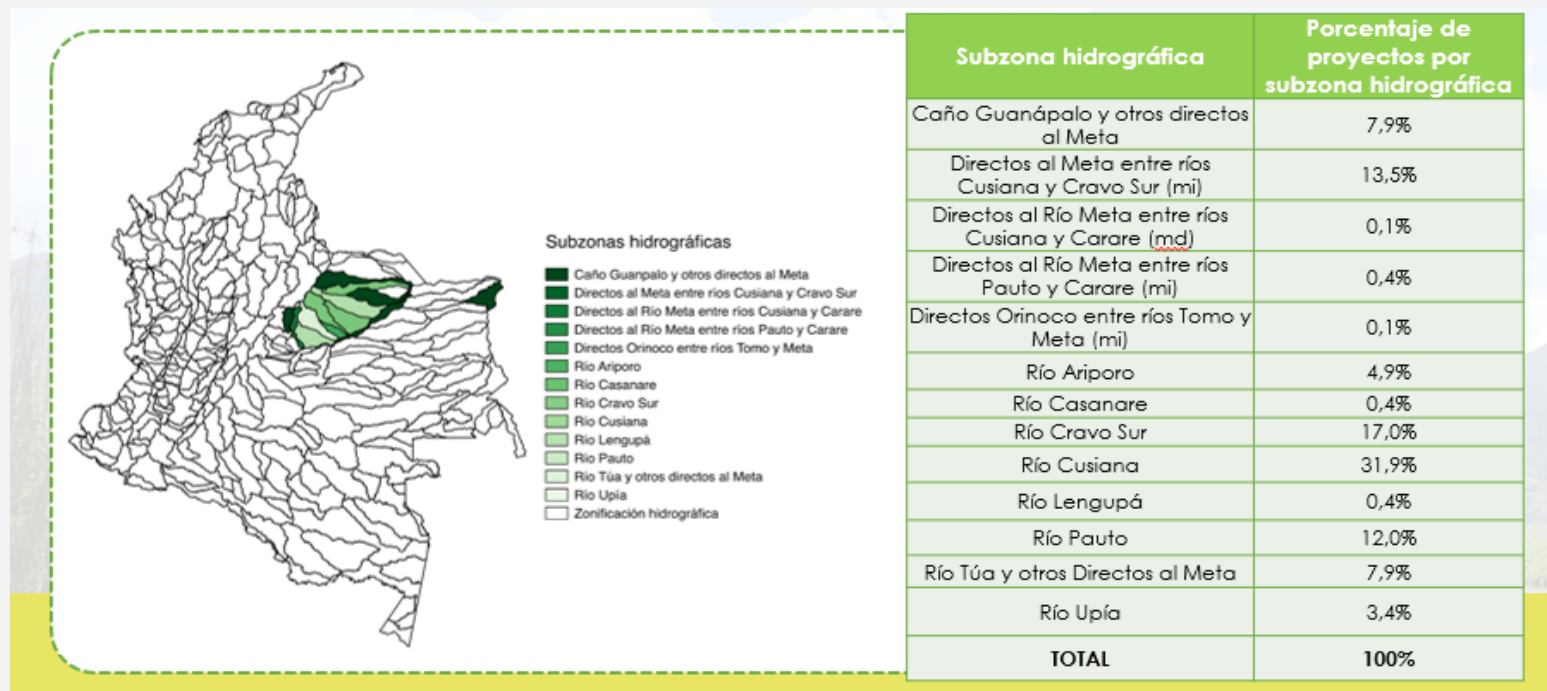
Proyectos licenciados que presentan la obligación de la inversión forzosa de no menos del 1%



\$162.557.886.213

Valor de liquidación aceptado mediante acto administrativo

Subzonas hidrográficas beneficiadas por inversión del 1%:



Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

?

¿Qué debemos tener siempre presente frente a las compensaciones del medio biótico



Por pérdida de la biodiversidad (Resolución No. 1517 del 31 de agosto de 2012), mediante la cual se adoptó el Manual para la Asignación de Compensaciones por Pérdida de biodiversidad

Del medio biótico (Res. 256 de 2018)

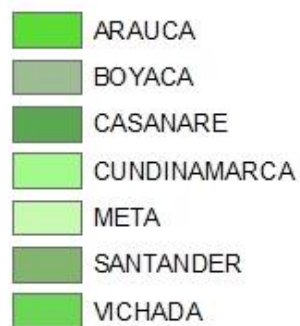
Otras Compensaciones:

Aprovechamiento forestal
Afectación paisajística
Por cambio de uso del suelo

❖ Ecosistemas equivalentes
❖ Se presenta en
Hectáreas

Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

Proyectos con obligación 1% y compensaciones ambientales Casanare:

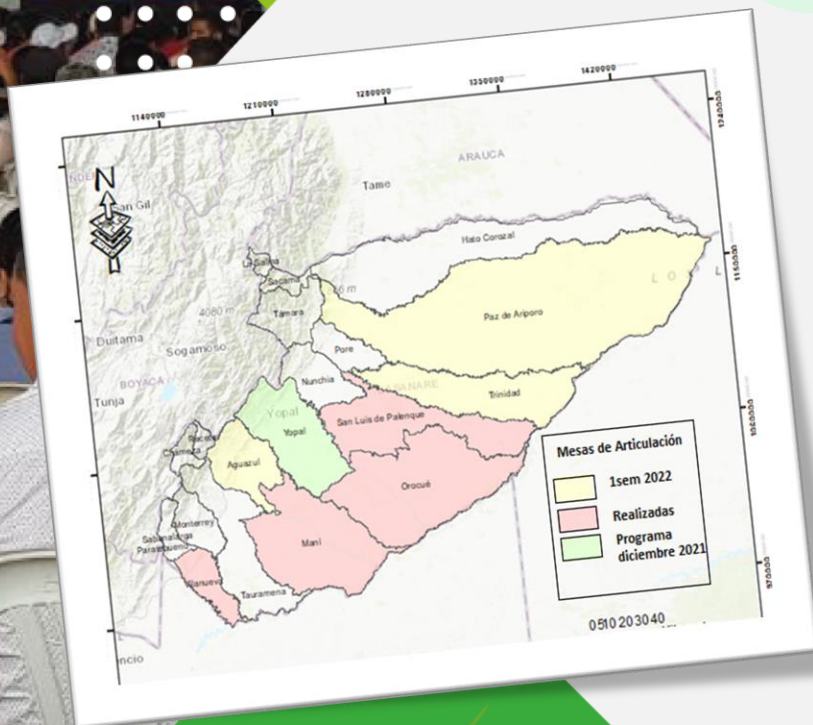


DEPARTAMENTOS	INVERSION DEL 1%	COMPENSACIÓN
CASANARE	232	218
CASANARE - META	4	4
CASANARE Y BOYACA	1	1
CASANARE META CUNDINAMARCA	2	3
CASANARE, ARAUCA	2	3
CASANARE, BOYACÁ	3	2
CASANARE, BOYACÁ, CUNDINAMARCA, META	1	1
CASANARE, BOYACA, META	1	1
CASANARE, BOYACÁ, SANTANDER	1	1
CASANARE, META	2	2
CASANARE, PUTUMAYO	1	1
CASANARE, VICHADA	3	3
Total general	253	240

Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

*

Agenda IAR en materia de inversión forzosa de no menos del 1%



Mesas de articulación realizadas

Operadoras	Municipio	Participantes
Frontera Energy	San Luis de Palenque	5
Invepetrol	San Luis de Palenque	13
Frontera Energy	Orocue	41
Frontera Energy	Maní	11
Hocol (Filial Ecopetrol S.A)	Maní	11
Parex, Geopark, Frontera Energy	Villanueva	15

Mesas de articulación realizadas Compensaciones del medio biótico e inversión forzosa de no menos del 1%

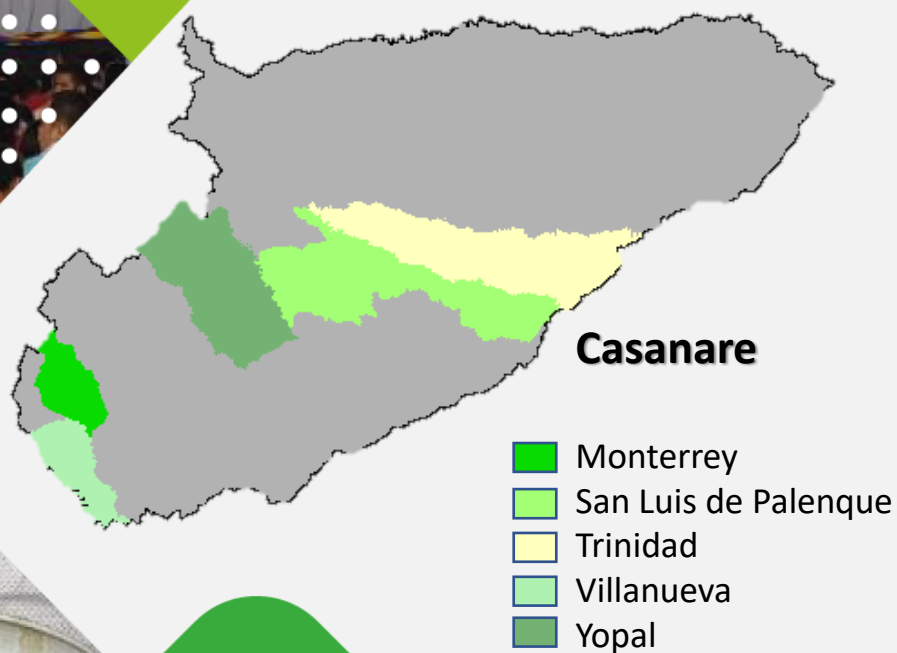


► Conversatorio:

**Conversatorio: retos para la
prevención y transformación positiva
de conflictos en el departamento de
Casanare**

Retos para la prevención y transformación positiva de conflictos en territorio

Conflictos ambientales identificados en el departamento de Casanare:

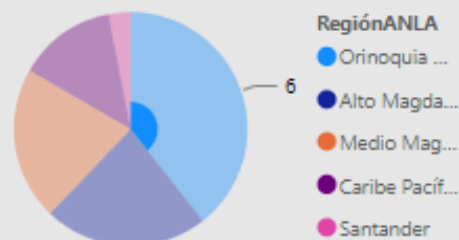


Nombre del Conflicto	Expediente	Municipio
El Morro	LAM3880	Yopal
Mesa1%	Varios	Varios
Corocora-A2	LAM0471	San Luis de Palenque y Trinidad
Villanueva_Caribayona	LAM5059	Villanueva
TúaODL_Monterrey	LAM2965	Monterrey
Villanueva_Caspio	LAM4751	Villanueva

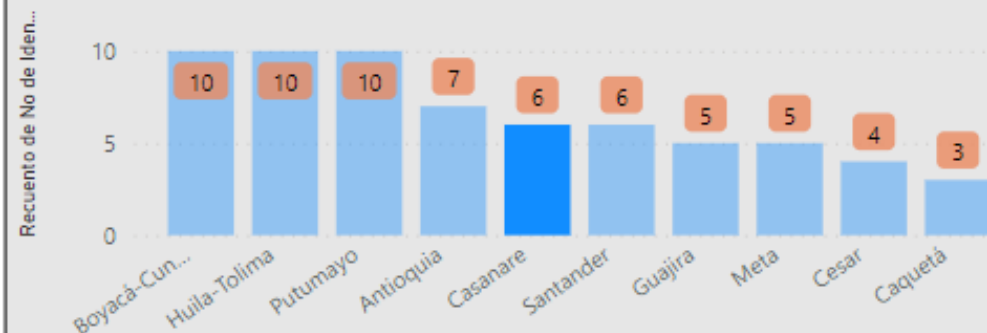
Retos para la prevención y transformación positiva de conflictos en territorio



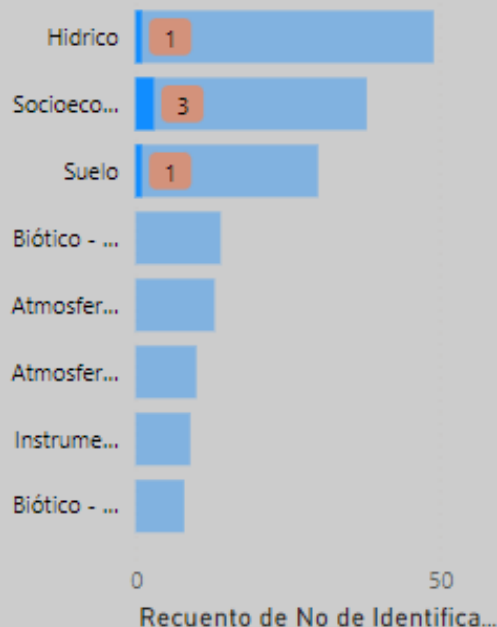
Región Seguimiento ANLA



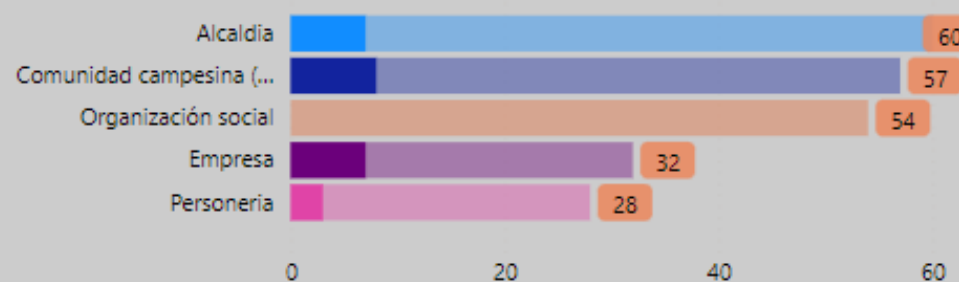
Región Inspectores Ambientales



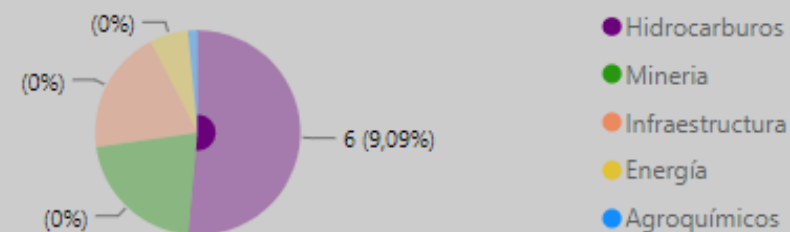
Recurso Afectado



Actor Involucrado



Sector



Espacio de Diálogo Territorial Municipio de Villanueva para la Transformación Positiva de Conflictos



Dialoguemos sobre:

¿Qué elementos deberíamos tener en cuenta
para la prevención y transformación positiva
de conflictos en el departamento de
Casanare?



Conclusiones y cierre

- ✓ Continuar realizando ejercicios pedagógicos en relación a compensaciones ambientales e inversión forzosa de no menos del 1% en los municipios del departamento de Casanare.
- ✓ Continuar realizando capacitaciones de los mecanismos de participación ciudadana a los que se puede acceder como comunidad y ciudadano.
- ✓ Realizar ejercicios similares al adelantado en el municipio de Villanueva Casanare de espacios de dialogo, que permita la articulación entre los diferentes actores y permitan la transformación positiva de conflictos.
- ✓ Frente a la propuesta de modificación del decreto 2099 el subdirector da la claridad que la ANLA no genera decretos, pero recoge los puntos de vista validos para trasladarlo a la autoridad competente.
- ✓ Socializar la respuesta de los tramites administrativos emitidos por la ANLA a la comunidad de manera oportuna.



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Le invitamos a seguirnos a través de nuestras
redes sociales:



@ANLA_col



@ANLAcOl



Autoridad Nacional de
Licencias Ambientales