

Instrumento de Regionalización

Subdirección de Instrumentos, Permisos y
Trámites Ambientales- SIPTA
ANLA

CONTENIDO

1. Presentación de la estrategia de regionalización para identificación impactos
2. La regionalización como instrumento de proyección del país
3. Criterios de Análisis Regional:
 - a) Identificar el estado, presión y sensibilidad ambiental
 - b) Modelación y análisis escenarios del estado de los recursos naturales
 - c) Análisis de impactos acumulativos
4. Reporte de Alertas y proyecciones 2019
5. Estrategias de monitoreo regional

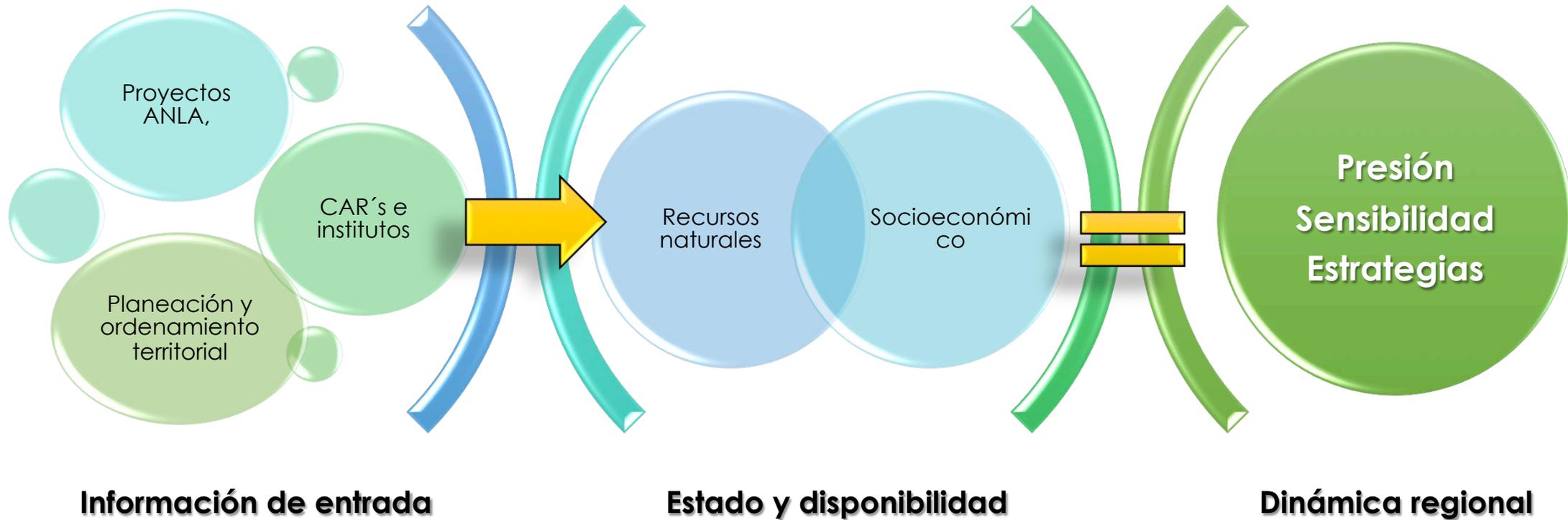
Instrumento de Regionalización

El instrumento de regionalización se enmarca en el objetivo estratégico de la ANLA de **desarrollar e implementar instrumentos técnicos (...)** para **optimizar los procesos misionales de evaluación y seguimiento ambiental** de los proyectos, obras y actividades.

Aporta elementos de **análisis espacial y temporal**, así como, **estrategias de acción**, con una **visión regional** de un **área de estudio**, para los procesos de toma de decisiones en la evaluación y el seguimiento ambiental.



La regionalización como instrumento de proyección del país



- ✓ Análisis prospectivo de uso y Aprovechamiento de recursos Naturales **REGIONAL**
- ✓ Análisis Impactos **ACUMULATIVOS**
- ✓ Implementación **REDES DE MONITOREO NACIONAL**

Regionalización

Línea de Tiempo



2011-2012

Concepción Regionalización
Metodología Evaluación
Ambiental y Social con
Enfoque Estratégico

2013-2015

Modelo Multivariado de
Regionalización (3)

- Casanare
- Corredor Portuario
- Cesar

2015-2018

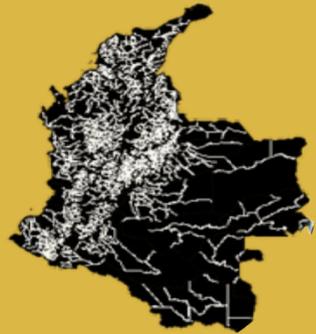
Modelo Multivariado de
Regionalización (1)
Reportes de Alertas (14)
Estrategias Regionales de
Monitoreo hídrico y atmósfera (9)

The image features a lush, green background of tropical foliage, including palm fronds and other leaves, with a soft, bokeh effect of light filtering through. A horizontal white band is centered across the image, containing the text 'ANÁLISIS REGIONAL' in a bold, green, sans-serif font. The overall aesthetic is clean and natural, suggesting a focus on regional environmental or agricultural analysis.

ANÁLISIS REGIONAL

Regionalización

Análisis regional



Criterios de Análisis Regional

Identificar el estado, presión y sensibilidad ambiental

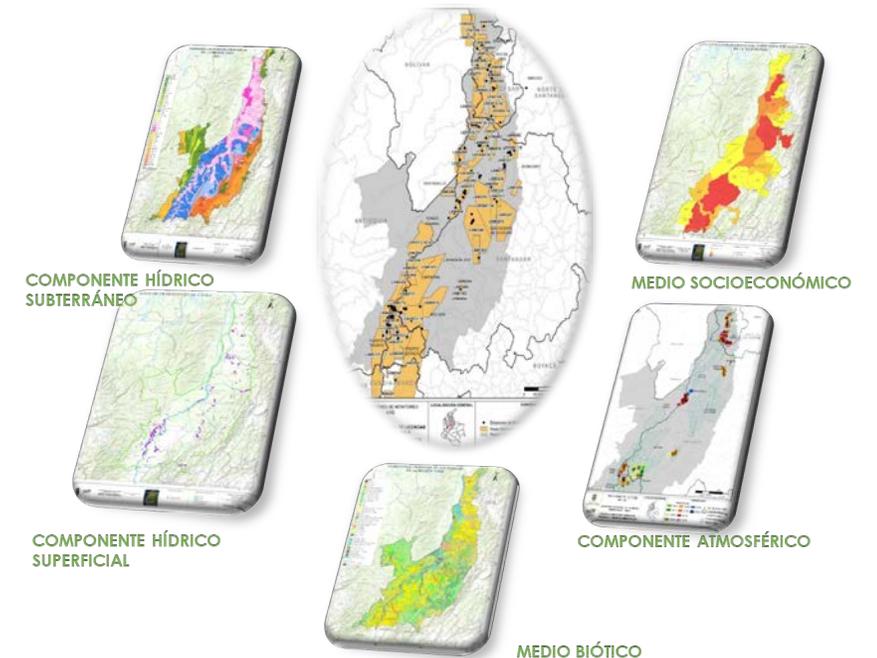
- Caracterización ambiental espacio-temporal
- Denuncias ambientales
- Análisis integral y factores críticos

Modelación y análisis escenarios del estado de los recursos naturales

- Ruido
- Calidad de aire
- Oferta, demanda y calidad del recurso hídrico superficial y subterráneo
- Conectividad ecológica

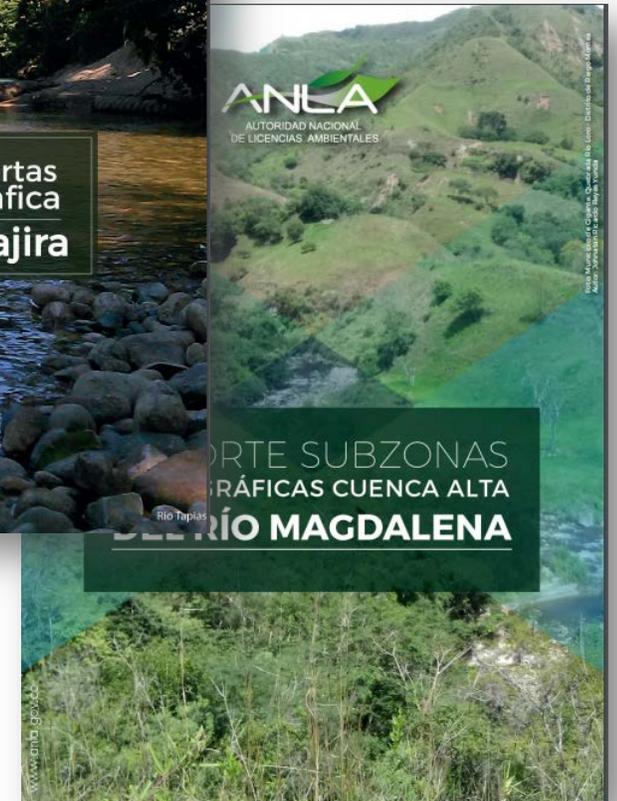
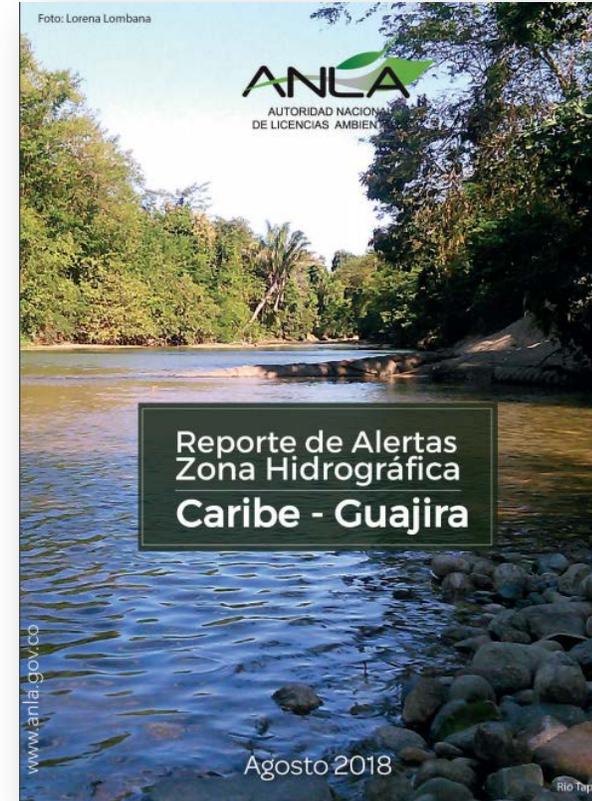
Análisis de impactos acumulativos

- Recomendaciones y alertas



Regionalización

Reporte de Alertas



Áreas Hidrográficas

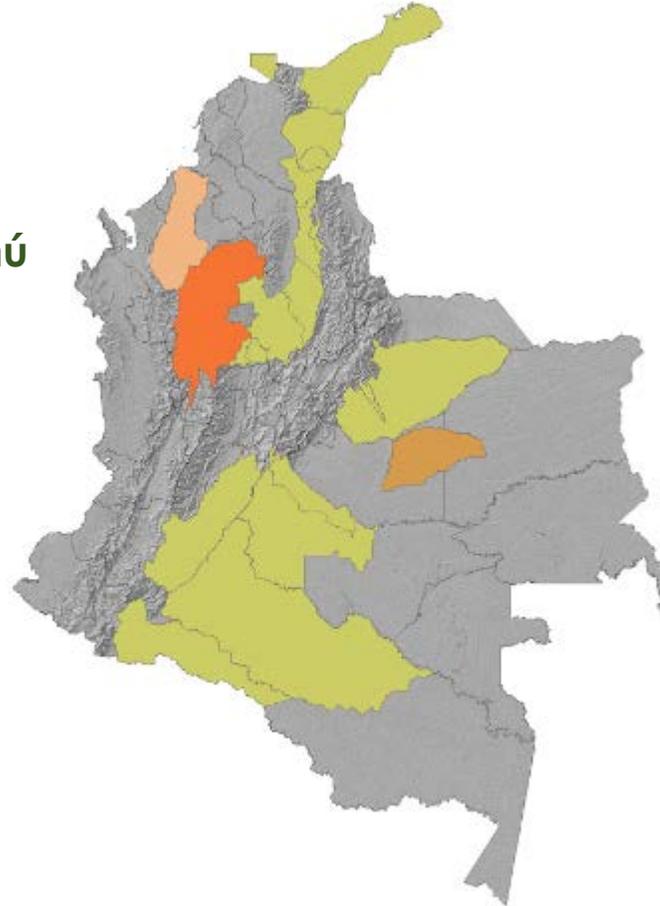
Análisis

AH. Caribe

- Corredor Portuario
- **Z.H Caribe - Guajira**
- **Subzonas Hidrográficas del Río Sinú y Alto San Jorge**

AH. Magdalena - Cauca

- **Cuencas Porce-Nechí-Nare y Bajo Cauca. Antioquia**
- **Cuenca ríos directos Magdalena - Huila**
- Departamento del Cesar
- Valle Medio Magdalena
- **Zona Sur. VMM**
- **Zona Centro. VMM**
- **Zona Minera del centro del Cesar**



AH. Orinoco

- **Área de Manejo Especial de La Macarena**
- **Subzona hidrográfica del Río Ariari**
- **Cuenca del Río Ariporo**
- **Cuenca del Río Charte**
- **Z.H Río Guarrojo, Muco y Alto Vichada**
- Departamento de Casanare

AH. Amazonas

- Departamento de Caquetá
- Departamento de Putumayo

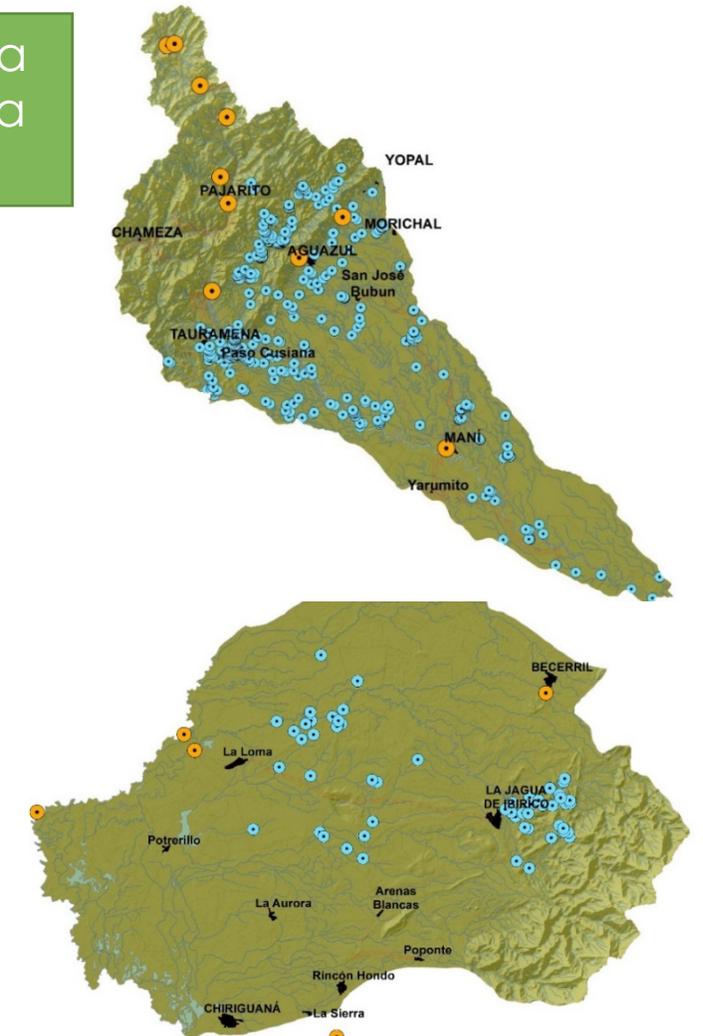
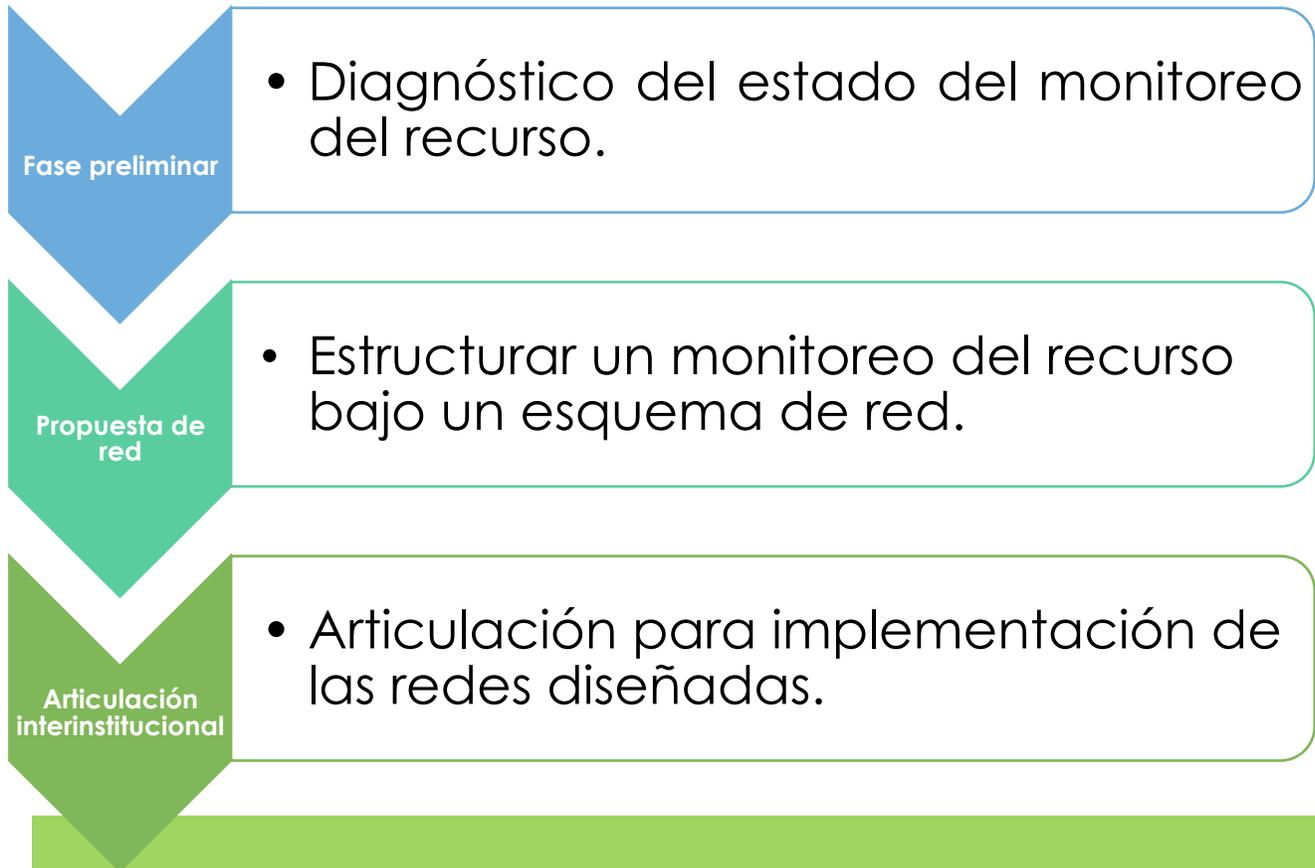
The background of the slide is a lush, green tropical scene. It features close-up shots of palm fronds and other tropical leaves, some with water droplets on them. Sunlight filters through the foliage, creating a bokeh effect of soft, out-of-focus light spots. A semi-transparent white rectangular box is centered horizontally and vertically, containing the main title text.

ESTRATEGIAS DE MONITOREO REGIONAL

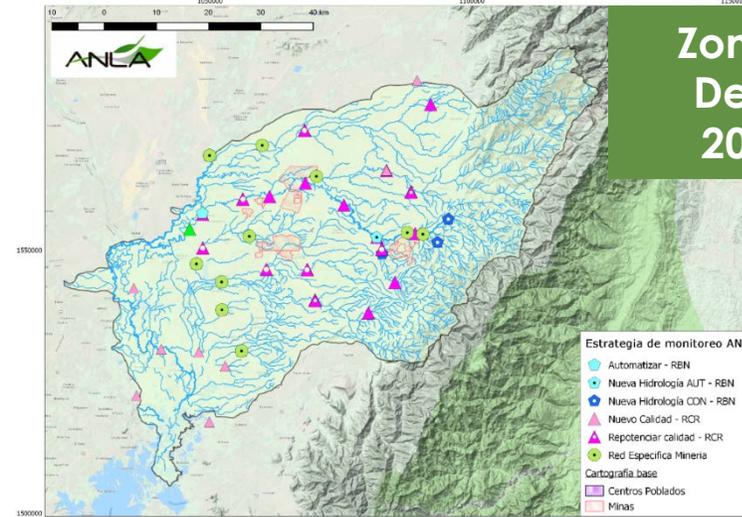
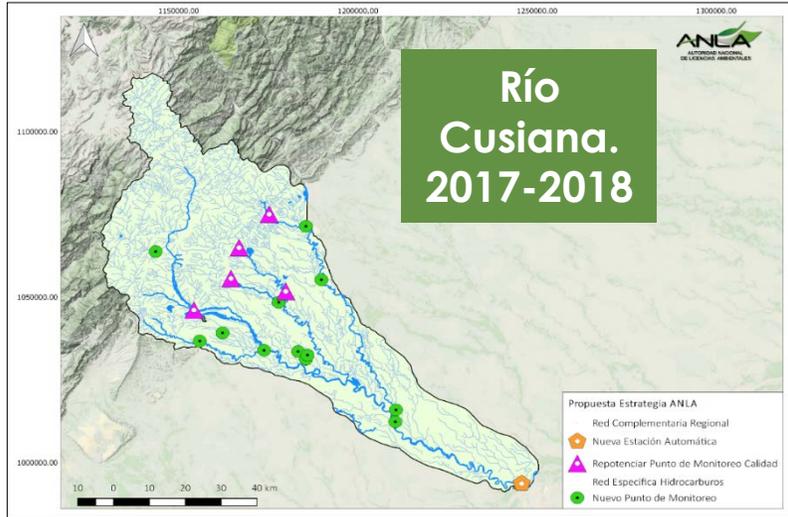
Regionalización

Estrategias Redes de Monitoreo

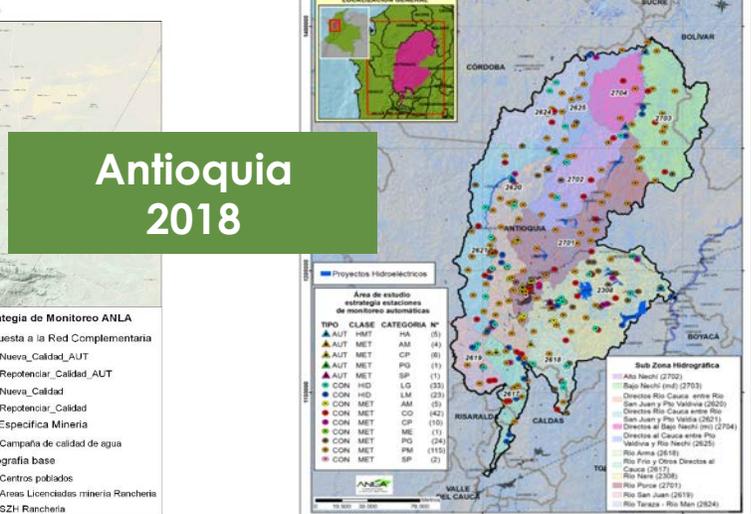
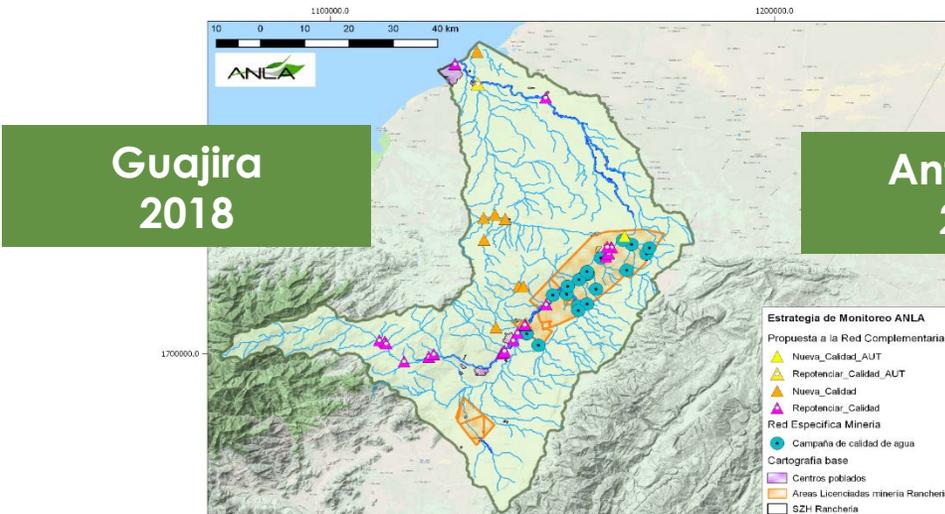
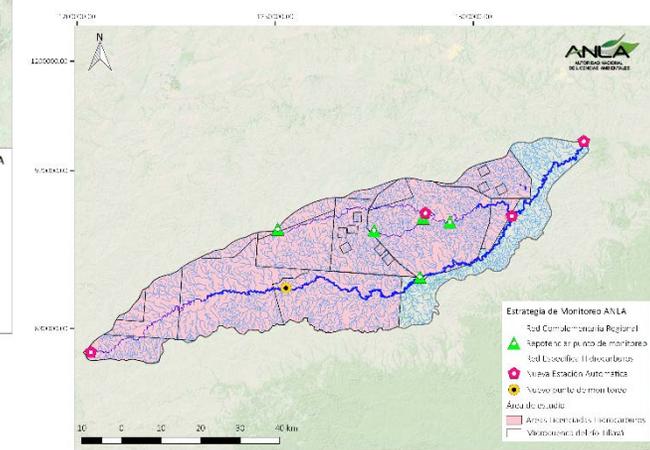
Redes de monitoreo regional para identificar y hacer seguimiento a los impactos acumulativos de un conjunto de proyectos en un área determinada.



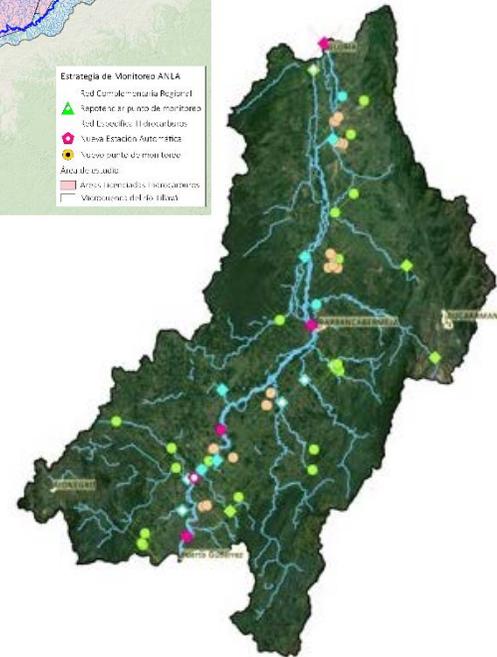
Regionalización Redes de Monitoreo Hídricas



Valle Medio Magdalena 2018



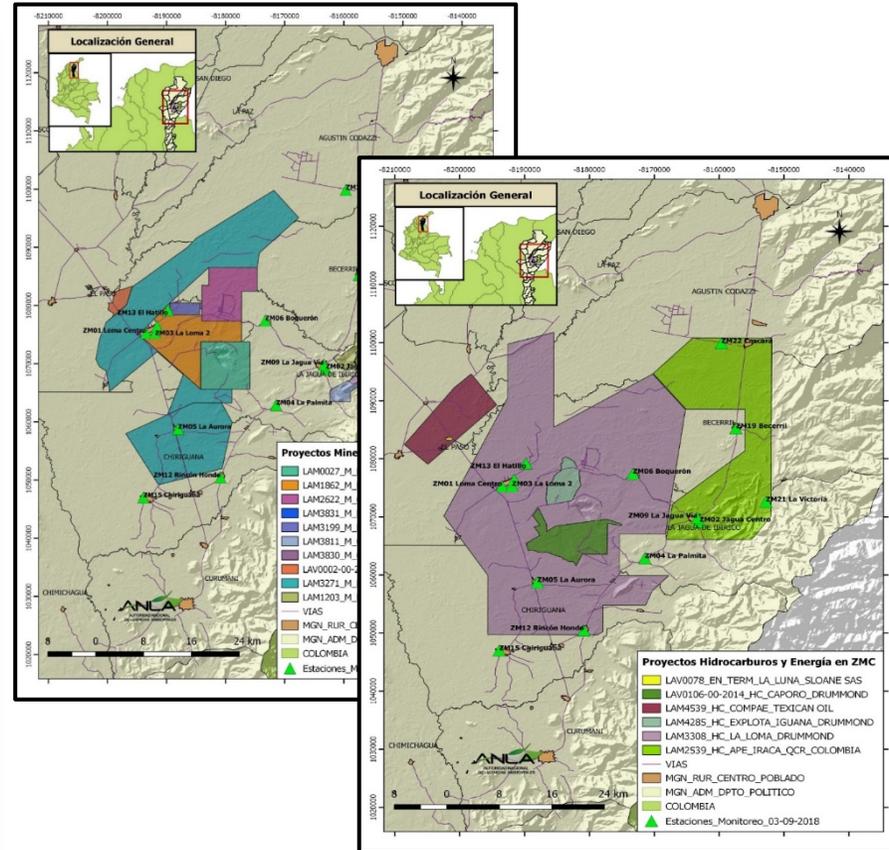
Río Tillavá 2017-2018



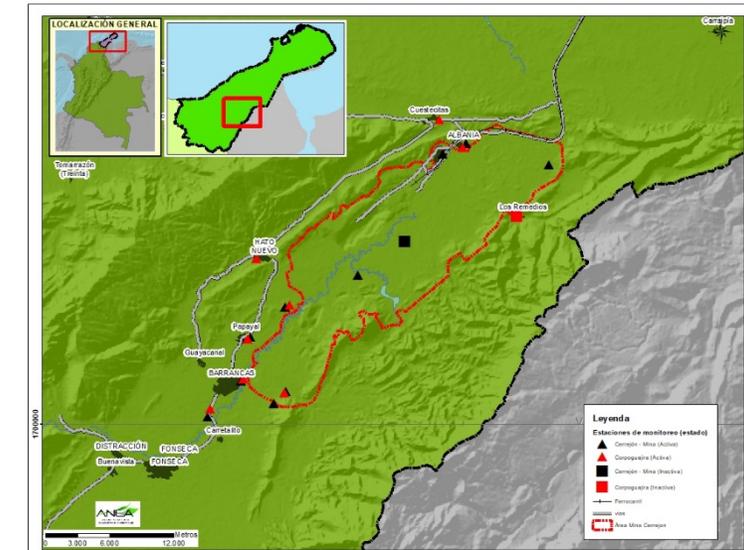
Regionalización

Redes de Monitoreo Atmósfera

Corredor Portuario



Guajira (Cerrejón)



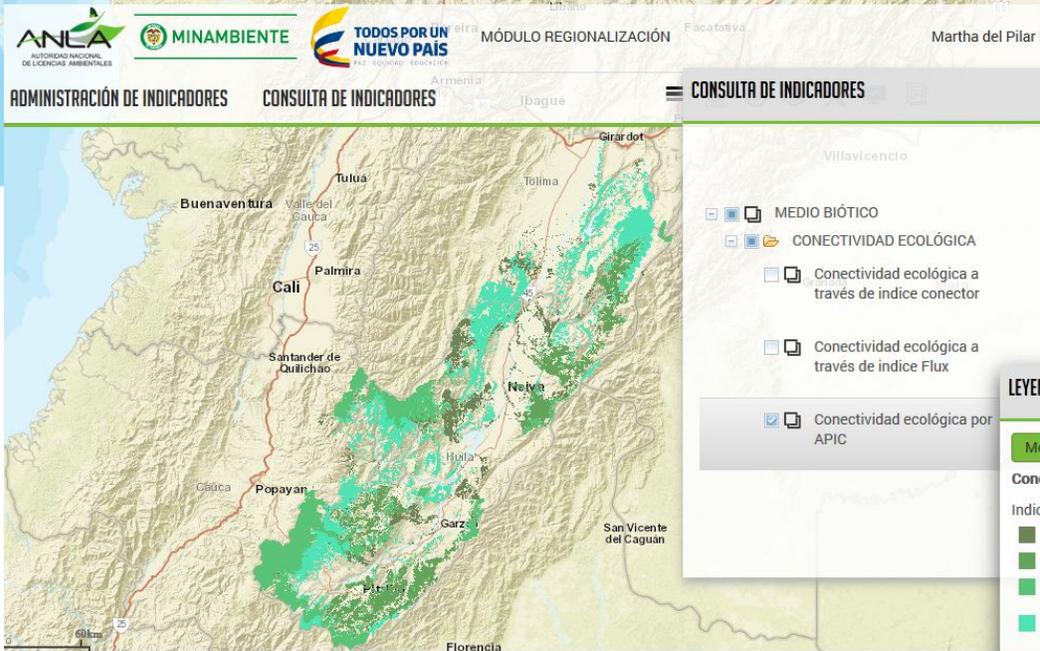
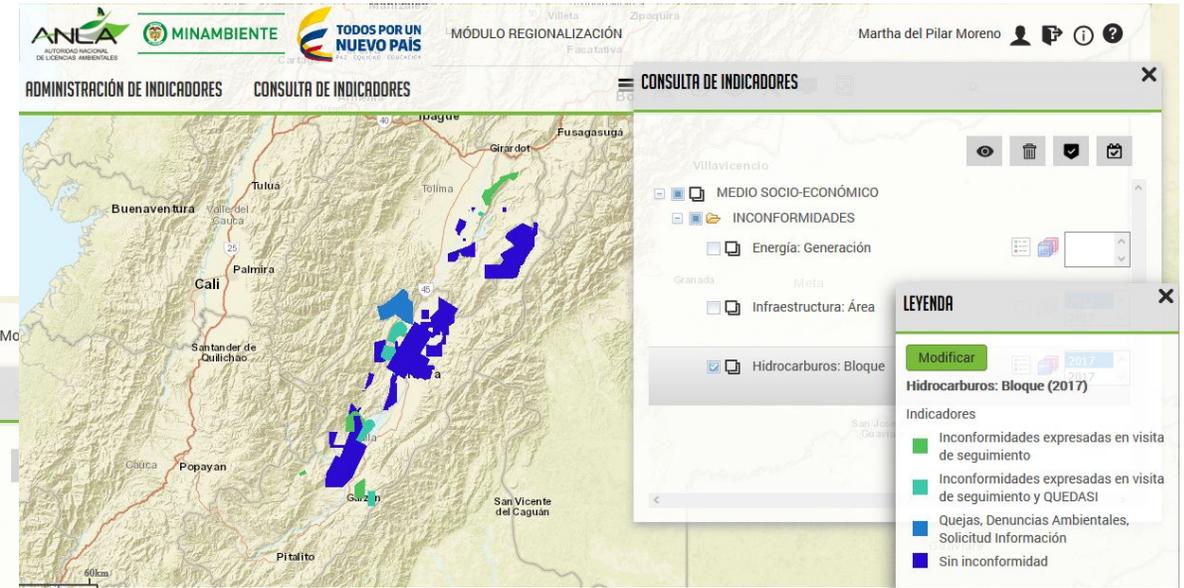
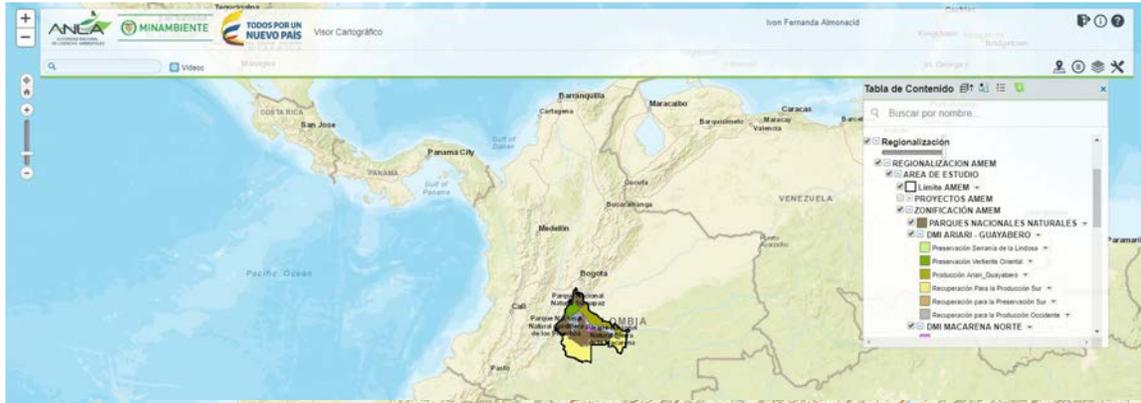
Estrategia Zona Minera Cesar

The image features a lush, green background of palm fronds. A central white banner spans the width of the image, containing the word "DIVULGACIÓN" in a bold, green, sans-serif font. The lighting is soft, creating a bokeh effect with out-of-focus light spots in the background.

DIVULGACIÓN

Regionalización

Divulgación



Visor
SIGWEB
SIGWEB2

Regionalización

Divulgación



The background of the image is a lush, green tropical scene. It features several palm fronds with long, narrow, pointed leaves. The lighting is bright and natural, creating a bokeh effect with soft, out-of-focus light spots in shades of green and yellow. A semi-transparent white horizontal band is centered across the image, serving as a background for the text.

APOYOS ESTRATÉGICOS

Regionalización

Apoyos Grupos SIPTA-SES

**Apoyo en la
formulación, revisión
y ajuste de
Instrumentos**

**Apoyo de análisis
regional a Proyectos
Priorizados SES**

**Acompañamiento
técnico a la OAJ en la
ejecución y
seguimiento a
sentencias**

**Apoyo consultas
Externas y DPE**

The image features a lush, green tropical background with palm fronds and bokeh light effects. A semi-transparent white horizontal band is centered across the image, containing the text 'PROYECCIONES 2019' in a bold, green, sans-serif font. At the bottom of the image, there is a solid green horizontal bar.

PROYECCIONES 2019

Análisis Regional 2019



Gracias por su atención

Nuestras redes sociales



@ANLA_col



@ANLAcOl



Autoridad Nacional de
Licencias Ambientales