

# Análisis de vulnerabilidad del sistema territorial para la región afectada por la sequía del presente año en los departamentos del Meta y Casanare en Colombia.

## Objetivo

Realizar un análisis de vulnerabilidad del territorio de las zonas afectadas, en los departamentos de Meta y Casanare, por la sequía del presente año, y proponer acciones que permitan fortalecer el territorio ante este tipo de amenazas.

## Alcance

Identificar las acciones a realizar en el territorio con el fin de disminuir la vulnerabilidad de la región ante fenómenos de sequía.

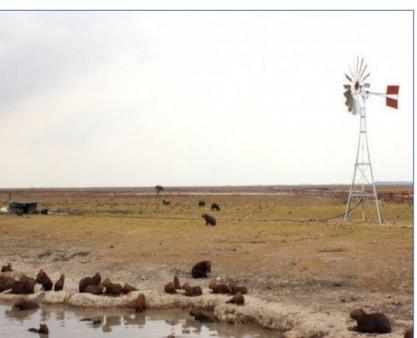
## Justificación

La idea nace de la reciente problemática que se presentó en los departamentos de Casanare y Meta, principalmente en los lugares de Caño Chiquito, Centro Gaitán, Normandía y Las Guamas, en el municipio de Paz de Ariporo, el más afectado por la sequía.



Grupo de investigación en agua y medio ambiente

Indicadores propuestos en el proyecto: Retrospectiva de las catástrofes naturales en Colombia. (Grupo de investigaciones en agua y medio ambiente).



VULNERABILIDAD POR DIMENSIONES		PROBLEMÁTICA	RECOMENDACIONES
AMBIENTAL	ALTA	Contaminación del agua por parte de la industria petrolera, prácticas de deforestación provenientes del sector agrícola y del ganadero, además de la muerte de la fauna y flora propia de la región.	Pedir a la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA) revisar la captación de agua por parte de la industria petrolera y en lo posible frenar esta actividad.
ECONOMICA-PRODUCTIVA	ALTA	La falta de presupuesto, es una de las mayores dificultades que presentan estos municipios para atender una calamidad ambiental.	La secretaría de agricultura dispone de 200 millones de pesos para la construcción de reservorios de agua en el departamento. Presentar oficios al ministerio de medio ambiente para que se apropie del tema y destine recursos a cada uno de los municipios.
POLÍTICO - INSTITUCIONAL	ALTA	Deficiencia de las entidades nacionales. No se tienen planes de contingencia para enfrentar esta catástrofe ambiental.	Crear e implementar planes de contingencia y de mitigación, que se actualicen de acuerdo a la información suministrada por parte de algunas entidades con el IDEAM.
SOCIOCULTURAL	ALTA	No se cuenta con una comunidad que esté informada, falta de comités del riesgo.	Reactivar los comités del riesgo. Implementación de multas ambientales, y solidaridad entre los finqueros para el aprovisionamiento de agua.
CONSTRUIDA (URBANO - REGIONAL)	ALTA	Falta de suministro de necesidades básicas, la infraestructura se encuentra en condiciones desfavorables.	Acciones que garanticen el abastecimiento de acueductos municipales y veredales, además de la construcción de pozos profundos, como fuentes alternas que permitan mitigar el impacto.

## Conclusiones:

- Los altos niveles de temperatura afectan de manera considerable la calidad de vida de las personas de la zona. (Cambios climáticos).
- La industria petrolera afecta en gran manera las diferentes fuentes de agua superficiales y subterráneas.
- La zona tiene planes de mitigación para la sequía, pero estos deben ser ajustados y actualizados.

