



Reporte de salud río Vichada

2016

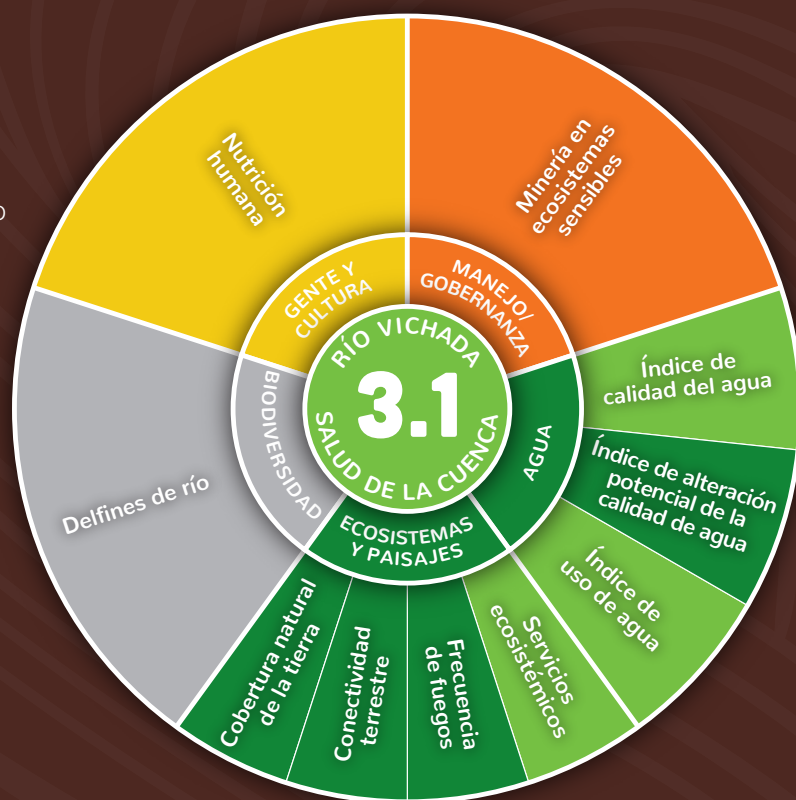


Características de la subcuenca del río Vichada

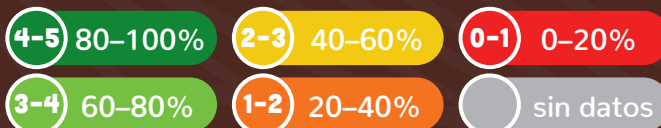
El río Vichada nace en la altillanura y tiene una longitud de 1.055 km que fluyen a través de los departamentos del Meta y Vichada antes de desembocar al río Orinoco cerca al río Tuparro. La subcuenca abarca 2'621.190 ha y sus principales ecosistemas son la sabana estacional, seguida por el bosque basal, bosque de galería inundable y la sabana inundable. Dentro de las amenazas que enfrenta la subcuenca se encuentran la ampliación de la frontera agrícola en la parte alta, las actividades petroleras, la presencia de cultivos de uso ilícito y los conflictos de tenencia de la tierra.

El río Vichada cuenta con una salud moderadamente buena

La subcuenca del río Vichada obtuvo un puntaje de 3.1, una calificación moderadamente buena. De los nueve indicadores evaluados, la mayoría fueron excelentes (>4.0) o buenos (3.0 - 4.0), a excepción del indicador de Nutrición Humana (2.5) y minería en ecosistemas sensibles, que recibió una calificación pobre (1.3) y refleja los niveles actuales de explotación minera y petrolera en la parte occidental de la cuenca o en sus cabeceras, principalmente en el municipio de Puerto Gaitán. Por otro lado, calificaciones altas fueron obtenidas para los indicadores de Cobertura Natural de la tierra, frecuencia de fuegos y el relacionado con la Alteración Potencial de la Calidad del Agua, lo que muestra que las actividades extractivas realizadas en la cabecera aún no generan niveles críticos para el resto de la cuenca. Información para la categoría de biodiversidad no fue disponible para esta versión del reporte de salud, pero se anticipa que nueva información sobre la abundancia de delfines de río estarán disponibles para futuros reportes.



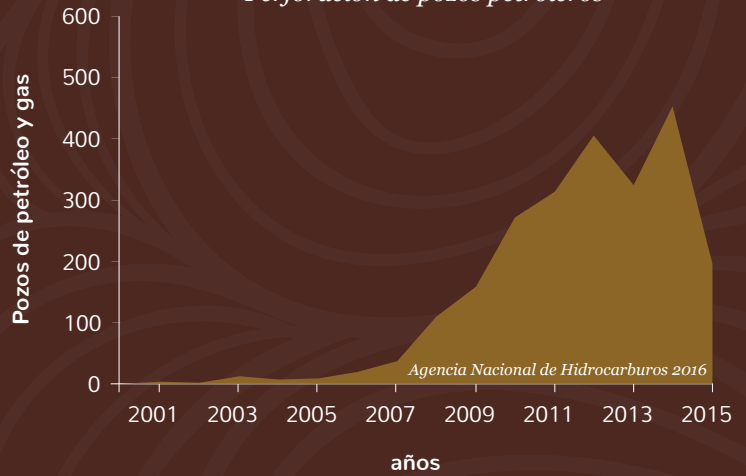
¿Qué significado tienen estas calificaciones?



Extracción de petróleo y gas sin precedentes en la subcuenca del río Vichada

Esta cuenca cuenta con gran riqueza cultural pues en ella habitan las comunidades campesinas e indígenas pertenecientes a las etnias Guahibo, Piapoco, Cubeo, Curripaco, Piaroa y Puinave en extensas y bellas sabanas verdes. Durante la última década, un número de pozos petroleros han sido perforados cada año en el campo petrolero Rubiales, localizado a 167 km de Puerto Gaitán, con un incremento casi de 50 veces el número de pozos realizados durante la última década, generando una presión sin precedentes en la porción occidental de la cuenca del río Vichada. Hoy, el campo petrolero Rubiales es uno de los más grandes en Colombia (producción actual alrededor de 264,000 bbl/d), el cual, ha conllevado al rápido desarrollo de la infraestructura vial, la expansión de ciudades, la migración a la región por puestos de trabajo y al incremento de conflictos por tenencia de la tierra. Por esta razón una apropiada planificación del uso de la tierra y la puesta en marcha de mecanismos para compartir beneficios son urgentes en la región para mejorar la planificación del sector y evitar impactos ambientales y sociales.

Perforación de pozos petroleros



La necesidad de conocer más

Aunque existen registros históricos de la rica biodiversidad del río Vichada, es necesario contar con más información actual y sistemática para el monitoreo. Además, no se logró información suficiente sobre certificaciones agrícolas-pecuarias, estado de valores culturales vinculados con el río, pesquerías y estado de recursos hídricos en áreas protegidas, para incluirlos en el reporte actual, por lo cual, permanecerán como temas a tratar en reportes posteriores.



© Meredith Kohrt

El paisaje del río Vichada.

VALORES BIODIVERSITY



MANEJO/GOBERNANZA



GENTE Y CULTURA



INDICADORES RESTANTES

RIQUEZA DE MAMÍFEROS



RIQUEZA DE FLORA



RIQUEZA DE PECES



CERTIFICADOS AGRÍCOLAS



CACERÍA ILEGAL



ÁREAS INDÍGENAS

