

**ESTADO DEL ARTE PROYECTO: DETERMINAR CUÁNTAS, CUÁLES Y
DONDE ESTÁN UBICADAS LAS FUENTES HIDRIAS DEL CORREGIMIENTO
DE ASPASICA**

En la actualidad los recursos hídricos han adquirido singular importancia, más aun cuando día a día se ven mermados, es por tal que se ve la gran necesidad en el corregimiento de Aspasia de realizar una investigación que logre identificar cual es el potencial hídrico de la región, puesto que no existe, y de este modo generar un poderoso insumo que la postre pueda servir a futuros proyectos o planes de conservación. El estudio también pretende analizar la calidad y estado de cada una de las fuentes hídricas.

Pero no se trata solo de mapear y etiquetar, pretendemos visitar cada nacimiento, entrevistar a los lugareños, analizar la calidad del agua, comparar niveles con periodos previos, en resumen es un diagnostico socio-ambiental que permitirá conocer a fondo el estado de los recursos hídricos de Aspasia.

En la medida de que en el Corregimiento de Aspasia se cuente con un inventario pormenorizado de sus recursos hídricos, y las condiciones de los mismos, se podrán realizar estudios y comparaciones que permitan conocer el diagnostico al respecto, plantear estrategias para la conservación, identificar causas de los posibles daños y emprender no solo programas que busquen mejorarlas, sino también propiciar una cultura en pro del agua al interior del municipio; por todo lo anterior, el presente proyecto posee una particular importancia, pertinencia y relevancia.

Cada año se dedican días al agua, es el “Dia del Agua” y cada vez aparecen nuevos problemas relacionados con este valioso recurso natural; sin embargo, los colombianos, aún no entendemos la magnitud de la competencia que se avecina por el agua, ni mucho menos se acepta la realidad que sobre el recurso hídrico se vive en el país.

Quedan muchas reflexiones de estos eventos por ejemplo las del foro mundial del agua, celebrado últimamente en la Haya, donde se dieron cita cerca de 200 países, entre ellos Colombia, y en el que cada país mostro sus riquezas pero también sus grandes debilidades. Dicho Foro concluyo que los próximos 25 años se vislumbran con mucha preocupación. Colombia no escapa de ese panorama tan incierto a nivel mundial, puesto que no existe una verdadera cultura del agua que mitigue tal realidad, por lo que esta interiorizada la creencia de que como hay excedentes de recursos hídricos, estos no se afectan por el mal uso y despilfarro a que son sometidos de tiempo atrás muchos ecosistemas.

La oferta hídrica superficial alcanza 2.112 km³ por año, cifra resultante después de descontar el volumen total evaporado, si esta cifra se distribuye en un año hidrológico medio, y se conecta la población, puede afirmarse que para cada persona en Colombia hay para repartir 53,000 m³ por año. Mientras en otros países un habitante no alcanza a tener 1000 m³ por año. Es así como en Colombia aparece una cifra exorbitante que ha llevado al despilfarro de agua y a carecer de una disciplina en el manejo del recurso hídrico.

Las principales cuencas del departamento están representadas en la cuenca del Río Zulia, Cuenca del río Pamplonita y cuenca del Río algodónal, La entidad encargada de cuidar estos recursos es Corponor.

A nivel regional la cuenca de influencia es la del río algodónal el área total de la cuenca es de 74.639,8 hectáreas (has), correspondiente al 0,34 % del territorio del departamento Norte de Santander; su longitud es de 62.7 kilómetros y su forma es alargada. Se encuentra entre los 950 metros sobre el nivel del mar, en la confluencia Ríos Tejo y Algodonal, y los 3.680 m.s.n.m. en el extremo sur de la cuenca en el sector denominado Páramo de Jurisdicciones.

En el área de la cuenca se identificó la influencia de cuatro municipios de la Provincia de Ocaña, Ábrego, Teorama, Ocaña y La Playa de Belén, todos incluidos parcialmente.

Dentro de este contexto CORPONOR dentro de su plan de ordenamiento y manejo de la cuenca del río algodónal a modo general presenta los afluentes pertenecientes a cada Municipio que confluyen en esta cuenca.

En un informe presentado por la Alcaldía del Municipio de la Playa de Belén, afirman dificultades grandes con el agua potable y para los cultivos, por lo que desarrollará acciones para conseguir recursos para compra de áreas estratégicas y buscar fuentes de aguas que suministren el consumo humano para los corregimientos de Aspásica y la vega de San Antonio donde hay veredas en las que no llueve hace más de dos años.

Como conclusión se mostró un contexto de la importancia de la realización de inventarios hídricos, que permitan la preservación y conservación de los mismos, con el objeto de garantizar la calidad y cantidad de este valioso recurso, a todos los habitantes en general.

BIBLIOGRAFIA

Páginas Web

<http://www.sogeocol.edu.co/documentos/06colo.pdf>

MARIN RAMIREZ RODRIGO. Colombia Potencia Hídrica. Subdirección de Hidrología IDEAM. Recuperado de internet: **CORPONOR.**

http://corponor.gov.co/publica_recursos/pomca/algodonol/PLAN_DE_ORDENACION_Y_MANEJO_CUENCA_RIO_ALGODONAL.pdf

Plan de ordenación y manejo de la cuenca hidrográfica del río algodónal. 2010. Recuperado de internet.