

## **AMBITO AMBIENTAL**

Es aquel que reconoce los impactos ambientales que se han generado a través del tiempo, ocasionando consecuencia lamentables que afectan negativamente nuestro entorno ambiental. Cabe Resaltar que debemos concientizarnos y actuar de una manera pertinente Respecto a los hechos que se están presentando hoy en Día. A partir de un conocimiento idóneo y crítico de la realidad biofísica, social, política, económica y cultural.

También es aquel que reconoce los impactos ambientales directos e indirectos que se han generado a través del tiempo en cada una de las actividades sociales en nuestros municipios; El termino de medio ambiente hace referencia a todo lo que rodea a los seres vivos, está conformado por elementos biofísicos (suelo, agua, clima, atmósfera, plantas, animales y microorganismos), y componentes sociales que se refieren a los derivados de las relaciones que se manifiestan a través de la cultura, la ideología y la economía. La relación que se establece entre estos elementos es lo que, desde una visión integral, conceptualiza el medio ambiente como un sistema.

Debido a la intensa actividad industrial y artesanal que se realiza en zonas urbanas y rurales de ese municipio, la población respira a diario grandes cantidades de material particulado. Pese a estos esfuerzos gubernamentales falta mucho por hacer. Falta mayor seguimiento al cumplimiento de los planes de manejo ambiental de las empresas. Las autoridades ambientales no disponen del personal suficiente ni tienen la agilidad institucional necesaria para someter a la industria, incluida la artesanal, que trabaja en el límite de los mínimos ambientales permitidos.

La laguna de tota es un reconocido humedal que abastece varios municipios de Boyacá entre los que se encuentra nuestra ciudad Sogamoso, la cual está en peligro; pues con un alto impacto ambiental producido por Aquitania que es considerada la capital cebollera en Colombia a nuestro lago, y que más de un habitante de este municipio subsiste de la agricultura cebollera, pero que causan gran daño al lago de tota con el mal uso de pesticidas que se requieren para este tipo de trabajo, ya que no se cuenta con una forma adecuada de preservar este humedal, de lo contrario al usar sus medios de riego no tienen las medidas necesarias todos los residuos de estos químicos van a parar al lago, ya que estos predios están a pocos metros del lago y están ocasionan una grave problemática, contaminando nuestra única fuente de sostenimiento hídrica.

El municipio de Facatativá corresponden a ecosistemas del altiplano Cundiboyacense en el área de los humedales era de 50.000 hoy en día tan solo quedan 500 ha aproximadamente, reduciéndose considerablemente. Los ecosistemas de humedales son considerados hábitats y refugios de numerosas especies endémicas y de una biodiversidad con características propias y

únicas. Para las aves son importantes lugares para su alimentación, reproducción y resguardo. Parte de la diversidad de aves está compuesta por especies acuáticas migratorias que se establecen allí para alimentarse y favorecerse estacionalmente de los numerosos recursos que se abastecen.

El déficit en las empresas que no han sabido controlar la contaminación que producen y de las cuales los habitantes estamos meramente preocupados. En busca de soluciones acordes a la necesidad proponemos buscar recursos por medio del ente departamental territorial y en colaboración con el municipio, con el fin de adquirir actividades, videos, charlas para que concientice a las empresas el gran daño que le están generando a la cuna de Boyacá. Con la implementación de este proyecto se optara por buscar la solución a esta gran contaminación y en especial a nuestro medio ambiente para el progreso de la comunidad.