

## Problemáticas Ambientales en Colombia.

Los problemas ambientales se han convertido en escenas complejas en las últimas décadas, de las cuales han surgido una gran cantidad de reflexiones. En relación con las circunstancias sociales adversos potenciales derivados, a de tecnológicos y un modelo de inserción de desarrollo que es cada vez más dependiente en los consumidores y el uso de los recursos naturales han creado un paisaje de insolubilidad que pone en peligro el medio ambiente., la materia prima de la vida humana, avanzando con ella una sociedad denominada "Sociedad del riesgo" (Beck 1998).

Es posible reconocer que vivimos en un período histórico en el que la tasa de industrialización y avance tecnológico en el campo del que hacer está en su punto más alto. Lo cotidiano ha resultado en una crisis ecológica. Observar según Garrido et al. (2007), la crisis se manifiesta en una serie de eventos. el efecto invernadero, el agujero de la capa de ozono, los combustibles fósiles vaciando deforestación, sobreexplotación y degradación de recursos hídricos, atmosférica contaminación, lluvia ácida, erosión, entre otros fenómenos. Esto significa que la crisis ecológica aún no ha terminado, se manifiesta en términos de una geografía del azar tecnológico. A nivel mundial, algunos autores identifican problemas ambientales como la interrupción del ciclo del carbono causada por las emisiones de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y metano (CH<sub>4</sub>), la interrupción del ciclo de nitrógeno, fósforo y azufre y la interrupción del ciclo del agua de las naturales corrientes de los ríos (que interfieren con el ciclo del agua) y la destrucción de ecosistemas (que ha provocado la extinción de varias especies), el cambio de la cobertura de la tierra Rockström y col. (2009) lo denominó planeta. De acuerdo con el Programa para el medio Ambiente de las Naciones Unidas Ambientales (PNUMA), estos problemas se ven agravados principalmente por el cambio demográfico. El desarrollo económico y el desarrollo humano (PNUMA 2012).

Colombia no es ajena a esta realidad a nivel nacional. A pesar de ocupar el segundo lugar entre los países catorce en términos de biodiversidad, el mayor indicador (Andrade 2011) y uno de los más ricos en materia de agua disponible (OCDE 2014). Enfrenta procesos severos de degradación ambiental que influyen en la calidad fisicoquímica del medio ambiente algunos de estos problemas ambientales incluyen la degradación de los bosques y el suelo, la deforestación, la pérdida de biodiversidad y la sobreexplotación de recursos, energías renovables, contaminación del agua y del aire, etc.

Los ejemplos anteriores tienen un impacto negativo en la calidad de vida de las poblaciones humanas circundantes. Según el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), programa de Desarrollo de las Naciones Unidas (PNUD), los problemas ambientales se agravan, por fuerzas impulsoras tales como cambios en el uso de adolescente, Disminución, pérdida, y degradación de elementos en nativos y agroecosistemas (agroindustria, minera, hidroeléctricas, urbanización), disminución, pérdida, y degradación de elementos en nativos y agroecosistemas (agroindustria, minera, hidrcontaminación del agua y sobreexplotación de peces, minería y uso de pesticidas) y cambio climático (MADS y PNUD 2014).