

**Nombre de estudiante:** Ángel de Jesús Trujillo Morales

**Nombre del profesor:** Sandra Edith Moreno López

**Nombre del trabajo:** Como afecta el medio ambiente en una explotación

**Materia:** Zootecnia en Aves

**Grado:** 6°

**Grupo:** “A”

Ocosingo, Chiapas a 15 de Mayo de 2020.

## INTRODUCCIÓN

Para saber llevar adecuadamente el manejo es una explotación o producción, debemos de tomar en cuenta muchos factores, y uno de ellos es el clima o el medio ambiente, este afecta mucho, ya que puede reducir la habilidad que tiene una granja, para producir sus productos

## DESARROLLO

La producción agropecuaria tiene unos profundos efectos en el medio ambiente en conjunto. Son la principal fuente de contaminación del agua por nitratos, fosfatos y plaguicidas. También son la mayor fuente antropogénica de gases responsables del efecto invernadero, metano y óxido nitroso, y contribuyen en gran medida a otros tipos de contaminación del aire y del agua. Los métodos agrícolas, forestales y pesqueros y su alcance son las principales causas de la pérdida de biodiversidad del mundo. Los costos externos globales de los tres sectores pueden ser considerables. La agricultura es también una fuente de contaminación del aire. Es la fuente antropogénica dominante de amoníaco. El ganado representa aproximadamente el 40 por ciento de las emisiones globales, los fertilizantes minerales el 16 por ciento y la combustión de biomasa y residuos de cultivos el 18 por ciento aproximadamente, el amoníaco es un acidificante todavía mayor que el dióxido de azufre y los óxidos de nitrógeno. Es una de las causas principales de la lluvia ácida que daña los árboles, acidifica los suelos, los lagos y los ríos y perjudica la biodiversidad. A medida que otros gases acidificantes como el dióxido de azufre se someten a un control más estricto, el amoníaco puede llegar a ser la causa principal de acidificación.

La combustión de biomasa de plantas es otra fuente importante de contaminantes del aire que incluyen dióxido de carbono, óxido nitroso y partículas de humo. Se estima que los seres humanos son responsables del 90 por ciento aproximadamente de la combustión de biomasa, principalmente a través de la quema deliberada de vegetación forestal, asociada con la deforestación, y residuos de pastos y cultivos para favorecer el crecimiento de nuevos cultivos y destruir hábitat de insectos dañinos, A medida que su número y sus necesidades han aumentado, los seres humanos han utilizado una proporción cada vez mayor de la superficie y de los recursos del planeta para cubrir sus propias necesidades, desplazando con frecuencia a otras especies en el proceso. Las estimaciones del número total de especies que viven sobre la tierra varían enormemente

## CONCLUSIÓN

Al final, saber acerca de como afecta esto en una producción agrícola, sabremos que de igual manera, nos afectará, en una producción o explotación avícola, ya que el ambiente es un riesgo alto para las aves, de cualquier sistema, provocando cambios morfológicos o fisiológicos en los animales, puede provocarles estrés, y esto provocaría una baja en la producción de los animales, pueden perder peso, e incluso enfermarse, morir y contagiar al resto, lo que traerá consigo una perdida económica grande para la explotación, si hacemos énfasis en el artículo que expliqué de la semarnat, sabremos, que en la mayoría de regiones dentro del país, los climas varían, debido a la contaminación o simplemente por el lugar en donde se encuentran

## BIBLIOGRAFÍA:

GOBIERNO DE MÉXICO (SEMARNAT, 2016)