

Colegio Parroquial del Santo Cura de Ars

Luna Dayanna Isaza Sánchez

Docente: Zahida Martínez

Grado Undécimo

## **Los bosques tropicales deben ser protegidos.**

### **Introducción**

“La mayor prioridad de la humanidad es reintegrarse al mundo natural”. **Jonathon Porritt.**

La presente investigación se refiere al tema de la protección de los bosques tropicales en el mundo, esto se puede definir como la conciencia que se necesita para el cuidado de nuestro ecosistema, el ensayo tiene como fin dar razones argumentadas y por lo tanto verídicas sobre lo que pasa en nuestros bosques actualmente.

El objetivo de este ensayo es dar a conocer las diferentes perspectivas del planeta tierra y saber que los humanos somos los únicos que pueden cambiar el rumbo hacia el calentamiento global provocado por nosotros mismos, por esta misma razón el escrito lleva en su título “proteger”.

En este ensayo se encontraran, noticias de la ONU y tablas, cada una de ellas revelaría lo que está pasando en la tierra y las posibles soluciones o respuestas de las grandes industrias para con la protección de nuestros bosques.

Considerando que en los bosques se encuentra la gran parte de la flora del mundo, es posible que se infiera que por ende la mayor parte del oxígeno proviene también de allí, por tal motivo el sentido de protegerlos no estaría tan alejado de una “obligación” si queremos subsistir.

## **Desarrollo**

En términos generales los bosques tropicales son aquellos bosques situados en la zona intertropical que en su mayoría presentan una vegetación de hoja ancha, la temperatura promedio de estos es superior a los 24°C y su humedad es muy variable.

El clima de estos es muy húmedo debido a las abundantes lluvias y a los grandes tallos que no dejan que se filtre con facilidad la luz del sol hasta el suelo; Los bosques tropicales se encuentran por lo general alrededor del mundo pero más específicamente en centro y sur américa.

### **Principales características**

- Protegen al suelo de las precipitaciones.
- Por la cantidad de flora que contienen estos bosques, generan cantidades abismales de oxígeno.
- Estos absorben calor y por lo tanto ayudan a mantener la temperatura global.
- Son reservas de animales por sus condiciones.
- Ayudan con la contaminación ya que almacenan más de la mitad del CO<sub>2</sub> del planeta.
- Juegan un papel importante en la protección de las cuencas hidrográficas.

### **¿Qué producen los bosques tropicales?**

Los bosques tropicales son los más importantes del planeta ya que nos proporcionan oxígeno, permiten que se filtren y acumulen agua subterráneas, mantienen los suelos fértiles para la producción de los mismos, al llover tanto por estos parajes la vegetación acumula hasta el triple de su peso en agua, con todo esto se forma el rocío y este proceso culmina creando arroyos.

## Fauna de los bosques tropicales

Reptiles
Serpientes
Lagartijas
Tortugas
Cocodrilos

Anfibios
Ranas
Sapos
Salamandras
Tritones
Cecilias

Mamíferos
Tigre
Pantera
Puercoespín
Oso
hormiguero
Murciélagos
Ratas
Antílope

Aves
Halcones
Buitres
Águilas
Loros
Tucanes
Cucos
Colibríes

### ¿Qué pasaría si los bosques desaparecieran?

En cuanto al oxígeno en realidad no nos quedaríamos sin él ya que una gran parte de este es producido por el fitoplancton y las algas (por eso debemos de igual forma proteger los océanos).

Si los árboles llegasen a desaparecer tendríamos oxígeno maso menos para 4,000 años más.

Con o el dióxido de carbono habría suficiente aire para vivir pero el aire que respiraríamos sería mortífero, ya que los árboles absorben los contaminantes, si los bosques tropicales llegaran a desaparecer las concentraciones de monóxido de carbono, dióxido de carbono, dióxido de azufre y dióxido de nitrógeno serían más altas, con esto muchas especies morirían, y por otra parte recordar que el dióxido de carbono aumentaría la temperatura del planeta.

El suelo erosionaría ya que no habrían árboles que ayudaran a filtrar contaminantes, esto conllevaría a que el suelo no fuera apto para la siembra y para la acumulación de aguas subterráneas, las lluvias se reducirían u por tanto se secarían las fuentes hídricas.

## **Noticias de la ONU**

Es necesario tomar medidas urgentes para salvaguardar la biodiversidad de los bosques del mundo en medio de unas tasas alarmantes de deforestación y degradación forestal, advierte la última edición de *El estado de los bosques del mundo* (SOFO, por sus siglas en inglés) presentada hoy.

Para ello, resulta fundamental proteger los bosques, ya que albergan la mayor parte de la biodiversidad terrestre del planeta. Este informe muestra que los bosques contienen 60 000 especies diferentes de árboles, el 80 por ciento de las especies de anfibios, el 75 por ciento de las especies de aves y el 68 por ciento de las especies de mamíferos de la Tierra.

"La deforestación y la degradación de los bosques siguen teniendo lugar a un ritmo alarmante, lo que contribuye de manera significativa a la pérdida continua de la biodiversidad", afirman en el prólogo del documento el director general de la FAO, QU Dongyu, y la directora ejecutiva del PNUMA, Inger Andersen.

"Para cambiar la tendencia de la deforestación y la pérdida de la biodiversidad, necesitamos un cambio transformador en la forma en que producimos y consumimos alimentos", aseguran Qu y Andersen. "También necesitamos -añaden- conservar y gestionar los bosques y los árboles dentro de un enfoque de paisaje integrado y debemos reparar los daños causados mediante esfuerzos de restauración de los bosques".

## Como se puede ayudar a proteger los bosques tropicales

- Tener cuidado con el fuego, botellas de vidrio y envolturas si se sale de excursión.
- Se puede convertir en voluntario en jornadas de limpieza de ríos o bosques.
- Puedes reducir tu consumo de papel o de cartón y reciclar lo que se pueda.

## Conclusión

- A pesar de que las plantas del océano son una parte fundamental no alcanzan a abastecer el planeta de oxígeno, y no reemplazan bosques en cuanto a las aguas subterráneas, la protección del suelo y/o erosión solo puede ser evitada por la precipitación del agua que ocurre con la presencia de los bosques tropicales, no es necesario deforestar para crear materia prima, se pueden crear otras alternativas para la producción de la misma.

## Bibliografía

- <https://www.semana.com/medio-ambiente/articulo/colombia-tiene-nueva-estrategia-contra-deforestacion/31149/>
- <https://planeteando.org/2019/01/13/que-pasaria-si-los-arboles-desaparecieran/>
- <https://www.ecologiaverde.com/bosques-tropicales-caracteristicas-flora-y-fauna-1670.html>