### ¿Cuando comenzamos a degradar el medio ambiente?

La respuesta a esta pregunta es difícil ya que no se sabe cuando fue el punto exacto en el que el ser humano comenzó a tener el potencial de alterar el medio ambiente. Algunos argumentarán que comenzamos a arruinar el medio ambiente desde la revolución industrial del siglo XIX.

Sin embargo, de acuerdo con un artículo recientemente publicado por National Geographic, desde hace aproximadamente 3000 años hemos tenido una agricultura altamente invasiva. Significando que los seres humanos hemos estado degradando el medio ambiente desde hace ya tres milenios. Esto se debe a que los métodos que fueron utilizados para despejar el terreno y usarlo para la agricultura se quemaron y talaron varios bosques para poder así plantar los alimentos a consumir.

## ¿Cuales son las causas de nuestra degradación hacia el medio ambiente?

La principal causa de nuestra degradación al medio ambiente y la más antigua es nuestra necesidad de conseguir refugio y comida. Esto debido a que, aun en tiempos antiguos, se consumen grandes cantidades de recursos para poder crear refugios además de que se ocupan grandes tierras de sembrado para poder cultivar suficiente comida para cada persona.

En causas más recientes tenemos la emisión masiva de gases de efecto invernadero causado por nuestra maquinaria desde la revolución industrial. Esto debido a que gran parte de la industria operaba por vapor y para calentar el agua lo suficiente para hervirla se necesita de fuego para el cual se necesita de combustible que genera gases de efecto invernadero al arder.

### El capitalismo ¿puede ser ecológico?

La respuesta corta sería no. Sin embargo, no estamos aquí por las respuestas cortas así que la respuesta larga es que debido a que el capitalismo requiere de una sociedad de consumo que cree una gran demanda de productos para poder subsistir ya que de otro modo las ganancias generadas en el modelo capitalista no serían suficientes para poder mantener la producción. Esto significando que el capitalismo si bien es un sistema útil en el ámbito económico, no es sustentable debido a que requiere de una alta demanda para funcionar.

## El cuidado del medio ambiente y la sociedad de consumo ¿enemigos?

El cuidado del medio ambiente depende de que se utilicen los recursos naturales renovables o no renovables de manera medida y sustentable para poder lograr un equilibrio entre el progreso y la preservación del medio ambiente que nos permita subsistir sin dañarlo.

La sociedad de consumo es la que incentiva la compra desmedida de bienes sean estos de utilidad para el comprador o no para poder hacer rentable la producción de dichos productos y así mantener el modelo de producción en masa de manera rentable.

Estos dos conceptos claramente no son compatibles ya que la aplicación de uno dejaría al otro sin aplicar ya que mientras que se cuida el medio ambiente no se puede promover una sociedad de consumo con el propósito de mantener la producción sustentable, así como mientras se promueve una sociedad de consumo no se puede cuidar del ambiente debido a que el promover la sociedad de consumo demanda más recursos.

### El extractivismo ¿qué es?

El extractivismo es un modelo que consiste en explotar la riqueza natural para poder exportarla sin valores agregados. Esto se aplica en México, mi país de origen, principalmente con lo obtenido de la industria minera y de los hidrocarburos. Esta práctica tiene efectos negativos significativos.

# La deuda ambiental ¿qué es?

La deuda ambiental es la deuda contraída por los países industrializados con el resto de países a causa del uso histórico y presente de los recursos ambientales exportados y la libre utilización del espacio ambiental para depositar sus residuos.

## La ecología política ¿qué es?

Es un campo académico que critica y caracteriza los fundamentos de la injusticia ambiental y la sobreexplotación de los recursos.

#### Referencias

- Rodríguez, H. (2019, 29 agosto). *National Geographic*. www.nationalgeographic.com.es. Recuperado 18 de marzo de 2022, de https://www.nationalgeographic.com.es/ciencia/civilizaciones-antiguas-ya-estaban-arruinando-planeta\_14636
- Extractivismo en México. (s. f.). *Extractivismo en México Anuario 2018*. Recuperado 19 de marzo de 2022, de https://extractivismo.fundar.org.mx/
- Colectivo de Difusión de la Deuda Ecológica. (2003). *Deuda ecológica ¿Quién debe a quién?* Icaria editorial. https://www.google.com/url? sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwih4KG9zdH2AhXknGoFHbi0CwAQF noECA8QAw&url=https%3A%2F%2Fwww.uv.mx%2Forizaba%2Fcosustenta%2Ffiles %2F2013%2F09%2F1.-Russi-D.-et-al.-2003\_Deuda-ecologica-Quien-debe-a-quien.pdf&usg=AOvVaw1F2CEDKcc\_p6sY\_96fIVbB
- -Calderón-Contreras, R. (2012). *Ecología política: hacia un mejor entendimiento de los problemas socioterritoriales*. SciElo. Recuperado 19 de marzo de 2022, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S1405-84212013000200010