

# Granjas Porcícolas: una visión al impacto ambiental con relación a la salud de la población Yucateca.

Una granja porcícola es la industria que se encarga de la crianza de ganado de puerco para recibir un beneficio económico.

Yucatán está lleno de cultura y tradiciones, la gastronomía es fundamental, pero demanda mucha carne de cerdo, por lo que se ha aumentado exponencialmente las granjas porcícolas. ¿Sabían que el consumo excesivo de este alimento produce problemas ambientales al igual que de salud?



A lo largo de Yucatán existen 222 granjas porcícolas ocupando el 5to lugar como estado productor de carne de cerdo, pone en riesgo la contaminación del medio ambiente y afecta a la salud humana.

YU  
CA  
TÁN

45% de las granjas porcícolas se construyen sobre selva seca.

En 2018 las emisiones de CO2 de las granjas porcícolas en la Península de Yucatán, fueron equivalentes a las emisiones de 3, 662, 130 vehículos en México en un año.

## Consumo al año

Un yucateco consume de 28 Kg al año en promedio, mientras que en otros estados solo se consume 18kg. Esto ha provocado que el precio por kg de cerdo aumente cada mes en el Estado.



## Efectos negativos al ambiente

- Cambio de uso de suelo. (modificación de un espacio terrestre).
- Especies en riesgo por la actividad porcícola.
- Afectación de áreas naturales protegidas.
- Contaminación del aire por emisión de gases de efecto invernadero.
- Contaminación del agua.
- Desastre naturales.

## Efectos negativos a la salud

Los efectos negativos a la salud son derivados del mal manejo de granjas porcícolas causando: enfermedades respiratorias, como **bronquitis**, **asma**, **infecciones estomacales**, los cerdos y los humanos comparten infecciones como (**gripe**) . El abuso en el consumo de cerdo genera: **Obesidad**, también es probable contagiarse de infecciones como la **triquinosis** y esta es una larva en el intestino esta puede llegar a ser mortal, Genera Hepatitis E y Salmonela.



- Reducir el consumo de carne de puerco.
- Realizar un tratamiento adecuado de aguas residuales/ desechos pecuarios de las granjas porcícolas para el cuidado del medio ambiente.

## Alternativas

Aquí te mostramos algunas alternativas de comida que puedes probar para empezar a disminuir tu consumo de carne de puerco.

En las granjas porcícolas se debe contar con personal multidisciplinario (se refiere a conjunto de profesionales, así como de la comunidad para que pueda funcionar de manera correcta).



¡Escaneame mare!

¡Ponte xux!

Realizado por:  
Jesús Demian Díaz Aguilar  
Gabriela Hurtado Ocampo  
Alejandra Moreno Esquivel  
Octavio Normandía González  
Diego Arturo Medina Muro

Alumnxs de la Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad Mérida (UNAM).