



MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

9° CUATRIMESTRE

NOMBRE DEL ALUMNO:
KEREN CECILIA MÉNDEZ MORENO

PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE LECHE

NOMBRE DEL DOCENTE:
MVZ. DOMINGUEZ FIGUEROA MARIA DE
LOURDES



PRINCIPALES

Retos que enfrenta la



Ganadería de leche en México

Altos costos productivos

Los insumos como forrajes, suplementos alimenticios y medicamentos han aumentado de precio, reduciendo las ganancias.



Enfermedad

Las condiciones climáticas extremas favorecen la propagación de enfermedades en el ganado.



Variabilidad en precios

Los precios de la leche fluctúan constantemente, lo que genera incertidumbre en los productores



Reducción de productividad

El estrés térmico, la escasez de agua y la degradación de los pastos disminuyen la producción de carne y leche.

Competencia con importaciones

México importa grandes cantidades de leche en polvo y derivados lácteos, lo que afecta el precio de la leche nacional





PRINCIPALES

Problemas que enfrenta la

Ganadería de leche en México



Problemas sanitarios

Enfermedades como la mastitis y la brucellosis afectan la producción y calidad de la leche.



Dismisión del consumo de leche

El consumo de leche per cápita en México ha disminuido significativamente, pasando de 102 litros por persona en 1980 a 75 litros en 2013. Actualmente, México se ubica en la posición 60 en consumo per cápita de leche a nivel mundial.



Sistema de producción heterógenos

La producción de leche en México se desarrolla en diferentes sistemas, desde altamente tecnificados hasta sistemas familiares de traspatio, lo que puede afectar la calidad y eficiencia de la producción



Problema ambiental

La industria láctea enfrenta desafíos relacionados con la salud animal, el cuidado del ambiente y el cambio climático, que pueden impactar en la productividad y sostenibilidad de la ganadería de leche.



Bibliografías

- https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2395-9169202300100113
- <https://sembrandomexico.com.mx/prod>
- <https://www.allflex.global/mx/2025>