

NOVENO CUATRIMESTRE

**PRODUCCION
SUSTENTABLE DE LECHE**

Super Nota

**Sobre
"LA IMPORTANCIA
DEL MEDIO AMBIENTE
EN LAS VACAS
PRODUCTORAS DE
LECHE"**

**M.V.Z.: ROMAN REYES VELAZQUEZ CANCINO
E.M.V.Z.: BRAYAN FABIAN BARRIOS GUZMÁN**

24 DE MAYO DEL 2025

LA IMPORTANCIA DEL MEDIO AMBIENTE EN LAS VACAS PRODUCTORAS DE LECHE

Vaquillas (antes del primer parto):

Durante la fase de crecimiento y desarrollo, el ambiente debe ser favorable para un desarrollo óptimo, incluyendo un entorno limpio y seguro para evitar lesiones y estrés.

Vacas lactantes:

En esta fase, el ambiente influye en la producción de leche. Las altas temperaturas y la humedad pueden reducir la ingesta de alimento y la producción láctea, por lo que es importante proporcionar sombra, ventilación y sistemas de enfriamiento.

Vacas mayores (fase final de la vida productiva):

En esta fase, el ambiente puede afectar la salud y el bienestar de la vaca, por lo que es importante asegurar un entorno cómodo y seguro, incluso si la producción de leche ha disminuido.

BUENA REPRODUCCIÓN

Un ambiente sin estrés, especialmente sin estrés calórico, favorece la fertilidad. En definitiva, un buen ambiente no solo es lo correcto para el bienestar animal, sino que también es inteligente desde el punto de vista de la producción, ya que se traduce en vacas más sanas, felices y productivas.



PROYECTO

Confort físico: Espacio para moverse y descansar, superficies cómodas, buena ventilación y control de temperatura y humedad (¡especialmente importante aquí en México!).



SALUD

Un entorno limpio reduce el riesgo de enfermedades como la mastitis y problemas de patas. Menos estrés significa un sistema inmunológico más fuerte.

ÓPTIMA PRODUCCIÓN DE LECHE

Las vacas cómodas y sanas producen más leche. El estrés puede disminuir su apetito y afectar la producción.



BIBLIOGRAFÍA

<https://certifiedhumanelatin.org/bienestar-de-las-vacas-lecheras-cuidado-de-las-instalaciones-y-del-medio-ambiente/>