

MATERIA: INTRODUCCION A LA HISTORIA DE LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

PROFESOR: CARLOS ALBERTO TRUJILLO DIAZ

ALUMNO: KEVIN HARVEY MARTINEZ NAJERA

TRABAJO: UNIDAD IV

FECHA: 30/11/2024

Ganadería bovina y sus derivados

El ganado de carne, al ser de forma rectangular, posee mayor área y capacidad de acumular carne y grasa. En cambio el ganado lechero por el hecho de que todos los nutrientes que consume los transforma y los elimina en forma de leche, es de forma triangular.

Cuando hablamos de ganadería bovina nos referimos a la crianza y domesticación del toro y la vaca, de donde deriva la producción de alimentos para consumo humano y otros artículos.

En México se explotan alrededor de treinta razas bovinas que son destinadas para uso cárnico, entre las más importantes se encuentran: Angus, Hereford, Charolais, Nelore, Pardo Suizo Europeo y Angus. Y dentro de la producción lechera bovina las razas que destacan para esta actividad son Holstein Fresian y Pardo Suiza Americana.
La carne es el principal producto que se extrae del ganado bovino y México produce casi 2 millones de toneladas al año de las cuales casi el 85% se exporta a los Estados Unidos.

Los principales estados productores de carne de res son Veracruz con 249 mil toneladas y Jalisco con 209 mil toneladas al año, le siguen estados como Chiapas, Sinaloa y Baja California.

Mientras que, en producción de leche, México genera 11 mil millones de litros anuales. Los estados con mayor producción son Jalisco, Coahuila y Durango. Estos estados pueden producir hasta mil millones de litros anuales cada uno y durante el 2013 se exportó leche bovina a Estados Unidos y Guatemala. Actualmente el mercado ha crecido y se comercializa en Canadá, Brasil y Belice.

La importación y exportación de ganado a pie es otra actividad dentro de la ganadería bovina, México exporta un millón de cabezas al año.

GANADO LECHEROS

Descripción

El ganado bovino se clasifica en dos especies: Bos taurus (europeo), y Bos indicus (indopaquistano); el ganado lechero especializado se encuentra en la primera clasificación. Entre las razas especializadas predominantes en el país se encuentran: Holstein Fresian, Jersey y Pardo Suizo.

Producto

La producción se genera en los periodos de lactación en el ciclo reproductivo de las vacas, que proviene del ganado especializado, cruzas y ganado de doble propósito. La leche bronca se utiliza como insumo para diversos productos procesados, desde la leche pasteurizada, en sus múltiples presentaciones (quesos, mantequillas, cremas, yogures), hasta las fórmulas lácteas y sueros