



MATERIA: producción sustentable de carne

DOCENTE:

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA

CUATRIMESTRE: 8° CUATRIMESTRE

NOMBRE DEL ALUMNO: GUILLERMO JAFET
CABALLERO HERNANDEZ

Alimento producido con bajo impacto ambiental, que contribuye a la seguridad alimentaria y nutrición, para una vida sana de las generaciones presentes y futuras.

Cultural y socialmente aceptable, Su producción es rentable, Accesible y a precio económicamente justo, Debe optimizar uso de recursos humanos, Mercados cambiantes: Producción orientada al mercado/ consumidor orientado a la producción. Tecnológica (Capacidad de retención de agua, pH, intensidad y homogeneidad de color, tipo de grasa, vida de anaquel, firmeza y rendimiento del procesamiento). Nutricional y salud (análisis microbiológico, residuos, contenido de ácidos grasos y colesterol, grasa, CLA, vitaminas y minerales). Sensorial (color, marmoleo, terneza, jugosidad y sabor, palatabilidad al cocinarse). Múltiples interacciones y factores que actúan antes y después del sacrificio: θ Genéticos θ Ambientales - Alimentación recibida - Enfermedades crónicas - Edad y sexo - Transporte y manejo previo al sacrificio (estrés) , Manejo de la carne post sacrificio - Sistema de producción 18 (PAS, 2015).

¿Qué es la calidad para el consumidor? Se refiere a una amplia gama de atributos como la experiencia de compra, la calidad visible, percepción (imagen natural) Sensoriales, Salud y nutrición , Comodidad Precio Adicionalmente consideran aspectos relacionados al ambiente, bienestar animal y ética de la producción.

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, a través del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), informó que la producción de carne de bovino en el 2019 alcanzó un máximo histórico de dos millones de toneladas, lo que representa 2.4 por ciento mayor respecto a 2018.

La dependencia federal señaló que este crecimiento, en parte, es el resultado de las acciones emprendidas en los últimos años enfocadas al repoblamiento ganadero, mejoramiento genético y mejores sistemas de trazabilidad, mediante incentivos productivos gubernamentales.

Estimaciones del sector pecuario y del SIAP pronostican que este 2020 la producción nacional de carne de bovino alcance las 2.1 millones de toneladas, lo que significa 100 mil toneladas más, 2.5 por ciento arriba de los registrado el año pasado, señaló.

Destacó que las exportaciones mexicanas de carne de res de 2019 sumaron 252 mil toneladas, 14.3 por ciento mayores a lo comercializado el año previo, con lo que se alcanzó también un récord histórico.

Puntualizó que el principal destino de las exportaciones de cárnicos de bovino fue a Estados Unidos, con una participación del 86 por ciento, seguido de Japón y Hong Kong, con el seis y cinco por ciento, respectivamente.

Para este año, se prevé que las exportaciones se eleven a 257 mil toneladas, dos por ciento arriba del 2019, con el dinamismo del sector, la expansión de las instalaciones de sacrificio Tipo Inspección Federal (TIF), el incremento en los estimados de consumo de Estados Unidos y los esfuerzos realizados en materia de diversificación de mercados.