

S

D

D

ALUMNA

DANNA ISELA
RODRIGUEZ LOPEZ

GRADO Y GRUPO

VI LMVZ A

PROFESORA

ANA GABRIELA
VILLAFUERTE AGUILAR

MATERIA

ZOOTECNIA DE
BOVINOS

FECHA

17/05/22

ZOOTECNIA DE BOVINOS

ZOOTECNIA

una de las ciencias más antiguas de la historia, comparte este con la agricultura, por ser la domesticación de plantas y animales los primeros procedimientos técnicos realizados para mejorar la vida del hombre

ganadería en México

las zonas con clima tropical abarcan 27.7% del territorio y estas áreas juegan un papel importante en la producción de carne y leche

Estadísticas

se estima que la producción de carne de res se ubique en un máximo histórico de 1.91 millones de toneladas, es decir, registre un crecimiento anual de 1.6 por ciento

Problemas de la ganadería

- Dificultad para acceder a los programas de gobierno
- Disminución del crédito para la producción
- Concentración del mercado

sistemas de producción

El sistema tecnificado maneja adelantos tecnológicos disponibles en todo el mundo, adaptados a las condiciones climáticas de la zona productora y a las necesidades de producción

ZOOTECNIA DE BOVINOS

Sistemas de empadre

- 1. Monta natural: Permanente: Continua o estacional
- 2. Controlado - Inseminación artificial: Transplante de embriones

Taxonomía del bovino

- Clase: Mamífero. Vertebrados superiores que al nacer maman, pelos en el cuerpo. Subclase: Euterios. Glándulas mamarias provistas de pezón, vivíparos placentados

Edad según los dientes

- La determinación de la edad se hace teniendo en cuenta los incisivos principalmente, que solo existe en la mandíbula inferior

Edad según los cuernos

- para determinar la edad a partir del tercer año, se suman dos a cada anillo que presenta, lo que debe apreciarse más con el tacto que con la vista.

Características morfológicas

- Cabeza: ligera, fina; mirada dulce y tranquila; cuernos medianos. - Cuello: Alargado, delgado, esbelto, desprovisto de papada, ligeramente cóncavo - Dorso y lomos: Línea dorso-lumbar horizontal; lomo más ancho que el dorso. - Grupa: Amplia, horizontal, larga, poco musculosa.

ZOOTECNIA DE BOVINOS

Sistemas de empadre

- 1. Monta natural: Permanente: Continua o estacional
- 2. Controlado - Inseminación artificial: Transplante de embriones

Taxonomía del bovino

- Clase: Mamífero. Vertebrados superiores que al nacer maman, pelos en el cuerpo. Subclase: Euterios. Glándulas mamarias provistas de pezón, vivíparos placentados

Edad según los dientes

- La determinación de la edad se hace teniendo en cuenta los incisivos principalmente, que solo existe en la mandíbula inferior

Edad según los cuernos

- para determinar la edad a partir del tercer año, se suman dos a cada anillo que presenta, lo que debe apreciarse más con el tacto que con la vista.

Características morfológicas

- Cabeza: ligera, fina; mirada dulce y tranquila; cuernos medianos. - Cuello: Alargado, delgado, esbelto, desprovisto de papada, ligeramente cóncavo - Dorso y lomos: Línea dorso-lumbar horizontal; lomo más ancho que el dorso. - Grupa: Amplia, horizontal, larga, poco musculosa.

ZOOTECNIA DE BOVINOS

tipo cárnico

- un buen bovino de carne debe tener particularmente desarrollado el tercio posterior, cabeza ligera, miembros cortos, esqueleto fino, piel abundante y rica en tejido conjuntivo, que admita un gran depósito de grasa subcutánea

Raza holstein

- Pelaje manchas de irregular tamaño, blanco y negro, blanco y rojo - Raza lechera más pesada, peso promedio entre 600 Kg. - Para hembras producción de leche promedio de 5000 lts.

Raza jersey

- Sus colores van desde el bayo claro, pasando por el marrón, hasta el casi negro, aceptándose las manchas. Es un animal de talla pequeña, de 1,25 m de alzada y peso promedio en la madurez entre 350 y 430 Kg.

pardo suizo

- Esta raza se caracteriza por su precocidad, fertilidad, partos fáciles y longevidad que son otros de los atributos. El ganado Pardo Suizo es un animal de buena talla con patas sanas, ubre glandulosa bien implantada y tetas correctas

Raza brahman

- Son grandes; cabeza ancha; cuello corto y grueso con papada grande; cuernos cortos, orejas blandas largas; vientre voluminoso; cruz alta con giba bien desarrollada; tronco cilíndrico; pierna redonda, muslos bien formados y carnoso

