



Nombre del Alumno: Neri Ramírez Álvarez

Nombre del tema: Control y desarrollo de la conducta animal

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Etiología, Fundamentos de Zootecnia y Sujeción

Nombre del profesor: Rodríguez Rodríguez Gonzalo

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 2

introducción

En esta segunda unidad del control y desarrollo de la conducta animal, metodología de los estudios de la conducta y categorías, se explicarán detalladamente algunas características del comportamiento animal, su finalidad zootécnica tanto en bovinos, porcinos, équidos, ovinos, caprinos y aves, en este caso la producción de carne de estos, cuero, lana, huevos, plumas entre otras muchas más.

DESARROLLO DEL TEMA

La finalidad zootécnica en bovinos, La cría y el uso de la vaca forman parte de la ganadería bovina. El ser humano emplea a la vaca para obtener leche (que, a su vez, permite generar numerosos productos) y carne. El cuerpo de la vaca además se utiliza para la obtención de cuero.

La carne de vaca es uno de los alimentos más importantes en diversas culturas. De hecho, la mayor parte del cuerpo de la vaca es consumido por el hombre, desde el seso (cerebro) hasta el rabo.

Sea cual sea la especie, los requisitos básicos de bienestar se deben cumplir. Dado que el acceso a los pastos y el agua, las interacciones sociales, la sombra y la posibilidad de controlar su temperatura. Además, por supuesto, que cuenten con comida de calidad.

Finalidad zootécnica en équidos

El caballo es un mamífero perteneciente a la familia de los équidos. Existen 86 razas diferentes en el mundo. En la familia del caballo se incluyen tres grupos de mamíferos salvajes: en el primer grupo están las cebras (originarias de África); en el segundo encontramos a los asnos (dentro de ellos al asno salvaje africano, al kiang y al onagro que habitan en Asia) y, por último, los caballos propiamente dichos, de nombre científico –Equus ferus caballu.

Los caballos son animales que físicamente poseen un gran porte. Su cuello se caracteriza por ser largo, incluyendo cerdas de importante longitud y una cabeza sumamente alargada con dos orejas erguidas. La cola también destaca por su longitud.

La altura de un caballo se mide desde la cruz hasta el piso y variará en correlación a la raza; algunos llegan a alturas de 185 centímetros. También el peso dependerá de la raza o variedad, oscilando mayoritariamente entre los 390 y los 1.000 kilogramos.

La finalidad zootécnica de los porcinos.

La carne de cerdo es un alimento que aporta variedad de nutrientes; además de su sabor agradable, contiene grasa monoinsaturada, similar al aceite de oliva, afirmó María de la Luz Zambrano, académica de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán.

Una camada de cochinitos generalmente tiene entre diez y doce animales, dependiendo de la raza y del número de parición. El tiempo ideal de lactancia para los lechones criados en cautiverio es de veintiún a veintiocho días. El destete se puede clasificar en tres periodos: • Periodo de lactancia de destete precoz: de veintiún a veintiocho días. • Periodo de lactancia de destete ultra precoz: de uno a diez días. • Periodo de lactancia de destete tradicional: de cincuenta y seis a sesenta y tres días.

Finalidad zootécnica en ovinos y caprinos

La cría de cabras y ovejas en México es una de las más importantes porque se practican en casi todo el país y nos aporta productos básicos en nuestra dieta.

De la producción pecuaria caprina se producen animales en pie, carne y leche, que es utilizada para beber o para la producción de quesos y dulces como la cajeta. Las principales razas de cabras criadas en México son: Angora, Boer, Toggenburg, Criolla, Alpina, Anglonubia y Saanen.

Los ovinos (ovejas) y los caprinos (cabras) son parte de la misma familia, la Bovidae. Por lo tanto, son parientes de los bueyes y de las vacas. Esos son animales rumiantes, capaces de digerir pasto y con cuatro estómagos cada uno.

En nuestro país, generalmente, el ganado ovino es de tipo criollo, aunque también se crían ovejas de razas puras como Suffolk, Hampshire, Rambouillet y Corriedale; para la producción de lana se crían las razas Debouillet, Merino australiano y Lincoln; y las razas de doble propósito (para obtener lana y carne) son Marsh y Romney

Finalidad zootécnica en aves

El gallo y la gallina (*Gallus gallus domesticus*) son la subespecie doméstica de la especie *Gallus gallus*, una especie de ave galliforme de la familia Phasianidae procedente del sudeste asiático. Los nombres comunes son: gallo, para el macho; gallina, para la hembra, y pollo, para los subadultos. Es el ave más numerosa del planeta, pues se calcula que el número de ejemplares supera los dieciséis mil millones.

Los gallos y gallinas se crían principalmente por su carne y por sus huevos. También se aprovechan sus plumas y algunas variedades se crían y entrenan para su uso en peleas de gallos y como aves ornamentales.

Poseen dos tipos de protuberancias carunculares en la cabeza: una cresta en el píleo y unos lóbulos que cuelgan a ambos lados del pico. El dorso lo cubre una capa de plumas doradas desde el cuello hasta la espalda.

Estudiar el comportamiento individual en diferentes especies.

El comportamiento animal incluye todas las maneras en que los animales interactúan con otros organismos y el medio físico.

El comportamiento también puede definirse como un cambio en la actividad de un organismo en respuesta a un estímulo, una señal externa o interna, o una combinación de señales. • Para entender completamente un comportamiento, queremos saber qué lo provoca, cómo se desarrolla en un individuo, cómo beneficia a un organismo y cómo evolucionó. • Algunos comportamientos son innatos, o programados genéticamente, mientras que otros son aprendidos, o desarrollados por la experiencia. En muchos casos, los comportamientos tienen un componente innato y un componente aprendido.

CONTROL Y DESARROLLO DE LA CONDUCTA ANIMAL

FINALIDAD ZOOTECNICA DE LOS EQUIDOS

Los caballos pueden ser domesticados, aquellos que el hombre logró domar con distintos fines son de gran utilidad en ganadería o para deporte, como así también en terapias de rehabilitación psicológica y física (equinoterapia) y para el transporte en determinados contextos rurales.

CARACTERISTICAS FISICAS:
PESO DE 390 A 1000 KG
Esperanza de vida: 25 a 40 años
Reproducción de los caballos: a los 4 años alcanzan la madurez y su gestación se concreta a los 11 meses.

FINALIDAD ZOOTECNICA DE LOS BOVINOS

La cría y el uso de la vaca forman parte de la ganadería bovina. El ser humano emplea a la vaca para obtener leche (que, a su vez, permite generar numerosos productos) y carne. El cuerpo de la vaca además se utiliza para la obtención de cuero.

- Pesan más de media tonelada
- Su principal característica es rumiar, son animales de 4 estómagos
- Su domesticación fue aproximadamente diez mil años
- *su ancestro fue el BOS PRIMIGENIUS

FINALIDAD ZOOTECNICA DE LOS PORCINOS

Además de la carne, del cerdo también se aprovechan la piel (cuero) para hacer maletas, calzado y guantes, y las cerdas para confeccionar cepillos. Son también fuente primaria de grasa comestible saturada (manteca), aunque, en la actualidad, se prefieren las razas que producen carne magra. Además, proporcionan materia prima de calidad para la elaboración del jamón

*Tienen diferente terminología, por ejemplo, chanchos, cochinos, verracos entre otras
*Son omnívoros.
*Razas más productoras(duroc, landrace, yorkshire entre otras.)

FINALIDAD ZOOTECNICA DE LAS AVES

Los gallos y gallinas se crían principalmente por su carne y por sus huevos. También se aprovechan sus plumas y algunas variedades se crían y entrenan para su uso en peleas de gallos y como aves ornamentales.

*El gallo y la gallina pueden distinguirse ambos a simple vista

- Los machos son más grandes
- las gallinas ponen cada día, durante varios días un huevo.

FINALIDAD ZOOTECNICA DE LOS OVINOS Y CAPRINOS

De la producción pecuaria caprina se producen animales en pie, carne y leche, que es utilizada para beber o para la producción de quesos y dulces como la cajeta.
Por otro lado, la producción ovina además nos ofrece subproductos como la lana, que es ocupada en la industria textil para la fabricación tanto de hilos como de telas.

*Los ovinos y los caprinos pertenecen a la misma familia
*ambas especies están entre las primeras en ser domesticadas
*actualmente ambos animales están en los 5 continentes

ESTUDIAR EL COMPORTAMIENTO SEXUAL EN DIFERENTES ESPECIES.

Cuando el comportamiento sexual animal está motivado por la reproducción, a menudo se lo denomina apareamiento o cópula ; para la mayoría de los mamíferos no humanos, el apareamiento y la cópula ocurren en el estro (el período más fértil en el ciclo reproductivo de la hembra mamífera), lo que aumenta las posibilidades de una fecundación exitosa.

Los sistemas comunes de apareamiento o motivados por la reproducción incluyen la monogamia, la poliginia, la poliandria, la poligamia y la promiscuidad.

En conclusión, la zootecnia abarca muchos aspectos, de los cuales para cada tipo de especie domestica tiene que ver una finalidad ya sea carne, leche, huevos entre otras muchas más, pero para que ocurra todo este proceso hay una serie de características y pasos para llegar al producto final, por ejemplo, cuidado interno y externo, tipo de alimento y forrajes, limpieza tanto en comederos y bebederos y claro una buena alimentación para que exista una buena reproducción y producción animal. y pues como último punto puede ser la relación del animal y el hombre, en cuestión del comportamiento animal.