



**Nombre de alumno: Samantha Guillen  
Pohlenz**

**Nombre del profesor: MVZ Saraín Gumeta**

**Nombre del trabajo: Actividad plataforma**

**Materia: Zootecnia Ovinos y Caprinos**

**Grado: 7mo**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grupo: A**

# **SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVA**

## **SISTEMA DE PRODUCCIÓN INTENSIVA**

### **PASTOREO TECNIFICADO O RACIONAL**

#### **ESTABULACIÓN**

La producción de ovinos se encuentra casi en todo el país mexicano. Principalmente para producción de carne y como segundo de lana. Hay varias formas en las que funciona la cría de ovinos, puede ser en pastoreo, estabulación y una combinación de ambas.

Se clasifica según su intensidad en: semi – intensivo, extensivo e intensivo. También la podemos dividir según su propósito productivo, que puede ser comercial y para autoconsumo. Si es para autoconsumo, generalmente se tiene a los animales en traspatio, los dueños no tiene grandes ni sofisticadas instalaciones. Si hablamos de la producción de ovinos de forma comercial, aquí tiene que haber la existencia de una REMUNERACIÓN, ya que es un negocio. Tenemos mejores instalaciones y más grandes. Entre menor sea la relación costo/beneficio más rentable será la empresa de producción.

Formar parte de la economía del país es tener una producción de tipo comercial. Si tu producción es para autoconsumo entonces no estás formalmente dentro de la economía.

Los sistemas intensivos abundan dentro de las producciones comerciales, ya que su propósito es generar ingresos económicos. Su viabilidad económica gira en función del precio de los insumos, sobre todo de los cereales, ya que la alimentación representa más del 60% de los costos de producción. Los sistemas intensivos procuran tener la mayor eficiencia reproductiva y la mínima mortalidad, ya sea su fin la obtención de pie de cría o de corderos para el abasto. La producción intensiva puede ser realizada en pastoreo tecnificado, en completa estabulación o en esquemas mixtos con la combinación de estos dos procesos.

Existe un tipo de pastoreo tecnificado, también conocido como racional. Donde los animales consumen principalmente forrajes. El pastoreo debe ser realizado con

inteligencia, de modo que dure y mantenga bien alimentado a los animales. Si no aprendemos cómo administrarlo podemos quedarnos sin forrajes y por ende sin alimento que dar a los animales de la producción.

Por lo general, se desarrolla en áreas poco extensas, donde la vegetación está compuesta por especies introducidas, en una asociación de gramíneas con leguminosas. La carga animal es alta, por lo que el tiempo de ocupación de las praderas es corto, esto hace necesaria la utilización de cercas, bajo un esquema de rotación de potreros.

La temperatura del lugar es un factor importante que influye en el desarrollo de los forrajes. Puede cambiar la relación tallo – hoja, y por lo tanto cambiar su digestibilidad, es decir, puede que sean fácilmente absorbidas por el sistema digestivo del ovino o bien no serlo. Nuestro contenido de proteína dependerá además de los nutrientes de la tierra, de la radiación solar.

El agua es el elemento de mayor importancia para los forrajes. Influirá en su crecimiento, desarrollo, madurez, relación tallo – hoja y muchas otras cosas más. Las propiedades físicas del suelo (textura, esqueleto grueso, estructura, consistencia y permeabilidad) y su fertilidad, dada por la cantidad de materia orgánica y por los elementos minerales disueltos que contiene (nitrógeno, fósforo, potasio y micro elementos), afectan el rendimiento de la pradera y modifican la composición química de los forrajes.

Dependiendo el clima cambian los métodos y el tipo de forraje a cosechar. Muy importante saber elegir el tipo de planta y saber cómo rotarla, saber cómo organizar la forma en la que funciona el pastoreo, es decir, rotar potreros.

Si no contamos con grandes superficies donde pastorear a nuestros animales de producción, podemos utilizar un sistema denominado ESTABULACIÓN. El cual consiste en tener a los animales confinados en corrales durante toda su vida. Dentro de esta categoría, existen grandes unidades de producción que mantienen los animales en áreas determinadas para cada etapa fisiológica, donde se proporcionan

los nutrientes para satisfacer las necesidades específicas de cada sexo, edad, peso y etapa fisiológica.

Aquí las instalaciones lo son todo. Ya que al tener confinado al animal, se le debe proporcionar un lugar cómodo y adecuado para su desarrollo y alimentación, así como reproducción. En este tipo de sistemas se incluyen la cría y desarrollo de animales para propósitos reproductivos (venta de pie de cría), la producción, finalización y venta de corderos para el abasto.

## Bibliografía

Gumeta, S. (2020). *Antología Zootecnia en Ovinos y caprinos*. Comitán de Domínguez: Universidad del Sureste.