

ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS

CARACTERÍSTICAS REPRODUCTIVAS DE LA HEMBRA

DEFINICIÓN

La pubertad es el momento en que la reproducción se torna posible, caracterizada por la primera manifestación de la hembra de un período receptivo al macho denominado estro.

CICLO ESTRAL La longitud del ciclo estral es aproximadamente 17 días. El estro o "calor" es el lapso de tiempo en el cual la hembra se muestra receptiva al macho.

MANEJO REPRODUCTIVO

DETECCION DE CALORES

En los sistemas donde se utilizan empadres con monta controlada, así como en programas de sincronización del estro, y de inseminación artificial, la adecuada detección de borregas en estro es imprescindible para feliz término de dichos programas.

METODOS PARA PREPARAR ANIMALES RECELADORES

- Quirúrgicos: a) Vasectomización b) Desviación del pene
- No Quirúrgicos: a) Machos enteros con mandil que impiden la cópula. b) Aplicación de inyecciones de testosterona a hembras adultas.

OTROS ASPECTOS REPRODUCTIVOS

SELECCION DE ANIMALES REPRODUCTORES

Las ovejas adultas son superiores reproductivamente que las jóvenes. Cuando los animales (dependiendo de la raza) alcanzan los 4-6 años de edad, son más fértiles, prolíficos y con mayor habilidad materna.

EJEMPLOS

- REEMPLAZOS
- ESTACIONALIDAD
- FOTOPERIODO