

PRÁCTICA DE ORDEÑO EN LAS GANADERÍAS DE DOBLE PROPÓSITO

Zoot. Juan E. Montoya, Asistencia Técnica - COLANTA

La composición de la leche puede estar afectada por algunos factores como la mastitis, raza del animal, tipo de alimentación, etapa de lactancia, entre otros.

En cuanto a la composición microbiológica, depende básicamente del aseo, la desinfección de utensilios usados, de las personas que intervengan en el ordeño y de la temperatura de conservación.

Por esto se hará una breve descripción de cómo se puede mejorar la calidad de la leche a través de un ordeño higiénico.

Cuando el ordeño es manual, como lo es en la mayoría de explotaciones de doble propósito, se deben tener los siguientes cuidados:

Garantizar que los ordeñadores tengan las manos limpias, así mismo con las uñas recortadas, para evitar heridas en los pezones de la vaca.

Los utensilios de ordeño, como los baldes, canecas, tapas filtros, deben ser de materiales firmes y lisos, que permitan una adecuada higiene y desinfección permanente, evitando la acumulación de bacterias y/o depósitos de minerales.

Una vez se ha obtenido la leche es necesario filtrarla con filtros desechables utilizando uno por cada caneca.

Si los pezones están sucios, es necesarios lavarlos con agua limpia y si es posible con desinfectante y secarlo con

toallas o con papel desechables (periódico), ya que lavar y no secar los pezones puede ser tan perjudicial o aun mucho más que no lavarlos.

Cuando se ha finalizado el ordeño, la cría debe de escurrir la vaca lo que permitirá que se tome la leche residual y por la acción de la saliva selle el esfínter del pezón evitando así posibles mastitis. Cuando el ordeño se realiza sin ternero los pezones se deben sumergir en una solución que es desinfectante y sellante a la vez, esta práctica ha demostrado

ser muy efectiva para disminuir la aparición de nuevas infecciones, su uso crea un película que sella el esfínter del pezón, el cual después del ordeño puede permanecer abierto hasta dos horas.

Tratar de realizar esta práctica en ambientes de tranquilidad y calma en lo posible limpios, desinfectados y

secos.

El énfasis del sistema de producción en ganaderías de doble propósito se ha puesto en la genética: animales cruzados F1 con una heterosis del 100%, de origen conocido, con natalidades superiores al 70%, producciones de leche alrededor de 1000 - 1500 litros y pesos al destete cercanos o superiores a los 170 kilogramos. Además de la genética interviene el ambiente de manera especial a través de la alimentación y el manejo, y la interacción genotipo - ambiente.

