



<http://www.frisona.com/web/tecnologia/articulos/art8.htm>

¿Están cómodas tus vacas?.

Factor primordial a la hora de alcanzar una alta rentabilidad en un rebaño lechero es el confort o bienestar de las vacas. Las vacas cómodas comen más y producen más, sus ubres estarán más limpias y sanas, los índices reproductivos serán mejores por la falta de estrés, etc, etc. Al construir el establo siempre se recurre a los mejores técnicos y a las últimas tendencias en el diseño de cubículos y separadores, pero ¿cómo sabemos que nuestras instalaciones siguen siendo cómodas para nuestras vacas?, ¿en qué debemos fijarnos a la hora de decidirnos por un diseño u otro cuando todos nos dicen que sus instalaciones son las mejores?

Ander Nelson ha desarrollado un sencillo índice que nos puede ser muy útil para evaluar el diseño y cuidado adecuado de los cubículos. El índice es el "cociente de confort de las vacas" (CCV) y se calcula de la siguiente forma:

CCV= Número de vacas estiradas correctamente en el cubículo / Número de vacas en el cubículo sin usarlo adecuadamente

Se considera que las vacas no usan correctamente el cubículo cuando están en el de pie, las que tienen dos pies en él y dos fuera y las que están estiradas con la mitad del cuerpo en el cubículo y la mitad fuera. En el cálculo de este índice no deben incluirse las vacas que están en los pasillos o comiendo. El objetivo debe ser conseguir un índice mínimo del 0,8 siendo ideal llegar al 0,85-0,90. Es recomendable calcular el CCV varias veces y hallar su media así como realizar los cálculos con las camas recién cambiadas.

Hay que recordar que una norma muy sencilla para saber si la frecuencia de renovación de las camas es la correcta es observar el comportamiento de las vacas y la ingestión de comida el día que se cambia la cama . Si las vacas responden tumbándose y no yendo al comedero lo que ocurre es que la cama no se cambia con la frecuencia necesaria.