

Claves del bienestar

Dentro de las empresas lecheras el concepto de bienestar animal es fundamental por esta razón compartimos algunas claves básicas a tener en cuenta.

DESCANSO



Una de las claves del bienestar de la vaca lechera es que pueda permanecer echada el mayor tiempo posible, para lo que no debe existir ningún factor ni elemento que reduzca el número de horas de descanso del animal. (Ver Tabla 1).

CONDICIONES AMBIENTALES



Las vacas lecheras son especialmente sensibles a las altas temperaturas pues su producción de calor metabólico es elevada. Es por ello que el estrés calórico disminuye el consumo del animal, con consecuencias negativas sobre el metabolismo y el sistema inmunitario. Por esta razón, los alojamientos deben estar acondicionados a moderar el efecto del calor:

- Proporcionar sombra, diseñando adecuadamente las estructuras de sombreo, que incluyan comederos y bebederos.
- Aislar la cubierta para limitar la radiación indirecta.
- El diseño del alojamiento debe favorecer una adecuada ventilación (renovación del aire).





ORDEÑO CORRECTO

Además de poner en marcha una correcta rutina de ordeño, el bienestar de las vacas pasa por dimensionar correctamente la instalación y organizar esta tarea de modo que las vacas no permanezcan más de una hora en el ordeño (o más de 45 minutos si se ordeñan tres veces al día). Además, se debe realizar un mantenimiento periódico de la máquina de ordeño, asegurándose que los parámetros principales (nivel de vacío, pulsaciones por minuto, relación de ordeño, etc.)



NUEVAS TECNOLOGÍAS

Las nuevas tecnologías pueden desempeñar un papel esencial en el adecuado manejo de los animales y arrojar alertas tempranas que puedan poner el foco en la prevención de las enfermedades y por lo tanto que colaboren con el bienestar animal.

TABLA 1. DISTRIBUCIÓN DEL TIEMPO EN DETERMINADA ACTIVIDAD DE UNA VACA

TIEMPO (HORAS/DÍAS) QUE LA VACA DEDICA A DIVERSAS ACTIVIDADES SI NO EXISTEN FACTORES LIMITANTES (GRANT, 2006).	
ACTIVIDAD	TIEMPO DEDICADO (HORA/DÍA)
Comer	3 a 5 (9 a 14 visitas)
Estar tumbada	12 a 14
Interacciones sociales	2 a 3
Rumiar	7 a 10
Bebes	0,5
Yendo y permaneciendo en el ordeño	2,5 a 3,5