



Ing. Agr. Eduardo Deal
Instituto Plan Agropecuario

El diseño y el estado de las instalaciones donde trabajamos con los animales, es otra forma de contribuir a mejorar las condiciones para tratarlos en un entorno de bienestar. Moverlos en un ambiente que concuerda con su razonamiento y que está en un buen estado de conservación, da facilidad y rapidez para el operario y menos tensión y menos riesgo para el animal.

El diseño y conservación de las instalaciones de trabajo son elementos fundamentales para obtener buena calidad y cantidad de producto animal.

INSTALACIONES

En las instalaciones, su diseño, el material de que están construidas, su orientación y su estado de conservación, son fundamentales y tienen infinidad de detalles que pueden constituir elementos a favor o en contra del bienestar animal.

Si se construyen teniendo en cuenta como piensan los vacunos, se facilita el manejo dentro de ellas.

Hay que evitar los rincones, los cambios abruptos del tipo de piso, los contrastes de luces y

BIENESTAR ANIMAL

Construcción de Instalaciones

sombras, la inclinación o pendiente que exista dentro de ellos (corrales, bretes, tubos, embarcaderos, etc.).

Los “animales presa” son gregarios. Prefieren vivir en grupo. Se sienten más seguros junto con otros animales, que solos. Esta característica les hace tener, entre otras cosas, la tendencia a seguir al que va adelante.

Prefieren trepar que bajar.

Hay que tener en cuenta estas cosas para lograr un buen diseño de bretes.

Algunas cosas a tener en cuenta al construir bretes para vacunos

Hay que minimizar las distracciones para el animal. Porteras o lados de bretes o tubos ciegos, evitan que los animales vean cosas que no deben ver o lugares hacia donde nosotros no queremos que vean.

Deben proveer seguridad para los hombres que andan en ellas. Alturas no inferiores a 1 m 45 y materiales fuertes y en buen estado, porteras que funcionan correctamente (sin arrastrarse; sin dificultades para abrirlas o cerrarlas).

No deben tener rincones. Se mueven mejor donde los lados son en curva. Cuando los ángulos son amplios pero lo suficientemente cerrados para que sientan que vuelven al lugar por don-

de entraron (tendencia al semicírculo), se mueven más rápido.

Hay que evitar las posibilidades que los animales se lastimen: piedras sueltas, pisos resbaladizos, alambres sueltos, clavos o tornillos en las porteras o en los postes.

Las porteras se deben mover fácilmente. No se deben trancar en su desplazamiento; no deben arrastrar. A veces, cerrar una portera rápidamente evita un accidente o tener que repetir un trabajo. Deben abrir de manera que no signifique interrupción o posibilidad de golpearse para los animales.

Los ángulos de las divisiones que conducen a un pasaje (portera) deben tener la medida correcta para conducir el ganado: ni muy abiertos, porque los hacen “embolarse”, ni muy cerrados, porque los hacen “apretarse” (en el entorno de 30°).

El piso del huevo y el tubo; el del embarcadero y la rampa de cargar, deben ser firmes y no generar barro ni la posibilidad de resbalarse. No es necesario construirlos de hormigón pero, en lugares donde el suelo es blando y hay mucho movimiento, debe ser firme. Allí es conveniente afimarlos con piedra, tosca u hormigón.

Los corrales de acceso al huevo deben ser más de uno. Debemos poder tener varios lotes de



ganado en espera; debe ser fácil acceder a ellos y moverlos. Son mejores los corrales largos y angostos que cortos y cuadrados. Divida los corrales si son muy grandes, aunque tenga mucho ganado para manejar.

Tenga en cuenta el tamaño. Debe permitir completar convenientemente el próximo corral al que pasarán. Un hueco debería almacenar lo suficiente como para llenar dos veces más el tubo. Y la manga anterior contener el equivalente a cuatro llenadas del tubo.

Si va a construir mangueras nuevas, busque instalarlas en un lugar abrigado de los vientos, sin pendientes excesivas. Gaste un poco de tiempo en planearlas proyectando todos los movimientos posibles. Prevea sombra y agua para cuando los animales tengan

que esperar; abrigo de los vientos para animales en espera y para los operarios que trabajan.

Un ser humano trabajando en condiciones malas trasladará su humor al manejo de los animales.

Algunas cosas a tener en cuenta al manejar vacunos en los bretes

Si los animales pasarán mucho tiempo en ellos, se los debe de proveer de abrigo, sombra y agua.

Nunca llene los bretes demasiado. Animales apretados se mueven con mas dificultad y terminamos haciendo el trabajo mas lentamente. Tenga en cuenta esto cuando construya o divida corrales. Apretar los animales dificulta y enlentece los trabajos, aumenta los riesgos de lastimadu-

ras y accidentes (de personas y animales) y los pone en tensión (a las personas y a los animales).

Antes de conducirlos, trate que los animales reconozcan donde está la salida del corral; por allí, por ese lugar por donde usted quiere que salgan. Luego, la operación le será mas fácil y saldrán mas rápido.

Al pasar las porteras, trate que ellos crucen por su propia voluntad; sin apretarlos. Apúrelos sólo si se detienen. No los obligue a que pasen rápido y si se apuran por ellos mismo, frénelos. Se pueden golpear (se machucan; se lastiman) contra los postes de las porteras. Los aflojan. Pero además, si no pueden pasar, se refugan, se dan vuelta y hacen dar vuelta a otros.

Hágalos desfilar. No los amontone. Pasan más rápido.

Se mueven mas fácil: desde abajo hacia arriba y de zonas mas oscuras a zonas mas iluminadas.

Use poco sonidos. Los gritos, los perros ladrando, si tenemos corrales aptos, generan mas perjuicio que resultado y a la larga hacen mas lentos los trabajos. Los vacunos son muy sensibles y se ponen nerviosos. A veces es mejor retirarse un poco y dejarlos que reconozcan, antes que apretarlos.

No se apoye en otros predadores (ej.: perros) para trabajar dentro de los corrales. Los perros los ponen muy nerviosos. La cercanía de predadores (usted también es uno) les agranda la Zona de Fuga (ver artículo anterior) al estar encerrados en un espacio pequeño; y esto los tensiona. Pueden llegar al punto de atropellar o atacar.

No son ellos los culpables si usted los presiona. Hasta el mas manso de los animales se defiende si se siente amenazado.