

## Descubra la vida oculta de los cerdos

### *5 consejos para comprender el comportamiento de los cerdos para una producción porcina exitosa.*

Comprender el comportamiento de los cerdos es clave para un manejo exitoso y con poco estrés. La mayor parte del comportamiento de los cerdos está relacionado con los instintos naturales de supervivencia de los animales.

Los cerdos son animales sociales. Son curiosos, tienen buena memoria y muestran tendencias de grupo. Por ejemplo, la respuesta normal de un cerdo cuando percibe algún peligro es encontrar una zona de fuga más grande. Sin una ruta de escape clara, los cerdos tienden a moverse en círculos para mantener a la vista y a distancia el peligro que han percibido.

¿Qué es un comportamiento anormal? Es el resultado de la falta de armonía entre los cerdos y su ambiente.

El comportamiento de los cerdos puede verse afectado por muchos factores, y el abordar estos desafíos normalmente requiere de varias iniciativas. A continuación, se presentan 5 consejos que le ayudarán a distinguir el comportamiento normal del comportamiento anormal de los cerdos.

**1. Tómese tiempo para observarlos.** Es esencial pasar tiempo con los animales para entender completamente su comportamiento natural. Como parte de su rutina diaria, párese en cada sala y observe a todos los cerdos, desde sus patrones de alimentación y de beber agua, hasta la manera en la que interactúan con otros cerdos. No apesure este proceso; se sorprenderá de lo que aprenderá.

PIC recomienda:

- 1 hora de trabajo por cada 500 cerdos de destete, especialmente durante los primeros 10 a 14 días.
- 1 hora de trabajo por cada 1000 cerdos en la etapa de finalización.

Cuando no se encuentre en el galpón, las imágenes en vivo de cámaras de video desde dentro del galpón también pueden darle valiosa información sobre el comportamiento de los cerdos.

**2. Comprender los patrones de alimentación.** Los patrones de alimentación pueden cambiar con las estaciones, las jerarquías sociales y los cambios ambientales. El entender y reconocer estos cambios le ayudarán a entender el comportamiento y las necesidades de los cerdos.

*Patrones estacionales:* Los cerdos tienden a comer constantemente durante el día en el invierno. En el verano los cerdos tienden a descansar durante horas de calor y a comer en la noche y temprano por la mañana.

*Patrones sociales:* Los cerdos son sociales y crean jerarquías para acceder a recursos valiosos como agua, alimento y espacio para descansar. Esta jerarquía impacta la manera y los tiempos en la que el cerdo come durante el día.

*Interacciones de ambiente y jerarquía:* ¿Con qué frecuencia se producen cortes de alimentación en su granja? Incluso si es solo una interrupción de 30 o 60 minutos, ¿qué sucede si ocurre cuando el cerdo clasificado en el puesto 25 en la jerarquía se acerca al comedero? Será empujado a un lado por cerdos más dominantes cuando llegue más alimento.

PIC recomienda:

- Minimizar los cortes de alimento para asegurar que todos los cerdos tengan una nutrición adecuada.
- Espacio lineal de comedero por cerdo:
  - 2,5 cm (1.0 pulgada) para cerdos destetados de 0 a 27 kg (0 a 60 lb).
  - 4,7 – 5,0 cm (1.88 – 2.0 pulgadas) para cerdos de crecimiento a venta de 27 kg (60 lb) a peso de venta a mercado.
  - Observe los corrales y determine si tienen suficiente espacio de comedero, de manera que todos los cerdos puedan tener acceso al comedero varias veces al día.

**3. Proporcione suficiente espacio para ayudar a controlar la agresión.** La mayoría de los comportamientos de los cerdos son naturales y no agresivos, como la tendencia a buscar y buscar. Estos comportamientos se manifiestan en un entorno de confinamiento cuando los cerdos se huelen el vientre unos a otros. Esto no significa que los animales se estén molestando entre sí; están expresando un comportamiento natural. Los cerdos necesitan tener la oportunidad de socializar entre ellos.

Por otro lado, la agresión de pandillas es un comportamiento negativo que ocurre cuando varios cerdos atacan a cerdos de menor rango en la jerarquía. Este comportamiento es típico en la naturaleza, no sólo en confinamiento.

Si un animal no tiene suficiente espacio para alejarse de otros animales que intentan establecer el dominio, la agresión es difícil de detener.

PIC recomienda mantener más de 0,65 – 0,66 mt<sup>2</sup> (7.0 a 7.1 pies<sup>2</sup>) por cerdo en cada corral. Si el espacio disminuye por debajo de este umbral, el comportamiento negativo de los cerdos puede aumentar. Revise las recomendaciones de espacio vital en las Guías de destete-venta de PIC.

**4. Cuidado con los mordedores de colas.** La mordedura de cola puede aparecer en un entorno de confinamiento. Es común que los cerdos mordedores de colas sean los más pequeños, los cuales puede que no estén consiguiendo recursos suficientes (incluyendo agua y alimento). ¿Qué se puede hacer con estos cerdos?

Una vez que los identifique:

- Intente mover a estos cerdos a un corral diferente o venda antes algunos de los otros cerdos del corral para aligerar la presión en la densidad poblacional.
- Recuerde que los cerdos tienden a molestar a los que son diferentes. El mantener el tamaño de las colas consistente ayuda a manejar las mordeduras de cola.
- PIC recomienda cortar las colas a 0,65 cm aproximadamente (un cuarto de pulgada) a los 3 días de edad. Las colas pueden variar entre 1,3 a 1,6 cm (1/2 pulgada y 5/8 de pulgada) para las primerizas de reemplazo.

**5. Controle lo controlable.** Mantener a los cerdos en la zona termoneutral adecuada (ni demasiado caliente ni demasiado fría) ayuda a limitar los comportamientos negativos de los cerdos. Asegure un flujo de aire adecuado en el galpón. También, controle las corrientes de aire (desde un agujero en la cortina del galpón, por ejemplo) para evitar que los cerdos se enfríen.

#### Ayude a los cerdos a desarrollarse bien

Es fácil equivocarse un poco en una variedad de factores críticos que afectan el comportamiento de los cerdos, desde una nutrición adecuada hasta tasas de densidad poblacional adecuadas y la temperatura correcta del galpón. Estar un poco fuera de lugar en varios factores puede complicar los problemas y contribuir al comportamiento anormal de los cerdos.

Recuerde, los animales se comportan mejor cuando sus necesidades básicas están cubiertas. Comuníquese con su equipo de PIC para evaluar el comportamiento animal con la herramienta de evaluación del comportamiento y la lista de verificación de vicios de PIC para evaluar el manejo (espacio de piso, comederos, bebederos), nutrición y salud.

¿Quiere saber más sobre el comportamiento animal? Escuche estos podcasts de Squeal.

- [Comportamiento normal vs comportamiento anormal de cerdo](#)
- [¿Cuáles son las causas de los comportamientos no positivos de los cerdos?](#)
- [Tecnología del comportamiento de los cerdos, y Preguntas y respuestas](#)