

Puntos clave para la competitividad durante el engorde mediante la nutrición y la gestión del estrés en la producción porcina

Puntos a tener en cuenta

- 1** Vincular el precio del cerdo y el precio de los piensos/materias primas tiene mucho sentido para mantener la competitividad en la fase de producción.
- 2** Cuando la nutrición se enfoca como una inversión, las decisiones ya no se toman en función de los costes de alimentación, sino del margen sobre dichos costes.
- 3** El estrés puede provocar una disminución del rendimiento, decomisos de canales en el matadero, problemas sanitarios y mortalidad.

Miércoles 09 de abril

Sala cerdos

**Nutri
Forum
25**



15:30 – 16:00



Erwan Le Bras

Nutricionista de cerdos, Techna



Puntos clave para la competitividad durante el engorde mediante la nutrición y la gestión del estrés en la producción porcina

La competitividad en la producción porcina es esencial en todas las fases del proceso (comercialización, organización, proceso de transformación, gestión de la explotación). La misma puede abordarse a través de las ventas, vendiendo la cantidad adecuada, el producto adecuado, en el lugar adecuado, en el momento adecuado y al mejor precio.



La competitividad también puede lograrse optimizando los costes de producción. Los costes de alimentación representan alrededor del 65% de los costes de producción del sector porcino. Pero, al igual que la genética, la infraestructura, la energía y los recursos humanos necesarios para criar a los cerdos, **los piensos deben considerarse una inversión.**

De hecho, vincular el precio del cerdo y el precio de los piensos/materias primas tiene mucho sentido para mantener la competitividad en la fase de producción. Centrarse únicamente en los costes de alimentación puede conducir a decisiones equivocadas que a menudo acaban en la elección del programa de alimentación/nutrición más barato.



Cuando la nutrición se enfoca como una inversión (y no como un coste), **las decisiones ya no se toman en función de los costes de alimentación, sino del margen sobre dichos costes.** Este es el único criterio para evaluar la competitividad de un programa de alimentación/nutrición durante el engorde.

La **alimentación** del futuro





Puntos clave para la competitividad durante el engorde mediante la nutrición y la gestión del estrés en la producción porcina

Conceptos de I+D relativos al periodo de engorde que se aplican hoy en día en el campo:

NUTRICIÓN

- Impacto de la concentración de lisina en el rendimiento para diferentes líneas genéticas
- Impacto de la concentración de energía en el rendimiento
- Impacto de una ecuación energética específica para cebones de más de 70 kg

Estos resultados son valiosos para cualquier empresa de piensos implicada en la producción porcina para aconsejar la mejor concentración nutricional según el contexto del precio del cerdo, el contexto de la granja y la genética presente en el establo. Los cálculos realizados durante la presentación pueden sorprenderle en el sentido de que el programa de alimentación más rentable no es el que usted puede pensar.



La **alimentación** del futuro





Puntos clave para la competitividad durante el engorde mediante la nutrición y la gestión del estrés en la producción porcina

GESTIÓN DEL ESTRÉS

- Interacción entre la densidad y el engorde sin cola
- Impacto de los aditivos alimentarios en el rendimiento y el comportamiento.

La gestión del estrés o el bienestar de los cerdos no se asocian muy a menudo a la competitividad o a las fuentes de beneficios. Sin embargo, los efectos del estrés son a menudo subestimados.



En efecto, **el estrés puede provocar una disminución del rendimiento, decomisos de canales en el matadero, problemas sanitarios y mortalidad.** Las nuevas orientaciones de la Comisión Europea surgen de la demanda de los consumidores (corte de colas, castración, enriquecimiento...) y esto implica una adaptación en el manejo de la granja y en la nutrición del cerdo.



Los resultados no sólo son valiosos a nivel de granja, sino que pueden valorizarse hasta llegar al cliente final. Un mejor bienestar animal no sólo conduce a un mejor rendimiento, **sino también a un mayor bienestar del personal.**

La **alimentación** del futuro





Puntos clave para la competitividad durante el engorde mediante la nutrición y la gestión del estrés en la producción porcina

Si las normas de bienestar cambian en cuanto a la densidad, una disminución de la densidad tendrá que ir acompañada de un enorme aumento del precio del cerdo para mantener la rentabilidad a nivel de granja. Y más aún con colas intactas...

Sobre el nerviosismo que se observa a menudo en los establos, después de haber probado varios ingredientes simples (como magnesio, triptófano, fibras...), **se han desarrollado aditivos** (a base de extractos de plantas) **para mejorar el comportamiento de los cerdos y, como efecto secundario, el rendimiento mejorado en paralelo.**



La inversión en estos aditivos siempre ha sido valorada por las empresas de piensos y los productores de cerdos, ya que el margen sobre los costes de alimentación aumentaba en cada prueba de engorde. Los cálculos que se mostraron durante la presentación dan que pensar... pero sobre todo para su competitividad durante el engorde.

La **alimentación** del futuro

