

Los beneficios de un lechón destetado de calidad.

Los tiempos extraordinarios exigen realizar las prácticas cotidianas con precisión y propósito para maximizar los resultados. La producción de lechones destetados de calidad es un buen ejemplo. Idealmente, cada lechón destetado deberá tener la oportunidad de convertirse en un lechón destetado de calidad, pero se necesita de una combinación de factores para que eso suceda. Aunque no existe una definición estandarizada, recientemente, tres líderes de la industria han compartido los elementos que creen son los más importantes para obtener un lechón destetado de calidad.

Se trata más de calidad que de números, dijo el **PhD Steve Dritz, director global de servicios técnicos de PIC**. El Dr. Dritz dice que los productores de cerdos deberán tener en mente tres puntos cuando se trata de calidad: Conocer las características que contribuyen a producir un lechón destetado de calidad, entender qué factores impactan dichas características y reconocer la importancia de producir un lechón destetado de calidad en el éxito de cada negocio en la porcicultura.



Ventajas

“Las ganancias en la industria porcina obviamente son menores de lo que quisiéramos,” dijo **Matt Davis, jefe de operaciones de Hord Family Farms en Bucyrus, Ohio**. “Creemos firmemente que un cerdo de buena calidad sobre un cerdo marginal o de calidad inferior siempre será más rentable, llegará al mercado más rápido por menos dinero y es más probable que sea un cerdo de mercado de grado A en 5 meses a partir del destete”.

El desempeño individual de los cerdos puede conducir a un mayor potencial de ganancias en el mercado, dijo Dritz. “Además, las poblaciones con un mayor porcentaje de lechones destetados de calidad son más fáciles de manejar después del destete debido a un desempeño más predecible y consistente”, agregó.

Atributos claves

“Los lechones destetados de calidad poseen varias características claves, no solamente una”, dijo Dritz. “Dichos atributos son los indicadores del potencial en el desempeño durante las etapas de destete y crecimiento a finalización”. Dritz mencionó que los lechones destetados de calidad tienen los siguientes atributos:

- Sanos
- Económicos
- Edad y el peso correcto
- Consistencia

Agrega que los niveles para cada característica son diferentes en cada flujo, en base a las metas y las limitaciones de cada operación.

“Es la interacción entre estos factores lo que se suma para hacer un lechón destetado de calidad”, explica Dritz”.

Salud

La salud se ve influenciada por la prevalencia y la circulación de enfermedades, la calidad y el consumo de calostro, la robusticidad, la genética y los protocolos de aclimatación de las cerdas de reemplazo, dijo Dritz.

Davis describe a un lechón destetado de calidad sano y robusto cuando abandona la maternidad y está listo para comer en cuanto entra al destete o al corral de destete-venta.

“Si quiere tener un lechón destetado sano, deberá tener una cerda sana. No se puede tener una mala salud en el hato de cerdas y producir lechones sanos”, señaló.

Con 30,000 cerdas en las granjas Hord Family, Davis conoce la importancia de ampliar el potencial de cada cerdo.

En cuanto al vigor, el **MVZ, PhD Rodger Main**, pone el estado de salud como el número 1, incluyendo la salud de la cerda y de la granja de procedencia. Main es **director del laboratorio de diagnóstico de la Universidad del Estado de Iowa**, donde también es profesor y miembro del cuerpo docente.

“Ambos factores tienen un enorme impacto en la salud de los lechones destetados”, dijo Main.

“De igual manera, y relacionado con el vigor es, si el animal come o no después de haber sido destetado, lo cual es altamente significativo”, añade.

Edad y peso

Dritz mencionó que la combinación de la edad y el peso del lechón es un atributo de suma importancia. “No se trata de uno o el otro”, dijo. “La clave es la combinación de ambos factores”.

“Sabemos que los lechones más pesados a una determinada edad de destete o al nacimiento suelen tener un mejor desempeño”, dijo. “En PIC, el número de cerdos nacidos por camada ha aumentado”, añadió Dritz. “Por lo general, esto se asocia con un menor peso y en la literatura científica existe una fuerte correlación entre los dos. Pero PIC ha sido capaz de aumentar el peso al nacimiento y, al mismo tiempo, aumentar el peso de la camada. Ese es un buen ejemplo de una base genética que puede ayudar a producir lechones destetados de mejor calidad”.

Davis dice que los lechones de calidad son sanos, robustos y tienen un buen apetito. En otras palabras, ya han tenido un buen comienzo cuando salen de la maternidad.

Junto con los lechones de mayor peso al nacimiento, la investigación apoya los beneficios de una mayor edad al destete para la producción de un lechón destetado de calidad, comenzando con el estudio clásico liderado por Main hace casi dos décadas. Su tesis de doctorado se enfocó en la edad al destete, la cual se correlacionó con lechones de mayor peso y una tasa de crecimiento a mercado más rápida.

“Encontramos que el impacto de la edad al destete cuando todo lo demás se mantuvo constante fue extraordinariamente predecible y muy lineal”, continuó. “Los estudios se realizaron en grandes instalaciones comerciales, lo cual fue de ayuda para la replicación”.

“Mientras que las cifras reales en dólares (sobre el costo de producción) han cambiado desde entonces, la biología y el mensaje básico de este trabajo sigue siendo tan relevante hoy como lo fue en aquellos días hace tantos años”, enfatizó.

El monto completo

Como señalan los tres líderes, muchos factores se unen para hacer un cerdo destetado de calidad. Si falta sólo uno de los componentes, esto puede afectar a los demás. Es importante enfatizar que hay que hacer “todo lo que sea necesario, apropiado o posible” para producir un cerdo destetado de calidad. Los porcicultores que estén dispuestos a maximizar su búsqueda para producir cerdos destetados de calidad tendrán más probabilidades de cosechar los beneficios en productividad y ganancias.

Producir un cerdo destetado de calidad comienza con tener un buen personal en las granjas de cerdas, el cual produce y cría a los cerdos para llevarlos al destete. “Realmente creemos que comienza con la gente”, dice Davis.

“Si tienes la mejor salud, la mejor genética y la mejor nutrición, pero te falta personal, tus cerdos no van a ser tan buenos como si tuvieras todas esas cosas. Si falta sólo un factor, lo vas a sentir. Todos son muy importantes”, dijo Davis.

Para conocer más, contacte a su equipo de PIC o consulte cómo los lechones destetados de calidad impactan el [desempeño de destete a venta](#).

Artículo por JoAnn Alumbaugh, presentado originalmente en el Farm Journal's Pork.